Sabado 9-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux almacenista, aux viales aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla de inst. de pisos, acabados y urbanismo.
Total personal en obra: 65

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social y prof electrico

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Instalacion de acero, encofrado y vaciado viga dintel, 3er piso
- Instalación de piso en granito baños tercer piso
- Aplicación de estuco y pintura en columnas 3er piso
- Instalación de valvulas de cierre tercer piso
- Instalación de ducto cerrado porta cable para sistema de audio y tecnologia
- Construccion de bordillos zona norte
- levante de muro primer piso ascensor
- Aplicacion de hidrofugo muros fachada
- Instalacion de remates tipo 1 y 2 en cubierta bloque 1A y bloque 1B
- Instalacion de restrictores tuberia PVC-RCI
- Desencofrado de bordillos y viga dintel
- Instalacion de pañete allanado en 3er piso bloque 1B.

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Lunes 11-12-2023
Estado del tiempo: Soleado

-Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, Profesional SST inspector SST, topografo, trabajadora social, profesional ambiental, almacenista aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros cuadrilla inst. de pisos, acabados y urbanismo.
Total Personal en obra: 57

-Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, Profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, prof electrico y ambiental.

-Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, motobomba, herramientas menores.

Actividades realizadas
- Aplicación de hidrófugo en muros de fachada
- Instalación de acero y encofrado viga dintel 2do piso
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de columnetas 3er piso
- Instalación de plantilla de nivelación en baños de sala de juntas 3er piso
- Aplicación de estuco y pintura en columnas 1er piso
- Excavación para instalación de tubería de alcantarillado
- Instalación de kit de conexión para tubería de refrigeración
- Instalación de tubería rígida tipo K de 3/4" 2do piso
- Instalación de ducto cerrado portacable en edificio
- Instalación de parlante de techo
- Levante de muros en cuarto de bombas
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bordillos
- Desencofrado de bordillos
- Instalación de bordillo prefabricados

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Martes 12-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios electricos, plomeros, mamposteros, operarios, cuadrilla inst. de pisos acabados, urbanismo.

Total personal en obra: 62

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, Inspector SST, topografo, trabajadora social y prof electrico.

- Maquinaría y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita pluamgrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Aplicación de hidrofugo en muros fachada cafetería
- Vaciado de viga dintel 2do piso
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga dintel 3er piso
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de columnetas 3er piso
- Aplicación de estuco y pintura columnas primer piso
- Instalación de drenaje de presión sistema de refrigeración
- Instalación de cable apantallamiento para señal
- Impermeabilización de jardineras internas con manto de poliester.
- Instalación de tubería para drenaje jardineras.
- Instalación de acero y vaciado viga de cimentación para anclaje estructura fachada.
- Instalación de gabinete metalico para audio y tecnologia
- Instalación de tubería plastica pvc - RCI
- Instalación de tubería RCI y rociadores en edificio
- Continua levante en cuarto de bombas.

Residente Contratista

Residente Interventoría.

Powered by CamScanner

Miercoles 13-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspectos SST, topografo, trabajadora social, almacenista, aux almacen, aux viales aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, operarios, cuadrilla inst. de pisos, acabados y urbanismo.
  Total personal en obra: 60

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, Profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof ambiental y electrico.

- Maquinaría y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita, plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Instalación de acero, encofrado y vaciado viga flotante
- Instalación de acero, encofrado y vaciado viga dintel 3er piso
- Aplicación de estuco y pintura columnas 2do piso
- Excavación manual para tubería de alcantarillado
- Instalación de drenaje de presión para sistema de refrigeración
- Instalación de cable apantallado para señal
- Impermeabilización de jardineras internas con manto de poliéster
- Instalación de acero y vaciado viga de cimentación para anclaje estructura fachada
- Instalación de ducto cerrado porta cable en edificio
- Instalación de rociadores en edificio
- Instalación de láminas para cubierta en cuarto de bombas
- Instalación de acero de refuerzo para placa cancha de tenis
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bordillos
- Desencofrado de bordillos
- Construcción de muro de contención y viga de cimentación jardineras
- Aplicación de hidrofugo en muros de fachada

Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Jueves 14-12-2023
Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux oficios varios aux viales, electricos, plomeros, mamposteros, operarios, cuadrilla inst. de pisos, acabados y urbanismo.
Total personal en obra: 58

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora Social y prof. ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Relleno con material seleccionado en diferentes zonas duras.
- Continua excavación e instalación de tubería de 6" para alcantarillado
- Instalación de tubería PCI y reciadores en edificio
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bordillos.
- Instalacion de acero y encofrado de muro de contención
- Instalacion de acero y encofrado de viga cimentacion jardineras
- Aplicacion de estuco y pintura para columnas 3er piso
- Aplicación de hidrofugo en muros fachada cafeteria
- Excavación y retiro de material area parqueadero
- Instalacion de geotextil en area parqueadero
- Relleno con piedra rajón en area parqueadero.
- Instalacion de tubería conduit PVC subterranea
- Construccion de cajas de registro 60x60 electricas.
- Instalacion de adoptadores electricos
- Instalacion de acometida electrica

Heiper
Residente Contratista

Residente Interventoria

Powered by CamScanner

Viernes 15-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, Inspectores, Profesional SST, Inspector SST topografo, trabajadora social, Prof ambiental, almacenista, aux almacen aux oficios varios, aux viales, operarios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla inst de pisos, acabados y urbanismo.
Total personal en obra: 59.

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, profesional ambiental y electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pagarita, plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Relleno con material seleccionado en diferentes zonas duras
- Relleno con material seleccionado en tubería de 6"
- Instalación de punto sanitario 4"
- Continúa instalación de acero de refuerzo para placa cancha de tenis
- Vaciado de placa cancha de tenis
- Desencofrado de bordillos
- Vaciado de muro de contención y viga de cimentación jardinera
- Aplicación de estuco y pintura columnas 3er piso
- Aplicación de hidrófugo en muros fachada paradero
- Instalación de bordillo prefabricado
- Excavación y retiro de material zona parqueaderos
- Relleno con piedra rajón zona parqueaderos
- Relleno con subbase granular zona parqueadero
- Instalación de tubería conduit PVC subterránea

HEIDER
Residente Contratista

Stella Sap. C
Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Sabado 16-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux oficios varios, aux viales electricos, plomeros, mamposteros, operarios, cuadrilla de inst. de pisos, acabados y urbanismo.

  Total Personal en obra: 58.

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, Prof ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, Pajarita plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Relleno con material seleccionado en zonas duras.
- levante de muros en tercer piso
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de muro de contención
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga de cimentación jardinera
- levante de muros jardineras en 2 hiladas
- Instalación de interfase de audio - RCA y microfono para audio y tecnologia.
- Instalación de interfase HDMI, Parlantes de techo y muro para sistema de audio y tecnologia
- Anclaje, instalacion de acero, encofrado y vaciado de viga flotantes.
- Aplicación de hidrofugo para muros fachadas escaleras auxiliares
- Continua mejoramiento con piedra rajon area parqueadero
- Continua instalacion de Subbase granular en area parqueadero

Residente Contratista

Residente Interventoría.

Powered by CamScanner

Lunes 18-R-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla de refrigeracion, inst de pisos acabados y urbanismo.

Total Personal en obra 62

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof ambiental y electrico.

- Maquinaría y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita, plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bancas
- Instalación de acero, encofrado y vaciado viga dintel
- Levante de muros 2do piso
- Levante de muros buitrones bloque 1A
- Instalación de piso en marmol 2do piso
- Instalación de guardaescobas en marmol 2do piso
- Aplicación de estuco y pintura columnas primer piso
- Instalación de ventilador helicocentrifugo
- Aplicación de hidrofugo muros fachada
- Instalación de tubería rigida tipo K de diferentes calibres
- Instalación de drenaje de presión sistema de refrigeración
- Instalación de cable apantallado para señal
- Impermeabilización de jardineras internas con manto en poliéster

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Martes 19-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos plomeros, mamposteros, operarios, cuadrilla de refrigeración, inst de pisos acabados y urbanismo.

Total personal en obra: 69

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico pajarita, plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bancas 3er piso
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga dintel tercer piso
- Instalacion de piso en marmol 2do piso
- Instalacion de guardaescoba en marmol 2do piso
- Continua estuco y pintura columnas primer piso.
- Instalación de tuberia sanitaria en jardineras
- Relleno de material granular para filtros jardineras.
- Levante de muro en cuarto de bombas.
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga dintel en cuarto de bombas
- Desencofrado de viga dintel tercer piso
- Instalacion de bordillo Prefabricado.

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoría

Miercoles 20-12-2023
Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof ambiental, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla de refrigeracion, inst de pisos, acabados y urbanismo.
Total Personal en obra: 62

- Personal Interventoría: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, prof electrico y ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Aplicación de estuco y pintura columnas 2do piso
- Instalación de tubería rígida tipo K de diferentes calibres
- Instalación de drenaje de presión para sistema de refrigeración
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga de cimentación jardineras
- Aplicación de hidrófugo en muros de fachada
- Construcción de cajas de inspección - 1m x 1m x 0,7m
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de viga de cimentación de anclaje para estructura de fachada
- Desencofrado de bancas
- Levante de muros de jardinera

HEDER
Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Jueves 21-12-2023
Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos plomeros, mamposteros, cuadrilla de refrigeracion, inst de pisos, acabados y urbanismo.
Total personal en obra: 64

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST, Inspector SST topografo, trabajadora social, Prof electrico.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Aplicacion de estuco en columnas 2do piso
- Aplicación de pintura en columnas 2do piso
- Impermeabilización en jardineras internas con manto de poliester
- Instalación de tuberia para drenaje en jardineras.
- Instalación de acero, encofrado, vaciado de bordillos.
- Instalación de bordillo prefabricado.
- Instalacion de salidas electricas mirador china
- levante de muro 2do piso ascensores. bloque 1B
- levante de muro en 4to biblioteca
- Aplicacion de hidrofugo muros de cubierta
- Construccion de cajas de registro 1x1x70 para sistema de drenaje

Residente Contratista

Residente Interventoría

Powered by CamScanner

Viernes 22-12-2023

Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST topografo, trabajadora social, profesional ambiental, almacenista, aux almacen aux viales, aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla de refrigeracion, inst de pisos, acabados y urbanismo.
  Total personal en obra: 62

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST, inspector SST, topografo, trabajadora social, prof electrico y ambiental.

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, pajarita pluma grua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas

- Aplicación de estuco para columnas 3er piso
- Aplicación de pintura para columnas 3er piso
- Levante de muros de jardinera
- Instalación de bordillos prefabricados
- Tratado para bordillos fundidos in situ
- Instalación de acero, encofrado y vaciado de bordillos
- Aplicación de hidrófugo en muros de fachada
- Instalación de salidas electricas mirada china
- Construcción de cajas de inspección - 0,5m x 0,5m x 0,7m para sistema de drenaje
- Continua levante de muros en 2do piso

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoria

Powered by CamScanner

Sabado 23- 12- 2023
Estado del tiempo: Soleado

- Personal Contratista: Director, residentes, inspectores, profesional SST inspector SST, topografo, almacenista, aux almacen, aux viales, aux oficios varios, electricos, plomeros, mamposteros, cuadrilla de refrigeracion, inst. de pisos, acabados y urbanismo.
Total personal en obra: 70.

- Personal Interventoria: Director, residentes, inspectores, profesional SST topografo, trabajadora social, prof. electrico

- Maquinaria y equipos: Minicargador, mezcladora, equipo topografico, Pajarita plumagrua, vibrocompactador, herramientas menores.

Actividades realizadas.

- Aplicación de estuco para columnas 3er piso bloque 1A
- Aplicacion de pintura para columnas 3er piso bloque 1A
- Instalacion de bordillos prefabricados en perimetro de la obra
- Construcción de bordillos
- Construcion de cajas de registro 50x50x70 para sistema de drenaje
- Aplicacion de hidrofugo en frontones y cuchillas cubierta bloque 1A y 1B.
- Desencofrado viga dintel cuarto de bombas.

HEIDER
Residente Contratista

Residente Interventoria.

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PERIODO

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

GENERAL







56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

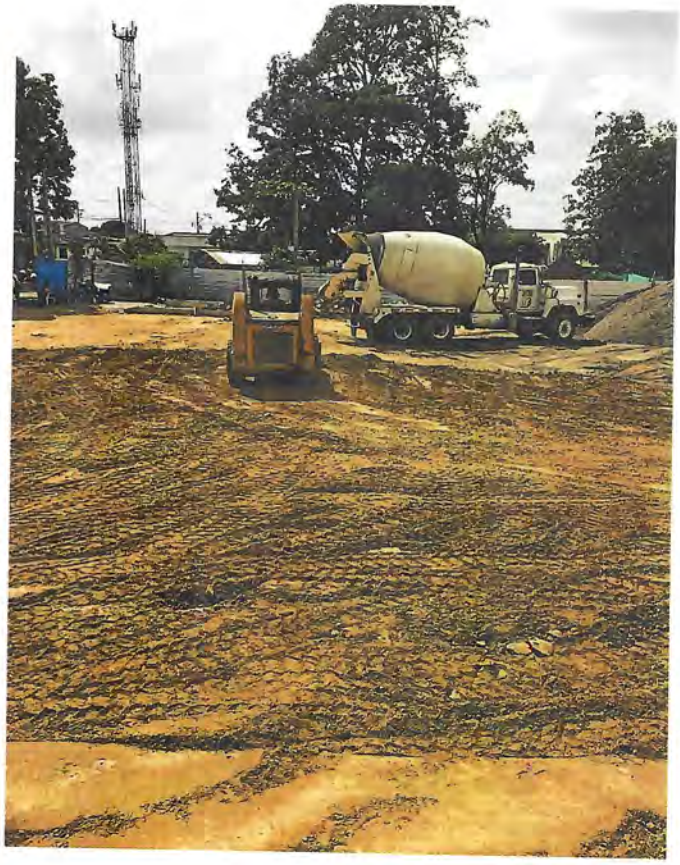
REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

2. ADECUACIÓN DEL TERRENO





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/10/2023 AL 30/11/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





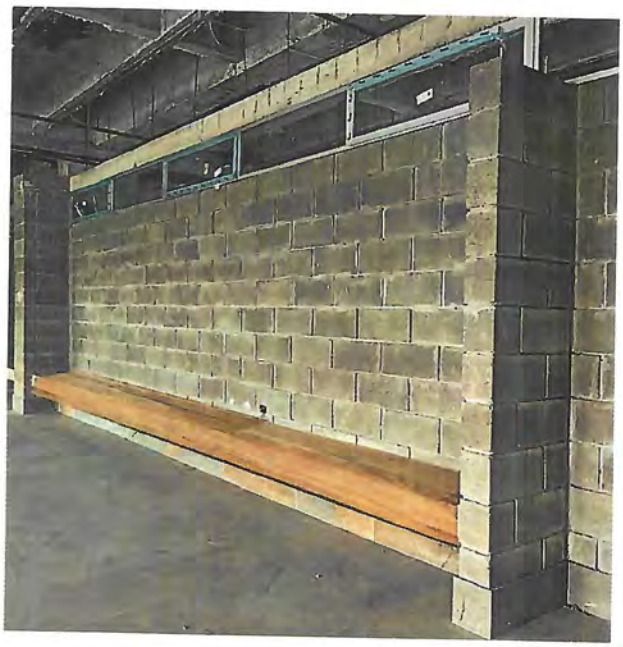
56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









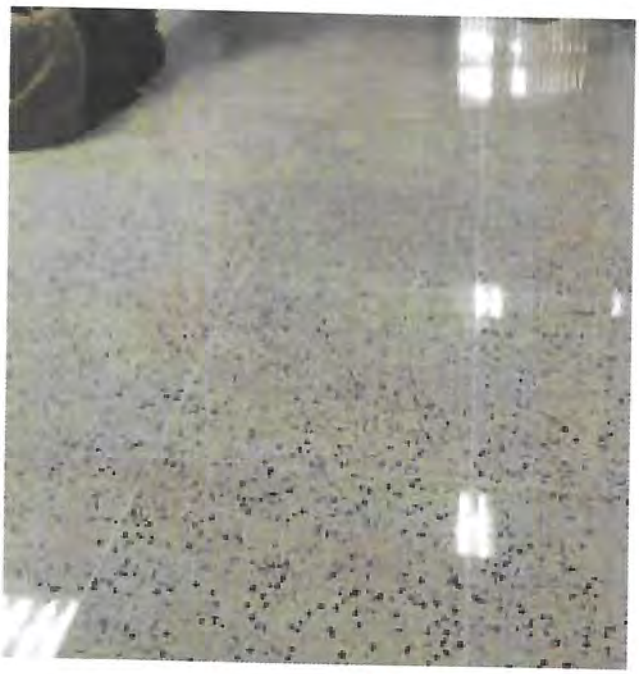
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

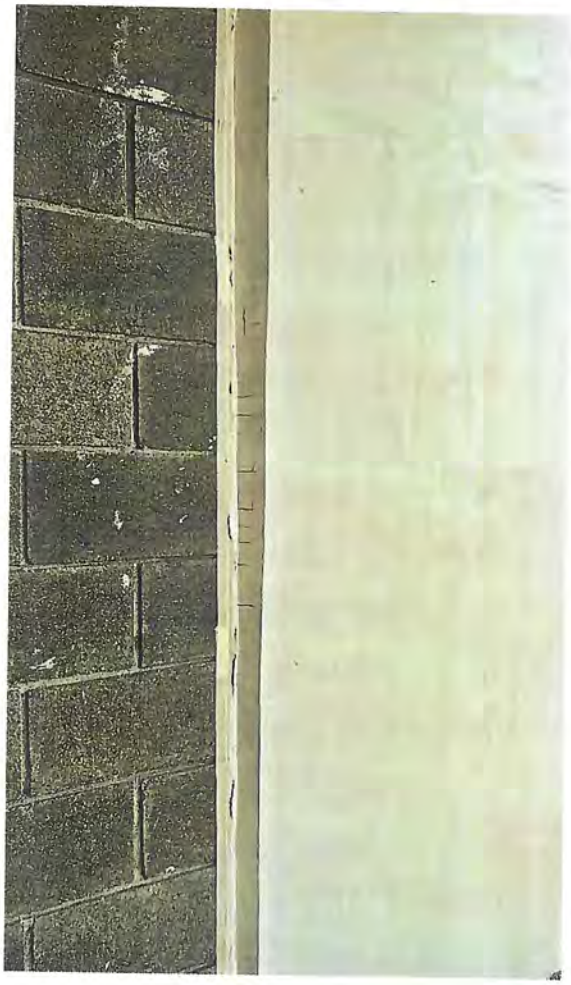
REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56

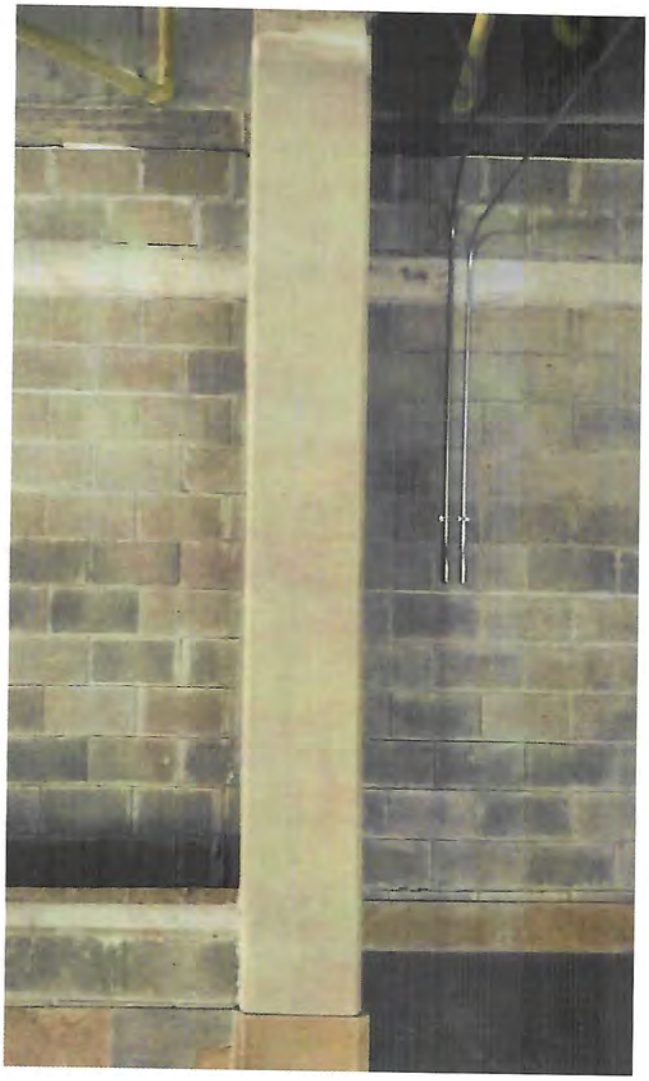
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/20/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







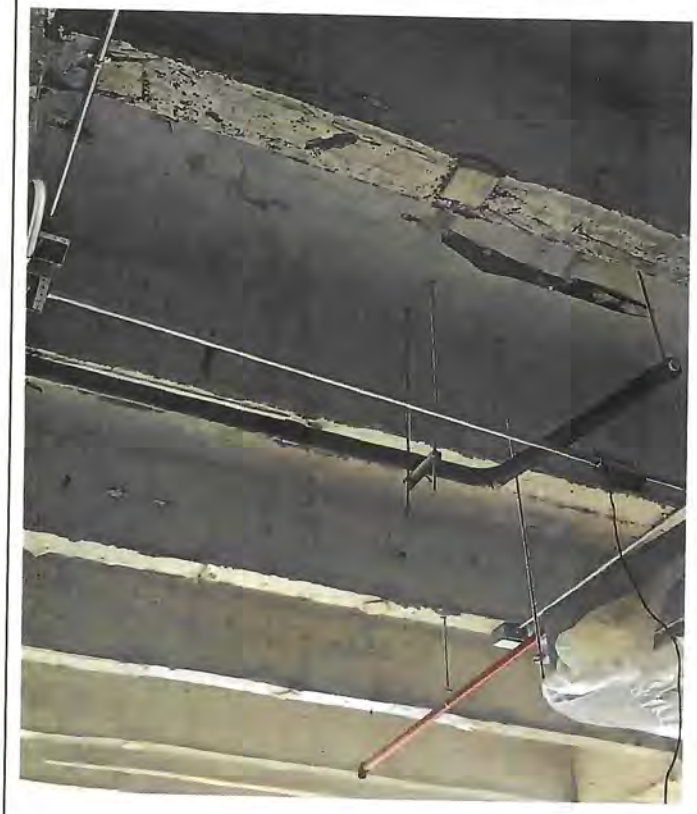
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)



56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

7. SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

7. SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

8. CUARTOS TÉCNICOS Y CAFETERIA





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

12. CANCHA DE TENIS





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

12. CANCHA DE TENIS





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

13. ANDENES Y PLAZOLETAS









56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

13. ANDENES Y PLAZOLETAS





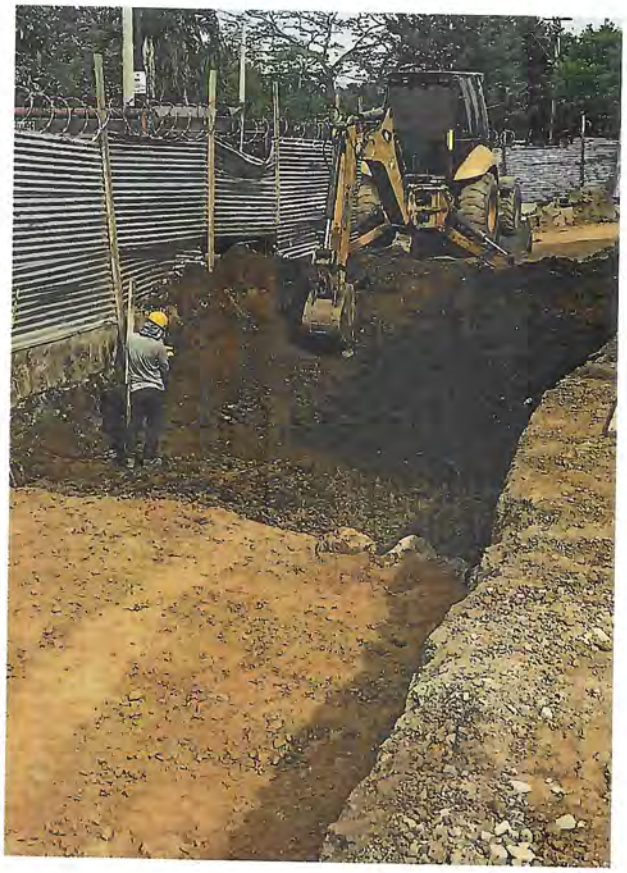
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

16. BAHÍAS Y PARQUEADEROS





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

16. BAHÍAS Y PARQUEADEROS





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES









56

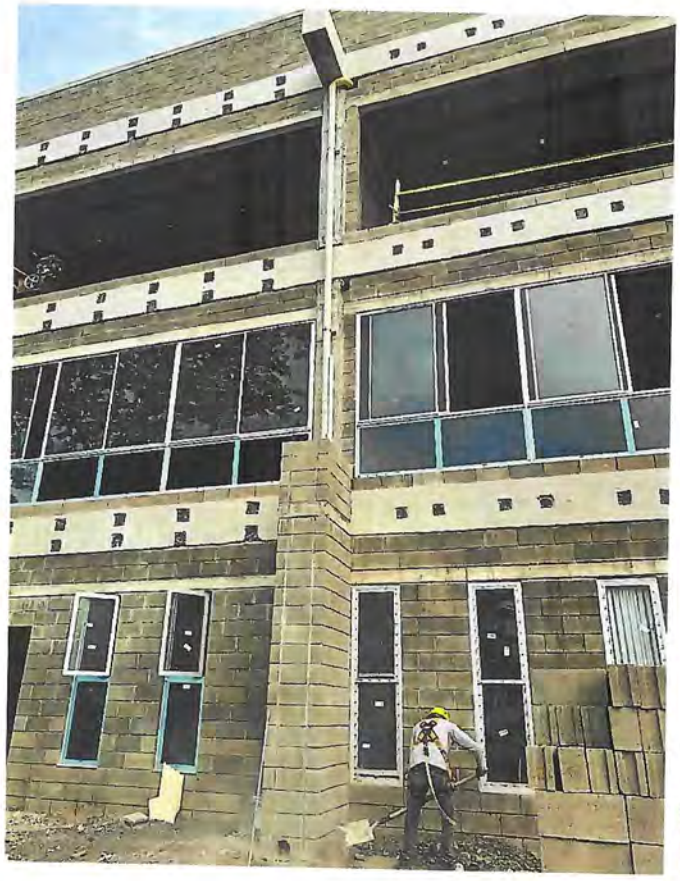
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

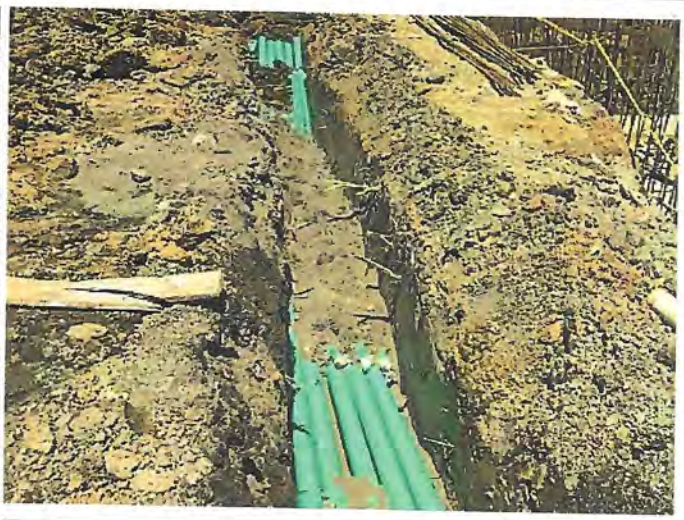
REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

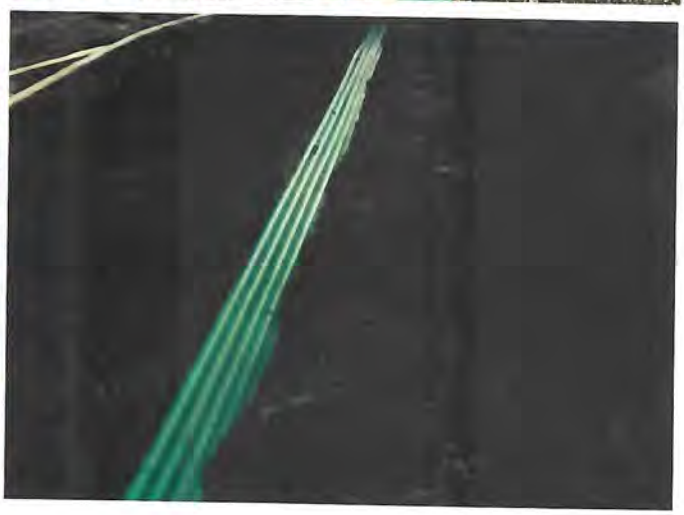
ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO









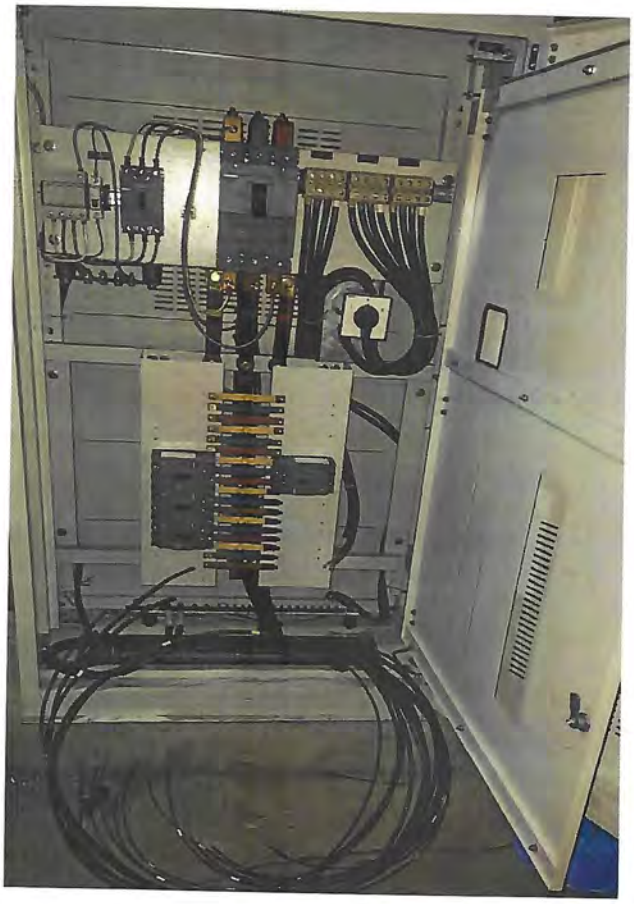
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO





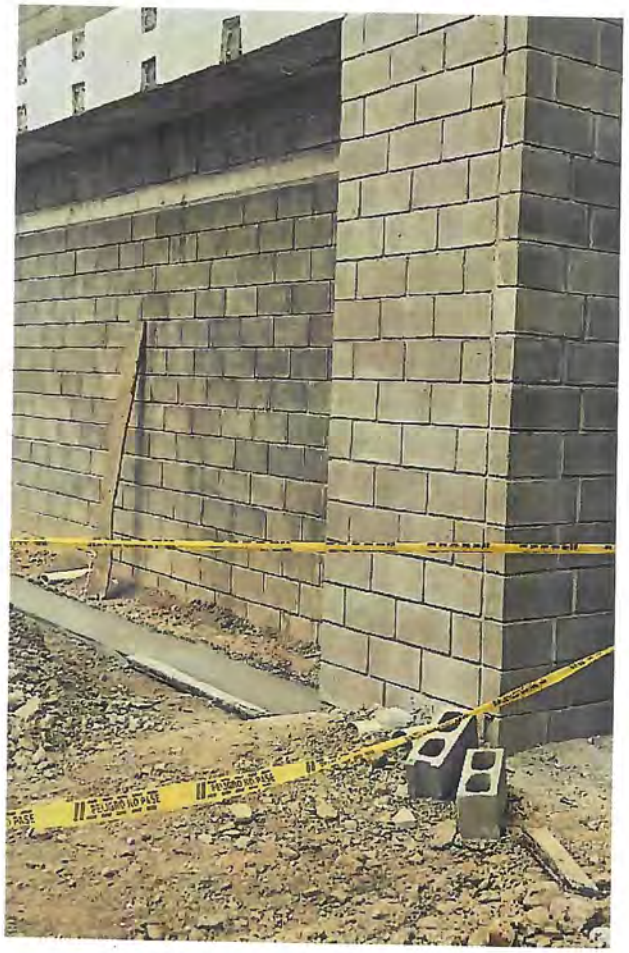
56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





56	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





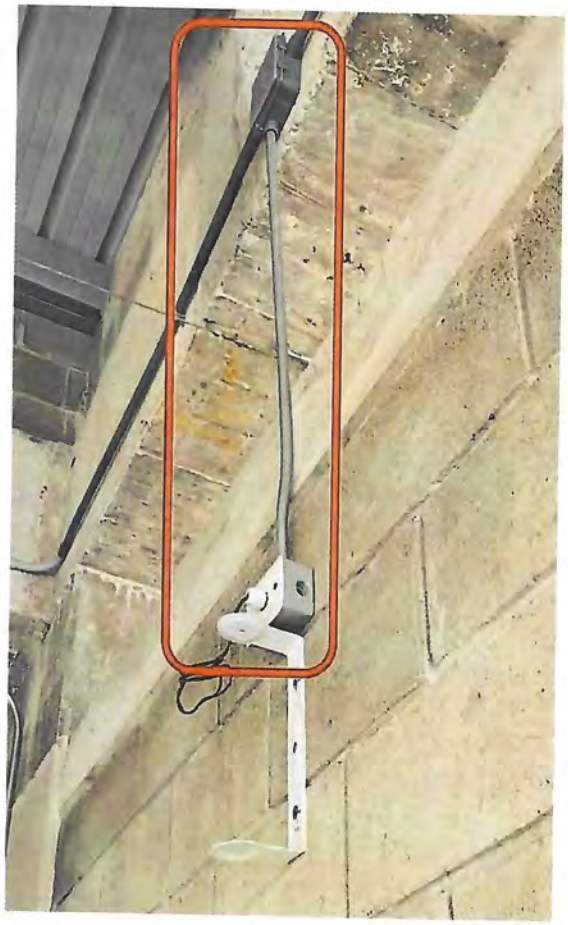
56

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

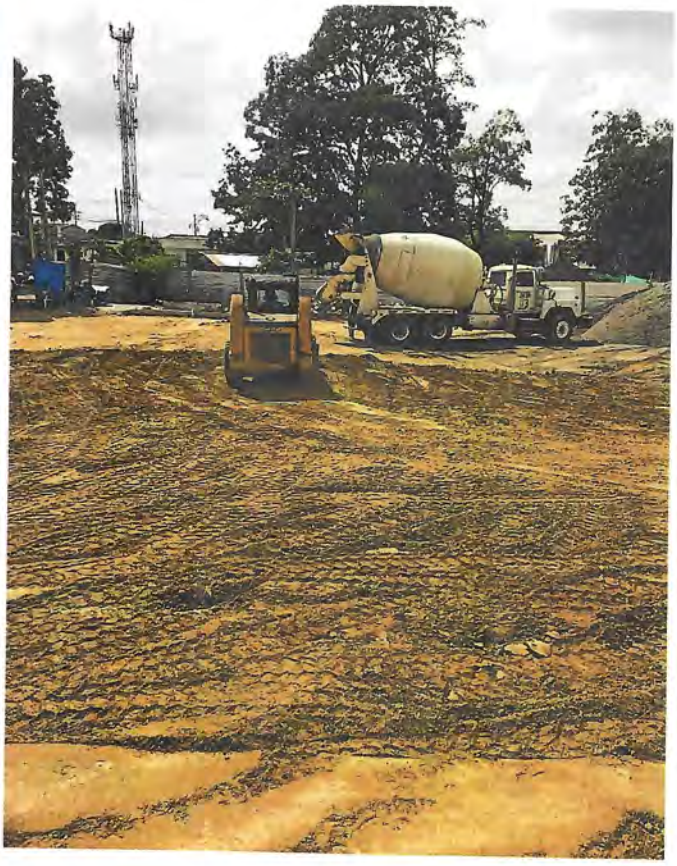
REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

2. ADECUACIÓN DEL TERRENO





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

GENERAL







56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/10/2023 AL 30/11/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





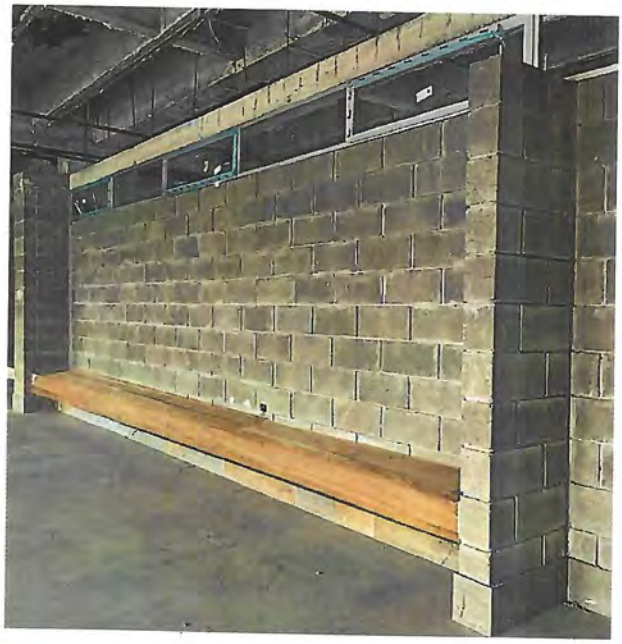
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

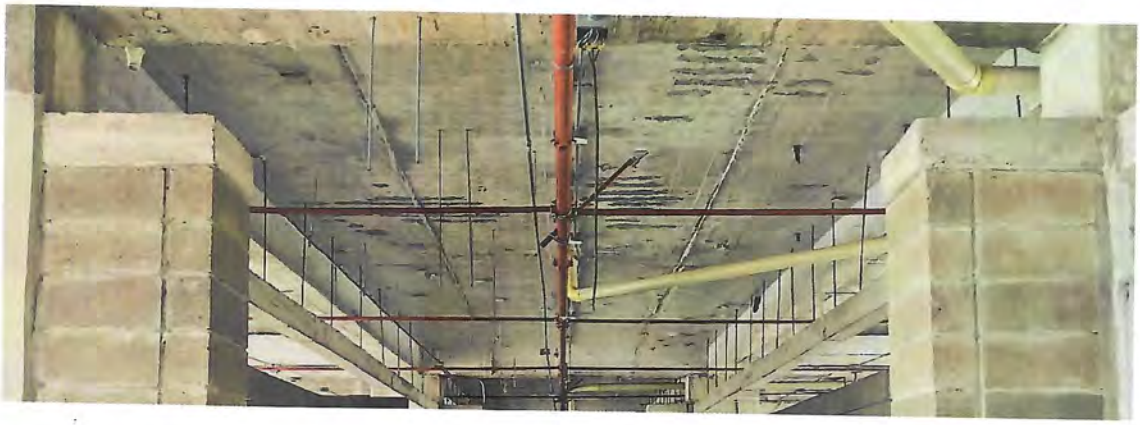
REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/20/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSORCIO CIS 56	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)







56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)



56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

3.EDIFICACION (BLOQUE 1)





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

7. SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO





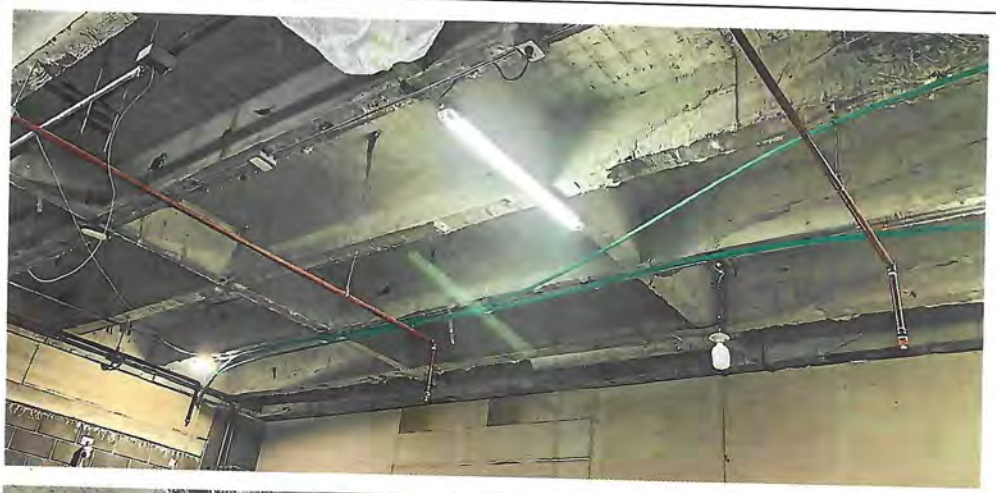
56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

7. SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO





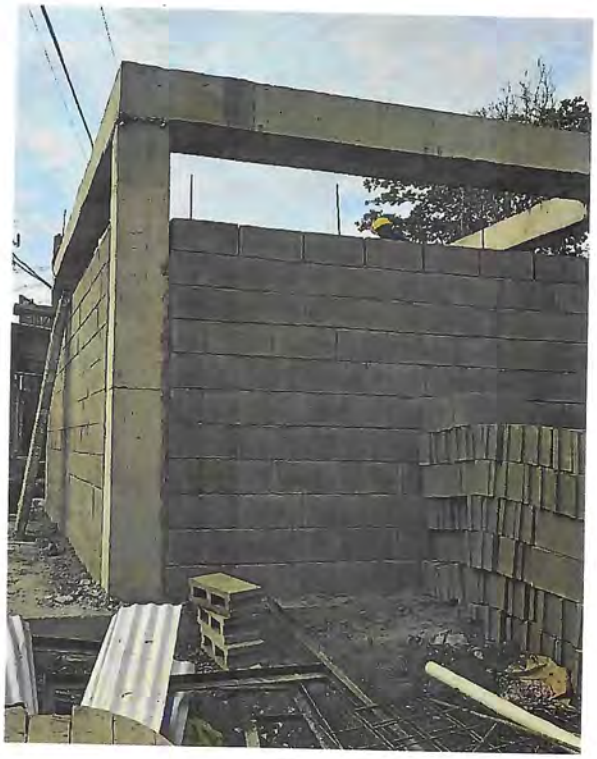
56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

8. CUARTOS TÉCNICOS Y CAFETERIA





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

12. CANCHA DE TENIS





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

12. CANCHA DE TENIS





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

13. ANDENES Y PLAZOLETAS









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

13. ANDENES Y PLAZOLETAS





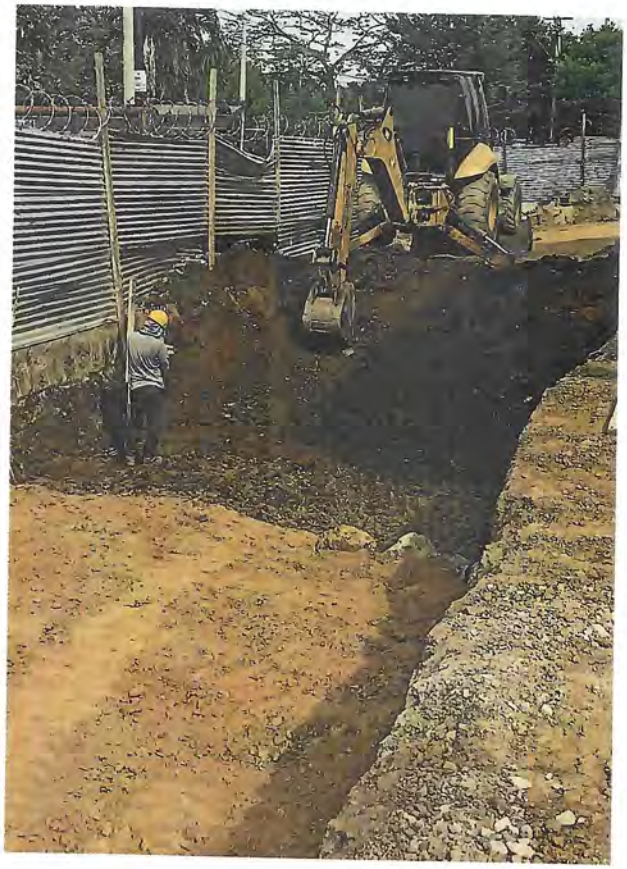
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

16. BAHÍAS Y PARQUEADEROS





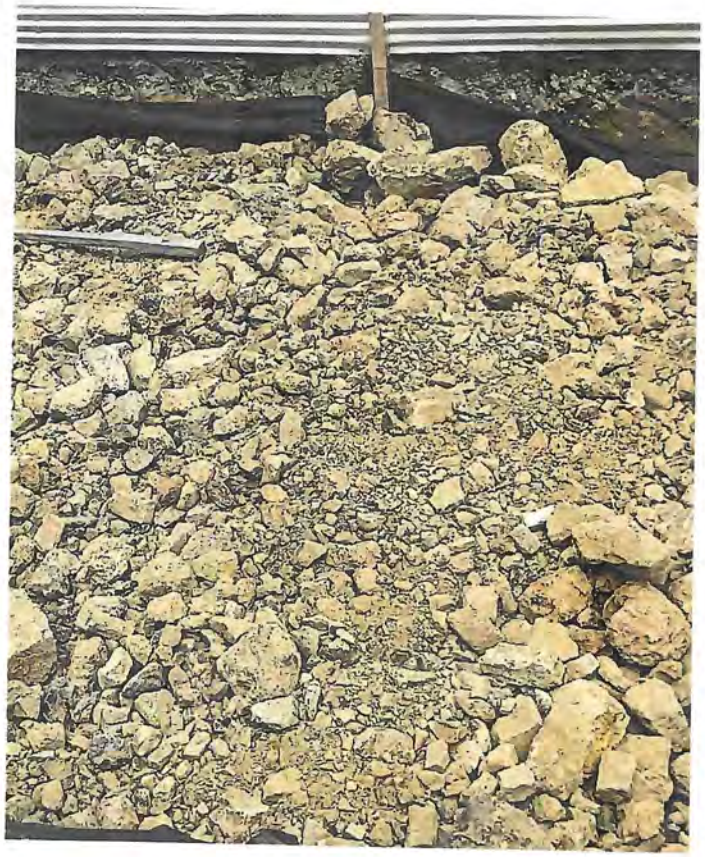
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

16. BAHÍAS Y PARQUEADEROS





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES





56 CONSORCIO CIS

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES









56

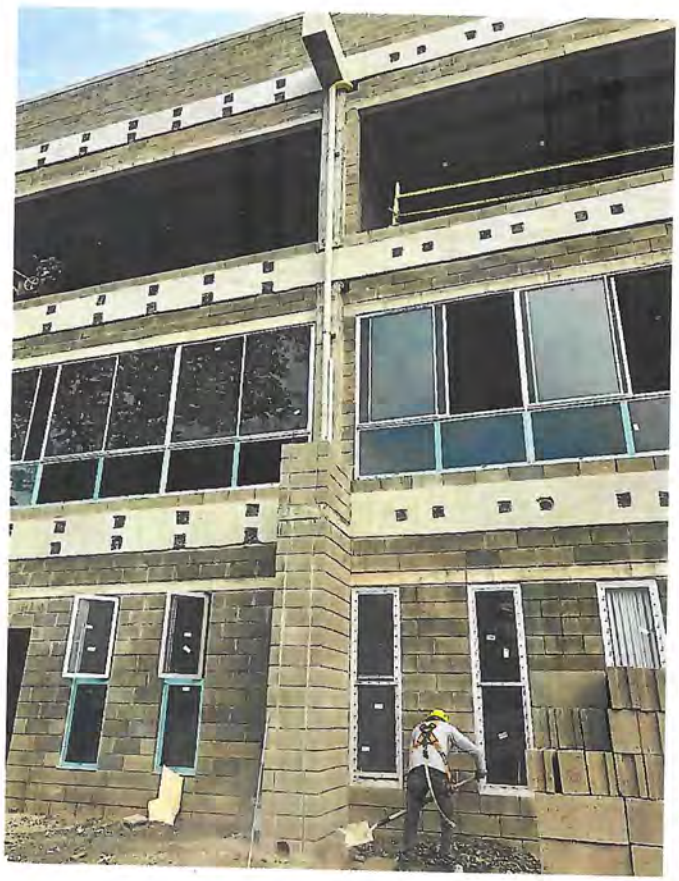
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

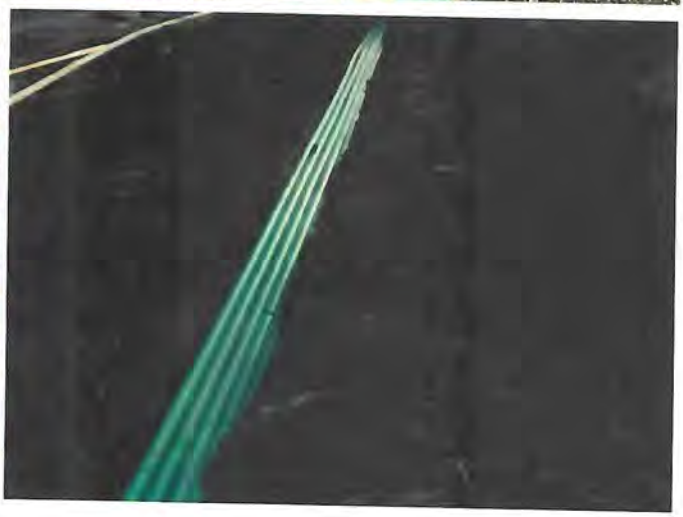
ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO









56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO









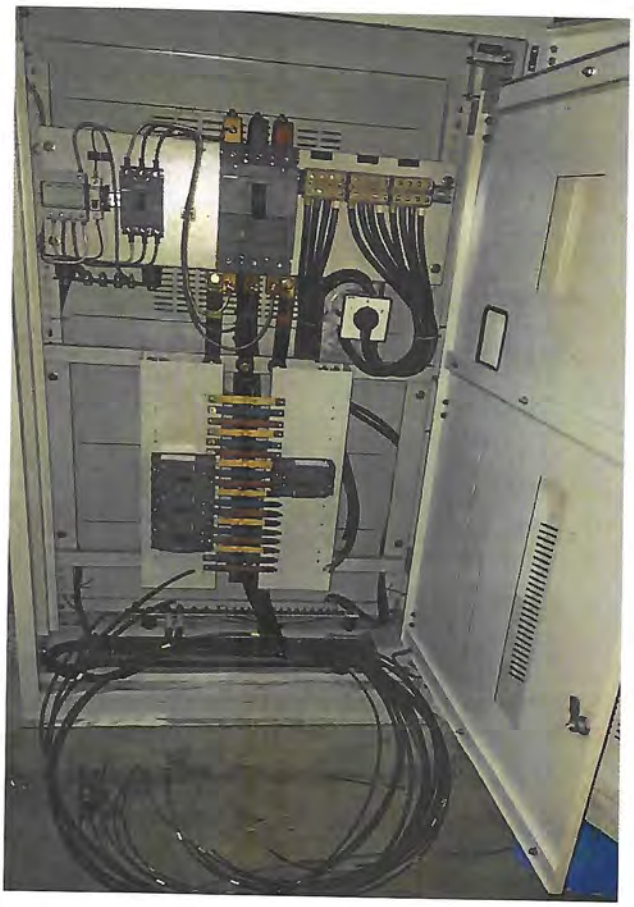
CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

20. DISEÑO ELÉCTRICO





CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





56 CONSORCIO CIS	*CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO* *Montería - Córdoba*

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





56

CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS









CONSTRUCCIÓN CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO
Montería - Córdoba

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





56

REGISTRO FOTOGRAFICO

PROYECTO:	*CONSTRUCCION DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO CIS "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA*
CONTRATISTA:	*CONSORCIO CIS 56*
PERIODO:	DEL: 1/12/2023 AL 23/12/2023

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN PERIODO A COBRAR

NO PREVISTOS





CRONOGRAMA ACTUALIZADO

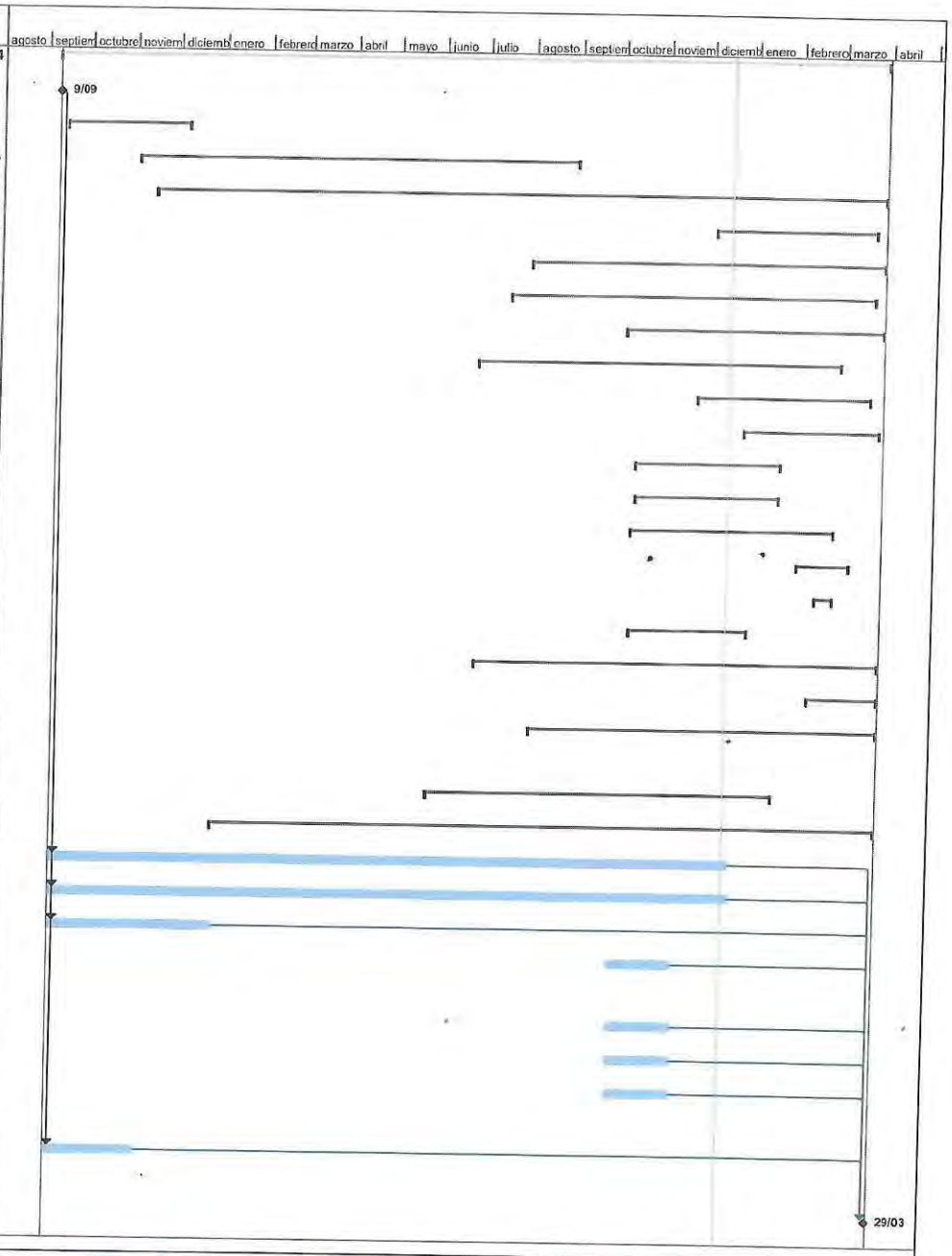
Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

REPROGRAMACIÓN No 4

Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0	0	CONSTRUCCION DE CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS	450 días	vie 9/09/22	vie 29/03/24
1	0	INICIO	0 días	vie 9/09/22	vie 9/09/22
2	1	PRELIMINAR	67 días	mié 14/09/22	mié 7/12/22
32	2	ADECUACIÒN DE TERRENO	235 días	jue 3/11/22	mar 29/08/23
36	3	EDIFICACION (BLOQUE 1)	397 días	mar 15/11/22	vie 29/03/24
432	4	SISTEMAS VOZ Y DATOS Y CCTV	88 días	lun 4/12/23	sáb 23/03/24
458	5	AUDIO Y TECNOLOGIAS	193 días	lun 31/07/23	vie 29/03/24
475	6	CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD HUMANA	198 días	lun 17/07/23	sáb 23/03/24
496	7	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	140 días	mié 4/10/23	vie 29/03/24
552	8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	197 días	lun 26/06/23	vie 1/03/24
654	9	JUEGOS INFANTILES	95 días	jue 23/11/23	jue 21/03/24
665	10	GIMNASIO AL AIRE LIBRE	75 días	mar 26/12/23	mié 27/03/24
671	11	CANCHAS POLIDEPORTIVAS	77 días	jue 12/10/23	sáb 20/01/24
690	12	CANCHA DE TENIS	76 días	jue 12/10/23	vie 19/01/24
709	13	ANDENES Y PLAZOLETAS	110 días	lun 9/10/23	lun 26/02/24
726	14	PAISAJISMO	30 días	jue 1/02/24	vie 8/03/24
732	15	MOBILIARIO URBANO	10 días	mié 14/02/24	lun 26/02/24
742	16	BAHIAS Y PARQUEADEROS	64 días	lun 9/10/23	vie 29/12/23
759	17	PARADERO DE BUSES	220 días	lun 26/06/23	vie 29/03/24
854	18	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	40 días	sáb 10/02/24	vie 29/03/24
883	19	SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES	190 días	jue 3/08/23	vie 29/03/24
956	20	DISEÑO ELECTRICO	184 días	jue 25/05/23	mié 17/01/24
1067	NP	ITEMS NO PREVISTOS	362 días	mié 28/12/22	vie 29/03/24
1131	22	PGIO	369 días	vie 9/09/22	mar 19/12/23
1132	23	PAPSO	369 días	vie 9/09/22	mar 19/12/23
1133	24	1.TRAMITES Y LICENCIAS AMBIENTALES	90 días	vie 9/09/22	vie 30/12/22
1134	25	2.CERTIFICACIÓN RETIE DE DISTRIBUCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL	35 días	jue 28/09/23	sáb 11/11/23
1135	26	3.CERTIFICACIÓN RETILAP	35 días	jue 28/09/23	sáb 11/11/23
1136	27	4.TRAMITES DE LEGALIZACION ANTE OPERADOR DE RED ELECTRICA	35 días	jue 28/09/23	sáb 11/11/23
1137	28	6.CERTIFICACION Y TRAMITE ANTE OPERADOR DE REDES DE GAS NATURAL COCINA EDIFICIO 1	35 días	jue 28/09/23	sáb 11/11/23
1138	29	7.TRAMITES DE REVISION DE DISEÑO DE ACOMETIDA ANTE PRESTADOR DE SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	50 días	vie 9/09/22	jue 10/11/22
1139	30	FIN	0 días	vie 29/03/24	vie 29/03/24



Elaboró:
Liseth Paola Petro Diaz
Directora de obra
CONSORCIO CIS 56

Visto bueno:
Alfredo Cabarcas
Director de interventoría
CONSORCIO KALAR MONTERIA 016

Tarea · Tareas externas · Tarea manual · Sólo fin · Progreso manual
División · Hito externo · Sólo duración · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Informe de resumen manual · Tareas críticas
Resumen · Hito inactivo · Resumen manual · División crítica
Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Sólo el comienzo · Progreso

ACTA PARCIAL LITERAL

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

ACTA PARCIAL No. 8

CONTRATO No.:	LP – SPM – 017 -2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56 R.L. Libardo José López Jiménez
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR INCIAL	$48.329.918.941,00
VALOR ADICIONES	$3.711.311.849,00
VALOR ACTUAL CONTRATO	$52.041.230.790,00
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	DIECISÉIS (16) MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO # 1:	QUINCE (15) MESES Y VEINTE (20) DÍAS
PRORROGA No 1:	TRES (3) MESES
FECHA DE INICIO:	09 DE SEPTIEMBRE DE 2022
FECHA FINAL INICIAL:	29 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 DE MARZO DE 2024
PERIODO DE EJECUCIÓN:	01 AL 23 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA PRESENTE ACTA:	26 DE DICIEMBRE DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los veintiséis (26) días del mes de diciembre del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: La Secretaria de Infraestructura Municipal **IRIS MARGARETH SPATH CAMAÑO**, el Interventor de la Obra **CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016** representado por **ORLANDO RIVERA MORA** y el Contratista **CONSORCIO CIS 56** Representado por **LIBARDO JOSÉ LÓPEZ JIMÉNEZ** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial No. 8 del contrato de obra LP-SPM-017-2022. Tal como se presenta a continuación:

1. El porcentaje de avance ejecutado en el periodo entre el 01/12/2023 y el 23/12/2023 equivale a un **2,10%** para un Acumulado Ejecutado entre la fecha del acta de inicio 09/09/2022 al 23/12/2023 de **67,327%** evaluado considerando el monto actual del contrato, incorporando el valor de adición.

2. Dentro de las obras ejecutadas en el período se enuncian a continuación las más relevantes.

3.03 MAMPOSTERÍA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO:

Durante el período del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo diversas actividades relacionadas con la mampostería y obra gris de la edificación. Estas actividades incluyeron la colocación de concreto de resistencia 3000 PSI (21 Mpa) para la placa de bancas, la cual fue empotrada en el muro según el diseño especificado. Esta placa incorporó acero de refuerzo.

Adicionalmente, se ejecutaron trabajos de construcción de vigas dintel en concreto de 21 MPA (3000 PSI) para el primer, segundo y tercer nivel. Estas vigas dintel tenían dimensiones de 0.15m x 0.20m y estaban reforzadas con 4 varillas de 3/8, acompañadas de estribos 1/4 a una distancia de 0.15m.

Asimismo, se llevaron a cabo labores de construcción de columnetas de confinamiento, las cuales tenían dimensiones de 0.15m x 0.20m en concreto de 21 MPA. Estas columnetas estaban reforzadas con 4 varillas de 3/8 y contaban con estribos 1/4 a una distancia de 0.15m.

En el ámbito del pañete allanado para muros en mortero 1:4, se aplicó este revestimiento en aquellos muros cuya altura era menor o igual a 3.00m, cumpliendo con las especificaciones de altura establecidas.

3.04 PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS:

Durante el periodo del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo diversas actividades relacionadas con los pisos, enchapes y pinturas de la edificación. Estas actividades incluyeron la instalación de una plantilla de nivelación con mortero 1:3 impermeabilizado, con un espesor de 0.04 metros, que sirvió como base para los trabajos posteriores.

En cuanto a los pisos, se realizaron trabajos de colocación de baldosa de granito blanco de dimensiones 0.30x0.30 metros. Este proceso incluyó la aplicación de mortero 1:4 para nivelación, asegurando una instalación correcta con todos los elementos necesarios.

Asimismo, se llevó a cabo la instalación de pisos en mármol sinú veta dorado, con un diseño en formato de junta perdida o largo libre y un espesor de 1 cm. Estos pisos fueron sellados con hidrofugo, y se realizaron acabados de apomazado, anticado y sellado de juntas, todo de acuerdo con el diseño especificado en términos de color y textura.

Adicionalmente, se ejecutaron trabajos de instalación de guardescobas en mármol sinú veta dorado, con diseño en formato de junta perdida o largo libre y un espesor de 1 cm. Al igual que los pisos, estos guardescobas fueron sellados con hidrofugo y se realizaron apomazado, anticado y sellado de juntas según el diseño establecido.

En el ámbito de las pinturas, se aplicó estuco acrílico para interior y exterior en áreas con una altura menor o igual a 3.00 metros, así como estuco acrílico lineal en las mismas condiciones. Finalmente, se llevó a cabo la aplicación de pintura en vinilo tipo 1 para muros, con un total de 3 manos para asegurar una cobertura adecuada

3.10 INSTALACIONES HIDRAULICAS, 3.11. INSTALACIONES SANITARIAS:
En el periodo del 1 al 23 de diciembre, se realizaron diversas actividades hidrosanitarias en la edificación, incluyendo la instalación de puntos hidráulicos de diferentes diámetros, como 1/2" y 1-1/4" en tubería de PVC-P. Además, se llevaron a cabo la instalación de válvulas de cierre de 3/4" y 1-1/4".

En el proceso de excavación, se realizó de forma manual, seguido de un relleno con material seleccionado que fue compactado para asegurar la estabilidad y eficiencia del sistema. Posteriormente, se llevó a cabo el cargue y retiro del material sobrante, con acarreo libre.

Se ejecutaron trabajos relacionados con el punto sanitario de 4" en configuración en forma de L (L - TP). Además, se instaló tubería sanitaria de 6" (160mm) de tipo corrugada, contribuyendo al sistema sanitario de la edificación. Estas actividades aseguraron la correcta disposición de las aguas residuales y el adecuado funcionamiento de las instalaciones hidrosanitarias.

3.17. SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS:
Durante el periodo del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo diversas actividades relacionadas con el sistema de aire acondicionado en la edificación. Estas actividades incluyeron la instalación de equipos esenciales, como un ventilador helicocentrífugo de 630 CFM.

Adicionalmente, se realizaron trabajos de instalación de tuberías rígidas tipo K en diferentes diámetros (3/4", 5/8", 3/8"), con el correspondiente aislamiento necesario para garantizar un rendimiento eficiente del sistema.

En el ámbito del drenaje de presión, se llevó a cabo la instalación de elementos RD 21 en diversos diámetros (2 1/2", 2", 1 1/2", 1", 3/4"), asegurando un manejo adecuado del drenaje y aplicando el aislamiento correspondiente.

Asimismo, se efectuó la instalación de cable apantallado para señal de 2 hilos con sección de 2 x 18, contribuyendo a una conexión eléctrica segura y estable para el sistema de aire acondicionado.

Estas acciones aseguraron la implementación y funcionamiento adecuado del sistema de aire acondicionado en la edificación, cumpliendo con los estándares y requisitos necesarios para un rendimiento óptimo.

3.19 JARDINES INTERNOS:

En el periodo del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo actividades relacionadas con la creación de jardines internos en la edificación. Estas actividades incluyeron la construcción de una plantilla de nivelación con mortero 1:3 impermeabilizado, con un espesor de 0.04 metros, proporcionando una base nivelada y resistente.

Adicionalmente, se llevó a cabo la impermeabilización utilizando un manto de poliéster no tejido u otro material similar, incluyendo la aplicación de un imprimante para asegurar una barrera efectiva contra la humedad.

En términos de infraestructura, se instaló una tubería sanitaria de 4" en configuración en forma de L (L - TP), contribuyendo al adecuado manejo de aguas residuales en el entorno de los jardines internos.

Para garantizar la calidad del suelo y el buen drenaje, se utilizó material granular específico para filtros, asegurando condiciones óptimas para el crecimiento de plantas y la gestión adecuada del agua en los jardines internos. Estas acciones contribuyeron a la creación de espacios verdes internos funcionales y estéticos.

3.20 PUENTE DE CONEXIÓN:

Durante el periodo del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo actividades relacionadas con la construcción del puente de conexión, específicamente la viga de cimentación. Esta viga, con dimensiones de 0.4x0.40 metros, fue construida utilizando concreto de 3000 PSI para garantizar resistencia estructural. El proceso de construcción incluyó la incorporación de acero de refuerzo para fortalecer la viga y asegurar su estabilidad.

Esta viga de cimentación desempeña un papel fundamental como soporte de las estructuras metálicas ancladas a la fachada.

4. SISTEMAS VOZ Y DATOS Y CCTV:

Durante el período del 1 al 23 de diciembre, se llevaron a cabo actividades en el capítulo de voz y datos, enfocadas en el suministro e instalación de un ducto cerrado porta cable con dimensiones de 100 x 300 mm. Este proyecto abarcó la provisión e implementación de accesorios de fijación, soportes y otros elementos esenciales para garantizar la instalación correcta del ducto.

5. AUDIO Y TECNOLOGIAS:

Durante el periodo comprendido entre el 1 y el 23 de diciembre, se llevaron a cabo diversas acciones en el ámbito de audio y tecnología en el proyecto. Se implementó un sistema integral que buscaba mejorar la calidad auditiva y la conectividad en el espacio construido.

Se instalaron gabinetes metálicos con capacidad para dispositivos de formato 19 pulgadas. Estos gabinetes no solo proporcionaron espacio estructurado, sino que también incorporó características como adaptador inalámbrico, interfaz USB y estándar IEEE 802.11 B/G/N. Además, se incluyeron elementos como micrófono con función de prioridad y micrófono alámbrico con una respuesta en frecuencia amplia, cubriendo desde 50 Hz hasta 16 kHz.

En cuanto al sistema de sonido, se colocaron parlantes de techo empotrados, caracterizados por su potencia, impedancia y respuesta en frecuencia. Esto contribuyó a la creación de un entorno acústico adecuado para el espacio.

Adicionalmente, se establecieron salidas estratégicas en muros y techos para la conexión de parlantes, interfaces de audio, micrófonos y dispositivos HDMI. Estas salidas se realizaron mediante la instalación de tuberías y cajas de conexión que facilitaron la organización y el acceso a las conexiones necesarias.

7. DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO:

En el contexto de la red contra incendios y detección, se realizaron diversas acciones para garantizar un sistema eficiente y seguro. Se llevó a cabo el suministro e instalación de tuberías tanto de PVC como de acero, cada una diseñada para cumplir con estándares específicos. Las tuberías de PVC DR18 con una presión nominal de 235 PSI y un diámetro de 6 pulgadas, certificadas por AWWA C900, UL y FM, fueron implementadas junto con sus respectivos accesorios y soportes.

Asimismo, se incluyó la instalación de tuberías de acero con costura en diferentes diámetros y espesores, siguiendo las normas ASTM A795 y ASTM A53, junto con los accesorios y soportes correspondientes. Además, se integraron rociadores tipo pendent con características detalladas, como el tipo K:5,6, NPT ½", con cobertura estándar y una respuesta rápida a temperaturas de 155°F. Se aplicaron medidas adicionales de seguridad, tales como escudos y portaescudos para estos rociadores.

Otra medida implementada fue la instalación de restrictores de la serie 1100 y 1200 en tuberías de PVC con diferentes diámetros, contribuyendo al aseguramiento del sistema.

8. CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA:

En el capítulo de la cafetería, se llevaron a cabo diversas actividades para la construcción y adecuación del espacio. Se realizaron levantes de muros en bloque estructural liso, con dimensiones específicas, utilizando mortero 1:3 y relleno de dovelas con mortero y acero de refuerzo según el diseño establecido. Además, se instaló una viga dintel de concreto de 21 MPa (3000 PSI) con 2 varillas de 3/8 y estribos 1/4 a 0.20 metros.

12. CANCHA DE TENIS:

En cuanto al capítulo de la cancha de tenis, se utilizó acero de refuerzo con una resistencia de 420 MPa para las placas de concreto de 21 MPa, con un espesor de 0.15 metros. Este trabajo incluyó la implementación de juntas de dilatación y sellos para garantizar la durabilidad de la estructura.

13 ANDENES Y PLAZOLETAS:

Para el capítulo de urbanismo, se llevó a cabo la construcción de bordillos en concreto de 3000 PSI fundido en sitio con dimensiones de 0.10 x 0.30 metros, incluyendo excavación, material seleccionado, acero de refuerzo y todo lo necesario para una correcta construcción. También se construyeron muros de contención en concreto de 3000 PSI, vigas de cimentación y levantes de muro jardinera en bloque estructural liso, entre otras actividades.

16 BAHIAS Y PARQUEADEROS:

En el capítulo de bahías y parqueadero, se realizaron trabajos de excavación en material común de la explanación y canales, cargue y retiro de material sobrante con acarreo libre, colocación de geotextil para separación de suelos, mejoramiento de la subrasante con adición de materiales, y la instalación de subbase granular clase C.

18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES:
En el capítulo de estructuras hidráulicas y drenajes, se llevaron a cabo trabajos de excavación manual, rellenos con material de excavación, colocación de arena para cama de tuberías sanitarias, instalación de tubería PVC de 10", así como la construcción de cajas de inspección en diferentes dimensiones.

20. DISEÑO ELECTRICO.
En el capítulo eléctrico se realizaron diversas tareas para la instalación eléctrica del proyecto, incluyendo la implementación de salidas eléctricas de 220V con tomas mirada china, la instalación de cajas de paso, el suministro y montaje de tuberías PVC de diferentes diámetros con sus accesorios correspondientes, y la ejecución de la acometida eléctrica. Todas estas acciones se llevaron a cabo considerando normativas de seguridad y certificaciones requeridas, garantizando un correcto funcionamiento de la infraestructura eléctrica del proyecto.

3. Los pagos parciales relacionados son los siguientes:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato Inicial	$48.329.918.941,00	
Valor contrato adicional	$3,711,311,849.00	
Pago anticipo del 20%		$ 9.665.983.788,00
Valor Acta N° 1 amortizada		$4.905.043.226,00
Valor Acta N° 2 amortizada		$ 4.330.478.895,00
Valor Acta N° 3 amortizada		$1.778.640.826,00
Valor Acta N° 4 amortizada		$ 2.718.734.239,00
Valor Acta N° 5 amortizada		$ 2.845.387.394,00
Valor Acta N° 6 amortizada		$2.716.031.711,00
Valor Acta N° 7 amortizada		$ 7.861.624.886,00
Valor Acta N° 8 amortizada		$ 874.218.930,00
Saldo del contrato		$14.345.086.895,00
TOTAL	$52.041.230.790,00	$52.041.230.790,00

***VER ACTA PARCIAL NUMÉRICA**

4. El anticipo del presente Contrato de Obra fue de **$ 9.665.983.788,00** correspondiente al 20% del valor del contrato inicial sin adición. El valor de la presente acta parcial No.8 sin amortizar es de **$1.092.773.662,00** correspondiente al **2.10%** de avance ejecutado en el periodo de cobro. Del cual se amortiza el 20% por valor de **$218.554.732,00** de esta forma el valor neto a pagar después de la amortización del anticipo es de **$874.218.930,00**
5. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

6. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
7. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.
8. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia se firma en la ciudad de Montería a los veintiséis (26) días del mes de diciembre de 2023.

CONSORCIO CIS 56
R.L Libardo José López Jiménez
Contratista

IRIS MARGARETH SPATH CAMAÑO
Secretaria de infraestructura
Municipio de Montería.

CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016
Rep. Legal Orlando Rivera Mora
Interventor

Revisó: Margarita Sabino – Contratista SIM

ACTA PARCIAL NUMÉRICA

Calle 6 # 1E - 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	15 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.780.133,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	$ 874.218.930,00
PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
DE	1 de diciembre de 2023
HASTA	23 de diciembre de 2023
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
	martes, 26 de diciembre de 2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1	PRELIMINAR												
1.01	DESCAPOTE MAQUINA	M2	15.929,57	$ 1.001,00	$ 15.945.500,00	15.787,46	$ 15.803.267,00	15.787,46	$ 15.803.267,00		$ -	15.787,46	$ 15.803.267,00
1.02	DESMONTE CUBIERTA TIPO VARIAS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL A DISTANCIA NO MAYOR A 10KM	M2	522,63	$ 27.587,00	$ 14.417.794,00	492,00	$ 13.572.804,00	492,00	$ 13.572.804,00		$ -	492,00	$ 13.572.804,00
1.03	DESMONTE DE VENTANAS, MARCO EN ALUMINIO Y/O MADERA, INCLUYE RETIRO	M2	27,77	$ 26.317,00	$ 730.823,00	27,77	$ 730.823,00	27,77	$ 730.823,00		$ -	27,77	$ 730.823,00
1.04	DESMONTE DE PROTECTOR DE VENTANAS	M2	24,89	$ 26.305,00	$ 654.731,00	24,89	$ 654.731,00	24,89	$ 654.731,00		$ -	24,89	$ 654.731,00
1.05	DESMONTE DE PUERTA Y MARCO	UND	18,00	$ 67.645,00	$ 1.217.610,00	18,00	$ 1.217.610,00	18,00	$ 1.217.610,00		$ -	18,00	$ 1.217.610,00
1.06	DESMONTE DE PUERTA PORTON DOBLE DE ACCESO INCLUYE MARCO CONCRETO	UND	1,00	$ 217.630,00	$ 217.630,00	1,00	$ 217.630,00	1,00	$ 217.630,00		$ -	1,00	$ 217.630,00
1.07	DESMONTE DE CIELO RASO EN MADERA INCLUYE RETIRO	M2	277,80	$ 15.908,00	$ 4.419.242,00	277,80	$ 4.419.242,00	277,80	$ 4.419.242,00		$ -	277,80	$ 4.419.242,00
1.08	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL Y ENTRAMADO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	68,63	$ 13.040,00	$ 894.935,00	68,63	$ 894.935,00	68,63	$ 894.935,00		$ -	68,63	$ 894.935,00
1.09	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UND	9,00	$ 22.903,00	$ 206.127,00	9,00	$ 206.127,00	9,00	$ 206.127,00		$ -	9,00	$ 206.127,00
1.10	DEMOLICIÓN DE MUROS E= 0.15MTS/0.20MTS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 10 KM	M2	2.370,28	$ 34.628,00	$ 82.078.056,00	2.370,28	$ 82.078.056,00	2.370,28	$ 82.078.056,00		$ -	2.370,28	$ 82.078.056,00
1.11	DEMOLICION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN BLOQUE, INCLUYE MALLA ESLABONADA,COLUMNETAS Y VIGUETAS	M	216,16	$ 51.915,00	$ 11.221.946,00	216,16	$ 11.221.946,00	216,16	$ 11.221.946,00		$ -	216,16	$ 11.221.946,00
1.12	DEMOLICION DE CERRAMIENTO EN BLOQUE E=0.10CM, INCLUYE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 10 KM	M2	558,25	$ 20.147,00	$ 11.247.063,00	558,25	$ 11.247.063,00	558,25	$ 11.247.063,00		$ -	558,25	$ 11.247.063,00
1.13	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	88,00	$ 166.088,00	$ 14.615.744,00	88,00	$ 14.615.744,00	88,00	$ 14.615.744,00		$ -	88,00	$ 14.615.744,00
1.14	RETIRO DE BANCAS EN MAL ESTADO INCLUYE RETIRO	UND	6,00	$ 129.039,00	$ 774.234,00	6,00	$ 774.234,00	6,00	$ 774.234,00		$ -	6,00	$ 774.234,00
1.15	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y PLACAS DE CONCRETO INCLUYE RETIRO NO MAYOR A 10 KM.	M2	4.313,03	$ 19.548,00	$ 84.302.484,00	4.313,03	$ 84.302.484,00	4.313,03	$ 84.302.484,00		$ -	4.313,03	$ 84.302.484,00
1.16	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL NO MAYOR A 5 KM	M	338,37	$ 11.532,00	$ 3.902.083,00	338,37	$ 3.902.083,00	338,37	$ 3.902.083,00		$ -	338,37	$ 3.902.083,00
1.17	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS RÍGIDOS	M2	274,36	$ 42.338,00	$ 11.615.305,00	274,36	$ 11.615.305,00	274,36	$ 11.615.305,00		$ -	274,36	$ 11.615.305,00
1.18	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	10,00	$ 330.634,00	$ 3.306.340,00	10,00	$ 3.306.340,00	10,00	$ 3.306.340,00		$ -	10,00	$ 3.306.340,00
1.19	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	91,00	$ 446.999,00	$ 40.676.909,00	91,00	$ 40.676.909,00	91,00	$ 40.676.909,00		$ -	91,00	$ 40.676.909,00
1.20	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	47,00	$ 753.750,00	$ 35.426.250,00	47,00	$ 35.426.250,00	47,00	$ 35.426.250,00		$ -	47,00	$ 35.426.250,00
1.21	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 15.1M A 20M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND	17,00	$ 1.370.277,00	$ 23.294.709,00	17,00	$ 23.294.709,00	17,00	$ 23.294.709,00		$ -	17,00	$ 23.294.709,00
1.22	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES ALTURA MAYOR H=5.1 O IGUAL 10 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	21,00	$ 313.472,00	$ 6.582.912,00	21,00	$ 6.582.912,00	21,00	$ 6.582.912,00		$ -	21,00	$ 6.582.912,00
1.23	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES MAYOR H= 10.1 M O IGUAL 15 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	6,00	$ 382.275,00	$ 2.293.650,00	6,00	$ 2.293.650,00	6,00	$ 2.293.650,00		$ -	6,00	$ 2.293.650,00
1.24	PODA DE FORMACIÓN ÁRBOLES MAYOR H= 15.1 M O IGUAL 20 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	6,00	$ 522.530,00	$ 3.135.180,00	6,00	$ 3.135.180,00	6,00	$ 3.135.180,00		$ -	6,00	$ 3.135.180,00
1.25	PODA DE RAÍZ ÁRBOLES ALTURA MAYOR H=5.1 O IGUAL 10 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	7,00	$ 319.145,00	$ 2.234.015,00	7,00	$ 2.234.015,00	7,00	$ 2.234.015,00		$ -	7,00	$ 2.234.015,00
1.26	PODA DE RAÍZ ALTURA H= 10.1 M O IGUAL 15 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	5,00	$ 375.630,00	$ 1.878.150,00	5,00	$ 1.878.150,00	5,00	$ 1.878.150,00		$ -	5,00	$ 1.878.150,00
1.27	PODA DE RAÍZ ALTURA H= 15.1 M O IGUAL 20 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND	5,00	$ 430.201,00	$ 2.151.005,00	5,00	$ 2.151.005,00	5,00	$ 2.151.005,00		$ -	5,00	$ 2.151.005,00
1.28	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	3.362,95	$ 22.969,00	$ 77.243.599,00	3.266,66	$ 75.031.914,00	3.266,66	$ 75.031.914,00		$ -	3.266,66	$ 75.031.914,00
1.29	DESMONTE Y CORTE DE ARBUSTOS DEL TERRENO	M2	15.929,00	$ 9.596,00	$ 152.854.684,00	15.721,65	$ 150.864.953,00	15.721,65	$ 150.864.953,00		$ -	15.721,65	$ 150.864.953,00
2	ADECUACIÓN DE TERRENO										$ -		$ 161.977.083,00
2.01	EXCAVACIONES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	3.781,72	$ 11.186,00	$ 42.302.320,00	14.553,89	$ 162.799.814,00	14.480,34	$ 161.977.083,00		$ -	14.480,34	$ 161.977.083,00
2.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	16.912,79	$ 88.636,00	$ 1.499.082.054,00	24.663,99	$ 2.186.117.418,00	15.859,59	$ 1.405.730.619,00	1.162,00	$ 102.995.032,00	17.021,59	$ 1.508.725.651,00
2.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4.916,24	$ 22.969,00	$ 112.921.117,00	18.920,06	$ 434.574.858,00	18.824,44	$ 432.378.562,00		$ -	18.824,44	$ 432.378.562,00
3	EDIFICACION (BLOQUE 1)												
3.01	EXCAVACIONES Y CIMIENTOS										$ -		$ 36.280.894,00
3.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	591,74	$ 34.411,00	$ 20.362.365,00	1.054,34	$ 36.280.894,00	1.054,34	$ 36.280.894,00		$ -	1.054,34	$ 36.280.894,00
3.01.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	965,39	$ 81.203,00	$ 78.392.564,00	1.497,88	$ 121.632.350,00	1.497,88	$ 121.632.350,00		$ -	1.497,88	$ 121.632.350,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
PLAZO INICIAL:	16 MESES		
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.518.941,00		
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
		HASTA	23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.01.03	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	13,59	$ 534.844,00	$ 7.268.530,00		38,78	$ 20.741.250,00	38,78	$ 20.741.250,00		$ -	38,78	$ 20.741.250,00
3.01.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.40X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	3.099,00	$ 572.639,00	$ 1.774.608.261,00		3.306,00	$ 1.893.144.534,00	3.306,00	$ 1.893.144.534,00		$ -	3.306,00	$ 1.893.144.534,00
3.01.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ZAPATAS.	KG	71.092,40	$ 10.232,00	$ 727.417.437,00		51.120,11	$ 523.060.966,00	51.120,11	$ 523.060.966,00		$ -	51.120,11	$ 523.060.966,00
3.01.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS. INCLUYE FORMALETA	M3	427,42	$ 909.646,00	$ 388.800.893,00		855,91	$ 778.575.108,00	855,91	$ 778.575.108,00		$ -	855,91	$ 778.575.108,00
3.01.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	KG	41.898,50	$ 10.232,00	$ 426.659.052,00		48.698,92	$ 498.287.349,00	48.698,92	$ 498.287.349,00		$ -	48.698,92	$ 498.287.349,00
3.01.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.45X1.00M	M	325,02	$ 453.527,00	$ 147.405.346,00		276,13	$ 125.232.411,00	276,13	$ 125.232.411,00		$ -	276,13	$ 125.232.411,00
3.01.09	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.40X1.00M	M	33,80	$ 430.754,00	$ 14.559.485,00		35,82	$ 15.429.608,00	35,82	$ 15.429.608,00		$ -	35,82	$ 15.429.608,00
3.01.10	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.40X0.40M	M	123,71	$ 149.836,00	$ 18.536.212,00		151,67	$ 22.725.626,00	151,67	$ 22.725.626,00		$ -	151,67	$ 22.725.626,00
3.01.11	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4.303,83	$ 88.636,00	$ 381.474.276,00		994,84	$ 88.178.638,00	994,84	$ 88.178.638,00		$ -	994,84	$ 88.178.638,00
3.01.12	LOSA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa (3000 PSI), E= 0.10MT INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	1.558,43	$ 157.929,00	$ 246.121.291,00		1.452,17	$ 229.339.756,00	1.452,17	$ 229.339.756,00		$ -	1.452,17	$ 229.339.756,00
3.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES													
3.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	70.450,50	$ 10.232,00	$ 720.849.516,00		73.413,28	$ 751.164.681,00	73.413,28	$ 751.164.681,00		$ -	73.413,28	$ 751.164.681,00
3.02.02	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	63,52	$ 1.252.571,00	$ 79.583.310,00		63,31	$ 79.300.270,00	63,31	$ 79.300.270,00		$ -	63,31	$ 79.300.270,00
3.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS ENTREPISO NIVEL 2 INCLUYES VIGAS	KG	28.139,00	$ 10.232,00	$ 287.918.248,00		55.693,14	$ 569.852.208,00	55.693,14	$ 569.852.208,00		$ -	55.693,14	$ 569.852.208,00
3.02.04	LOSA DE ENTREPISO 2DO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	1.522,10	$ 669.820,00	$ 1.019.533.022,00		1.525,35	$ 1.021.709.937,00	1.525,35	$ 1.021.709.937,00		$ -	1.525,35	$ 1.021.709.937,00
3.02.05	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	63,52	$ 1.289.914,00	$ 81.935.337,00		60,95	$ 78.620.258,00	60,95	$ 78.620.258,00		$ -	60,95	$ 78.620.258,00
3.02.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS NIVEL TRES INCLUYES VIGAS	KG	27.974,00	$ 10.232,00	$ 286.229.968,00		56.227,33	$ 575.318.041,00	56.227,33	$ 575.318.041,00		$ -	56.227,33	$ 575.318.041,00
3.02.07	LOSA DE ENTREPISO TERCER NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	1.510,50	$ 678.728,00	$ 1.025.218.644,00		1.514,02	$ 1.027.607.767,00	1.514,02	$ 1.027.607.767,00		$ -	1.514,02	$ 1.027.607.767,00
3.02.08	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	63,52	$ 1.329.211,00	$ 84.431.483,00		62,48	$ 83.049.103,00	62,48	$ 83.049.103,00		$ -	62,48	$ 83.049.103,00
3.02.09	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS N+A-12.27m	KG	17.649,00	$ 10.232,00	$ 180.584.568,00		17.604,57	$ 180.129.960,00	17.604,57	$ 180.129.960,00		$ -	17.604,57	$ 180.129.960,00
3.02.10	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA SUPERIOR DE SECCION 0.45*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	121,26	$ 521.236,00	$ 63.205.320,00		115,74	$ 60.328.086,00	115,74	$ 60.328.086,00		$ -	115,74	$ 60.328.086,00
3.02.11	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.40*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	117,95	$ 503.260,00	$ 59.359.517,00		142,86	$ 71.895.724,00	142,86	$ 71.895.724,00		$ -	142,86	$ 71.895.724,00
3.02.12	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.30*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	293,58	$ 467.303,00	$ 137.190.815,00		72,22	$ 33.748.623,00	72,22	$ 33.748.623,00		$ -	72,22	$ 33.748.623,00
3.02.13	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0.35M ESPESOR DE PLACA H=0.20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	49,20	$ 271.435,00	$ 13.354.602,00		95,32	$ 25.873.184,00	95,32	$ 25.873.184,00		$ -	95,32	$ 25.873.184,00
3.02.14	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0.60M ESPESOR DE PLACA H=0.20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	16,55	$ 344.749,00	$ 5.705.596,00		16,50	$ 5.688.359,00	16,50	$ 5.688.359,00		$ -	16,50	$ 5.688.359,00
3.02.15	CONCRETO 3500PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0.75M ESPESOR DE PLACA H=0.20M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	19,40	$ 381.403,00	$ 7.399.218,00		19,00	$ 7.246.657,00	19,00	$ 7.246.657,00		$ -	19,00	$ 7.246.657,00
3.02.16	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS NIVEL CUATRO	KG	10.589,88	$ 10.232,00	$ 108.355.652,00		3.992,36	$ 40.849.826,00	3.976,75	$ 40.690.106,00		$ -	3.976,75	$ 40.690.106,00
3.02.17	LOSA DE ENTREPISO 4TO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	230,50	$ 693.663,00	$ 159.889.322,00		218,35	$ 151.461.316,00	218,35	$ 151.461.316,00		$ -	218,35	$ 151.461.316,00
3.02.18	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) CUARTO NIVEL	M3	16,32	$ 1.357.452,00	$ 22.316.817,00		16,32	$ 22.316.817,00	16,32	$ 22.316.817,00		$ -	16,32	$ 22.316.817,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$ 974.218.930,00
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA 23 de diciembre de 2023
			VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.706.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP834 1/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.02.19	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS MACIZA DE CUBIERTA	KG	9.519,00	$ 10.232,00	$ 97.398.408,00	11.727,60	$ 119.996.803,00	11.727,60	$ 119.996.803,00		$ -	11.727,60	$ 119.996.803,00
3.02.20	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESP= 0,20 M. VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, RELACION CONCRETO 0.28m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0.32m3/m2	M2	314,10	$ 738.868,00	$ 232.078.439,00	337,33	$ 249.242.342,00	334,16	$ 246.900.131,00		$ -	334,16	$ 246.900.131,00
3.02.21	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSAS DE CUBIERTA 2. INCLUYE VIGAS	KG	6.288,00	$ 10.232,00	$ 64.338.816,00	15.760,41	$ 161.260.515,00	15.760,41	$ 161.260.515,00		$ -	15.760,41	$ 161.260.515,00
3.02.22	LOSA DE CUBIERTA 2 BLOQUE 18, EN CONCRETO DE 3500 PSI IMPERMEABILIZADO ESPESOR DE LOSA = 0,20 M. RELACION CONCRETO 0.28Sm3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0.315m3/m2.	M2	297,30	$ 803.742,00	$ 238.952.497,00	296,02	$ 237.923.707,00	296,02	$ 237.923.707,00		$ -	296,02	$ 237.923.707,00
3.02.23	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ESCALERAS	KG	7.448,00	$ 10.232,00	$ 76.207.936,00	6.643,09	$ 67.972.097,00	6.643,09	$ 67.972.097,00		$ -	6.643,09	$ 67.972.097,00
3.02.24	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 1 Y 2.(TRAMO DE 1ER A 2DO PISO)	M3	14,33	$ 1.996.664,00	$ 28.612.195,00	16,80	$ 33.543.955,00	16,80	$ 33.543.955,00		$ -	16,80	$ 33.543.955,00
3.02.25	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 1 Y 2 .(TRAMO DE 2DO A 3ER PISO)	M3	14,33	$ 2.124.105,00	$ 30.436.425,00	16,80	$ 35.684.964,00	16,80	$ 35.684.964,00		$ -	16,80	$ 35.684.964,00
3.02.26	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ESCALERA TIPO 3 BIBLIOTECA	KG	3.784,70	$ 10.232,00	$ 38.725.050,00	1.343,29	$ 13.744.543,00	1.343,29	$ 13.744.543,00		$ -	1.343,29	$ 13.744.543,00
3.02.27	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS TIPO 3 BIBLIOTECA	M3	3,68	$ 1.875.428,00	$ 6.901.575,00	5,04	$ 9.452.157,00	5,04	$ 9.452.157,00		$ -	5,04	$ 9.452.157,00
3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA	M	92,25	$ 627.090,00	$ 57.849.053,00	92,25	$ 57.849.053,00	37,11	$ 23.271.310,00	36,89	$ 23.133.350,00	74,00	$ 46.404.666,00
3.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
3.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2	1.391,54	$ 188.057,00	$ 261.688.838,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL	M2	1.486,53	$ 212.334,00	$ 315.640.861,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	M2	1.290,08	$ 214.071,00	$ 276.168.716,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_CUARTO NIVEL	M2	122,93	$ 225.567,00	$ 27.728.951,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.03.05	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_PRIMER NIVEL	M	482,02	$ 103.570,00	$ 49.922.811,00	482,02	$ 49.922.811,00	428,34	$ 44.363.174,00	29,51	$ 3.056.351,00	457,85	$ 47.419.525,00
3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL	M	585,17	$ 108.287,00	$ 63.366.304,00	585,17	$ 63.366.304,00	366,89	$ 39.729.417,00	41,12	$ 4.452.762,00	408,01	$ 44.182.179,00
3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL	M	470,59	$ 113.954,00	$ 53.625.613,00	470,59	$ 53.625.613,00	287,43	$ 32.753.798,00	90,77	$ 10.343.605,00	378,20	$ 43.097.403,00
3.03.08	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_CUARTO NIVEL	M	64,80	$ 117.032,00	$ 7.583.674,00	307,84	$ 36.027.131,00	276,33	$ 32.339.453,00		$ -	276,33	$ 32.339.453,00
3.03.09	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO 1:4.	M2	55,39	$ 165.615,00	$ 9.173.415,00	122,93	$ 20.359.052,00	100,02	$ 16.564.812,00		$ -	100,02	$ 16.564.812,00
3.03.10	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 0.15MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA.CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m	M	273,90	$ 94.826,00	$ 25.972.841,00	273,90	$ 25.972.841,00	69,35	$ 6.576.183,00	3,03	$ 287.323,00	72,38	$ 6.863.506,00
3.03.11	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4 ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M2	65,53	$ 33.652,00	$ 2.205.216,00	65,53	$ 2.205.216,00	52,42	$ 1.764.038,00	13,11	$ 441.179,00	65,53	$ 2.205.216,00
3.03.12	PAÑETE LINEAL ALLANADO EN MORTERO1 :4. ALTURA MENOR E IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M	94,18	$ 16.825,00	$ 1.584.579,00	94,18	$ 1.584.579,00	75,34	$ 1.267.596,00		$ -	75,34	$ 1.267.596,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
COD:MPSP83411F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

			CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VrUNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.03.13	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	252,09	$ 46.902,00	$ 11.823.525,00		252,09	$ 11.823.525,00	252,09	$ 11.823.525,00		$ -	252,09	$ 11.823.525,00
3.03.14	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	210,82	$ 23.573,00	$ 4.969.660,00		210,82	$ 4.969.660,00	159,25	$ 3.754.000,00		$ -	159,25	$ 3.754.000,00
3.03.15	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO PARA SUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO EN COLOR, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	189,51	$ 192.240,00	$ 36.431.402,00		-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04	PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS													
3.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0,04 MTS	M2	2.452,05	$ 61.236,00	$ 150.153.734,00		2.452,05	$ 150.153.734,00	2.121,51	$ 129.912.787,00		$ -	2.121,51	$ 129.912.787,00
3.04.02	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0,04 MTS	M2	216,05	$ 75.034,00	$ 16.211.096,00		216,05	$ 16.211.096,00	182,54	$ 13.698.706,00	11,90	$ 892.905,00	194,44	$ 14.589.611,00
3.04.03	PLANTILLA EN MORTERO 1:3, ESPESOR MAXIMO 0,05MT,ACABADO ALLANADO MECANICO INCLUYE SELLADO PARA PISO, CORTES Y JUNTAS DE DILATACION SEGUN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M2	2.052,52	$ 164.617,00	$ 338.290.189,00		2.052,52	$ 338.290.189,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.04	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0,30X0,30 M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	90,00	$ 158.591,00	$ 14.273.190,00		90,00	$ 14.273.190,00	-	$ -	18,88	$ 2.994.198,00	18,88	$ 2.994.198,00
3.04.05	GUARDAESCOBA EN GRANITO	M	73,03	$ 30.279,00	$ 2.211.275,00		73,03	$ 2.211.275,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.06	PISO CERÁMICA ANTIDESLIZANTE INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION EN MORTERO 1:4	M2	216,05	$ 126.366,00	$ 27.301.374,00		216,05	$ 27.301.374,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.07	S/I DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO) INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M2	2.452,05	$ 377.577,95	$ 925.840.007,00		2.452,05	$ 925.840.007,00	2.095,62	$ 791.259.900,00	16,70	$ 5.305.551,00	2.112,32	$ 797.565.451,00
3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M	707,35	$ 104.770,00	$ 74.109.060,00		707,35	$ 74.109.060,00	578,88	$ 60.649.258,00	57,70	$ 6.045.229,00	636,58	$ 66.694.487,00
3.04.09	PISO EN MARMOL SINÚ VETA PARA ESCALERA TIPO1: 23UND HUELLAS (0.30*1.80M c/u) Y CONTRAHUELLAS (0.18*1.80M c/u)FORMATO JUNTA PERDIDA EN AREA DE DESCANSO SELLADO CON HIDROFUGO, INCLUYE PLANTILLA E=+/-5CM MORTERO 1:4 , APOMASADO, ANTICADO SELLADO DE JUNTAS SEGUN DISEÑO.	UND	4,00	$ 32.852.749,00	$ 131.410.996,00		4,00	$ 131.410.996,00	3,00	$ 98.558.247,00		$ -	3,00	$ 98.558.247,00
3.04.10	PISO EN MARMOL SINÚ VETA PARA ESCALERA TIPO2: 20UND DE HUELLAS (0.30*1.52M c/u) Y CONTRAHUELLAS (0.18*1.52M c/u)FORMATO JUNTA PERDIDA EN AREA DE DESCANSO Y 3 ESCALONES EN FORMA IRREGULAR.. SELLADO CON HIDROFUGO, INCLUYE PLANTILLA E=+/-5CM MORTERO 1:4 , APOMASADO, ANTICADO SELLADO DE JUNTAS SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 20.789.992,00	$ 20.789.992,00		1,00	$ 20.789.992,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.11	S/I GUARDAESCOBA EN MADERA MOLDURA MATE 7CM COLOR BLANCO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	526,50	$ 37.842,00	$ 19.923.813,00		526,50	$ 19.923.813,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.12	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m PARA PRIMER PISO	M2	169,56	$ 119.741,00	$ 20.303.284,00		169,56	$ 20.303.284,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.13	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m PARA SEGUNDO Y TERCER PISO	M2	405,16	$ 121.977,00	$ 49.420.201,00		405,16	$ 49.420.201,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M2	332,06	$ 22.393,00	$ 7.435.820,00		1.146,12	$ 25.665.065,00	50,40	$ 1.128.607,00	526,41	$ 11.787.899,00	576,81	$ 12.916.506,00
3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)	M	292,40	$ 11.158,00	$ 3.274.295,00		1.521,43	$ 17.036.973,00	-	$ -	527,20	$ 5.903.586,00	527,20	$ 5.903.586,00
3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M2	332,06	$ 17.406,00	$ 5.779.836,00		1.146,12	$ 19.949.365,00	8,40	$ 146.210,00	395,37	$ 6.881.811,00	403,77	$ 7.028.021,00
3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M	292,40	$ 8.894,00	$ 2.542.126,00		1.521,43	$ 13.227.312,00	-	$ -	369,04	$ 3.208.434,00	369,04	$ 3.208.434,00
3.04.18	PINTURA ANTIBACTERIAL PARA MUROS (A 2 MANOS)	M2	68,16	$ 15.227,00	$ 1.037.872,00		68,16	$ 1.037.872,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.19	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	172,22	$ 112.559,00	$ 19.384.911,00		172,22	$ 19.384.911,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8

CONTRATO DE OBRA Nº	LP-SPM-617-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.790.133,00		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.04.20	S/I DE CIELO RASO EN SISTEMA SUSPENDIDO FORMADO POR PANELES LINEALES LISOS DE ALUZINC (180MM) INCLUYE PORTAPANEL, ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACIÓN, AISLANTE TERMICO ACUSTICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	4.153,68	$ 460.968,00	$ 1.914.888.833,00	4.153,68	$ 1.914.888.833,00	3.821,57	$ 1.761.697.911,00		$ -	3.821,57	$ 1.761.697.911,00
3.04.21	S/ I CIELO RASO EN ALUZINC 0.4MM, ACABADO LISO CON PINTURA POLIESTER HORNEABLE COLOR MADERA POR UNA CARA. INCLUYE PORTA PANELES.	M2	101,84	$ 587.228,00	$ 59.803.300,00	101,84	$ 59.803.300,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.22	S/I DE SISTEMA DE ILUMINACION NATURAL (TRAGA LUZ) COMPUESTO POR UNA CUPULA QUE ABSORBE, TUBO QUE CONDUCE Y DIFUSOR QUE REFLEJA LA LUZ SOLAR EN EL ESPACIO INTERIOR. INCLUYE DOMO , BASE, TUBULAR DIM: 0.40M DX0.60M,CINTA IMPERMEABLE, BANDEJA BRILLANTE, TORNILLOS DE FIJACION A BANDEJA Y TUBO ,CINTA DE ALUMINIO, TOPE PLASTICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	8,00	$ 2.938.009,00	$ 23.504.072,00	8,00	$ 23.504.072,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.23	S/I CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO:0.60M e=0.07M PARA MESON LAVAMANOS CON ACABADO EN MARMOL. INCLUYE: FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 20CM, PERFORACION PARA POCETAS, MUROS DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M	22,76	$ 1.912.793,00	$ 43.535.166,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.24	S/I MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA APOYA BRAZOS EN MUROS DE RECEPCIÓN Y CAFETERIA. ANCHO 0.50M.INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS PARA FIJACION A MURO, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M	7,96	$ 1.283.837,00	$ 10.219.343,00	7,96	$ 10.219.343,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.25	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO: 0.60M. INCLUYE: REFUERZO ACERO 3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	8,14	$ 287.431,00	$ 2.339.688,00	8,14	$ 2.339.688,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.26	S/I DE MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA LAVAMANOS. DIMENSIONES 0.7X0.6M, ANCLADO A MURO INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 1.363.788,00	$ 6.818.940,00	5,00	$ 6.818.940,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.27	S/I DE MESON EN PLACA DE MARMOL e=2CM PARA LAVAMANOS. DIMENSIONES 1.30X0.6M, ANCLADO A MURO INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE METALICOS, FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 10CM Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 2.030.811,00	$ 4.061.622,00	2,00	$ 4.061.622,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.04.28	PINTURA PARA EXTERIOR	M2	1.255,88	$ 30.815,00	$ 38.699.942,00	1.255,88	$ 38.699.942,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05	CARPINTERIA METALICA												
3.05.01	S/I DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO TIPO (P-01) DIMENSIONES DE VANO 2.00 M ANCHO X 2.94 M ALTO. CONFORMADA POR DOS HOJAS BATIENTES EN VIDRIO TEMPLADO. DIMENSIONES HOJA: 1.00M ANCHO X 2.40M ALTO, SEGÚN DISEÑO CON APERTURA 180°, INCLUYE BISAGRA DE PISO, CERRADURA DE SEGURIDAD, TIRADERA EN ACERO INOXIDABLE, MARCO EN ALUMINIO NATURAL. CUERPO FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES 2.00 M ANCHO X0.50M ALTO CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 5.466.000,00	$ 16.398.000,00	3,00	$ 16.398.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.02	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	14,00	$ 1.338.352,00	$ 18.736.928,00	14,00	$ 18.736.928,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
COD:MPSP8341/F2			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VU/NIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.03	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-03) DIMENSIONES DE VANO 1.00M ANCHO X 2.94 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 (1.00M ANCHO X 2.10 ALTO) ACABADO LISO SEGÚN DISEÑO EN CARA EXTERIOR, CUERPO FIJO SUPERIOR CON PERSIANAS DE VENTILACION (1.00M ANCHO X 0.84M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	1,00	$ 1.972.560,00	$ 1.972.560,00	1,00	$ 1.972.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.04	S/I PUERTA AUTOMÁTICA, TIPO P-04, DIMENSIONES 2.00M ANCHO X 2.40 M DE ALTO. DOS HOJAS CORREDIZAS ESTRUCTURA EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CUERPO FIJO SUPERIOR CON MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TRANSPARENTE e=10MM SEGÚN DISEÑO, INCLUYE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN APERTURA CORREDIZA DE USO CONTINUO, SENSORES, CERRADURA DE CIERRE MANUAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 19.861.496,00	$ 39.722.992,00	2,00	$ 39.722.992,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.05	S/I DE PUERTA TIPO (P-05) DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO DE 3" X 1-1/2 CON ADAPTADOR VIDIRO TRANSPARENTE E=4MM PISA VIDRIOS DE 4MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO NATURAL, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO POMO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	33,00	$ 2.037.154,00	$ 67.226.082,00	33,00	$ 67.226.082,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.06	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-06) DIMENSIONES DE VANO 1.40 M ANCHO X 2.10 M. ALTO. PUERTA DE DOS HOJAS, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL20 (0.96M ANCHO X 2.10 ALTO) ACABADO LISO EN AMBAS CARAS SEGÚN DISEÑO, UN CUERPO FIJO CON MARCO METALICO Y VISOR EN VIDRIO 5MM TRANSPARENTE (0.43M ANCHO X 2.10M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA ANTIPANICO, BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	15,00	$ 2.119.336,00	$ 31.790.040,00	15,00	$ 31.790.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.07	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-07) DIMENSIONES 0.80M ANCHO X 2.10 M DE ALTO UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO EN LAMINA CAL18 , BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ESMALTE GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	9,00	$ 1.303.868,00	$ 11.734.992,00	9,00	$ 11.734.992,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.08	S/I DE PUERTA TIPO (P-08) DIMENSIONES 0.80 M ANCHO X 2.10 M DE ALTO. UNA HOJA BATIENTE CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO COLOR NATURAL Y PERSIANAS EN ALUMINIO COLOR NATURAL SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO NATURAL , BISAGRAS, CERRADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	5,00	$ 2.171.321,00	$ 10.856.605,00	5,00	$ 10.856.605,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.09	S/I DE PUERTA, TIPO (P-09) EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL DIMENSIONES 1.66M DE ANCHO X 2.10 M DE ALTO. HOJA TIPO PERSIANA, PLEGABLES DE TRES CUERPOS DE 0.38M X 2.05M SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 5.168.372,00	$ 5.168.372,00	1,00	$ 5.168.372,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.10	S/I DE PUERTA, TIPO (P-10) DIMENSIONES DE VANO 1.50M ANCHO X 2.10 M ALTO. DOS HOJAS BATIENTE CON APERTURA A 180°, MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO 10MM TRANSPARENTE SEGÚN DISEÑO. INCLUYE BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	1,00	$ 4.831.209,00	$ 4.831.209,00	1,00	$ 4.831.209,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,60	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 36.037.700.133,60		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.11	S/I PUERTA AUTOMÁTICA, TIPO P-11, DIMENSIONES 1.50M ANCHO X 2.10 M ALTO. DOS HOJAS CORREDIZAS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y CUERPO FIJO SUPERIOR CON MARCO DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TRANSPARENTE e=10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN APERTURA, SENSORES, CERRADURA DE CIERRE MANUAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 19.184.138,00	$ 38.368.276,00	2,00	$ 38.368.276,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.12	S/I DE PUERTA CORREDIZA TIPO (P-12) DIMENSIONES :1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO. UNA HOJA CORREDIZA, EN PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO DE 3" X 1-1/2 CON ADAPTADOR VIDRIO TRANSPARENTE E=4MM PISA VIDRIOS DE 4MM SEGÚN DISEÑO INCLUYE RIEL, CERRADURA DE SEGURIDAD , Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	2,00	$ 2.082.028,00	$ 4.164.056,00	2,00	$ 4.164.056,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.13	S/I DE PUERTA CORTAFUEGO RF 90M, TIPO (P-14) DIMENSIONES DE VANO 1.20M ANCHO X 2.10M ALTO. FABRICADA EN LAMINA CALIBRE 16 SEGÚN DISEÑO. INCLUYE AISLANTE TERMICO DE ALTA DENSIDAD, BISAGRAS CAPSULADA, CERRADURA ANTIPANICO SIMPLE, CIERRA PUERTA DE SOBRE PONER CON BRAZO ARTICULADO, SELLO PERIMETRAL PARA JUNTAS DE FUEGO/HUMO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	9,00	$ 4.572.437,00	$ 41.151.933,00	9,00	$ 41.151.933,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.14	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-15) DIMENSIONES 1.20M ANCHO X 2.10 M ALTO . DOS HOJAS BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO LISO, CON REVESTIMIENTO EN PVC TIPO CORTASOL EN UNA SOLA CARA SEGÚN DISEÑO , INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD , BASE ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y ACABADO EN PINTURA ESMALTE GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	2,00	$ 3.580.750,00	$ 7.161.500,00	2,00	$ 7.161.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.15	S/I DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO TIPO (P-18) DIMENSIONES DE VANO 2.00 M ANCHO X 2.84 M ALTO. CONFORMADA POR DOS HOJAS BATIENTES EN VIDRIO TEMPLADO DIMENSIONES HOJA: 1.00M ANCHO X 2.40M ALTO, SEGÚN DISEÑO CON APERTURA 180°, INCLUYE BISAGRA DE PISO, CERRADURA DE SEGURIDAD, TIRADERA EN ACERO INOXIDABLE, MARCO EN ALUMINIO NATURAL, CUERPO FIJO SUPERIOR DE DIMENSIONES 2.00 M ANCHO X0.50M ALTO CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 5.466.000,00	$ 16.398.000,00	3,00	$ 16.398.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.16	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-19) DIMENSIONES DE VANO 1.00M ANCHO X 2.84 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 (1.00M ANCHO X 2.10 ALTO) ACABADO LISO SEGÚN DISEÑO EN CARA EXTERIOR, CUERPO FIJO SUPERIOR CON PERSIANAS DE VENTILACION (1.00M ANCHO X 0.84M ALTO) INCLUYE MARCO METÁLICO , BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACION	UND	3,00	$ 1.972.560,00	$ 5.917.680,00	3,00	$ 5.917.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.05.17	S/I DIVISIÓN MODULAR PARA OFICINAS EN PANELEARIA CON PERFILES EN ALUMINIO EXTRUIDO DE SCMS ACOPLADOS: MIXTO EN FORMICA Y VIDRIO CLARO 5MM. ALTURA 2.05M ZÓCALOS TROQUELADOS Y LISOS PARA MANEJO DE CABLEADO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	532,51	$ 2.280.587,00	$ 1.214.435.383,00	532,51	$ 1.214.435.383,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.18	S/I DE VENTANA PIVOTANTE DE EJE VERTICAL, TIPO V-01, DIMENSIONES 0.50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, MARCO EN PERFILERÍA EN ALUMINIO COLOR NATURAL CUERPO EN VIDRIO TEMPLADO DE 5MM.INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	70,00	$ 1.169.346,00	$ 81.854.220,00	70,00	$ 81.854.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.19	S/I DE CUERPO FIJO, TIPO V-01' DIMENSIONES 0.50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, MARCO EN PERFILERÍA EN ALUMINIO COLOR NATURAL PERSIANAS DE VENTILACION SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 1.169.346,00	$ 2.338.692,00	2,00	$ 2.338.692,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.20	S/I DE VENTANA PROYECTANTE TIPO V-02 DIMENSIONES 2.30M ANCHO X 2.60M DE ALTO MARCO EN PERFILERIA ALUMINIO COLOR NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO 10MM DIVIDIDA EN TRES CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES: DOS LATERALES FIJOS Y UN CUERPO CENTRAL CON DOS HOJAS PROYECTANTES SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION	UND	2,00	$ 3.713.529,00	$ 7.427.058,00	2,00	$ 7.427.058,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.21	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-03, DIMENSIONES DE VANO 9.50M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 CUARTO HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	7,00	$ 21.667.139,00	$ 151.669.973,00	7,00	$ 151.669.973,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.22	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-03', DIMENSIONES DE VANO 9.40M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 CUARTO HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 21.667.139,00	$ 130.002.834,00	6,00	$ 130.002.834,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.23	S/I VENTANA TIPO V-04, DIMENSIONES DE VANO 7.48M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS CORREDIZAS) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 3.688.862,00	$ 7.377.724,00	2,00	$ 7.377.724,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.24	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-05, DIMENSIONES DE VANO 4.95M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 4 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 3.371.594,00	$ 3.371.594,00	1,00	$ 3.371.594,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.25	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-06, DIMENSIONES 0.60M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 196.182,00	$ 588.546,00	3,00	$ 588.546,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.26	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-09, DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 1.00M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 939.687,00	$ 939.687,00	1,00	$ 939.687,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACIÓN:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	25 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2.10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.27	S/I VENTANA TIPO V-10, DIMENSIONES DE VANO 9.50M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 6.519.957,00	$ 39.119.742,00	6,00	$ 39.119.742,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.28	S/I VENTANA TIPO V-10', DIMENSIONES DE VANO 9.40M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	6,00	$ 6.519.957,00	$ 39.119.742,00	6,00	$ 39.119.742,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.29	S/I VENTANA FIJA TIPO V-18, DIMENSIONES DE VANO 7.88M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS FIJOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM, 8 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 14.530.189,00	$ 29.060.378,00	2,00	$ 29.060.378,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.30	S/I VENTANA CORREDIZA TIPO V-19, DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	9,00	$ 482.623,00	$ 4.433.607,00	9,00	$ 4.433.607,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.31	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-22, DIMENSIONES DE VANO 6.57M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 6 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (3 CUERPOS FIJOS Y 3 HOJAS CORREDIZAS) Y CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 16.887.277,00	$ 33.774.554,00	2,00	$ 33.774.554,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.32	S/I PUERTA VENTANA TIPO V-23, DIMENSIONES DE VANO 2.37M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 CUERPOS CORREDIZOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM Y 2 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 6.033.813,00	$ 12.067.626,00	2,00	$ 12.067.626,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.33	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-24, DIMENSIONES: 2.72M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 812.438,00	$ 2.437.314,00	3,00	$ 2.437.314,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.34	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-25, DIMENSIONES: 2.74M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJA FIJA Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 894.165,00	$ 4.470.825,00	5,00	$ 4.470.825,00	-	$ -	$ -	-	$ -
3.05.35	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-26, DIMENSIONES: 3.03M ANCHO X 0.50M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 912.794,00	$ 912.794,00	1,00	$ 912.794,00	-	$ -	$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
COD:MPSP8341/F2			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8			MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 55			HASTA: 23 de diciembre de 2023
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.36	SI VENTANA CORREDIZA TIPO V-27, DIMENSIONES 1.23M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 2 HOJAS CORREDIZAS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA TIPO MEDIALUNA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 631.356,00	$ 1.262.712,00	2,00	$ 1.262.712,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.37	SI PUERTA VENTANA TIPO V-37, DIMENSIONES DE VANO 8.35M ANCHO X 2.60M DE ALTO, COMPUESTA POR 7 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 3 HOJAS CORREDIZAS) CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIOS TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURAS, TIRADERAS, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	3,00	$ 18.998.130,00	$ 56.994.390,00	3,00	$ 56.994.390,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.38	SI VENTANA SISTEMA PROYECTANTE TIPO V-42, DIMENSIONES DE VANO 1.00M ANCHO X 0.55M DE ALTO ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	14,00	$ 541.012,00	$ 7.574.168,00	14,00	$ 7.574.168,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.39	SI VENTANA SISTEMA PROYECTANTE TIPO V-43, DIMENSIONES DE VANO 0.80M ANCHO X 0.55M DE ALTO ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA,TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	5,00	$ 366.318,00	$ 1.831.590,00	5,00	$ 1.831.590,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.40	SI PUERTA VENTANA TIPO V-47, DIMENSIONES DE VANO 9.30M ANCHO X 2.60M DE ALTO COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS CORREDIZAS) 8 CUERPOS SUPERIORES FIJOS CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SEGUN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION.	UND	1,00	$ 23.991.543,00	$ 23.991.543,00	1,00	$ 23.991.543,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.41	SI VENTANA TIPO V-50, DIMENSIONES DE VANO 9.30M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 3.166.836,00	$ 3.166.836,00	1,00	$ 3.166.836,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.42	SI VENTANA TIPO V-51, DIMENSIONES DE VANO 9.35M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN	UND	2,00	$ 6.519.957,00	$ 13.039.914,00	2,00	$ 13.039.914,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.43	VENTANA TIPO V-52, DIMENSIONES DE VANO 9.25M ANCHO X 0.50M DE ALTO, COMPUESTA POR 8 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (4 CUERPOS FIJOS Y 4 HOJAS PROYECTANTES) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 6.519.957,00	$ 13.039.914,00	2,00	$ 13.039.914,00	-	$ -	$ -		-	$ -
3.05.44	SI DE CUERPO FIJO CON ESTRUCTURA EN PERFILERIA DE ALUMINIO COLOR NATURAL Y VIDRIO TEMPLADO DE 5MM SUBDIVIDIDO EN SECCIONES IGUALES SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ANCLAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M2	189,10	$ 991.945,00	$ 187.576.800,00	189,10	$ 187.576.800,00	-	$ -	$ -		-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
PLAZO INICIAL:	16 MESES		
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(16) MESES Y 20 DIAS		
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE	1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.862,00	HASTA	23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.05.45	BARANDA EN ACERO INOXIDABLE CON PARALES A CADA 1.50 M, TRES APOYOS HORIZONTALES SEPARADOS EQUITATIVAMENTE Y PASAMANOS EN TUBERÍA DE 2" SEGÚN DISEÑO . INCLUYE ANCLAJES A PISO EN CADA PARAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M	521,54	$ 447.526,00	$ 233.402.710,00	521,54	$ 233.402.710,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.46	S/I DIVISIONES SANITARIA, EN ACERO INOXIDABLE CAL 20, ENTAMBORADO DE 1" CON RELLENO EN LAMINA DE PIESTIRENO Y ESPUMA POLIURETANO, TABIQUES, SEPARADORES, PUERTAS DE 0.60X1.60M Y COMPLEMENTOS PARA ENSAMBLAR EN SITIO	M2	116,89	$ 847.825,00	$ 99.102.264,00	116,89	$ 99.102.264,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.47	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 16 INCLUYE POCETA (DIMENSIONES 2.41MX0.60M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	1,00	$ 2.510.284,00	$ 2.510.284,00	1,00	$ 2.510.284,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.48	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE EN FORMA DE "U" SEGUN DISEÑO (3.20X0.60M) (1.74X0.60M) (2.15X0.6M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 4.891.865,00	$ 4.891.865,00	1,00	$ 4.891.865,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.05.49	S/I MESON CON ACABADO EN ACERO INOXIDABLE CON DOBLE POCETA UBICADAS SEGUN DISEÑO (3.93X0.6M) INCLUYE LOSA EN CONCRETO PARA SOPORTE, MURO DE APOYO ENCHAPADO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 3.938.372,00	$ 3.938.372,00	1,00	$ 3.938.372,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06	REVESTIMIENTO DE MUROS Y FACHADA												
3.06.01	S/I DE REVESTIMIENTO CON FIJACIÓN OCULTA PARA MURO EN COMPUESTO PLASTICO DE MADERA (WPC) ENCAPSULADO, ACABADO ACANALADO CON APARIENCIA EN MADERA. INCLUYE PLATINA DE FIJACIÓN EN ALUMINIO	M2	169,12	$ 351.567,00	$ 59.457.011,00	169,12	$ 59.457.011,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.02	S/I REVESTIMIENTO COMPUESTO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO INCOMBUSTIBLE. E=4MM INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	387,80	$ 437.544,00	$ 169.679.563,00	387,80	$ 169.679.563,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.03	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE REVESTIMIMETO DE FACHADA EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO. INCLUYE PLATINAS DE ANCLAJE, ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	KG	18.428,70	$ 24.038,00	$ 442.989.091,00	18.428,70	$ 442.989.091,00	16.561,77	$ 398.111.827,00		$ -	16.561,77	$ 398.111.827,00
3.06.04	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO SIMILAR A LA MADERA. DIMENSIONES 9.5X30CM, INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	978,73	$ 1.084.940,63	$ 1.061.863.941,00	978,73	$ 1.061.863.941,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.05	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO COLOR BLANCO. DIMENSIONES 9.5X30CM, INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M2	604,58	$ 1.084.940,63	$ 655.933.405,00	604,58	$ 655.933.405,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.06	S/I DE REVESTIMIENTO EN POLICARBONATO 16MM, SELLO SECO Y SELLO DE ALVEOLOS CON SILICONA Y UPD DE ALUMINIO CONTROL SOLAR DEL 5% AL 25% Y FILTRO DE RAYOS UV DEL 99,9%. INCLUYE PANELES, CONECTORES ,TAPAS, TERMOSELLOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	71,10	$ 1.079.475,00	$ 76.750.673,00	71,10	$ 76.750.673,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE REVESTIMIENTO DE FACHADA EN LÁMINA ALUZINC PERFORADA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION , REMATE EN U PARA BORDES LATERALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	311,43	$ 372.108,00	$ 115.885.594,00	311,43	$ 115.885.594,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.06.08	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN PERFIL SEGUN DISEÑO PARA SOPORTE DE REVESTIMINETO DE FACHADA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO . INCLUYE PLATINAS DE ANCLAJE, ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION .	KG	2.838,69	$ 24.030,00	$ 68.213.721,00	2.838,69	$ 68.213.721,00	466,14	$ 11.201.344,00		$ -	466,14	$ 11.201.344,00
3.07	CUBIERTA												

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.938,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 55	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO	KG	9.102,10	$ 20.768,00	$ 189.032.413,00	9.579,21	$ 198.941.033,00	9.579,21	$ 198.941.033,00		$ -	9.579,21	$ 198.941.033,00
3.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	187,38	$ 14.403,00	$ 2.698.834,00	181,88	$ 2.619.618,00	181,88	$ 2.619.618,00		$ -	181,88	$ 2.619.618,00
3.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts	M2	1.022,80	$ 107.902,00	$ 110.382.166,00	1.022,80	$ 110.382.166,00	1.020,13	$ 110.074.067,00		$ -	1.020,13	$ 110.074.067,00
3.08	IMPERMEABILIZACION DE PLACAS Y VIGAS CANAL												
3.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	933,65	$ 77.270,00	$ 72.143.136,00	933,65	$ 72.143.136,00	933,65	$ 72.143.136,00		$ -	933,65	$ 72.143.136,00
3.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	962,45	$ 70.878,00	$ 68.216.531,00	962,45	$ 68.216.531,00	962,45	$ 68.216.531,00		$ -	962,45	$ 68.216.531,00
3.09	CHUTE DE BASURAS												
3.09.01	S/I DE CHUTE CON DUCTERIA EN POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO ADICIONADO DE PASTA IGNIFUGA DE 60CM DE DIAMETRO e=2MM INCLUYE DUCTO,BOCAS,DISPENSADORES,TRAMO TERMINAL, CODO DESVIACION, SPRINKLER, DESFOGUES, LAVADO Y TAPON, COMPUERTA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 8.660.848,00	$ 8.660.848,00	1,00	$ 8.660.848,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.09.02	S/I TUBERIA SANITARIA DE VENTILACION DE 4" L	M	18,00	$ 49.927,00	$ 898.686,00	18,00	$ 898.686,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10	INSTALACIONES HIDRAULICAS												
3.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	128,98	$ 34.411,00	$ 4.438.331,00	128,98	$ 4.438.331,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	122,54	$ 88.636,00	$ 10.861.455,00	122,54	$ 10.861.455,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	6,45	$ 22.969,00	$ 148.150,00	6,45	$ 148.150,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	45,00	$ 33.067,00	$ 1.488.015,00	45,00	$ 1.488.015,00	-	$ -	36,00	$ 1.190.412,00	36,00	$ 1.190.412,00
3.10.05	PUNTO HIDRAULICO DE 3/4" PVC-P	UND	9,00	$ 42.545,00	$ 382.905,00	9,00	$ 382.905,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P	UND	40,00	$ 88.485,00	$ 3.539.400,00	40,00	$ 3.539.400,00	-	$ -	16,00	$ 1.415.760,00	16,00	$ 1.415.760,00
3.10.07	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	84,00	$ 16.380,00	$ 1.375.920,00	84,00	$ 1.375.920,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.08	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	18,00	$ 18.215,00	$ 327.870,00	18,00	$ 327.870,00	3,00	$ 54.645,00		$ -	3,00	$ 54.645,00
3.10.09	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/4"	M	120,00	$ 24.304,00	$ 2.916.480,00	188,00	$ 4.569.152,00	159,36	$ 3.873.085,00		$ -	159,36	$ 3.873.085,00
3.10.10	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1-1/2"	M	42,00	$ 28.484,00	$ 1.196.328,00	77,00	$ 2.193.268,00	2,50	$ 71.210,00		$ -	2,50	$ 71.210,00
3.10.11	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2"	M	66,00	$ 38.586,00	$ 2.546.676,00	66,00	$ 2.546.676,00	53,64	$ 2.069.753,00		$ -	53,64	$ 2.069.753,00
3.10.12	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2-1/2"	M	102,00	$ 55.591,00	$ 5.670.282,00	102,00	$ 5.670.282,00	42,00	$ 2.334.822,00		$ -	42,00	$ 2.334.822,00
3.10.13	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 3"	M	78,00	$ 72.289,00	$ 5.638.542,00	78,00	$ 5.638.542,00	57,00	$ 4.120.473,00		$ -	57,00	$ 4.120.473,00
3.10.14	S/I TEE DE 3/4" PVC - P SCH 40	UND	35,00	$ 9.341,00	$ 326.935,00	35,00	$ 326.935,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.15	S/I TEE DE 1" PVC - P SCH 40	UND	2,00	$ 13.882,00	$ 27.764,00	2,00	$ 27.764,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.16	S/I TEE DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND	57,00	$ 20.875,00	$ 1.189.875,00	57,00	$ 1.189.875,00	22,00	$ 459.250,00		$ -	22,00	$ 459.250,00
3.10.17	S/I TEE DE 1-1/2" PVC - P SCH 40	UND	8,00	$ 24.447,00	$ 195.576,00	8,00	$ 195.576,00	1,00	$ 24.447,00		$ -	1,00	$ 24.447,00
3.10.18	S/I TEE DE 2" PVC - P SCH 40	UND	23,00	$ 34.460,00	$ 792.580,00	23,00	$ 792.580,00	6,00	$ 206.760,00		$ -	6,00	$ 206.760,00
3.10.19	S/I TEE DE 2-1/2" PVC - P SCH 40	UND	4,00	$ 67.163,00	$ 268.652,00	4,00	$ 268.652,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.20	S/I TEE DE 3" PVC - P SCH 40	UND	7,00	$ 102.951,00	$ 720.657,00	7,00	$ 720.657,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.21	S/I CODO DE 90° 3/4" PVC - P SCH 40	UND	40,00	$ 8.700,00	$ 348.000,00	40,00	$ 348.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.22	S/I CODO DE 90°DE 1" SCH 40 PVC - P SCH 40	UND	2,00	$ 12.652,00	$ 25.304,00	2,00	$ 25.304,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.23	S/I CODO DE 90° DE 1-1/4" PVC - P SCH 40	UND	46,00	$ 15.576,00	$ 716.496,00	46,00	$ 716.496,00	21,00	$ 327.096,00		$ -	21,00	$ 327.096,00
3.10.24	S/I CODO DE 90° DE 1-1/2" PVC - P SCH 40	UND	3,00	$ 20.859,00	$ 62.577,00	3,00	$ 62.577,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.25	S/I CODO DE 90° DE 2" PVC - P SCH 40	UND	19,00	$ 29.284,00	$ 556.396,00	19,00	$ 556.396,00	4,00	$ 117.136,00		$ -	4,00	$ 117.136,00
3.10.26	S/I CODO DE 90° 2-1/2" PVC - P SCH 40	UND	5,00	$ 64.358,00	$ 321.790,00	5,00	$ 321.790,00	1,00	$ 64.358,00		$ -	1,00	$ 64.358,00
3.10.27	S/I CODO DE 90° DE 3" PVC - P SCH 40	UND	4,00	$ 82.545,00	$ 330.180,00	4,00	$ 330.180,00	1,00	$ 82.545,00		$ -	1,00	$ 82.545,00

Alcaldía de MONTERÍA

	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
			MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	23 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 55	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VrUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	15,00	$ 28.294,00	$ 424.410,00	15,00	$ 424.410,00	-	$ -	9,00	$ 254.646,00	9,00	$ 254.646,00
3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"	UND	20,00	$ 57.270,00	$ 1.145.400,00	20,00	$ 1.145.400,00	-	$ -	14,00	$ 801.780,00	14,00	$ 801.780,00
3.10.30	S/I EQUIPO DE BOMBEO - qp: 160GPM - adt: 45M	UND	2,00	$ 9.000.340,00	$ 18.000.680,00	2,00	$ 18.000.680,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.31	S/I TANQUE HIDROACUMULADOR - vt: 132GI	UND	2,00	$ 5.434.738,00	$ 10.869.476,00	2,00	$ 10.869.476,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.32	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.33	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 2" - ACOMETIDA	M	30,00	$ 38.586,00	$ 1.157.580,00	30,00	$ 1.157.580,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.10.34	S/I SOPORTERIA TUBERIA PRESION	UND	187,00	$ 19.122,00	$ 3.575.814,00	187,00	$ 3.575.814,00	57,00	$ 1.089.954,00		$ -	57,00	$ 1.089.954,00
3.11	INSTALACIONES SANITARIAS												
3.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	158,17	$ 34.411,00	$ 5.442.788,00	158,17	$ 5.442.788,00	20,57	$ 707.834,00	137,60	$ 4.734.954,00	158,17	$ 5.442.788,00
3.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	150,26	$ 88.636,00	$ 13.318.445,00	150,26	$ 13.318.445,00	20,24	$ 1.793.993,00	130,02	$ 11.524.452,00	150,26	$ 13.318.445,00
3.11.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	7,91	$ 22.969,00	$ 181.685,00	7,91	$ 181.685,00	0,42	$ 9.647,00	2,40	$ 55.126,00	2,82	$ 64.773,00
3.11.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	61,00	$ 48.525,00	$ 2.960.025,00	61,00	$ 2.960.025,00	55,00	$ 2.668.875,00		$ -	55,00	$ 2.668.875,00
3.11.05	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	47,00	$ 57.679,00	$ 2.710.913,00	47,00	$ 2.710.913,00	47,00	$ 2.710.913,00		$ -	47,00	$ 2.710.913,00
3.11.06	PUNTO SANITARIO DE 4" L - TP	UND	41,00	$ 92.460,00	$ 3.790.860,00	41,00	$ 3.790.860,00	40,00	$ 3.698.400,00	1,00	$ 92.460,00	41,00	$ 3.790.860,00
3.11.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	150,00	$ 37.703,00	$ 5.655.450,00	150,00	$ 5.655.450,00	109,54	$ 4.129.987,00		$ -	109,54	$ 4.129.987,00
3.11.08	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 3" L -TP	M	72,00	$ 48.834,00	$ 3.516.048,00	72,00	$ 3.516.048,00	21,43	$ 1.046.513,00		$ -	21,43	$ 1.046.513,00
3.11.09	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	216,00	$ 62.120,00	$ 13.417.920,00	232,40	$ 14.436.688,00	232,40	$ 14.436.688,00		$ -	232,40	$ 14.436.688,00
3.11.10	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	222,00	$ 76.226,00	$ 16.922.172,00	232,00	$ 17.684.432,00	74,72	$ 5.695.607,00	27,80	$ 2.119.083,00	102,52	$ 7.814.690,00
3.11.11	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	34,00	$ 23.837,00	$ 810.458,00	34,00	$ 810.458,00	32,00	$ 762.784,00		$ -	32,00	$ 762.784,00
3.11.12	S/I YEE DE 3" PVC-S	UND	12,00	$ 37.597,00	$ 451.164,00	12,00	$ 451.164,00	5,00	$ 187.985,00		$ -	5,00	$ 187.985,00
3.11.13	S/I YEE DE 3x2" PVC-S	UND	24,00	$ 36.223,00	$ 869.352,00	24,00	$ 869.352,00	18,00	$ 652.014,00		$ -	18,00	$ 652.014,00
3.11.14	S/I YEE DE 4" PVC-S	UND	62,00	$ 55.769,00	$ 3.457.678,00	62,00	$ 3.457.678,00	58,00	$ 3.234.602,00		$ -	58,00	$ 3.234.602,00
3.11.15	S/I YEE DE 4x2" PVC-S	UND	30,00	$ 49.724,00	$ 1.491.720,00	30,00	$ 1.491.720,00	30,00	$ 1.491.720,00		$ -	30,00	$ 1.491.720,00
3.11.16	S/I YEE DE 4x3" PVC-S	UND	11,00	$ 49.724,00	$ 546.964,00	11,00	$ 546.964,00	7,00	$ 348.068,00		$ -	7,00	$ 348.068,00
3.11.17	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	36,00	$ 16.161,00	$ 581.796,00	36,00	$ 581.796,00	36,00	$ 581.796,00		$ -	36,00	$ 581.796,00
3.11.18	S/I CODO DE 3" X 45° PVC-S	UND	2,00	$ 26.438,00	$ 52.876,00	2,00	$ 52.876,00	1,00	$ 26.438,00		$ -	1,00	$ 26.438,00
3.11.19	S/I CODO DE 4" X 45° PVC-S	UND	8,00	$ 36.649,00	$ 293.192,00	8,00	$ 293.192,00	8,00	$ 293.192,00		$ -	8,00	$ 293.192,00
3.11.20	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 20.270,00	$ 60.810,00	3,00	$ 60.810,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.21	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 3" PVC-S	UND	5,00	$ 33.978,00	$ 169.890,00	5,00	$ 169.890,00	4,00	$ 135.912,00		$ -	4,00	$ 135.912,00
3.11.22	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 4" PVC-S	UND	12,00	$ 45.380,00	$ 544.560,00	12,00	$ 544.560,00	4,00	$ 181.520,00		$ -	4,00	$ 181.520,00
3.11.23	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	15,00	$ 550.053,00	$ 8.250.795,00	15,00	$ 8.250.795,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.24	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	2,00	$ 559.929,00	$ 1.119.858,00	2,00	$ 1.119.858,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.25	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.11.26	S/I SOPORTERIA TUBERIA SANITARIA	UND	263,00	$ 23.614,00	$ 6.210.482,00	263,00	$ 6.210.482,00	37,00	$ 873.718,00		$ -	37,00	$ 873.718,00
3.12	INSTALACIONES SANITARIAS - VENTILACION SANITARIA												
3.12.01	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 2" L	M	330,00	$ 30.957,00	$ 10.215.810,00	330,00	$ 10.215.810,00	139,51	$ 4.318.812,00		$ -	139,51	$ 4.318.812,00
3.12.02	S/I TUBERIA DE SANITARIA VENTILACION DE 3" L	M	72,00	$ 36.715,00	$ 2.643.480,00	72,00	$ 2.643.480,00	12,30	$ 451.595,00		$ -	12,30	$ 451.595,00
3.12.03	S/I YEE DE 3x2" PVC-S	UND	58,00	$ 36.223,00	$ 2.100.934,00	58,00	$ 2.100.934,00	2,00	$ 72.446,00		$ -	2,00	$ 72.446,00
3.12.04	S/I CODO DE 3" X 45° PVC-S	UND	38,00	$ 26.438,00	$ 1.004.644,00	38,00	$ 1.004.644,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.12.05	S/I SOPORTERIA TUBERIA SANITARIA	UND	168,00	$ 23.614,00	$ 3.967.152,00	168,00	$ 3.967.152,00	9,00	$ 212.526,00		$ -	9,00	$ 212.526,00
3.13	ELEMENTOS HIDROSANITARIOS												
3.13.01	S/I LAVAMANOS DE INCRUSTAR INCLUYE GRIFERIA CON SENSOR ELECTRONICO Y ACCESORIOS DE DESAGUES Y TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	33,00	$ 1.474.713,00	$ 48.665.529,00	33,00	$ 48.665.529,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.02	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	3,00	$ 748.789,00	$ 2.246.367,00	3,00	$ 2.246.367,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.03	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	8,00	$ 65.473,00	$ 523.784,00	8,00	$ 523.784,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.04	S/I GRIFERIA PARA DUCHA ANTIVANDALICA, DE SEGURIDAD. INCLUYE VALVULA TIPO PUSH,CUERPO TUBO, PORTA ESCUDO, ESCUDO Y REGADERA DE SEGURIDAD	UND	1,00	$ 609.891,00	$ 609.891,00	1,00	$ 609.891,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATO DE OBRA Nº	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8
COD:MPSP8341/F2			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.13.05	S/I DE TAZA ORINAL SANITARIO PARA FLUXÓMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL INCLUYE VALVULA Y ACCESORIOS	UND	9,00	$ 1.946.336,00	$ 17.517.024,00	9,00	$ 17.517.024,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.06	S/I DE TAZA PORCELANA SANITARIA PARA FLUXOMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA. INCLUYE ASIENTO, FLUXOMETRO Y ACCESORIOS	UND	9,00	$ 2.162.644,00	$ 19.463.796,00	9,00	$ 19.463.796,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.07	S/I DE TAZA PORCELANA SANITARIA PARA FLUXOMETRO DE ENTRADA SUPERIOR DE USO INSTITUCIONAL INCLUYE ASIENTO, FLUXOMETRO Y ACCESORIOS	UND	31,00	$ 2.108.843,00	$ 65.374.133,00	31,00	$ 65.374.133,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.08	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	56,00	$ 19.518,00	$ 1.093.008,00	56,00	$ 1.093.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.13.09	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	6,00	$ 407.871,00	$ 2.447.226,00	6,00	$ 2.447.226,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.14	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS												
3.14.01	EXCAVACION MANUAL	M3	211,19	$ 34.411,00	$ 7.267.259,00	211,19	$ 7.267.259,00	155,12	$ 5.337.834,00		$ -	155,12	$ 5.337.834,00
3.14.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	248,63	$ 81.203,00	$ 20.189.502,00	248,63	$ 20.189.502,00	180,48	$ 14.655.517,00		$ -	180,48	$ 14.655.517,00
3.14.03	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.40X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	48,20	$ 572.639,00	$ 26.455.922,00	58,00	$ 33.213.062,00	58,00	$ 33.213.062,00		$ -	58,00	$ 33.213.062,00
3.14.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	66,90	$ 11.844,00	$ 792.364,00	66,90	$ 792.364,00	66,90	$ 792.364,00		$ -	66,90	$ 792.364,00
3.14.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	21,66	$ 129.507,00	$ 2.805.122,00	16,24	$ 2.103.194,00	16,24	$ 2.103.194,00		$ -	16,24	$ 2.103.194,00
3.14.06	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	2,71	$ 534.844,00	$ 1.449.427,00	2,70	$ 1.444.079,00	2,70	$ 1.444.079,00		$ -	2,70	$ 1.444.079,00
3.14.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	6.104,42	$ 10.232,00	$ 62.460.425,00	8.549,93	$ 87.482.884,00	8.549,93	$ 87.482.884,00		$ -	8.549,93	$ 87.482.884,00
3.14.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS	M3	1,76	$ 909.646,00	$ 1.600.977,00	3,52	$ 3.201.954,00	3,52	$ 3.201.954,00		$ -	3,52	$ 3.201.954,00
3.14.09	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA INFERIOR)	M3	13,54	$ 902.360,00	$ 12.217.954,00	13,54	$ 12.217.954,00	13,54	$ 12.217.954,00		$ -	13,54	$ 12.217.954,00
3.14.10	S/I CINTA PVC PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TANQUES	M	40,50	$ 197.262,00	$ 7.989.111,00	42,50	$ 8.383.635,00	42,50	$ 8.383.635,00		$ -	42,50	$ 8.383.635,00
3.14.11	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)	M3	35,86	$ 1.157.234,00	$ 41.498.411,00	34,18	$ 39.554.258,00	34,18	$ 39.554.258,00		$ -	34,18	$ 39.554.258,00
3.14.12	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)	M3	13,22	$ 1.100.345,00	$ 14.546.561,00	13,22	$ 14.546.561,00	13,22	$ 14.546.561,00		$ -	13,22	$ 14.546.561,00
3.14.13	TAPA DE INSPECCION 0.60X0.60M EN CONCRETO DE 4000 PSI, PARA TANQUES. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	3,00	$ 418.937,00	$ 1.256.811,00	3,00	$ 1.256.811,00	2,00	$ 837.874,00		$ -	2,00	$ 837.874,00
3.14.14	ESCALERA TIPO GATO DE 8 PASOS, ESTRUCUTRA DE SOPORTE EN ANGULO 2"X3/16 Y PASOS EN TUBO GALVANIZADO DE 1". INCLUYE ANCLAJES, ANTICORROSIVO, ACABADO EN PINTURA EPOXICA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	3,00	$ 1.145.379,00	$ 3.436.137,00	3,00	$ 3.436.137,00	3,00	$ 3.436.137,00		$ -	3,00	$ 3.436.137,00
3.14.15	RELLENO CON MATERIAL SELLECIONADO COMPACTADO	M3	16,25	$ 88.636,00	$ 1.440.335,00	16,25	$ 1.440.335,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15	REDES DE GAS												
3.15.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PROTECCIÓN DE CENTRO DE MEDICIÓN. MEDIDAS ADECUADAS PARA MEDIDOR G10.	UND	1,00	$ 204.976,00	$ 204.976,00	1,00	$ 204.976,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO PARA MEDIDOR INCLUYE, TUBERÍA Y ACCESORIOS DEL BASTÓN INTERNO PARA LA INSTALACIÓN DEL MEDIDOR G10.	UND	1,00	$ 101.137,00	$ 101.137,00	1,00	$ 101.137,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PE80 2" RDE 11, ENTERRADA A 55 CMS DEL NIVEL DEL TERRENO, CINTA DE SEÑALIZACIÓN 20 CMS POR ENCIMA DE LA TUBERÍA. RELLENO Y COMPACTACIÓN DE LA ZANJA. INCLUYE ELEVADORES, ACCESORIOS Y PRUEBAS.	M	53,64	$ 65.221,00	$ 3.498.454,00	53,64	$ 3.498.454,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA AC 1" SCH40, INCLUYE ACCESORIOS Y PRUEBAS.	M	44,18	$ 66.872,00	$ 2.954.405,00	44,18	$ 2.954.405,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE CONEXIÓN HG 1" PARA ARTEFACTO A GAS, INCLUYE: VÁLVULA, CONECTOR FLEXIBLE Y ACCESORIOS.	UND	3,00	$ 169.947,00	$ 509.841,00	3,00	$ 509.841,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.16	ASCENSORES												
3.16.01	EXCAVACION MANUAL	M3	19,31	$ 34.411,00	$ 664.476,00	29,61	$ 1.018.910,00	29,61	$ 1.018.910,00		$ -	29,61	$ 1.018.910,00
3.16.02	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	13,92	$ 11.844,00	$ 164.868,00	21,96	$ 260.094,00	21,96	$ 260.094,00		$ -	21,96	$ 260.094,00

Alcaldía de MONTERÍA

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante: LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR: CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante: ORLANDO RIVERA MORA				

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.16.03	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2,97	$ 129.507,00	$ 384.636,00		4,55	$ 589.257,00	4,55	$ 589.257,00		$ -	4,55	$ 589.257,00
3.16.04	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	0,50	$ 534.844,00	$ 267.422,00		0,76	$ 406.481,00	0,76	$ 406.481,00		$ -	0,76	$ 406.481,00
3.16.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA FOSO	KG	611,56	$ 10.232,00	$ 6.257.482,00		1.325,23	$ 13.559.753,00	1.325,23	$ 13.559.753,00		$ -	1.325,23	$ 13.559.753,00
3.16.06	LOSA FONDO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA FOSO DE ASCENSOR	M3	2,48	$ 876.257,00	$ 2.173.117,00		3,80	$ 3.329.777,00	3,80	$ 3.329.777,00		$ -	3,80	$ 3.329.777,00
3.16.07	CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA PARA MUROS PERIMETRALES DE FOSO PARA ASCENSOR	M3	4,87	$ 1.309.876,00	$ 6.379.096,00		7,75	$ 10.151.539,00	7,75	$ 10.151.539,00		$ -	7,75	$ 10.151.539,00
3.16.08	S/I ASCENSOR CON UNIDAD MOTRIZ SIN SALA DE MAQUINAS,VELOCIDAD 1M/SEG - 60M/MIN , TIPO PASAJEROS DE 3 PARADAS CAPACIDAD 630 KG, 8 PASAJEROS MAXIMO, MATERIALES DE CABINA EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYE PASAMANOS, ESPEJO, BOTONERAS, ILUMINACION LED, ANUNCIO DE VOZ Y BOTON DE SONIDO EN CABINA SISTEMA DE EMERGENCIA PARA NIVELACION CON BATERIA, VENTILADOR Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDO PARA SU CORRECTO TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	UND	3,00	$ 221.689.374,69	$ 665.068.124,00		3,00	$ 665.068.124,00	3,00	$ 665.068.124,00		$ -	3,00	$ 665.068.124,00
3.17	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS													
3.17.01	EQUIPOS				$ -			$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH580/VAEUBS1 DE 476,678 BTU/h	UND	1,00	$ 130.381.836,00	$ 130.381.836,00		1,00	$ 130.381.836,00	1,00	$ 130.381.836,00		$ -	1,00	$ 130.381.836,00
3.17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH400/VAEUBS1 DE 330,164 BTU/h	UND	1,00	$ 94.479.191,00	$ 94.479.191,00		1,00	$ 94.479.191,00	1,00	$ 94.479.191,00		$ -	1,00	$ 94.479.191,00
3.17.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH540/VAEUBS1 DE 480.020 BTU/h	UND	2,00	$ 123.585.549,00	$ 247.171.098,00		2,00	$ 247.171.098,00	2,00	$ 247.171.098,00		$ -	2,00	$ 247.171.098,00
3.17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH420/VAEUBS1 DE 377.693 BTU/h	UND	1,00	$ 98.636.186,00	$ 98.636.186,00		1,00	$ 98.636.186,00	1,00	$ 98.636.186,00		$ -	1,00	$ 98.636.186,00
3.17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH380/VAEUBS1 DE 336.475 BTU/h	UND	1,00	$ 89.586.778,00	$ 89.586.778,00		1,00	$ 89.586.778,00	1,00	$ 89.586.778,00		$ -	1,00	$ 89.586.778,00
3.17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD EXTERIOR JTOH260/VAEUBS1 DE 244.537 BTU/h	UND	1,00	$ 65.261.042,00	$ 65.261.042,00		1,00	$ 65.261.042,00	1,00	$ 65.261.042,00		$ -	1,00	$ 65.261.042,00
3.17.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JTKS022H0PS0BS DE 12.000 BTU/h	UND	12,00	$ 3.851.090,00	$ 46.213.080,00		12,00	$ 46.213.080,00	9,00	$ 34.659.810,00		$ -	9,00	$ 34.659.810,00
3.17.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JOKS040H0PSAS DE 12.000 BTU/h	UND	6,00	$ 3.851.090,00	$ 23.106.540,00		6,00	$ 23.106.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JOKS056H0PSAS DE 18.000 BTU/h	UND	8,00	$ 4.886.438,00	$ 39.091.504,00		8,00	$ 39.091.504,00	8,00	$ 39.091.504,00		$ -	8,00	$ 39.091.504,00
3.17.01.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 2 VIAS JTKT071H0PS0AS DE 30,000 BTU/h	UND	5,00	$ 5.925.419,00	$ 29.627.095,00		5,00	$ 29.627.095,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 1 VIA JOKS060H0PSAS DE 24.000 BTU/h	UND	3,00	$ 5.431.359,00	$ 16.294.077,00		3,00	$ 16.294.077,00	3,00	$ 16.294.077,00		$ -	3,00	$ 16.294.077,00
3.17.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF112H0PSAQ DE 36.000 BTU/h	UND	3,00	$ 4.101.816,00	$ 12.305.448,00		3,00	$ 12.305.448,00	3,00	$ 12.305.448,00		$ -	3,00	$ 12.305.448,00
3.17.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF140H0PSAQ DE 48,000 BTU/h	UND	38,00	$ 4.462.922,00	$ 169.591.036,00		38,00	$ 169.591.036,00	38,00	$ 169.591.036,00		$ -	38,00	$ 169.591.036,00
3.17.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS JTKF160H0PSAQ DE 60,000 BTU/h	UND	16,00	$ 4.462.922,00	$ 71.406.752,00		16,00	$ 71.406.752,00	13,00	$ 58.017.986,00		$ -	13,00	$ 58.017.986,00
3.17.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 210CFM, 0.2 INWG	UND	2,00	$ 2.360.574,00	$ 4.721.148,00		2,00	$ 4.721.148,00	1,00	$ 2.360.574,00		$ -	1,00	$ 2.360.574,00
3.17.01.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 490CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 3.507.532,00	$ 3.507.532,00		1,00	$ 3.507.532,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 560CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 3.738.463,00	$ 3.738.463,00		1,00	$ 3.738.463,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.01.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG. 110V-60HZ-1F	UND	2,00	$ 4.101.795,00	$ 8.203.590,00		2,00	$ 8.203.590,00	1,00	$ 4.101.795,00		$ -	1,00	$ 4.101.795,00
3.17.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG. 110V-60HZ-1F	UND	2,00	$ 4.879.264,00	$ 9.758.528,00		2,00	$ 9.758.528,00	-	$ -	1,00	$ 4.879.264,00	1,00	$ 4.879.264,00
3.17.01.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE VENTILACION HELICOCENTRIFUGA DE 350CFM, 0.2 INWG	UND	1,00	$ 2.916.656,00	$ 2.916.656,00		1,00	$ 2.916.656,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.938,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante: LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
COD:MP8P8341/F2	INTERVENTOR: CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante: ORLANDO RIVERA MORA				

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.17.02	KIT DE CONEXIONES						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN EXTERIOR MODELO MC-NP31SA	UND	3,00	$ 3.745.300,00	$ 11.235.900,00	3,00	$ 11.235.900,00	2,00	$ 7.490.600,00		$ -	2,00	$ 7.490.600,00
3.17.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN EXTERIOR MODELO MC-NP21SA1	UND	4,00	$ 1.472.472,00	$ 5.889.888,00	4,00	$ 5.889.888,00	3,00	$ 4.417.416,00		$ -	3,00	$ 4.417.416,00
3.17.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP2682A3	UND	2,00	$ 3.082.434,00	$ 6.164.868,00	2,00	$ 6.164.868,00	2,00	$ 6.164.868,00		$ -	2,00	$ 6.164.868,00
3.17.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP902A3	UND	23,00	$ 1.091.245,00	$ 25.098.635,00	23,00	$ 25.098.635,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP692A3	UND	17,00	$ 867.888,00	$ 14.754.096,00	17,00	$ 14.754.096,00	17,00	$ 14.754.096,00		$ -	17,00	$ 14.754.096,00
3.17.02.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP452A3	UND	20,00	$ 726.250,00	$ 14.525.000,00	20,00	$ 14.525.000,00	18,00	$ 13.072.500,00	2,00	$ 1.452.500,00	20,00	$ 14.525.000,00
3.17.02.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP282A3	UND	22,00	$ 644.533,00	$ 14.179.726,00	22,00	$ 14.179.726,00	9,00	$ 5.800.797,00		$ -	9,00	$ 5.800.797,00
3.17.03	CONTROLADOR						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION CENTRAL DE CONTROL MODELO JWBA101EWS	UND	7,00	$ 19.148.173,00	$ 134.037.211,00	7,00	$ 134.037.211,00	7,00	$ 134.037.211,00		$ -	7,00	$ 134.037.211,00
3.17.04	TUBERIAS DE COBRE TIPO K						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 3/4 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	23,00	$ 231.689,00	$ 5.328.387,00	23,00	$ 5.328.387,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/2 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	150,00	$ 210.818,00	$ 31.622.700,00	150,00	$ 31.622.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/4 " (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	42,00	$ 163.573,00	$ 6.870.066,00	42,00	$ 6.870.066,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1 1/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	91,00	$ 153.264,00	$ 13.947.024,00	91,00	$ 13.947.024,00	73,60	$ 11.280.230,00		$ -	73,60	$ 11.280.230,00
3.17.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	90,00	$ 140.767,00	$ 12.669.030,00	90,00	$ 12.669.030,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 7/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	26,00	$ 121.610,00	$ 3.161.860,00	26,00	$ 3.161.860,00	26,00	$ 3.161.860,00		$ -	26,00	$ 3.161.860,00
3.17.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (IINCLUYE AISLAMIENTO)	M	246,00	$ 112.120,00	$ 27.581.520,00	246,00	$ 27.581.520,00	142,40	$ 15.965.888,00	37,60	$ 4.215.712,00	180,00	$ 20.181.600,00
3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (IINCLUYE AISLAMIENTO)	M	466,00	$ 105.030,00	$ 48.943.980,00	466,00	$ 48.943.980,00	295,90	$ 31.078.377,00	32,60	$ 3.423.978,00	328,50	$ 34.502.355,00
3.17.04.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1/2" (IINCLUYE AISLAMIENTO)	M	167,00	$ 92.203,00	$ 15.397.901,00	167,00	$ 15.397.901,00	109,80	$ 10.123.889,00		$ -	109,80	$ 10.123.889,00
3.17.04.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (IINCLUYE AISLAMIENTO)	M	486,00	$ 85.486,00	$ 41.546.196,00	486,00	$ 41.546.196,00	323,90	$ 27.688.916,00	52,30	$ 4.470.918,00	376,20	$ 32.159.834,00
3.17.04.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 1/4" (IINCLUYE AISLAMIENTO)	M	71,00	$ 81.922,00	$ 5.816.462,00	71,00	$ 5.816.462,00	61,90	$ 5.070.972,00		$ -	61,90	$ 5.070.972,00
3.17.05	TUBERIAS DE DRENAJE PVC RD 21						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	12,00	$ 87.368,00	$ 1.048.416,00	12,00	$ 1.048.416,00	-	$ -	10,80	$ 943.574,00	10,80	$ 943.574,00
3.17.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	127,00	$ 79.817,00	$ 10.136.759,00	127,00	$ 10.136.759,00	68,20	$ 5.443.519,00	46,10	$ 3.679.564,00	114,30	$ 9.123.083,00
3.17.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	238,00	$ 68.713,00	$ 16.353.694,00	238,00	$ 16.353.694,00	120,40	$ 8.273.045,00	93,80	$ 6.445.280,00	214,20	$ 14.718.325,00
3.17.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	270,00	$ 61.142,00	$ 16.508.340,00	270,00	$ 16.508.340,00	130,00	$ 7.948.460,00	113,00	$ 6.909.046,00	243,00	$ 14.857.506,00
3.17.05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M	145,00	$ 55.668,00	$ 8.071.660,00	145,00	$ 8.071.660,00	106,50	$ 5.928.642,00	24,00	$ 1.336.032,00	130,50	$ 7.264.674,00
3.17.06	DUCTERIA Y REJILLAS						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	M2	213,00	$ 154.259,00	$ 32.857.167,00	213,00	$ 32.857.167,00	199,06	$ 30.706.796,00		$ -	199,06	$ 30.706.796,00
3.17.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA PARA EXTRACCION DE AIRE 6"X6"	UND	61,00	$ 141.532,00	$ 8.633.452,00	61,00	$ 8.633.452,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA PARA EXTRACCION DE AIRE 8"X8"	UND	4,00	$ 159.467,00	$ 637.868,00	4,00	$ 637.868,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES PARA EXTRACCION DE AIRE 10"X6"	UND	2,00	$ 169.090,00	$ 338.180,00	2,00	$ 338.180,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 14"X10"	UND	1,00	$ 219.295,00	$ 219.295,00	1,00	$ 219.295,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 16"X10"	UND	1,00	$ 227.592,00	$ 227.592,00	1,00	$ 227.592,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.17.06.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 20"X10"	UND	1,00	$ 260.076,00	$ 260.076,00	1,00	$ 260.076,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 22"X10"	UND	2,00	$ 277.850,00	$ 555.700,00	2,00	$ 555.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO CUBO DE ALETA FIJA CON PORTAFILTRO PARA EXTERIORES DE 24"X16"	UND	2,00	$ 336.592,00	$ 673.184,00	2,00	$ 673.184,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.07	CABLE ELECTRICO						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18	M	1.200,00	$ 62.049,00	$ 74.458.800,00	1.200,00	$ 74.458.800,00	910,00	$ 56.464.590,00	170,00	$ 10.548.330,00	1.080,00	$ 67.012.920,00
3.17.08	GAS REFRIGERANTE						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.17.08.01	SUMINISTRO Y CARGUE DE REFRIGERANTE ECOLOGICO R410A	KG	170,00	$ 71.323,00	$ 12.124.910,00	170,00	$ 12.124.910,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18	ESCALERAS AUXILIARES 1												
3.18.01	EXCAVACION MANUAL	M3	45,24	$ 34.411,00	$ 1.556.754,00	50,60	$ 1.741.197,00	50,60	$ 1.741.197,00		$ -	50,60	$ 1.741.197,00
3.18.02	SISI DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	162,24	$ 81.203,00	$ 13.174.375,00	198,00	$ 16.078.194,00	198,00	$ 16.078.194,00		$ -	198,00	$ 16.078.194,00
3.18.03	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	1,56	$ 534.844,00	$ 834.357,00	1,76	$ 941.325,00	1,76	$ 941.325,00		$ -	1,76	$ 941.325,00
3.18.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.4X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	348,00	$ 572.639,00	$ 199.278.372,00	348,00	$ 199.278.372,00	348,00	$ 199.278.372,00		$ -	348,00	$ 199.278.372,00
3.18.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA DADOS DE CIMENTACION	KG	4.643,20	$ 10.232,00	$ 47.509.222,00	5.529,12	$ 56.573.956,00	5.529,12	$ 56.573.956,00		$ -	5.529,12	$ 56.573.956,00
3.18.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA DADOS DE CIMENTACION	M3	35,20	$ 909.646,00	$ 32.019.539,00	43,04	$ 39.151.164,00	43,04	$ 39.151.164,00		$ -	43,04	$ 39.151.164,00
3.18.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	KG	3.267,40	$ 10.232,00	$ 33.432.037,00	3.352,68	$ 34.304.622,00	3.352,68	$ 34.304.622,00		$ -	3.352,68	$ 34.304.622,00
3.18.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.45X1.00M	M	19,80	$ 453.527,00	$ 8.979.835,00	13,20	$ 5.986.556,00	13,20	$ 5.986.556,00		$ -	13,20	$ 5.986.556,00
3.18.09	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	17,20	$ 88.636,00	$ 1.524.539,00	12,85	$ 1.138.973,00	12,85	$ 1.138.973,00		$ -	12,85	$ 1.138.973,00
3.18.10	LOSA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 21 Mpa (3000 PSI), E= 0.10MT INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	43,70	$ 157.929,00	$ 6.901.497,00	57,76	$ 9.121.979,00	57,76	$ 9.121.979,00		$ -	57,76	$ 9.121.979,00
3.18.11	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	7.962,60	$ 10.232,00	$ 81.473.323,00	7.989,48	$ 81.748.359,00	7.989,48	$ 81.748.359,00		$ -	7.989,48	$ 81.748.359,00
3.18.12	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	8,40	$ 1.252.571,00	$ 10.521.596,00	8,40	$ 10.521.596,00	8,40	$ 10.521.596,00		$ -	8,40	$ 10.521.596,00
3.18.13	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	8,40	$ 1.289.914,00	$ 10.835.278,00	8,40	$ 10.835.278,00	8,40	$ 10.835.278,00		$ -	8,40	$ 10.835.278,00
3.18.14	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	8,40	$ 1.329.211,00	$ 11.165.372,00	8,40	$ 11.165.372,00	8,40	$ 11.165.372,00		$ -	8,40	$ 11.165.372,00
3.18.15	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS AEREAS	KG	2.022,40	$ 10.232,00	$ 20.693.197,00	4.040,68	$ 41.344.238,00	4.040,68	$ 41.344.238,00		$ -	4.040,68	$ 41.344.238,00
3.18.16	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.40*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	16,30	$ 503.260,00	$ 8.203.138,00	32,60	$ 16.406.276,00	32,60	$ 16.406.276,00		$ -	32,60	$ 16.406.276,00
3.18.17	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.30*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	21,78	$ 467.303,00	$ 10.177.659,00	39,60	$ 18.505.199,00	39,60	$ 18.505.199,00		$ -	39,60	$ 18.505.199,00
3.18.18	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGA DE SECCION 0.25*0.6M INCLUYE FORMALETA ARMADO Y DESENCOFRE	M	13,70	$ 451.888,00	$ 6.190.866,00	27,40	$ 12.381.731,00	27,40	$ 12.381.731,00		$ -	27,40	$ 12.381.731,00
3.18.19	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA ESCALERAS	KG	2.989,60	$ 10.232,00	$ 30.589.587,00	4.104,08	$ 41.992.947,00	4.104,08	$ 41.992.947,00		$ -	4.104,08	$ 41.992.947,00
3.18.20	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS AUXILIAR 1. TRAMO DE 1ER A 2DOPISO. INCLUYE FORMALETERIA, ENCOFRADO Y DESMONTE.	M3	7,04	$ 1.792.549,00	$ 12.619.545,00	10,88	$ 19.502.933,00	10,88	$ 19.502.933,00		$ -	10,88	$ 19.502.933,00
3.18.21	CONCRETO 3500 PSI PARA ESCALERAS AUXILIAR 1. TRAMO DE 2DO A 3ER PISO. INCLUYE FORMALETERIA, ENCOFRADO Y DESMONTE.	M3	7,04	$ 1.812.836,00	$ 12.762.365,00	9,30	$ 16.859.375,00	9,30	$ 16.859.375,00		$ -	9,30	$ 16.859.375,00
3.18.22	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA LOSA CUBIERTA	KG	5.119,20	$ 10.232,00	$ 52.379.654,00	2.930,40	$ 29.983.853,00	2.930,40	$ 29.983.853,00		$ -	2.930,40	$ 29.983.853,00
3.18.23	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESPESOR LOSA: 0,20 M. INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS. RELACION CONCRETO 0.28m3/m2. FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0.32m3/m2	M2	56,20	$ 738.868,00	$ 41.524.382,00	55,84	$ 41.258.389,00	55,84	$ 41.258.389,00		$ -	55,84	$ 41.258.389,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERÍODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.18.24	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2	127,18	$ 188.057,00	$ 23.917.069,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.25	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL	M2	100,90	$ 212.334,00	$ 21.424.501,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.26	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	M2	124,78	$ 214.071,00	$ 26.711.779,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.27	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.20M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS.SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	M2	16,74	$ 260.438,00	$ 4.359.732,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.28	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.20M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS. ALTURA SUPERIORES A 3M	M2	16,74	$ 286.451,00	$ 4.795.190,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.18.29	PINTURA PARA EXTERIOR	M2	592,06	$ 30.815,00	$ 18.244.329,00	592,06	$ 18.244.329,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19	JARDINES INTERNOS												
3.19.01	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.25 MTS DE 21MPA (3000 PSI) INCLUYE REFUERZO 4 VARILLAS DE 1/2 CON ESTRIBOS DE 3/8 @ 0.15M	M	36,30	$ 126.146,00	$ 4.579.100,00	11,92	$ 1.503.660,00	11,92	$ 1.503.660,00		$ -	11,92	$ 1.503.660,00
3.19.02	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M	57,40	$ 81.374,00	$ 4.670.868,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.03	VIGA CINTA DE 0.10 MTS X 0.12 MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 ACERO DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20 MTS	M	57,40	$ 67.683,00	$ 3.885.004,00	57,40	$ 3.885.004,00	40,61	$ 2.748.606,00		$ -	40,61	$ 2.748.606,00
3.19.04	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2	61,15	$ 75.034,00	$ 4.588.329,00	61,15	$ 4.588.329,00	24,65	$ 1.849.588,00	36,50	$ 2.738.741,00	61,15	$ 4.588.329,00
3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	114,31	$ 70.878,00	$ 8.102.064,00	114,31	$ 8.102.064,00	-	$ -	102,88	$ 7.291.929,00	102,88	$ 7.291.929,00
3.19.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	44,50	$ 62.118,00	$ 2.764.251,00	44,50	$ 2.764.251,00	-	$ -	40,05	$ 2.487.826,00	40,05	$ 2.487.826,00
3.19.07	MATERIAL GRANULAR PARA FILTROS	M3	6,12	$ 183.281,00	$ 1.121.557,00	6,12	$ 1.121.557,00	-	$ -	5,55	$ 1.017.099,00	5,55	$ 1.017.099,00
3.19.08	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES, INCLUYE HIDRORETENEDOR, MICRORRIZAS Y ABONO ORGANICO	UND	54,00	$ 16.829,00	$ 908.766,00	54,00	$ 908.766,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.19.09	S/I DE PIEDRA DECORATIVA PARA JARDIN SECO SEGUN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	14,10	$ 219.521,00	$ 3.095.246,00	14,10	$ 3.095.246,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20	PUENTE DE CONEXIÓN												
3.20.01	EXCAVACION MANUAL	M3	82,10	$ 34.411,00	$ 2.825.143,00	88,93	$ 3.060.170,00	88,93	$ 3.060.170,00		$ -	88,93	$ 3.060.170,00
3.20.02	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	147,51	$ 81.203,00	$ 11.978.255,00	195,39	$ 15.866.254,00	195,39	$ 15.866.254,00		$ -	195,39	$ 15.866.254,00
3.20.03	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	1,23	$ 534.844,00	$ 657.858,00	3,16	$ 1.690.107,00	3,16	$ 1.690.107,00		$ -	3,16	$ 1.690.107,00
3.20.04	PILOTE PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500PSI SECCION 0.4X0.4M. INCLUYE ACERO, HINCADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	435,00	$ 572.639,00	$ 249.097.965,00	435,00	$ 249.097.965,00	435,00	$ 249.097.965,00		$ -	435,00	$ 249.097.965,00
3.20.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA ZAPATAS	KG	3.172,00	$ 10.232,00	$ 32.455.904,00	3.853,60	$ 39.430.035,00	3.853,60	$ 39.430.035,00		$ -	3.853,60	$ 39.430.035,00
3.20.06	CONCRETO DE 3500PSI PARA ZAPATAS	M3	56,44	$ 909.646,00	$ 51.340.420,00	64,97	$ 59.099.701,00	64,97	$ 59.099.701,00		$ -	64,97	$ 59.099.701,00
3.20.07	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	KG	6.787,50	$ 10.232,00	$ 69.449.700,00	6.453,02	$ 66.027.301,00	6.453,02	$ 66.027.301,00		$ -	6.453,02	$ 66.027.301,00
3.20.08	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.45X1.00M	M	34,65	$ 453.527,00	$ 15.714.711,00	31,11	$ 14.109.225,00	31,11	$ 14.109.225,00		$ -	31,11	$ 14.109.225,00
3.20.09	CONCRETO DE 3500PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN SECCION 0.50X1.60M	M	10,35	$ 430.754,00	$ 4.458.304,00	8,90	$ 3.833.711,00	8,90	$ 3.833.711,00		$ -	8,90	$ 3.833.711,00
3.20.10	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	107,25	$ 88.636,00	$ 9.506.211,00	107,25	$ 9.506.211,00	63,86	$ 5.660.295,00		$ -	63,86	$ 5.660.295,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,09	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,09	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:IMPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.20.11	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	82,10	$ 22.969,00	$ 1.885.755,00	115,63	$ 2.655.905,00	115,63	$ 2.655.905,00		$ -	115,63	$ 2.655.905,00
3.20.12	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	12.470,80	$ 10.232,00	$ 127.601.226,00	12.513,54	$ 128.038.541,00	12.513,54	$ 128.038.541,00		$ -	12.513,54	$ 128.038.541,00
3.20.13	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA)	M3	13,97	$ 1.252.571,00	$ 17.498.417,00	13,97	$ 17.498.417,00	13,97	$ 17.498.417,00		$ -	13,97	$ 17.498.417,00
3.20.14	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA ENTREPISO NIVEL 2 INCLUYES VIGAS	KG	5.176,00	$ 10.232,00	$ 52.960.832,00	10.805,99	$ 110.566.890,00	10.805,99	$ 110.566.890,00		$ -	10.805,99	$ 110.566.890,00
3.20.15	LOSA DE ENTREPISO 2DO NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	174,80	$ 669.820,00	$ 117.084.536,00	174,67	$ 116.997.459,00	174,67	$ 116.997.459,00		$ -	174,67	$ 116.997.459,00
3.20.16	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28MPA) PARA SEGUNDO NIVEL	M3	13,97	$ 1.289.914,00	$ 18.020.099,00	13,97	$ 18.020.099,00	13,97	$ 18.020.099,00		$ -	13,97	$ 18.020.099,00
3.20.17	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA NIVEL TRES INCLUYE VIGAS	KG	5.176,00	$ 10.232,00	$ 52.960.832,00	10.805,99	$ 110.566.890,00	10.805,99	$ 110.566.890,00		$ -	10.805,99	$ 110.566.890,00
3.20.18	LOSA DE ENTREPISO TERCER NIVEL EN CONCRETO DE 3500 PSI H= 0,60 M RELACION 0.205m3/m2, INCLUYE VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, FORMALETA Y CASETONES 0.30m3/m2	M2	174,80	$ 678.728,00	$ 118.641.654,00	174,67	$ 118.553.420,00	174,67	$ 118.553.420,00		$ -	174,67	$ 118.553.420,00
3.20.19	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI (28 MPA) TERCER NIVEL	M3	13,97	$ 1.329.211,00	$ 18.569.078,00	13,97	$ 18.569.078,00	13,97	$ 18.569.078,00		$ -	13,97	$ 18.569.078,00
3.20.20	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA LOSA DE CUBIERTA	KG	7.739,20	$ 10.232,00	$ 79.187.494,00	7.533,71	$ 77.084.921,00	7.533,71	$ 77.084.921,00		$ -	7.533,71	$ 77.084.921,00
3.20.21	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACIZA ESP= 0,20 M. VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, RELACION CONCRETO 0.28m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIETILENO EXPANDIDO RELACION 0.32m3/m2	M2	153,70	$ 738.868,00	$ 113.564.012,00	153,51	$ 113.423.627,00	153,51	$ 113.423.627,00		$ -	153,51	$ 113.423.627,00
3.20.22	VIGA DE CIMENTACION 0.40X0.40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	147,70	$ 332.582,00	$ 49.122.361,00	147,70	$ 49.122.361,00	27,06	$ 8.999.669,00	94,08	$ 31.289.314,00	121,14	$ 40.288.983,00
3.20.23	BANCA PERIMETRO JARDINERA, EN CONCRETO DE 3000PSI, INCLUYE REFUERZOS EN ACERO, FORMALETERIA Y ACABADO ESMALTADO SOBRE SUPERFICIE SENTADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.	M	31,74	$ 331.182,00	$ 10.511.717,00	31,74	$ 10.511.717,00	31,27	$ 10.356.061,00		$ -	31,27	$ 10.356.061,00
3.20.24	S/I DE JUNTA HORIZONTAL SEGUN DISEÑO SERIE 5.20-100 h22 (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y MEMBRANA	M	110,86	$ 4.191.186,40	$ 464.634.924,00	110,86	$ 464.634.924,00	-	$ -		$ -	-	$ -
3.20.25	S/I DE JUNTA HORIZONTAL SEGUN DISEÑO SERIE 7.02/03-100 (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION Y MEMBRANA	M	55,36	$ 3.244.360,25	$ 179.607.783,00	55,36	$ 179.607.783,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4	SISTEMAS VOZ Y DATOS Y CCTV												
4.01	BLOQUE N°1												
4.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA VOZ Y DATOS INCLUYE. TOMA DOBLE RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE DOBLE , DOS JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 2 PATCH CORD DE 3 PIES + 2 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	60,00	$ 672.119,00	$ 40.327.140,00	80,00	$ 53.769.520,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS INCLUYE. TOMA SENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	122,00	$ 470.273,00	$ 57.373.306,00	137,00	$ 64.427.401,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS TIPO AP INCLUYE. ACCESS POINT, RJ-45 NIVEL 6 A, UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	34,00	$ 1.268.152,00	$ 43.117.168,00	35,00	$ 44.385.320,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA PUNTOS DE CCTV INCLUYE. TOMASENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1)	UND	19,00	$ 470.273,00	$ 8.935.187,00	22,00	$ 10.345.006,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	1.936,00	$ 112.238,00	$ 217.292.768,00	2.581,00	$ 289.686.278,00	1.161,60	$ 130.375.661,00		$ -	1.161,60	$ 130.375.661,00
4.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1)	M	4.886,00	$ 51.943,00	$ 253.793.498,00	6.514,00	$ 338.356.702,00	1.931,00	$ 100.301.933,00		$ -	1.931,00	$ 100.301.933,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	15 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	23 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.708.133,00	
	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
4.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	2.999,00	$ 102.643,00	$ 307.826.357,00	3.121,00	$ 320.348.803,00	1.799,40	$ 184.695.814,00		$ -	1.799,40	$ 184.695.814,00
4.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1)	M	9.042,00	$ 42.349,00	$ 382.919.658,00	9.412,00	$ 398.568.788,00	4.425,00	$ 187.394.325,00		$ -	4.425,00	$ 187.394.325,00
4.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA EL CCTV. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1)	M	369,00	$ 102.643,00	$ 37.875.267,00	380,00	$ 39.004.340,00	222,00	$ 22.786.746,00		$ -	222,00	$ 22.786.746,00
4.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA EL CCTV. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN. (BLOQUE 1)	M	1.086,00	$ 42.349,00	$ 45.991.014,00	1.117,00	$ 47.303.833,00	651,00	$ 27.569.199,00		$ -	651,00	$ 27.569.199,00
4.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO PARA TELECOMUNICACIONES DE 42UR, INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR, CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE, DOS MULTITOMAS PARA RACK (BLOQUE 1)	UND	1,00	$ 11.327.359,00	$ 11.327.359,00	1,00	$ 11.327.359,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100X600 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)	M	223,00	$ 297.098,00	$ 66.252.854,00	223,00	$ 66.252.854,00	40,00	$ 11.883.920,00		$ -	40,00	$ 11.883.920,00
4.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)	M	153,00	$ 198.091,00	$ 30.307.923,00	548,00	$ 108.553.868,00	137,00	$ 27.138.467,00	148,00	$ 29.317.468,00	285,00	$ 56.455.935,00
4.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DEL CCTV (BLOQUE 1)	UND	19,00	$ 684.448,00	$ 13.004.512,00	22,00	$ 15.057.856,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO DE 42RU PARA CCTV INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR, CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE, DOS MULTITOMAS PARA RACK, NVR, WD PURPLE, SWITCH POE. (BLOQUE 1)	UND	1,00	$ 20.222.975,00	$ 20.222.975,00	1,00	$ 20.222.975,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02	BLOQUE N°1 ZONA CAM												
4.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA VOZ Y DATOS INCLUYE. TOMA DOBLE RJ-45 CATEGORIA 6A, EL FACE PLATE DOBLE , DOS JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 2 PATCH CORD DE 3 PIES + 2 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1 - CAM)	UND	30,00	$ 672.119,00	$ 20.163.570,00	30,00	$ 20.163.570,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS PARA DATOS INCLUYE. TOMASENCILLA RJ-45 NIVEL 6 A, EL FACE PLATE SENCILLO , UNIDAD JACK RJ-45, CAJA 2X4 RADWELL, MARCACIÓN + 1 PATCH CORD DE 3 PIES + 1 PATCH CORD DE 10PIES (BLOQUE 1 - CAM)	UND	7,00	$ 470.273,00	$ 3.291.911,00	7,00	$ 3.291.911,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1 - CAM)	M	970,00	$ 112.238,00	$ 108.870.860,00	970,00	$ 108.870.860,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP 4 PARES CATEGORIA 6A PARA LA RED DE VOZ Y DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE. INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1 - CAM)	M	2.434,00	$ 51.943,00	$ 126.429.262,00	2.246,62	$ 116.696.196,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. INCLUYE MARCACIÓN + TUBERIA IMC (BLOQUE 1 - CAM)	M	56,00	$ 102.643,00	$ 5.748.008,00	56,00	$ 5.748.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A PARA LA RED DE DATOS. EN BANDEJA PORTA CABLE INCLUYE MARCACIÓN (BLOQUE 1 - CAM)	M	166,00	$ 42.349,00	$ 7.029.934,00	166,00	$ 7.029.934,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO DE 28 RU, INCLUYE: DOS BANDEJAS AUXILIAR, CUATRO ORGANIZADORES DE CABLE, DOS MULTITOMAS PARA RACK (BLOQUE 1 - CAM)	UND	1,00	$ 6.620.012,00	$ 6.620.012,00	3,00	$ 19.860.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
4.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1 CAM)	M	62,00	$ 198.091,00	$ 12.281.642,00	62,00	$ 12.281.642,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5	AUDIO Y TECNOLOGIAS												
5.01	SALONES												

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 674.218.936,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.652,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL: 14U-ANCHO 52.5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.-CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG [120 LBS]. INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UND	15,00	$ 3.109.425,00	$ 46.641.375,00	16,00	$ 49.750.800,00	15,00	$ 46.641.375,00	1,00	$ 3.109.425,00	16,00	$ 49.750.800,00
5.01.02	PARLANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR-POTENCIA(RMS):30W/40W-IMPEDANCIA: 8 OHMS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 70V/100V AC--RESPUESTA EN FRECUENCIA: 55HZ-18KHZ-SENSIBILIDAD(1W/1M): 88DB.	UND	12,00	$ 475.337,00	$ 5.704.044,00	13,00	$ 6.179.381,00	12,00	$ 5.704.044,00	1,00	$ 475.337,00	13,00	$ 6.179.381,00
5.01.03	BANDEJA PARA RACK DE 19 PULGADAS, DESLIZANTE-BANDEJA DE CREMALLERA DESLIZANTE DE 19 / 483 MM CON PUNTOS DE FIJACIÓN DE EQUIPO UNIVERSAL. CAPACIDAD DE CARGA RECOMENDADA: 41.9 LBS / 19KG-LARGO: 29"-ANCHO: 15.9"-ALTO: 2.01"-HECHO DE ACERO DURADERO DE / 1 2 MM	UND	16,00	$ 819.895,00	$ 13.118.320,00	16,00	$ 13.118.320,00	16,00	$ 13.118.320,00		$ -	16,00	$ 13.118.320,00
5.01.04	TOMA MULTIPLE PROFESIONAL PARA RACK DE 19 PULGADAS.	UND	16,00	$ 203.424,00	$ 3.254.784,00	16,00	$ 3.254.784,00	16,00	$ 3.254.784,00		$ -	16,00	$ 3.254.784,00
5.01.05	METROS DE CABLE POLARIZADO PARA PARLANTES LIBRE DE OXIGENO.	M	1.580,00	$ 68.518,00	$ 108.258.440,00	1.580,00	$ 108.258.440,00	680,90	$ 46.653.906,00		$ -	680,90	$ 46.653.906,00
5.01.06	INTERFASE DE AUDIO-RCA STEREO	UND	16,00	$ 136.151,00	$ 2.178.416,00	16,00	$ 2.178.416,00	16,00	$ 2.178.416,00		$ -	16,00	$ 2.178.416,00
5.01.07	INTERFASE HDMI-CONECTOR HEMBRA HDMI DE PLACA..	UND	15,00	$ 136.151,00	$ 2.042.265,00	15,00	$ 2.042.265,00	15,00	$ 2.042.265,00		$ -	15,00	$ 2.042.265,00
5.01.08	METROS DE CABLE DE AUDIO BLINDADO PARA INTERFASE	M	68,00	$ 15.297,00	$ 1.040.196,00	100,00	$ 1.529.700,00	68,00	$ 1.040.196,00		$ -	68,00	$ 1.040.196,00
5.01.09	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE VIDEO BEAM INTERACTIVO-TAMAÑO - DISTANCIA PROYECTADA: 60" A 100" - (35.4 - 60.1CM)-NÚMERO DE PIXELES: 1,024,000 PIXELES (1280 X 800) X 3-3,500 LÚMENES-TECNOLOGÍA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS-RESOLUCIÓN NATIVA: WXGA. INCLUYE CABLE HDMI DE (10) METROS	UND	15,00	$ 18.414.241,00	$ 276.213.615,00	15,00	$ 276.213.615,00	15,00	$ 276.213.615,00		$ -	15,00	$ 276.213.615,00
5.01.10	PARLANTES SOBRE MURO-PARLANTE: 6.5"(165MM)-TWEETER: 1" (25MM) SILK DOME-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 80HZ – 18KHZ-30 WTS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 20W-10W-5W/100V	UND	62,00	$ 325.036,00	$ 20.152.232,00	62,00	$ 20.152.232,00	60,00	$ 19.502.160,00		$ -	60,00	$ 19.502.160,00
5.01.11	CONSOLA DE AUDIO-4 ENTRADAS HÍBRIDAS (XLR O LÍNEA)-4 ENTRADAS ESTÉREO DE LÍNEA-EQ DE 3 BANDAS PARA LOS PRIMEROS 4 CANALES-PROCESADOR DE EFECTOS- 1 AUXILIAR-DIMENSIONES(W X D X H)= 47 X 220 X 242 MM-PESO: 2.1 KG.	UND	1,00	$ 2.132.876,00	$ 2.132.876,00	1,00	$ 2.132.876,00	1,00	$ 2.132.876,00		$ -	1,00	$ 2.132.876,00
5.01.12	TABLERO ACRÍLICO BORRABLE DE 120 X 240 CM	UND	15,00	$ 590.251,00	$ 8.853.765,00	15,00	$ 8.853.765,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5.02	SALAS DE JUNTAS												
5.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE VIDEOCONFERENCIA. INCLUYE:CAMARA WEB-MICROFONO-PARLANTE,CABLE HDMI (5) METROS,INTERFASE DE MICROFONOS CON CABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	3,00	$ 12.134.182,00	$ 36.402.546,00	3,00	$ 36.402.546,00	3,00	$ 36.402.546,00		$ -	3,00	$ 36.402.546,00
5.02.02	TV DE 60 PULGADAS-SMARTV-4K-(3) HDMI-(1) USB-WIFI DIRECTO-BLUETOOH, INCLUYE SOPORTE PARA TV DE 60 PULGADAS-AXIAL-EQUALIZABLE	UND	3,00	$ 5.561.674,00	$ 16.685.022,00	3,00	$ 16.685.022,00	3,00	$ 16.685.022,00		$ -	3,00	$ 16.685.022,00
6	CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD HUMANA												
6.01	CONTROL DE ACCESO												
6.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR DE ACCESO EN RED PARA 6 PUERTAS, ESCALABLE CON RANURA PARA EXPANSIÓN CON CAPACIDAD DE CONEXIÓN DE HASTA 12 TARJETAS DE EXPANSIÓN VÍA OSDP	UND	1,00	$ 6.153.199,00	$ 6.153.199,00	1,00	$ 6.153.199,00	1,00	$ 6.153.199,00		$ -	1,00	$ 6.153.199,00
6.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXPANSOR PARA CONTROLADOR DE ACCESO EN RED, 4 PUERTOS WIEGAND, 4 SALIDAS DE RELEVO, 8 ENTRADAS DE CONTACTO SECO. EN CUARTO ELECTRICO	UND	1,00	$ 2.955.513,00	$ 2.955.513,00	1,00	$ 2.955.513,00	1,00	$ 2.955.513,00		$ -	1,00	$ 2.955.513,00
6.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXPANSOR PARA CONTROLADOR DE ACCESO EN RED, 4 PUERTOS WIEGAND, 4 SALIDAS DE RELEVO, 8 ENTRADAS DE CONTACTO SECO. DENTRO DE TORNIQUETE	UND	4,00	$ 2.334.522,00	$ 9.338.088,00	4,00	$ 9.338.088,00	4,00	$ 9.338.088,00		$ -	4,00	$ 9.338.088,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.323.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LISARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR		CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
6.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO PARA PUERTA DOBLE	UND	2,00	$ 2.380.545,00	$ 4.761.090,00		2,00	$ 4.761.090,00	2,00	$ 4.761.090,00		$ -	2,00	$ 4.761.090,00
6.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO PARA PUERTA SENCILLA	UND	1,00	$ 1.635.054,00	$ 1.635.054,00		1,00	$ 1.635.054,00	1,00	$ 1.635.054,00		$ -	1,00	$ 1.635.054,00
6.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO TIPO TORNIQUETE BIDIRECCIONAL EN ACERO INOXIDABLE CON BRAZO ABATIBLE Y ESPACIO FÍSICO PARA INTEGRACIÓN SMART CARD Y PANTALLA CON PICTOGRAMA TRICOLOR	UND	6,00	$ 17.629.641,00	$ 105.777.846,00		6,00	$ 105.777.846,00	6,00	$ 105.777.846,00		$ -	6,00	$ 105.777.846,00
6.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE ACCESO TIPO PEDESTAL PARA DISCAPACITADOS CON INTEGRACIÓN SMART CARD Y PANTALLA CON PICTOGRAMA TRICOLOR, BLOQUEO DE GIRO	UND	4,00	$ 23.164.097,00	$ 92.656.388,00		4,00	$ 92.656.388,00	4,00	$ 92.656.388,00		$ -	4,00	$ 92.656.388,00
6.01.08	SUMINISTRO E INSTALACION LECTOR ENRROLADOR DE TARJETAS RFID 13,56MHZ, INTERFACE USB	UND	2,00	$ 853.261,00	$ 1.706.522,00		2,00	$ 1.706.522,00	2,00	$ 1.706.522,00		$ -	2,00	$ 1.706.522,00
6.01.09	PROGRAMACION E INTEGRACION DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO	UND	1,00	$ 5.937.821,00	$ 5.937.821,00		1,00	$ 5.937.821,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02	SEGURIDAD HUMANA													
6.02.01	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO SALIDA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE DERECHA. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	19,00	$ 74.305,00	$ 1.411.795,00		19,00	$ 1.411.795,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.02	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO SALIDA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE IZQUIERDA. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	17,00	$ 74.305,00	$ 1.263.185,00		17,00	$ 1.263.185,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.03	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE IZQUIERDA. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	6,00	$ 74.305,00	$ 445.830,00		6,00	$ 445.830,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.04	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE DERECHA. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	4,00	$ 74.305,00	$ 297.220,00		4,00	$ 297.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.05	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE RUTA DE EVACUACIÓN FOTOLUMINISCENTE (INDICACION DE PISO DE DESCARGA). FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	3,00	$ 74.305,00	$ 222.915,00		3,00	$ 222.915,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.06	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO FOTOLUMINISCENTE INDICACION PISO ACTUAL Y PISO DE DESCARGA). FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	6,00	$ 74.305,00	$ 445.830,00		6,00	$ 445.830,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.07	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE PUNTO DE ENCUENTRO PEDESTAL DOBLE CARA (PICTOGRAMA BLANCO SOBRE FONDO VERDE).	UND	4,00	$ 306.381,00	$ 1.225.524,00		4,00	$ 1.225.524,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.02.08	SUMINISTRO Y MONTAJE DE AVISO DE TOMA FIJA PARA BOMBEROS CLASE I. FOTOLUMINISCENCIA PROBADA DE MÍNIMO 4 HORAS.	UND	9,00	$ 74.305,00	$ 668.745,00		9,00	$ 668.745,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO													
7.01	SISTEMA DETECCION Y ALARMA CONTRAINCENDIO													
7.01.01	SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	201,00	$ 348.173,00	$ 69.982.773,00		201,00	$ 69.982.773,00	188,00	$ 65.456.524,00		$ -	188,00	$ 65.456.524,00
7.01.02	SALIDA PARA SIRENA CON ESTROBO. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	7,00	$ 313.436,00	$ 2.194.052,00		7,00	$ 2.194.052,00	3,00	$ 940.308,00		$ -	3,00	$ 940.308,00
7.01.03	SALIDA PARA ALTAVOZ ESTROBOSCÓPICO DE PARED. (IncluyeTuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	72,00	$ 313.436,00	$ 22.567.392,00		72,00	$ 22.567.392,00	69,00	$ 21.627.084,00		$ -	69,00	$ 21.627.084,00
7.01.04	SALIDA PARA ESTACION MANUAL DE ALARMA (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	19,00	$ 313.436,00	$ 5.955.284,00		19,00	$ 5.955.284,00	17,00	$ 5.328.412,00		$ -	17,00	$ 5.328.412,00
7.01.05	SALIDA PARA MODULO DE CONTROL SUPERVISADO (Incluye Tuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	6,00	$ 269.950,00	$ 1.619.700,00		6,00	$ 1.619.700,00	4,00	$ 1.079.800,00		$ -	4,00	$ 1.079.800,00
7.01.06	SALIDA PARA MODULO DE MONITOREO UNA ENTRADA (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	3,00	$ 269.950,00	$ 809.850,00		3,00	$ 809.850,00	2,00	$ 539.900,00		$ -	2,00	$ 539.900,00
7.01.07	SALIDA PARA MODULO DE MONITOREO DOS ENTRADAS (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	13,00	$ 269.950,00	$ 3.509.350,00		13,00	$ 3.509.350,00	6,00	$ 1.619.700,00		$ -	6,00	$ 1.619.700,00
7.01.08	SALIDA PARA MODULO DE RELEVO DE CONTROL (IncluyeTuberia EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	17,00	$ 269.950,00	$ 4.589.150,00		17,00	$ 4.589.150,00	11,00	$ 2.969.450,00		$ -	11,00	$ 2.969.450,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,19%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.01.09	SALIDA PARA FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADORES (incluyeTubería EMT", Cajas de conexión, accesorios, cableado)	UND	3,00	$ 291.543,00	$ 874.629,00	3,00	$ 874.629,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.10	SUMINISTRO Y MONTAJE DE DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO INTELIGENTE	UND	197,00	$ 339.010,00	$ 66.784.970,00	197,00	$ 66.784.970,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.11	SUMINISTRO Y MONTAJE DE DETECTOR DE HUMO TERMICO INTELIGENTE	UND	4,00	$ 291.684,00	$ 1.166.736,00	4,00	$ 1.166.736,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.12	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SIRENA CON ESTROBO	UND	7,00	$ 528.314,00	$ 3.698.198,00	7,00	$ 3.698.198,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.13	SUMINISTRO Y MONTAJE ALTAVOZ ESTROBOSCÓPICO DE PARED	UND	72,00	$ 651.362,00	$ 46.898.064,00	72,00	$ 46.898.064,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.14	SUMINISTRO Y MONTAJE ESTACION MANUAL DE ALARMA	UND	19,00	$ 784.632,00	$ 14.908.008,00	19,00	$ 14.908.008,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.15	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE CONTROL SUPERVISADO	UND	6,00	$ 310.330,00	$ 1.861.980,00	6,00	$ 1.861.980,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.16	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE MONITOREO UNA ENTRADA	UND	3,00	$ 234.608,00	$ 703.824,00	3,00	$ 703.824,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.17	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE MONITOREO DOS ENTRADAS	UND	13,00	$ 338.725,00	$ 4.403.425,00	13,00	$ 4.403.425,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.18	SUMINISTRO Y MONTAJE MODULO DE RELEVO DE CONTROL	UND	17,00	$ 589.595,00	$ 10.023.115,00	17,00	$ 10.023.115,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.19	SUMINISTRO Y MONTAJE FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADOR TIPO 1	UND	1,00	$ 8.365.655,00	$ 8.365.655,00	1,00	$ 8.365.655,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.20	SUMINISTRO Y MONTAJE FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR Y AMPLIFICADOR TIPO 2	UND	2,00	$ 9.596.130,00	$ 19.192.260,00	3,00	$ 28.788.390,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.21	SUMINISTRO Y MONTAJE TECLADO REMOTO	UND	1,00	$ 2.583.963,00	$ 2.583.963,00	1,00	$ 2.583.963,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.22	SUMINISTRO Y MONTAJE PANEL DE CONTROL FACP CON AUDIOEVACUACION	UND	1,00	$ 35.763.575,00	$ 35.763.575,00	1,00	$ 35.763.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.01.23	PROGRAMACIÓN E INTEGRACIÓN SISTEMA DETECCION Y ALARMA CONTRAINCENDIO	UND	1,00	$ 8.689.517,00	$ 8.689.517,00	1,00	$ 8.689.517,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO												
7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M	110,00	$ 868.220,00	$ 95.504.200,00	150,00	$ 130.233.000,00	110,00	$ 95.504.200,00	26,16	$ 22.712.635,00	136,16	$ 118.216.835,00
7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø4" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)	M	27,00	$ 783.190,00	$ 21.146.130,00	27,00	$ 21.146.130,00	27,00	$ 21.146.130,00		$ -	27,00	$ 21.146.130,00
7.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø6" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	2,00	$ 359.786,00	$ 719.572,00	2,00	$ 719.572,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	198,70	$ 285.119,00	$ 56.653.145,00	198,70	$ 56.653.145,00	105,48	$ 30.068.650,00	5,01	$ 1.428.446,00	110,47	$ 31.497.096,00
7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2½ " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	365,82	$ 187.179,00	$ 68.473.822,00	365,82	$ 68.473.822,00	313,39	$ 58.660.027,00		$ -	313,39	$ 58.660.027,00
7.02.06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 Ø2 " - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	37,00	$ 157.213,00	$ 5.816.881,00	37,00	$ 5.816.881,00	37,00	$ 5.816.881,00		$ -	37,00	$ 5.816.881,00
7.02.07	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	12,00	$ 371.838,00	$ 4.462.056,00	16,00	$ 5.949.408,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø2½" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	5,00	$ 278.880,00	$ 1.394.400,00	5,00	$ 1.394.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.09	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø2" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M	5,00	$ 195.404,00	$ 977.020,00	5,00	$ 977.020,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.10	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1½" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	40,00	$ 176.203,00	$ 7.048.120,00	49,00	$ 8.633.947,00	39,65	$ 6.986.449,00		$ -	39,65	$ 6.986.449,00
7.02.11	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1¼" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	213,67	$ 143.189,00	$ 30.595.194,00	221,00	$ 31.644.769,00	213,67	$ 30.595.194,00	7,33	$ 1.049.575,00	221,00	$ 31.644.769,00
7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M	1.212,80	$ 90.190,00	$ 109.382.432,00	1.212,80	$ 109.382.432,00	938,18	$ 84.614.454,00	8,41	$ 758.498,00	946,59	$ 85.372.952,00

Alcaldía de MONTERÍA

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 86	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante: LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR: CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante: ORLANDO RIVERA MORA				

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP: 155°f RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)	UND	441,00	$ 97.059,00	$ 42.803.019,00	441,00	$ 42.803.019,00	-	$ -	24,00	$ 2.329.416,00	24,00	$ 2.329.416,00
7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE RISER DE ALIMENTACIÓN - ROCIADORES Ø2½" (SENSOR DE FLUJO Ø2½" - UL/FM + VALVULA BUTERBALL ROSCADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø2½" + VALVULA CHEQUE RANURADA HORIZONTAL Ø2½" - UL/FM) . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 2.469.511,00	$ 7.408.533,00	3,00	$ 7.408.533,00	3,00	$ 7.408.533,00		$ -	3,00	$ 7.408.533,00
7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA MARIPOSA RANURADA SUPERVISADA ELECTRICAMENTE - UL/FM Ø4". (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 1.419.127,00	$ 4.257.381,00	3,00	$ 4.257.381,00	2,00	$ 2.838.254,00		$ -	2,00	$ 2.838.254,00
7.02.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA TIPO COMPUERTA ROSCADA CLASE 150 Ø2" - UL, FM O ASME . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 442.320,00	$ 1.326.960,00	3,00	$ 1.326.960,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE DRENAJE Y PRUEBA Ø1¼" FACTOR K: 5,6 . (incluye accesorios y soportes)	UND	3,00	$ 1.087.295,00	$ 3.261.885,00	3,00	$ 3.261.885,00	3,00	$ 3.261.885,00		$ -	3,00	$ 3.261.885,00
7.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DESAIREADORA ROSCADA Ø½" + VALVULA COMPUERTA BRONCE ROSCADA CLASE 150 Ø½" - APROBADO) . (incluye accesorios y soportes)	UND	6,00	$ 1.482.338,00	$ 8.894.028,00	6,00	$ 8.894.028,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN EN ÁNGULO ACABADO EN BRONCE NPT/NHS Ø2½" - UL / FM (NO RESTRICTORA). (incluye accesorios y soportes)	UND	9,00	$ 1.107.759,00	$ 9.969.831,00	9,00	$ 9.969.831,00	6,00	$ 6.646.554,00		$ -	6,00	$ 6.646.554,00
7.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO CON GLICERINA LISTADO CARATULA 2½" / 0 A 300 PSI . (incluye accesorios y soportes)	UND	6,00	$ 242.103,00	$ 1.452.618,00	9,00	$ 2.178.927,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIAMESA DOBLE LLAVE EN BRONCE Ø 4" X 2 ½" x 2½" (+PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 2.389.061,00	$ 2.389.061,00	1,00	$ 2.389.061,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE MANGUERAS CLASE I (77 x 77 x 24 cms) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 2.243.532,00	$ 2.243.532,00	6,00	$ 13.461.192,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE MANGUERAS CLASE III (99 x 77 x 24 cms) . (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 3.288.246,00	$ 3.288.246,00	3,00	$ 9.864.738,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø2½" Y Ø2 - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND	64,00	$ 293.467,00	$ 18.781.888,00	64,00	$ 18.781.888,00	56,00	$ 16.434.152,00		$ -	56,00	$ 16.434.152,00
7.02.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE TRANSVERSAL Y /O LONGITUDINAL Ø4" - LOOS & CO (CABLE GOLD) . (incluye accesorios y soportes)	UND	29,00	$ 306.348,00	$ 8.884.092,00	29,00	$ 8.884.092,00	21,00	$ 6.433.308,00		$ -	21,00	$ 6.433.308,00
7.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO-RESISTENTE 4 VIAS Ø2½ Y Ø4". (incluye accesorios y soportes)	UND	18,00	$ 503.229,00	$ 9.058.122,00	18,00	$ 9.058.122,00	9,00	$ 4.529.061,00		$ -	9,00	$ 4.529.061,00
7.02.27	SUMINISTRO DE BOMBA DIESEL TURBINA VERTICAL 250 GPM @ 130 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) BOMBA JOCKEY SUMERGIBLE 5 GPM @ 140 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) TANQUE DE ACPM (VERIFICAR CAPACIDAD CON FABRICANTE). DEBE INCLUIR TODOS LOS COMPONENTES PARA EL LLENADO Y LA MEDICION BATERIA P/BOMBA DIESEL TIPO D 12V 1500AMP DE ARRANQUE (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 358.720.641,64	$ 358.720.642,00	1,00	$ 358.720.642,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.652,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.02.28	INSTALACION DE BOMBA DIESEL TURBINA VERTICAL 250 GPM @ 130 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) BOMBA JOCKEY SUMERGIBLE 5 GPM @ 140 PSI DEBE INCLUIR TODOS LOS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE LA BOMBA (PLACAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y DEMAS) TANQUE DE ACPM (VERIFICAR CAPACIDAD CON FABRICANTE). DEBE INCLUIR TODOS LOS COMPONENTES PARA EL LLENADO Y LA MEDICION BATERIA P/BOMBA DIESEL TIPO D 12V 1500AMP DE ARRANQUE (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 66.550.283,00	$ 66.550.283,00	1,00	$ 66.550.283,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXHOSTO (incluye accesorios y soportes)	UND	1,00	$ 697.678,00	$ 697.678,00	1,00	$ 697.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR MULTIPROPOSITO ABC 10 LBS (4A 80B:C o similar) + GABINETE PARA EXTINTOR PORTÁTIL. DIMENSIONES: 650 mm x 300 mm x 250. ACERO LAMINADO EN FRIÓ 1 mm. PINTURA ELECTROSTÁTICA O SIMILAR. INCLUIR VIDRIO DE SEGURIDAD. (incluye accesorios y soportes)	UND	21,00	$ 397.168,00	$ 8.340.528,00	22,00	$ 8.737.696,00	-	$ -		$ -	-	$ -
7.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR DIOXIDO DE CARBONO CO2 - 15 LBS (10B:C o similar) (incluye accesorios y soportes)	UND	7,00	$ 1.146.655,00	$ 8.026.585,00	11,00	$ 12.613.205,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA												
8.01	ADECUACION DEL TERRENO CIMENTACION												
8.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	207,18	$ 34.411,00	$ 7.129.271,00	73,53	$ 2.530.241,00	73,53	$ 2.530.241,00		$ -	73,53	$ 2.530.241,00
8.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	207,18	$ 22.969,00	$ 4.758.717,00	95,59	$ 2.195.607,00	95,59	$ 2.195.607,00		$ -	95,59	$ 2.195.607,00
8.01.03	SI DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	358,94	$ 81.203,00	$ 29.147.005,00	299,37	$ 24.309.742,00	299,37	$ 24.309.742,00		$ -	299,37	$ 24.309.742,00
8.01.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	84,84	$ 11.844,00	$ 1.004.845,00	98,47	$ 1.166.279,00	98,47	$ 1.166.279,00		$ -	98,47	$ 1.166.279,00
8.01.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	16,42	$ 129.507,00	$ 2.385.519,00	19,99	$ 2.588.845,00	19,99	$ 2.588.845,00		$ -	19,99	$ 2.588.845,00
8.01.06	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	78,58	$ 88.636,00	$ 6.965.017,00	114,57	$ 10.155.027,00	114,57	$ 10.155.027,00		$ -	114,57	$ 10.155.027,00
8.01.07	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	2,31	$ 534.844,00	$ 1.235.490,00	2,00	$ 1.069.688,00	2,00	$ 1.069.688,00		$ -	2,00	$ 1.069.688,00
8.01.08	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa ZAPATAS	KG	174,40	$ 10.232,00	$ 1.784.461,00	596,96	$ 6.108.095,00	596,96	$ 6.108.095,00		$ -	596,96	$ 6.108.095,00
8.01.09	CONCRETO DE 3000PSI (21mpa) PARA ZAPATAS	M3	16,12	$ 885.906,00	$ 14.280.805,00	13,99	$ 12.393.825,00	13,99	$ 12.393.825,00		$ -	13,99	$ 12.393.825,00
8.01.10	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_ VIGA CIMENTACIÓN	KG	2.026,91	$ 10.232,00	$ 20.739.343,00	1.776,47	$ 18.176.841,00	1.776,47	$ 18.176.841,00		$ -	1.776,47	$ 18.176.841,00
8.01.11	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.30 MTS 3000 PSI (21mpa)	M	165,28	$ 112.783,00	$ 18.640.774,00	140,51	$ 15.847.139,00	140,51	$ 15.847.139,00		$ -	140,51	$ 15.847.139,00
8.01.12	PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.	M2	280,65	$ 163.647,00	$ 45.927.531,00	280,65	$ 45.927.531,00	96,33	$ 15.764.115,00		$ -	96,33	$ 15.764.115,00
8.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
8.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	710,31	$ 10.232,00	$ 7.267.892,00	886,36	$ 9.069.236,00	886,36	$ 9.069.235,00		$ -	886,36	$ 9.069.235,00
8.02.02	COLUMNAS DE 0.25 MTS X 0.25 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	31,60	$ 101.052,00	$ 3.193.243,00	39,50	$ 3.991.554,00	39,50	$ 3.991.554,00		$ -	39,50	$ 3.991.554,00
8.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS	KG	5.952,13	$ 10.232,00	$ 60.902.194,00	989,97	$ 10.129.373,00	989,97	$ 10.129.373,00		$ -	989,97	$ 10.129.373,00
8.02.04	VIGA SUPERIOR DE 0,25MTS X 0,30MTS (21MPA) INCLUYE ENCOFRADO, CURADO Y DESENCOFRADO	M	84,60	$ 157.712,00	$ 13.342.435,00	88,37	$ 13.937.009,00	88,37	$ 13.937.009,00		$ -	88,37	$ 13.937.009,00
8.02.05	VIGA CULATA DE 0.15 MTS X 0.12 MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 ACEROS 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20 MTS	M	74,90	$ 88.724,00	$ 6.645.428,00	74,90	$ 6.645.428,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.02.06	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0,61M ESPESOR DE PLACA H=0.10M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	27,15	$ 254.643,00	$ 6.913.557,00	27,15	$ 6.913.557,00	17,90	$ 4.558.110,00		$ -	17,90	$ 4.558.110,00
8.02.07	PEDESTAL DE 0.60m X 0.60m x 1.05m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI),ACERO DE REFUERZO, PLATINA DE CONEXION Y ANCLAJES.	UND	12,00	$ 937.052,00	$ 11.244.624,00	12,00	$ 11.244.624,00	12,00	$ 11.244.624,00		$ -	12,00	$ 11.244.624,00
8.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO												
8.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	299,81	$ 161.779,00	$ 48.502.962,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR GRIS Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO	M2	4,10	$ 130.224,00	$ 533.918,00	570,05	$ 74.234.191,00	350,38	$ 45.627.685,00	102,54	$ 13.353.169,00	452,92	$ 58.981.054,00
8.03.03	VIGA DINTEL DE 0.12m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m	M	93,70	$ 91.314,00	$ 8.556.122,00	163,14	$ 14.896.966,00	112,59	$ 10.281.043,00	34,00	$ 3.104.676,00	146,59	$ 13.385.719,00
8.03.04	VIGA CINTA DE 0.12m x 0.15m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m	M	75,45	$ 88.724,00	$ 6.694.226,00	35,52	$ 3.151.476,00	26,06	$ 2.312.147,00		$ -	26,06	$ 2.312.147,00
8.04	PISOS ENCHAPES Y ACABADOS												
8.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS	M2	133,00	$ 79.574,00	$ 10.583.342,00	133,00	$ 10.583.342,00	83,65	$ 6.656.365,00		$ -	83,65	$ 6.656.365,00
8.04.02	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	15,75	$ 158.591,00	$ 2.497.808,00	15,75	$ 2.497.808,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	29,34	$ 46.902,00	$ 1.376.105,00	29,34	$ 1.376.105,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.04	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	10,80	$ 23.573,00	$ 254.588,00	10,80	$ 254.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.05	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m	M2	29,70	$ 119.741,00	$ 3.556.308,00	29,70	$ 3.556.308,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.06	SUMINITRO E INSTALACION DE ESQUINERO DE PLASTICO (WIN) PARA REMATES DE FILOS ENCHAPES	M	10,80	$ 8.845,00	$ 95.526,00	10,80	$ 95.526,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.07	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)	M2	17,30	$ 22.393,00	$ 387.399,00	17,30	$ 387.399,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.08	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS	M2	17,30	$ 17.406,00	$ 301.124,00	17,30	$ 301.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.09	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	15,75	$ 112.559,00	$ 1.772.804,00	15,75	$ 1.772.804,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.10	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.60M. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLAS 3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	3,70	$ 287.431,00	$ 1.063.495,00	3,70	$ 1.063.495,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLAS3/8" @ 0.15 MTS ACABADO ESMALTADO.	M	1,90	$ 123.011,00	$ 233.721,00	1,90	$ 233.721,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05	CARPINTERIA METALICA												
8.05.01	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1.00M ANCHO X 2.10 M ALTO. UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 1.338.352,00	$ 2.676.704,00	2,00	$ 2.676.704,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.02	S/I DE PUERTA, TIPO (P-09) EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL DIMENSIONES 1.66M DE ANCHO X 2.10 M DE ALTO. HOJA TIPO PERSIANA, PLEGABLES DE TRES CUERPOS DE 0.38M X 2.05M SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 5.168.372,00	$ 5.168.372,00	1,00	$ 5.168.372,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.03	S/I DE PUERTA EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO NATURAL TIPO (P-13) DIMENSIONES 2.20 M ANCHOX 2.10 M DE ALTO 2 HOJAS TIPO PERSIANAS PLEGABLES DE DOS CUERPOS DE 0.37MX2.05M. SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 5.271.078,00	$ 10.542.156,00	2,00	$ 10.542.156,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.04	S/I PERSIANA ENROLLABLE, TIPO V-14, DIMENSIONES: 1.85X1.20M, INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTÓN METÁLICO, ARGOLLAS PARA FIJACIÓN DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO.	UND	1,00	$ 1.866.732,00	$ 1.866.732,00	1,00	$ 1.866.732,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.05.05	S/I VENTANA CORREDIZA, TIPO V-16, DIMENSIONES: 2.99M ANCHO X0.45M ALTO, DOS HOJAS FIJAS Y UNA HOJA CORREDIZA CON MARCO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y VIDRIO NATURAL INCLUYE SEGURO MEDIALUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	2,00	$ 764.140,00	$ 1.528.280,00	2,00	$ 1.528.280,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.06	S/I VENTANA FIJA, TIPO V-39, DIMENSIONES:1.41M ANCHO X 1.41M ALTO, CUERPO FIJO EN ALUMINIO NATURAL PERFIL 744 Y PERSIANAS EN ALUMINIO NATURAL INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN E INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 1.644.571,00	$ 1.644.571,00	1,00	$ 1.644.571,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.05.07	S/I DE VENTANAS PROTECTORAS EN TUBO 1/2 X 1/2 CAL.18 Y TUBO DE 3/4X3/4 CAL 18. INCLUYE PINTURA BASE Y ESMALTE COLOR A ELECCION.	M2	11,05	$ 329.010,00	$ 3.635.561,00	11,05	$ 3.635.561,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06	REVESTIMIENTO DE FACHADA Y SISTEMAS DE PERGOLAS												
8.06.01	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE SISTEMA DE PERGOLAS EN PERFIL METALICO SEGUN DISEÑO. ACABADO PINTURA ANTICORROSIVA_CAFETERIA	KG	2.576,50	$ 24.022,00	$ 61.892.683,00	2.614,05	$ 62.794.709,00	2.612,43	$ 62.755.793,00		$ -	2.612,43	$ 62.755.793,00
8.06.02	S/I CIELO RASO EN ALUZINC 0.4MM, ACABADO LISO CON PINTURA POLIESTER HORNEABLE COLOR MADERA POR UNA CARA. INCLUYE PORTA PANELES.	M2	136,85	$ 587.228,00	$ 80.362.152,00	136,85	$ 80.362.152,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06.03	S/I REVESTIMIENTO COMPUESTO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON NUCLEO EN POLIETILENO INCOMBUSTIBLE. E=4MM INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	213,40	$ 437.544,00	$ 93.371.890,00	62,16	$ 27.197.735,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.06.04	COLUMNAS EN PERFIL PTE 200X200 (5MM) INCLUYE ANCLAJE, PERNOS DE FIJACION, PINTURA ANTICORROSIVA	M	50,40	$ 383.477,00	$ 19.327.241,00	50,40	$ 19.327.241,00	47,40	$ 18.176.810,00		$ -	47,40	$ 18.176.810,00
8.07	CUBIERTA												
8.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO.	KG	691,80	$ 20.768,00	$ 14.367.302,00	691,02	$ 14.351.103,00	555,85	$ 11.543.892,00		$ -	555,85	$ 11.543.892,00
8.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	8,90	$ 14.403,00	$ 128.187,00	49,84	$ 717.846,00	40,36	$ 581.305,00		$ -	40,36	$ 581.305,00
8.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) e6.00mts	M2	257,40	$ 107.902,00	$ 27.773.975,00	257,40	$ 27.773.975,00	212,37	$ 22.915.147,00	14,47	$ 1.561.342,00	226,84	$ 24.476.489,00
8.07.04	S/I CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS DE 0.30m x 0.30m EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ACCESORIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO	M	40,70	$ 95.052,00	$ 3.868.616,00	40,70	$ 3.868.616,00	32,76	$ 3.113.904,00		$ -	32,76	$ 3.113.904,00
8.08	IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL												
8.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	17,95	$ 77.270,00	$ 1.386.997,00	32,21	$ 2.488.867,00	22,63	$ 1.748.620,00		$ -	22,63	$ 1.748.620,00
8.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	26,38	$ 70.878,00	$ 1.869.762,00	26,38	$ 1.869.762,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS												
8.09.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,32	$ 34.411,00	$ 148.656,00	4,32	$ 148.656,00	2,97	$ 102.201,00		$ -	2,97	$ 102.201,00
8.09.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4,10	$ 88.636,00	$ 363.408,00	4,10	$ 363.408,00	2,81	$ 249.067,00		$ -	2,81	$ 249.067,00
8.09.03	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	3,00	$ 36.007,00	$ 108.021,00	3,00	$ 108.021,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.04	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	12,00	$ 16.380,00	$ 196.560,00	12,00	$ 196.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.05	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	6,00	$ 18.215,00	$ 109.290,00	42,76	$ 778.873,00	19,00	$ 346.085,00		$ -	19,00	$ 346.085,00
8.09.06	S/I TEE DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	2,00	$ 9.341,00	$ 18.682,00	2,00	$ 18.682,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.07	S/I TEE DE 1" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 13.882,00	$ 13.882,00	1,00	$ 13.882,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.08	S/I CODO 90° DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	4,00	$ 8.700,00	$ 34.800,00	4,00	$ 34.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.09	S/I CODO 90° DE 1" PVC-P SCH 40	UND	3,00	$ 12.652,00	$ 37.956,00	3,00	$ 37.956,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.10	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	2,00	$ 28.294,00	$ 56.588,00	2,00	$ 56.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.11	S/I VALVULA DE CIERRE 1"	UND	2,00	$ 41.813,00	$ 83.626,00	2,00	$ 83.626,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.09.12	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8.10	APARATOS SANITARIOS												
8.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	14,40	$ 34.411,00	$ 495.518,00	14,40	$ 495.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	13,68	$ 88.636,00	$ 1.212.540,00	13,68	$ 1.212.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.03	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	1,00	$ 48.525,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00		$ -	1,00	$ 48.525,00
8.10.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	2,00	$ 57.679,00	$ 115.358,00	2,00	$ 115.358,00	2,00	$ 115.358,00		$ -	2,00	$ 115.358,00
8.10.05	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	12,00	$ 37.703,00	$ 452.436,00	12,00	$ 452.436,00	2,70	$ 101.798,00		$ -	2,70	$ 101.798,00
8.10.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 3" L -TP	M	6,00	$ 48.834,00	$ 293.004,00	6,00	$ 293.004,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	36,00	$ 62.120,00	$ 2.236.320,00	36,00	$ 2.236.320,00	19,00	$ 1.180.280,00		$ -	19,00	$ 1.180.280,00
8.10.08	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	6,00	$ 76.226,00	$ 457.356,00	6,00	$ 457.356,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.09	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 23.837,00	$ 71.511,00	3,00	$ 71.511,00	1,00	$ 23.837,00		$ -	1,00	$ 23.837,00
8.10.10	S/I YEE DE 3" PVC-S	UND	1,00	$ 37.597,00	$ 37.597,00	1,00	$ 37.597,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.11	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	5,00	$ 16.161,00	$ 80.805,00	5,00	$ 80.805,00	3,00	$ 48.483,00		$ -	3,00	$ 48.483,00
8.10.12	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	1,00	$ 20.270,00	$ 20.270,00	1,00	$ 20.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.13	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	3,00	$ 550.053,00	$ 1.650.159,00	3,00	$ 1.650.159,00	1,00	$ 550.053,00		$ -	1,00	$ 550.053,00
8.10.14	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	2,00	$ 559.929,00	$ 1.119.858,00	2,00	$ 1.119.858,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.15	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.16	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	2,00	$ 748.789,00	$ 1.497.578,00	2,00	$ 1.497.578,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.17	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	1,00	$ 65.473,00	$ 65.473,00	1,00	$ 65.473,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.18	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	1,00	$ 19.518,00	$ 19.518,00	1,00	$ 19.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.19	S/I DE LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR (1 POCETA) EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 531.593,00	$ 531.593,00	1,00	$ 531.593,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.10.20	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 407.871,00	$ 407.871,00	1,00	$ 407.871,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11	INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS												
8.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	19,20	$ 34.411,00	$ 660.691,00	19,20	$ 660.691,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	18,24	$ 88.636,00	$ 1.616.721,00	18,24	$ 1.616.721,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.03	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	50,00	$ 62.120,00	$ 3.106.000,00	50,00	$ 3.106.000,00	12,40	$ 770.288,00		$ -	12,40	$ 770.288,00
8.11.04	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	30,00	$ 76.226,00	$ 2.286.780,00	30,00	$ 2.286.780,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.05	S/I CODO DE 4" X 90° PVC-S	UND	5,00	$ 34.027,00	$ 170.135,00	5,00	$ 170.135,00	4,00	$ 136.108,00		$ -	4,00	$ 136.108,00
8.11.06	S/I REJILLA TRAGANTE AGUAS LLUVIAS 5X4" PVC	UND	5,00	$ 32.847,00	$ 164.235,00	5,00	$ 164.235,00	-	$ -		$ -	-	$ -
8.11.07	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	4,00	$ 550.053,00	$ 2.200.212,00	4,00	$ 2.200.212,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9	JUEGOS INFANTILES												
9.01	EXCAVACION MANUAL	M3	86,71	$ 34.411,00	$ 2.983.778,00	86,71	$ 2.983.778,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	112,72	$ 22.969,00	$ 2.589.066,00	112,72	$ 2.589.066,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.03	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	722,56	$ 193.711,00	$ 139.967.820,00	722,56	$ 139.967.820,00	694,57	$ 134.545.849,00		$ -	694,57	$ 134.545.849,00
9.04	S/I DE SUPERFCIE AMORTIGUADORA DE IMPACTOS FABRICADA IN SITU. ACABADO EN CAUCHO ACABADO EN COLOR ESPESOR 1CM Y CAPA DE RELLENO EN SDR 11 CM.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	722,56	$ 703.430,29	$ 508.270.592,00	722,56	$ 508.270.592,00	-	$ -		$ -	-	$ -
9.05	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO, INCLUYE TRES DESLIZADEROS SENCILLOS, DOS TOBOGANES CUBIERTOS, PUENTE, TUBO DE ASCENSO Y DESCENSO, ESCALERAS DE ASCENSO Y DESCENSO Y PLATAFORMAS DE ESTACIONES. ÁREA SEGURA DE 12,2 M X 8,0 M Y ALTURA DE 5,0 M.	UND	1,00	$ 198.625.246,00	$ 198.625.246,00	1,00	$ 198.625.246,00	1,00	$ 198.625.246,00		$ -	1,00	$ 198.625.246,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORRDGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.838,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
COD:MPSP8341IF2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 015	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
9.06	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO COLUMPIOS PARA PMR DE 3.69 X 2.01M Y ALTURA DE 2,28 M (DOS PUESTOS). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 31.986.506,00	$ 31.986.506,00	1,00	$ 31.986.506,00	1,00	$ 31.986.506,00		$ -	1,00	$ 31.986.506,00
9.07	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO TRIQUI DE 0,88 M X 0,16M Y ALTURA DE 1,42M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UND	2,00	$ 8.977.817,00	$ 17.955.634,00	2,00	$ 17.955.634,00	2,00	$ 17.955.634,00		$ -	2,00	$ 17.955.634,00
9.08	S/I DE JUEGO INFANTIL TIPO BALANCIN DOBLE RESORTADO DE 3.12 X 0.54M Y ALTURA DE 0.82MTS	UND	2,00	$ 4.931.891,00	$ 9.863.782,00	2,00	$ 9.863.782,00	2,00	$ 9.863.782,00		$ -	2,00	$ 9.863.782,00
9.09	S/I DE JUEGOS INFANTIL TIPO, INCLUYE TRES DESLIZADEROS SENCILLOS, DESLIZADERO ESPIRAL, PASAMANOS, PUENTE, ESCALERAS DE ASCENSO Y DESCENSO, PLATAFORMAS DE ESTACIONES. ÁREA SEGURA DE 11.4 M X 9,9 M Y ALTURA DE 4,3 M	UND	1,00	$ 100.385.989,00	$ 100.385.989,00	1,00	$ 100.385.989,00	1,00	$ 100.385.989,00		$ -	1,00	$ 100.385.989,00
9.10	S/I JUEGO INFANTIL TIPO ESFERA EN MALLA PARA ESCALAR DE 3.25M X 3.25M Y ALTURA DE 3.50M INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 146.588.555,00	$ 146.588.555,00	1,00	$ 146.588.555,00	1,00	$ 146.588.555,00		$ -	1,00	$ 146.588.555,00
10	**GIMNASIO AL AIRE LIBRE**												
10.01	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE ACERO DE REFUERZO JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	314,84	$ 193.711,00	$ 60.987.971,00	314,84	$ 60.987.971,00	314,84	$ 60.987.971,00		$ -	314,84	$ 60.987.971,00
10.02	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE.	M2	314,84	$ 173.262,00	$ 54.549.808,00	314,84	$ 54.549.808,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10.03	S/I GIMNASIOS AL AIRE LIBRE DE 10 ELEMENTOS MECANICOS (SKY, REMO, SILLA PARQUE ROTACION,BICI ESTATICA, ESCALADOR,JINETE, BICICLETA CON CARGADOR, BANCA ABDOMEN CRONCH INCLINADA ,MULTIFUNCIONAL PMR 2 USUARIOS Y MULTIFUNCIONAL 1 TORRES 4 USUARIOS)	UND	1,00	$ 121.864.626,00	$ 121.864.626,00	1,00	$ 121.864.626,00	1,00	$ 121.864.626,00		$ -	1,00	$ 121.864.626,00
10.04	S/I MESA DE PING PONG EN CONCRETO, 1.20M X 2.40M. ACABADO EN GRANITO PULIDO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	2,00	$ 10.845.085,00	$ 21.690.170,00	2,00	$ 21.690.170,00	-	$ -		$ -	-	$ -
10.05	S/I DE MESA DE AJEDREZ ACABADO EN CONCRETO AVANZADO DE 0.7X0.7M Y CUATRO DADOS SOLIDOS EN CONCRETO INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	3,00	$ 4.838.654,00	$ 14.515.962,00	3,00	$ 14.515.962,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11	**CANCHAS POLIDEPORTIVAS**												
11.01	**ESCENARIO DEPORTIVO**												
11.01.01	EXCAVACIONES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	211,58	$ 11.186,00	$ 2.366.734,00	211,58	$ 2.366.734,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	275,05	$ 22.969,00	$ 6.317.623,00	275,05	$ 6.317.623,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.03	RELLENO CON MATERIAL SUBBASE GRANULAR CLASE C COMPACTADO	M3	158,69	$ 143.623,00	$ 22.791.534,00	158,69	$ 22.791.534,00	158,69	$ 22.791.534,00		$ -	158,69	$ 22.791.534,00
11.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS	KG	6.072,46	$ 10.232,00	$ 62.133.411,00	6.318,96	$ 64.655.599,00	6.318,96	$ 64.655.599,00		$ -	6.318,96	$ 64.655.599,00
11.01.05	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	1.057,92	$ 147.298,00	$ 155.829.500,00	1.057,92	$ 155.829.500,00	1.057,92	$ 155.829.500,00		$ -	1.057,92	$ 155.829.500,00
11.01.06	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE	M2	1.057,92	$ 173.262,00	$ 183.297.335,00	1.057,92	$ 183.297.335,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.07	DEMARCACION CON PINTURA SINTETICA PARAS LAS DIFERENTES DISCIPLINAS EN CANCHA MULTIFUNCIONAL	M	662,72	$ 8.816,00	$ 5.842.540,00	662,72	$ 5.842.540,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.01.08	S/I PORTERÍAS MULTIFUNCIONALES FIJAS (PAR)	UND	2,00	$ 6.113.771,00	$ 12.227.542,00	2,00	$ 12.227.542,00	-	$ -		$ -	-	$ -
11.02	**CERRAMIENTO PERIMETRAL**												

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 29 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 018	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
11.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	54,56	$ 34.411,00	$ 1.877.464,00	54,56	$ 1.877.464,00	27,28	$ 938.732,00		$ -	27,28	$ 938.732,00
11.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	100,18	$ 22.969,00	$ 2.301.034,00	100,18	$ 2.301.034,00	50,09	$ 1.150.517,00		$ -	50,09	$ 1.150.517,00
11.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG	12.117,60	$ 10.232,00	$ 123.987.283,00	2.817,70	$ 28.830.706,00	2.817,70	$ 28.830.706,00		$ -	2.817,70	$ 28.830.706,00
11.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3	25,50	$ 1.355.118,00	$ 34.555.509,00	24,75	$ 33.539.171,00	24,75	$ 33.539.171,00		$ -	24,75	$ 33.539.171,00
11.02.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACION	KG	2.003,72	$ 10.232,00	$ 20.502.063,00	2.053,04	$ 21.006.705,00	2.053,04	$ 21.006.705,00		$ -	2.053,04	$ 21.006.705,00
11.02.06	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0.40X0.40 EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI)	M	136,40	$ 160.865,00	$ 21.941.986,00	111,80	$ 17.984.707,00	111,80	$ 17.984.707,00		$ -	111,80	$ 17.984.707,00
11.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.	M3	4,50	$ 1.142.941,00	$ 5.143.235,00	4,50	$ 5.143.235,00	4,20	$ 4.800.352,00		$ -	4,20	$ 4.800.352,00
11.02.08	CERRAMIENTO ANTI IMPACTO EN TUBERIA METALICA GALVANIZADA 4" (3.6MM) ALTURA 5.00M Y MALLA ESLABONADA. INCLUYE PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO PLATINAS REDONDAS SEGÚN DISEÑO (VER DETALLES)	M	136,40	$ 2.409.156,94	$ 328.609.007,00	136,40	$ 328.609.007,00	113,21	$ 272.740.658,00		$ -	113,21	$ 272.740.658,00
12	CANCHA DE TENIS												
12.01	ESCENARIO DEPORTIVO												
12.01.01	EXCAVACIONES MECANICAS CON RETROCARGADOR	M3	168,49	$ 11.186,00	$ 1.884.729,00	168,49	$ 1.884.729,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	219,04	$ 22.969,00	$ 5.031.130,00	219,04	$ 5.031.130,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.03	RELLENO CON MATERIAL SUBBASE GRANULAR CLASE C COMPACTADO	M3	126,37	$ 143.623,00	$ 18.149.639,00	126,37	$ 18.149.639,00	126,37	$ 18.149.639,00		$ -	126,37	$ 18.149.639,00
12.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS	KG	4.635,64	$ 10.232,00	$ 49.478.268,00	5.021,53	$ 51.380.295,00	4.519,38	$ 46.242.296,00	502,15	$ 5.137.999,00	5.021,53	$ 51.380.295,00
12.01.05	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2	842,45	$ 147.298,00	$ 124.091.200,00	842,45	$ 124.091.200,00	752,10	$ 110.782.826,00	83,57	$ 12.309.694,00	835,67	$ 123.092.520,00
12.01.06	RECUBRIMIENTO PISO SINTETICO EN RESINAS 100% ACRILICAS, INCLUYE LAVADO CON ACIDO FOSFORICO, CAPA IMPRIMANTE SINTETICA ACRILICA CON ARENILLA DE CUARZO Y CAPA DE SELLADO SINTETICA ACRILICA Y LATEX, COLOR PROTECTORA RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE	M2	842,45	$ 173.262,00	$ 145.964.572,00	842,45	$ 145.964.572,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.07	DEMARCACION CON PINTURA SINTETICA PARA PARA CANCHA DE TENIS	M	153,38	$ 8.816,00	$ 1.352.198,00	153,38	$ 1.352.198,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.01.08	SII DE EQUIPAMENTO FIJO PARA TENIS. INCLUYE MALLA, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 7.030.936,00	$ 7.030.936,00	1,00	$ 7.030.936,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02	CERRAMIENTO PERIMETRAL												
12.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	49,65	$ 34.411,00	$ 1.708.506,00	49,65	$ 1.708.506,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	88,43	$ 22.969,00	$ 2.031.149,00	88,43	$ 2.031.149,00	-	$ -		$ -	-	$ -
12.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PILOTES	KG	9.896,04	$ 10.232,00	$ 101.256.281,00	2.515,80	$ 25.741.666,00	2.515,80	$ 25.741.666,00		$ -	2.515,80	$ 25.741.666,00
12.02.04	PILOTES EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE PERFORACION SEGUN DISEÑO.	M3	20,83	$ 1.355.118,00	$ 28.227.108,00	22,10	$ 29.948.108,00	22,10	$ 29.948.108,00		$ -	22,10	$ 29.948.108,00
12.02.05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA VIGAS DE CIMENTACION	KG	1.823,32	$ 10.232,00	$ 18.656.210,00	1.927,25	$ 19.719.622,00	1.927,25	$ 19.719.622,00		$ -	1.927,25	$ 19.719.622,00
12.02.06	VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0.40X0.40 EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI)	M	124,12	$ 160.865,00	$ 19.966.564,00	102,92	$ 16.556.226,00	102,80	$ 16.536.922,00		$ -	102,80	$ 16.536.922,00
12.02.07	PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI.	M3	3,68	$ 1.142.941,00	$ 4.206.023,00	3,90	$ 4.457.470,00	3,75	$ 4.286.029,00		$ -	3,75	$ 4.286.029,00
12.02.08	CERRAMIENTO ANTI IMPACTO EN TUBERIA METALICA GALVANIZADA 4" (3.6MM) ALTURA 5.00M Y MALLA ESLABONADA. INCLUYE PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO PLATINAS REDONDAS SEGÚN DISEÑO (VER DETALLES)	M	124,12	$ 2.409.156,94	$ 299.024.560,00	124,12	$ 299.024.560,00	100,37	$ 241.807.082,00		$ -	100,37	$ 241.807.082,00
13	ANDENES Y PLAZOLETAS												
13.01	EXCAVACIONES Y RELLENOS												
13.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	55,41	$ 34.411,00	$ 1.906.714,00	55,41	$ 1.906.714,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	72,12	$ 22.969,00	$ 1.656.524,00	72,12	$ 1.656.524,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02	ACABADOS												

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP9341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.541,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 36.037.700.133,00		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
13.02.01	CONSTRUCCION BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITU 0.10 X 0.30,M. INCLUYE EXCAVACIÓN, MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M	5.126,47	$ 87.115,26	$ 446.593.787,00	5.126,47	$ 446.593.787,00	2.924,47	$ 254.765.976,00	469,03	$ 40.859.672,00	3.393,50	$ 295.625.648,00
13.02.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	233,65	$ 103.559,00	$ 24.196.560,00	233,65	$ 24.196.560,00	93,46	$ 9.678.624,00	116,00	$ 12.012.844,00	209,46	$ 21.691.468,00
13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.	M3	144,56	$ 1.011.238,00	$ 146.184.565,00	144,56	$ 146.184.565,00	104,06	$ 105.229.426,00	11,99	$ 12.124.744,00	116,05	$ 117.354.170,00
13.02.04	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.25 MTS 21 mpa	M	196,55	$ 78.232,00	$ 15.376.500,00	196,55	$ 15.376.500,00	45,63	$ 3.569.726,00	131,00	$ 10.248.392,00	176,63	$ 13.818.118,00
13.02.05	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0.10X0.20M	M	196,55	$ 104.398,00	$ 20.519.427,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.06	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO RECTANGULAR TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0.10m X 0.06m COLOR NEGRO INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	2.419,78	$ 155.318,79	$ 375.837.307,00	2.419,78	$ 375.837.307,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.07	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR GRIS. INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	673,07	$ 159.536,06	$ 107.378.933,00	673,07	$ 107.378.933,00	403,85	$ 64.426.636,00		$ -	403,85	$ 64.426.636,00
13.02.08	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO RECTANGULAR EN CONCRETO TRÁFICO LIVIANO DE 0.10m X 0.20m X 0.06m COLOR GRIS. INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	1.522,65	$ 160.321,98	$ 244.114.269,00	1.522,65	$ 244.114.269,00	913,60	$ 146.470.165,00		$ -	913,60	$ 146.470.165,00
13.02.09	ACABADO DE PISO CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO RECTANGULAR TRÁFICO LIVIANO DE 0.20m X 0.10m X 0.06m COLOR ARENA INCLUYE ARENA H.=5 CM, JUNTAS SELLADAS CON ARENA, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	510,60	$ 158.148,32	$ 80.750.530,00	510,60	$ 80.750.530,00	-	$ -		$ -	-	$ -
13.02.10	S/I ADOQUIN ALERTA TACTIL PREFABRICADA, EN CONCRETO DE 0.20M X 0.20M X 0.06M COLOR AMARILLO TEXTURA TIPO TOPEROL. INCLUYE ARENA H=5CM, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M2	184,53	$ 187.402,00	$ 34.581.291,00	184,53	$ 34.581.291,00	110,72	$ 20.749.149,00		$ -	110,72	$ 20.749.149,00
13.02.11	S/I DE ADOQUIN GUÍA PREFABRICADA EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO. TEXTURA TIPO ACANALADA (2 HILERAS). CON MORTERO 1:4.INCLUYE RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M	458,60	$ 95.006,00	$ 43.569.752,00	458,60	$ 43.569.752,00	275,16	$ 26.141.851,00		$ -	275,16	$ 26.141.851,00
13.02.12	S/I FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN PREFABRICADO EN CONCRETO DE 0.20m0.10m X0.06m COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MATERIAL SELECCIONADO DE 0.30M Y JUNTAS SELLADAS CON ARENA.	M	540,17	$ 39.830,00	$ 21.509.569,00	540,17	$ 21.509.569,00	324,10	$ 12.905.662,00		$ -	324,10	$ 12.905.662,00
14	PAISAJISMO												
14.01	EMPRADIZACION TAPETE GRAMA SOICIA JAPONICA - INCLUYE ADECUACION TERRENO ABONO CON TIERRA NEGRA Y/O ALUVION.	M2	3.026,50	$ 46.822,00	$ 141.706.783,00	3.026,50	$ 141.706.783,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.02	SUMINITRO Y PLANTACIÓN DE PALMA REAL, PALMA COLA DE ZORRO ALTURA MAYOR O IGUAL A 1.50M	UND	8,00	$ 146.901,00	$ 1.175.208,00	8,00	$ 1.175.208,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.03	SUMINISTROS Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.	UND	1.000,00	$ 105.704,00	$ 105.704.000,00	1.000,00	$ 105.704.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
14.04	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOLES FRUTALES NATIVOS ALTURA DE 1 A 1.50 METROS, INCLUYE ABONO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND	650,00	$ 105.058,00	$ 68.287.700,00	650,00	$ 68.287.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 55		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016		
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA		

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
PLAZO INICIAL:	16 MESES		
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,80
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
		HASTA	23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,60		
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
14.05	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES, INCLUYE HIDRORETENEDOR, MICRORRIZAS Y ABONO ORGANICO	UND	4.119,00	$ 16.829,00	$ 69.318.651,00	4.119,00	$ 69.318.651,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15	MOBILIARIO URBANO												
15.01.01	S/I CICLOPARQUEADERO EN CONCRETO PULIDO REFORZADO CON FIBRA, ACABADO LISO GRIS. INCLUYE BASE DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. (SEGÚN DISEÑO)	UND	24,00	$ 456.106,00	$ 10.946.544,00	24,00	$ 10.946.544,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.02	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	26,00	$ 365.432,00	$ 9.501.232,00	26,00	$ 9.501.232,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.03	S/I BOLARDO EN CONCRETO COLOR GRIS CON ACCESORIO EN CONCRETO COLOR CAFE SEGUN DISEÑO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	44,00	$ 1.008.127,00	$ 44.357.588,00	44,00	$ 44.357.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.04	S/I PUNTO ECOLOGICO DE 3 CESTAS DE BASURA EN CONCRETO Y POLIETILENO, FORMA TRIANGULAR. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	14,00	$ 2.930.853,00	$ 41.031.942,00	14,00	$ 41.031.942,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.05	S/I BANCA OVALADA EN CONCRETO AVANZADO, ACABADO EN CONCRETO A LA VISTA Y TEXTURA EN MADERA.	UND	8,00	$ 4.570.256,00	$ 36.562.048,00	8,00	$ 36.562.048,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.06	S/I BANCA CON ESPALDAR EN CONCRETO REFORZADO COLOR GRIS, TEXTURA DE MADERA DE 0.40M X0.40M X 1.80M	UND	55,00	$ 1.693.238,00	$ 93.128.090,00	55,00	$ 93.128.090,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.07	S/I AVISOS GENERALES SEGUN DISEÑO	UND	12,00	$ 679.847,00	$ 8.158.164,00	12,00	$ 8.158.164,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.08	S/I AVISOS CIVICOS SEGUN DISEÑO	UND	7,00	$ 512.653,00	$ 3.588.571,00	7,00	$ 3.588.571,00	-	$ -		$ -	-	$ -
15.01.09	S/I DE BARANDA DE PROTECCIÓN EN TUBO GALVANIZADO SEGÚN DISEÑO, (FIJADO AL CONCRETO) INCLUYE PINTURA DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, PINTURA DE ACABADO FINAL DE ESMALTE	M	692,48	$ 366.732,00	$ 253.954.575,00	692,48	$ 253.954.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16	BAHIAS Y PARQUEADEROS												
16.01	EXCAVACIONES												
16.01.01	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN DE LA EXPLANACION Y CANALES	M3	1.124,89	$ 11.185,00	$ 12.583.020,00	1.124,89	$ 12.583.020,00	-	$ -	270,15	$ 3.021.898,00	270,15	$ 3.021.898,00
16.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	1.462,36	$ 22.969,00	$ 33.588.947,00	1.462,36	$ 33.588.947,00	-	$ -	351,20	$ 8.066.713,00	351,20	$ 8.066.713,00
16.02	ADECUACION DEL TERRENO												
16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	3.279,39	$ 11.844,00	$ 38.841.095,00	3.279,39	$ 38.841.095,00	2.982,75	$ 35.327.691,00	75,27	$ 891.498,00	3.058,02	$ 36.219.189,00
16.02.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR). INCLUYE MAQUINARIA	M3	888,88	$ 148.202,00	$ 131.437.390,00	2.927,21	$ 433.818.376,00	2.728,97	$ 404.438.812,00	115,78	$ 17.158.828,00	2.844,75	$ 421.597.640,00
16.02.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C.	M3	591,26	$ 130.725,00	$ 77.292.464,00	591,26	$ 77.292.464,00	555,78	$ 72.654.341,00	24,09	$ 3.149.165,00	579,87	$ 75.803.506,00
16.03	CONCRETOS												
16.03.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA PLACAS	KG	36.125,36	$ 10.232,00	$ 369.634.684,00	36.125,36	$ 369.634.684,00	32.512,82	$ 332.671.174,00		$ -	32.512,82	$ 332.671.174,00
16.03.02	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (3.8MPA)	M3	561,69	$ 1.017.948,00	$ 571.771.212,00	561,69	$ 571.771.212,00	505,52	$ 514.593.073,00		$ -	505,52	$ 514.593.073,00
16.04	SEÑALIZACION												
16.04.01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND	5,00	$ 456.627,00	$ 2.283.135,00	5,00	$ 2.283.135,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.02	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	M	1.236,75	$ 16.076,00	$ 19.881.993,00	1.236,75	$ 19.881.993,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	84,62	$ 146.248,00	$ 12.375.506,00	84,62	$ 12.375.506,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.04	S/I REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PERNADO	M	6,00	$ 408.006,00	$ 2.448.036,00	6,00	$ 2.448.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
16.04.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPELLANTAS PREFABRICADO EN CONCRETO	UND	182,00	$ 93.293,00	$ 16.979.326,00	182,00	$ 16.979.326,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17	PARADERO DE BUSES												
17.01	ADECUACION DEL TERRENO Y CIMENTACION												

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 616
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,18%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA: $ 874.218.530,00

PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

DE: 1 de diciembre de 2023

HASTA: 23 de diciembre de 2023

FECHA DE LA PRESENTE ACTA

martes, 26 de diciembre de 2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VI/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	18,24	$ 34.411,00	$ 627.657,00	18,24	$ 627.657,00	15,54	$ 534.747,00		$ -	15,54	$ 534.747,00
17.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	18,24	$ 22.969,00	$ 418.955,00	23,71	$ 544.595,00	20,20	$ 463.974,00		$ -	20,20	$ 463.974,00
17.01.03	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA)	M2	88,20	$ 81.203,00	$ 7.162.105,00	88,20	$ 7.162.105,00	88,20	$ 7.162.105,00		$ -	88,20	$ 7.162.105,00
17.01.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	19,94	$ 11.844,00	$ 236.169,00	25,68	$ 304.154,00	25,68	$ 304.154,00		$ -	25,68	$ 304.154,00
17.01.05	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	4,44	$ 129.507,00	$ 575.011,00	4,44	$ 575.011,00	4,44	$ 575.011,00		$ -	4,44	$ 575.011,00
17.01.06	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	31,80	$ 88.636,00	$ 2.818.625,00	31,80	$ 2.818.625,00	0,44	$ 39.000,00		$ -	0,44	$ 39.000,00
17.01.07	SOLADO CONCRETO DE 15,2 MPA (2200 PSI)	M3	0,44	$ 534.847,00	$ 235.333,00	0,44	$ 235.333,00	0,44	$ 235.333,00		$ -	0,44	$ 235.333,00
17.01.08	ACERO DE REFUERZO Fy = 420MPa ZAPATAS	KG	216,00	$ 10.232,00	$ 2.210.112,00	129,82	$ 1.328.318,00	129,82	$ 1.328.318,00		$ -	129,82	$ 1.328.318,00
17.01.09	ZAPATAS EN CONCRETO DE 3000 P.S.I.	M3	3,11	$ 773.717,00	$ 2.406.260,00	3,11	$ 2.406.260,00	3,11	$ 2.406.260,00		$ -	3,11	$ 2.406.260,00
17.01.10	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_ VIGA CIMENTACIÓN	KG	419,50	$ 10.232,00	$ 4.292.324,00	462,34	$ 4.730.663,00	462,34	$ 4.730.663,00		$ -	462,34	$ 4.730.663,00
17.01.11	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.30 MTS 3000 PSI (21mpa)	M	39,14	$ 112.783,00	$ 4.414.327,00	35,16	$ 3.965.450,00	35,16	$ 3.965.450,00		$ -	35,16	$ 3.965.450,00
17.01.12	PLACA EN CONCRETO 21 Mpa, E= 0.10M.INCLUYE MALLA DE REFUERZO, JUNTA DILATACION Y SELLO.	M2	56,66	$ 163.647,00	$ 9.272.239,00	56,66	$ 9.272.239,00	40,55	$ 6.635.886,00		$ -	40,55	$ 6.635.886,00
17.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
17.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA COLUMNAS	KG	341,18	$ 10.232,00	$ 3.490.954,00	387,07	$ 3.960.500,00	387,07	$ 3.960.500,00		$ -	387,07	$ 3.960.500,00
17.02.02	COLUMNAS DE 0.25 MTS X 0.25 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	30,80	$ 102.413,00	$ 3.154.320,00	31,60	$ 3.236.251,00	31,60	$ 3.236.251,00		$ -	31,60	$ 3.236.251,00
17.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa_PARA VIGAS SUPERIORES	KG	735,84	$ 10.232,00	$ 7.529.115,00	480,59	$ 4.917.397,00	480,59	$ 4.917.397,00		$ -	480,59	$ 4.917.397,00
17.02.04	VIGA SUPERIOR DE 0.25 MTS X 0.30 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M	35,14	$ 101.052,00	$ 3.550.957,00	39,28	$ 3.969.323,00	39,28	$ 3.969.323,00		$ -	39,28	$ 3.969.323,00
17.02.05	VIGA DE BORDE DE 0.10MTS X 0.30MTS EN CONCRETO DE 3000PSI	M	12,47	$ 72.902,00	$ 909.088,00	12,47	$ 909.088,00	12,47	$ 909.088,00		$ -	12,47	$ 909.088,00
17.02.06	VIGA CINTA DE 0.12 MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20 MTS.	M	38,46	$ 73.659,00	$ 2.832.925,00	38,46	$ 2.832.925,00	38,46	$ 2.832.925,00		$ -	38,46	$ 2.832.925,00
17.02.07	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL. ANCHO TOTAL 0.42M ESPESOR DE PLACA H=0.10M. INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO.	M	13,48	$ 246.741,00	$ 3.326.069,00	12,48	$ 3.079.328,00	12,48	$ 3.079.328,00		$ -	12,48	$ 3.079.328,00
17.02.08	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE LOSA ESPESOR DE LOSA 10CM. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M	13,48	$ 265.428,00	$ 3.847.569,00	12,48	$ 3.562.141,00	12,48	$ 3.562.141,00		$ -	12,48	$ 3.562.141,00
17.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
17.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2	36,74	$ 161.779,00	$ 5.943.760,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
17.03.02	VIGA CINTA DE 0.12m x 0.15m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m	M	4,54	$ 88.724,00	$ 402.807,00	9,08	$ 805.614,00	9,08	$ 805.614,00		$ -	9,08	$ 805.614,00
17.03.03	LEVANTE LINEAL MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, (UNA HILADA) CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO SECO CON COLOR INCLUYE ALFAJIA SEGÚN DISEÑO.	M	15,54	$ 56.255,00	$ 874.203,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04	PISOS ENCHAPES Y ACABADOS												
17.04.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2	8,20	$ 75.034,00	$ 615.279,00	8,20	$ 615.279,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.02	PLANTILLA EN MORTERO 1:3, ESPESOR MAXIMO 0.05MT,ACABADO ALLANADO MECANICO INCLUYE SELLADO PARA PISO, CORTES Y JUNTAS DE DILATACION SEGUN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M2	44,50	$ 164.817,00	$ 7.334.357,00	44,50	$ 7.334.357,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.03	PAÑETE IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M2	7,69	$ 46.902,00	$ 360.676,00	7,69	$ 360.676,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.04	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO EN MORTERO 1:3	M	7,20	$ 23.573,00	$ 169.726,00	7,20	$ 169.726,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.05	ENCHAPE PARED BLANCA DE 0.45m x 0.30m	M2	17,64	$ 119.741,00	$ 2.112.231,00	17,64	$ 2.112.231,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESQUINERO DE PLASTICO (WIN) PARA REMATES DE FILOS ENCHAPES	M	3,60	$ 8.845,00	$ 31.842,00	3,60	$ 31.842,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.04.07	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR A E IGUAL 3.00M (H<=03.00M)	M2	9,68	$ 22.393,00	$ 216.764,00	9,68	$ 216.764,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.08	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M2	9,68	$ 17.406,00	$ 168.490,00	9,68	$ 168.490,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.09	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	M2	8,20	$ 112.559,00	$ 922.984,00	8,20	$ 922.984,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.10	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.60M. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @ 0.15 MTS Y ACABADO EN GRANITO.	M	2,85	$ 287.431,00	$ 819.178,00	2,85	$ 819.178,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.04.11	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI, e=0.10 MTS,ANCHO:0.30M APOYA BRAZO. INCLUYE: REFUERZO EN VARILLA 3/8" @0.15M ACABADO ESMALTADO.	M	1,40	$ 123.011,00	$ 172.215,00	1,40	$ 172.215,00	1,40	$ 172.215,00		$ -	1,40	$ 172.215,00
17.04.12	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30 M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	8,30	$ 158.591,00	$ 1.316.305,00	8,30	$ 1.316.305,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05	CARPINTERIA METALICA												
17.05.01	S/I DE PUERTA METÁLICA TIPO (P-02) DIMENSIONES 1.00M ANCHO X2.10 M ALTO, UNA HOJA BATIENTE EN LAMINA CAL 20 ACABADO SEGÚN DISEÑO EN UNA SOLA CARA, INCLUYE MARCO METÁLICO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO PALANCA, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR GRIS BASALTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN	UND	1,00	$ 1.338.352,00	$ 1.338.352,00	1,00	$ 1.338.352,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.02	S/I PERSIANA ENRROLLABLE, TIPO V-29 DIMENSIONES DE 1.00M DE ANCHO X1.20M DE ALTO INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTON METALICO, ARGOLLAS PARA FIJACION DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO.	UND	1,00	$ 1.908.278,00	$ 1.908.278,00	1,00	$ 1.908.278,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.03	S/I PERSIANA ENRROLLABLE, TIPO V-45, DIMENSIONES: 1,40M ANCHO X 1,20M ALTO, INCLUYE RIELES LATERALES, FRONTON METALICO, ARGOLLAS PARA FIJACION DE CANDADOS, BASE ANTICORROSIVA COLOR GRIS, ACABADO COLOR GRIS BASALTO	UND	1,00	$ 1.391.183,00	$ 1.391.183,00	1,00	$ 1.391.183,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.05.04	S/I VENTANA TIPO V-46, DIMENSIONES DE VANO 2,20M ANCHO X0,45M DE ALTO, COMPUESTA POR 3 CUERPOS DE DIMENSIONES IGUALES EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 10MM (2CUERPOS FIJOS Y UNA HOJA CORREDIZA) SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CERRADURA, TIRADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION E INSTALACION.	UND	1,00	$ 728.424,00	$ 728.424,00	1,00	$ 728.424,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.06	REVESTIMIENTO DE FACHADA												
17.06.01	S/I DE PANEL EN ALUZINC LINEAL TIPO CORTASOL ACABADO SIMILAR A LA MADERA, DIMENSIONES 9.5X30CM. INCLUYE ESTRUCTURA DE FIJACION Y NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	44,00	$ 1.172.589,00	$ 51.593.916,00	13,88	$ 16.275.535,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.06.02	S/I DE REVESTIMIENTO CON FIJACIÓN OCULTA PARA MURO EN COMPUESTO PLASTICO DE MADERA (WPC) ENCAPSULADO, ACABADO ACANALADO CON APARIENCIA EN MADERA. INCLUYE PLATINA DE FIJACIÓN EN ALUMINIO	M2	15,44	$ 351.567,00	$ 5.428.194,00	69,08	$ 24.286.248,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.07	CUBIERTA												
17.07.01	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA EN PERFIL PHR, PINTADA CON BASE ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE SINTÉTICO	KG	81,00	$ 20.768,00	$ 1.682.208,00	257,60	$ 5.349.837,00	257,60	$ 5.349.837,00		$ -	257,60	$ 5.349.837,00
17.07.02	S/I CONTRAVIENTOS Y TENSORES PARA CUBIERTA EN VARILLA DE 1/2" ROSCADA PARA CUBIERTA	M	2,50	$ 14.403,00	$ 36.008,00	2,50	$ 36.008,00	2,11	$ 30.390,00		$ -	2,11	$ 30.390,00
17.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts	M2	30,94	$ 107.902,00	$ 3.338.488,00	30,94	$ 3.338.488,00	30,94	$ 3.338.488,00		$ -	30,94	$ 3.338.488,00
17.08	IMPERMEABILIZACION DE VIGA CANAL												
17.08.01	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS PARA CUBIERTAS	M2	20,60	$ 77.270,00	$ 1.591.762,00	20,60	$ 1.591.762,00	20,60	$ 1.591.762,00		$ -	20,60	$ 1.591.762,00
17.08.02	IMPERMEABILIZACION PARA CUBIERTA CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2	29,04	$ 70.878,00	$ 2.058.297,00	29,04	$ 2.058.297,00	12,78	$ 905.821,00		$ -	12,78	$ 905.821,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.938,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.760.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
17.09	INSTALACIONES HIDRAULICAS												
17.09.01	EXCAVACION MANUAL	M3	7,20	$ 34.411,00	$ 247.759,00	7,20	$ 247.759,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	6,84	$ 88.636,00	$ 606.270,00	6,84	$ 606.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.03	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND	2,00	$ 33.067,00	$ 66.134,00	2,00	$ 66.134,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.04	S/I TUBERIA PRESION RDE 11 DE 3/4"	M	12,00	$ 16.380,00	$ 196.560,00	12,00	$ 196.560,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.05	S/I TUBERIA PRESION RDE 21 DE 1"	M	18,00	$ 18.215,00	$ 327.870,00	18,00	$ 327.870,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.06	S/I TEE DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 9.341,00	$ 9.341,00	1,00	$ 9.341,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.07	S/I TEE DE 1" PVC-P SCH 40	UND	1,00	$ 13.882,00	$ 13.882,00	1,00	$ 13.882,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.08	S/I CODO 90° DE 3/4" PVC-P SCH 40	UND	4,00	$ 8.700,00	$ 34.800,00	4,00	$ 34.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.09	S/I CODO 90° DE 1" PVC-P SCH 40	UND	3,00	$ 12.652,00	$ 37.956,00	3,00	$ 37.956,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.10	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND	2,00	$ 28.294,00	$ 56.588,00	2,00	$ 56.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.11	S/I VALVULA DE CIERRE 1"	UND	1,00	$ 41.813,00	$ 41.813,00	1,00	$ 41.813,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.09.12	ACOMETIDA DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	1,00	$ 1.611.678,00	$ 1.611.678,00	1,00	$ 1.611.678,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10	INSTALACIONES SANITARIAS												
17.10.01	EXCAVACION MANUAL	M3	8,64	$ 34.411,00	$ 297.311,00	8,64	$ 297.311,00	0,38	$ 13.076,00		$ -	0,38	$ 13.076,00
17.10.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	13,68	$ 88.636,00	$ 1.212.540,00	13,68	$ 1.212.540,00	0,38	$ 33.682,00		$ -	0,38	$ 33.682,00
17.10.03	PUNTO SANITARIO DE 2" - PISO - SP - TP	UND	1,00	$ 48.525,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00	1,00	$ 48.525,00		$ -	1,00	$ 48.525,00
17.10.04	PUNTO SANITARIO DE 2" - PARED - TP	UND	1,00	$ 57.679,00	$ 57.679,00	1,00	$ 57.679,00	1,00	$ 57.679,00		$ -	1,00	$ 57.679,00
17.10.05	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 2" L -TP	M	12,00	$ 37.703,00	$ 452.436,00	12,00	$ 452.436,00	1,30	$ 49.014,00		$ -	1,30	$ 49.014,00
17.10.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	6,00	$ 62.120,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00	1,40	$ 86.968,00		$ -	1,40	$ 86.968,00
17.10.07	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	18,00	$ 76.226,00	$ 1.372.068,00	18,00	$ 1.372.068,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.08	S/I YEE DE 2" PVC-S	UND	3,00	$ 23.837,00	$ 71.511,00	3,00	$ 71.511,00	2,00	$ 47.674,00		$ -	2,00	$ 47.674,00
17.10.09	S/I CODO DE 2" X 45° PVC-S	UND	1,00	$ 16.161,00	$ 16.161,00	1,00	$ 16.161,00	1,00	$ 16.161,00		$ -	1,00	$ 16.161,00
17.10.10	S/I ADAPTADOR DE LIMPIEZA DE 2" PVC-S	UND	1,00	$ 20.270,00	$ 20.270,00	1,00	$ 20.270,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.11	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	2,00	$ 550.053,00	$ 1.100.106,00	2,00	$ 1.100.106,00	1,00	$ 550.053,00		$ -	1,00	$ 550.053,00
17.10.12	TRAMPA DE GRASAS PRE-FABRICADA ACERO	UND	1,00	$ 559.929,00	$ 559.929,00	1,00	$ 559.929,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.13	ACOMETIDA DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND	1,00	$ 1.614.839,00	$ 1.614.839,00	1,00	$ 1.614.839,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.14	S/I DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS PROFESIONAL PICO FLEXIBLE DE 360°, MONOCONTROL DE DOBLE FLUJO, INCLUYE SIFON DE DESGUE Y MANGUERA DE CONEXIÓN	UND	1,00	$ 748.789,00	$ 748.789,00	1,00	$ 748.789,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.15	S/I LLAVE COMUN PESADA TIPO MONOCONTROL PARA POCETA DE ASEO	UND	1,00	$ 65.473,00	$ 65.473,00	1,00	$ 65.473,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.16	S/I REJILLA DE PISO PVC 3x2"	UND	1,00	$ 19.518,00	$ 19.518,00	1,00	$ 19.518,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.17	S/I DE LAVAPLATOS PARA EMPOTRAR (1 POCETA) EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	1,00	$ 531.593,00	$ 531.593,00	1,00	$ 531.593,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.10.18	S/I DE LAVATRAPEROS DE 0.50M X 0.50M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,00	$ 407.871,00	$ 407.871,00	1,00	$ 407.871,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11	INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS												
17.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,32	$ 34.411,00	$ 148.656,00	4,32	$ 148.656,00	1,37	$ 47.143,00		$ -	1,37	$ 47.143,00
17.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4,10	$ 88.636,00	$ 363.408,00	4,10	$ 363.408,00	1,36	$ 120.545,00		$ -	1,36	$ 120.545,00
17.11.03	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	M	6,00	$ 62.120,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00	6,00	$ 372.720,00		$ -	6,00	$ 372.720,00
17.11.04	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M	12,00	$ 76.226,00	$ 914.712,00	12,00	$ 914.712,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11.05	S/I CODO DE 4" X 90° PVC-S	UND	5,00	$ 34.027,00	$ 170.135,00	5,00	$ 170.135,00	1,00	$ 34.027,00		$ -	1,00	$ 34.027,00
17.11.06	S/I REJILLA TRAGANTE AGUAS LLUVIAS 5X4" PVC	UND	5,00	$ 32.847,00	$ 164.235,00	5,00	$ 164.235,00	-	$ -		$ -	-	$ -
17.11.07	CAJAS DE REGISTRO PRE-FABRICADA	UND	4,00	$ 550.053,00	$ 2.200.212,00	4,00	$ 2.200.212,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
PLAZO INICIAL:	16 MESES		
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE	1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA	23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VrUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
18	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES												
18.01	EXCAVACION MANUAL	M3	162,89	$ 34.411,00	$ 6.293.428,00	552,24	$ 19.003.131,00	-	$ -	9,40	$ 323.463,00	9,40	$ 323.463,00
18.02	RELLENOS CON MATERIAL DE EXCAVACION	M3	162,89	$ 27.891,00	$ 5.100.985,00	398,26	$ 11.108.427,00	-	$ -	6,70	$ 186.870,00	6,70	$ 186.870,00
18.03	RELLENO CON ARENA PARA CAMA DE TUBERIAS SANITARIAS E= 0.05M	M3	4,10	$ 114.184,00	$ 468.154,00	13,78	$ 1.573.456,00	-	$ -	0,45	$ 51.383,00	0,45	$ 51.383,00
18.04	S/I TUBERIA PVC 12" O 315MM	M	18,24	$ 198.191,00	$ 3.218.622,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.05	S/I TUBERIA PVC 10" O 250MM	M	42,18	$ 143.405,00	$ 6.048.823,00	17,56	$ 2.518.192,00	-	$ -	17,56	$ 2.518.192,00	17,56	$ 2.518.192,00
18.06	S/I TUBERIA PVC 8" O 200MM	M	22,71	$ 104.457,00	$ 2.372.218,00	28,69	$ 2.996.871,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.07	S/I TUBERIA PVC 6" O 160MM	M	149,42	$ 76.226,00	$ 11.389.689,00	164,15	$ 12.512.498,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.08	S/I TUBERIA PVC 4" O 110MM	M	34,14	$ 49.550,00	$ 1.691.637,00	14,19	$ 703.115,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.09	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	375,77	$ 11.844,00	$ 4.450.620,00	1.291,84	$ 15.300.553,00	-	$ -	23,27	$ 275.610,00	23,27	$ 275.610,00
18.10	S/I DE MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE ESTRUCTURAS	M3	21,11	$ 194.166,00	$ 4.098.844,00	49,69	$ 9.648.109,00	-	$ -	1,34	$ 260.182,00	1,34	$ 260.182,00
18.11	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	42,31	$ 129.507,00	$ 5.479.441,00	82,69	$ 10.708.934,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.12	CUNETA EN CONCRETO DE 21Mpa, VACIADA IN SITU. NO INCLUYE CONFORMACIÓN DE SUPERFICIE DE APOYO.	M3	49,24	$ 991.887,00	$ 48.840.516,00	69,60	$ 69.035.335,00	40,85	$ 40.518.584,00		$ -	40,85	$ 40.518.584,00
18.13	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA CUNETAS	KG	4.580,67	$ 10.232,00	$ 46.869.415,00	4.432,90	$ 45.357.433,00	2.552,78	$ 26.120.045,00		$ -	2.552,78	$ 26.120.045,00
18.14	CAJA DE INSPECCION TIPO1 (1.10X0.90X0.35M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO	UND	2,00	$ 1.424.669,00	$ 2.849.738,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.15	CAJA DE INSPECCION TIPO 2 (1.30X1.30X0.45M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.688.737,00	$ 1.688.737,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,19%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA: $ 874.218.930,00

PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

DE: 1 de diciembre de 2023

HASTA: 23 de diciembre de 2023

FECHA DE LA PRESENTE ACTA

martes, 26 de diciembre de 2023

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CONDICIONES ORIGINALES CANT	CONDICIONES ORIGINALES V/UNIT	CONDICIONES ORIGINALES VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04 VALOR	ACUMULADO EN ACTAS CANT	ACUMULADO EN ACTAS VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8 CANT	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8 VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANT	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR
18.16	CAJA DE INSPECCION TIPO 3 (1.30X1.30X0.40M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO	UND	2,00	$ 1.664.792,00	$ 3.329.584,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.17	CAJA DE INSPECCION TIPO 3B (1.30X1.30X0.45M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ACCESORIOS PARA PASANTES DE TUBERIA Y TAPA REMOVIBLE TIPO REJILLA SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.788.578,00	$ 1.788.578,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.18	CAJA DE INSPECCION TIPO4 (0.7X0.9X0.27M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.126.669,00	$ 1.126.669,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.19	CAJA DE INSPECCION TIPO4B (0.7X0.9GX0.30M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	2,00	$ 1.256.912,00	$ 2.513.824,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.20	CAJA DE INSPECCION TIPO4 C (0.7X0.9X0.42M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.135.822,00	$ 1.135.822,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.21	CAJA DE INSPECCION TIPO5 (0.7X0.9X0.60M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	2,00	$ 1.160.428,00	$ 2.320.856,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.22	CAJA DE INSPECCION TIPO5 (0.7X1.10X0.34M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.087.452,00	$ 1.087.452,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.23	CAJA DE INSPECCION TIPO 7 (0.7X0.90X0.38M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, UNIONES PARA CONEXION DE TUBERIA Y TAPA TIPO REJILLA. SEGUN DISEÑO	UND	1,00	$ 969.678,00	$ 969.678,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.24	CAJA DE INSPECCION TIPO 8 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.183.737,00	$ 1.183.737,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.25	CAJA DE INSPECCION TIPO 9 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE. SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.161.376,00	$ 1.161.376,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.26	CAJA DE INSPECCION TIPO 10 (1.30X1.30X0.70M), EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE SEGUN DISEÑO.	UND	1,00	$ 1.316.016,00	$ 1.316.016,00	-	$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
18.27	S/I DE REJILLA METALICA 30CM PARA CUNETAS. INCLUYE CONTRAMARCO EN ANGULO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	42,57	$ 456.358,00	$ 19.427.160,00	319,45	$ 145.788.200,00	-	$ -		$ -	-	$ -
18.28	S/I DE REJILLA METALICA 20CM PARA CUNETAS INCLUYE CONTRA MARCO EN ANGULO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M	179,87	$ 334.351,00	$ 60.139.714,00	119,39	$ 39.918.068,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19	SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES												
19.01	SISTEMA DE DRENAJE DE CUBIERTAS												
19.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	92,72	$ 34.411,00	$ 3.190.588,00	92,72	$ 3.190.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	81,12	$ 88.636,00	$ 7.190.152,00	81,12	$ 7.190.152,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	92,72	$ 22.969,00	$ 2.129.686,00	92,72	$ 2.129.686,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.04	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA BAJANTE) Hprom= 15 m	M	415,95	$ 62.243,00	$ 25.889.976,00	606,50	$ 37.750.380,00	-	$ -	38,77	$ 2.413.161,00	38,77	$ 2.413.161,00
19.01.05	S/I REJILLA TRAGANTE Hprom= 15 m	UND	30,00	$ 103.580,00	$ 3.107.400,00	30,00	$ 3.107.400,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.06	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA COLECTORES, INCLUYE:ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	31,71	$ 62.120,00	$ 1.969.825,00	31,71	$ 1.969.825,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.07	S/I TUBERIA SANITARIA DE 6" (PARA COLECTORES, INCLUYE:ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	178,31	$ 76.227,00	$ 13.592.036,00	178,31	$ 13.592.036,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.08	S/I TUBERIA SANITARIA DE 8" (PARA COLECTORES, INCLUYE:ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	181,74	$ 104.458,00	$ 18.984.197,00	181,74	$ 18.984.197,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	15 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA: $ 874.218.930,00

PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

DE: 1 de diciembre de 2023

HASTA: 23 de diciembre de 2023

FECHA DE LA PRESENTE ACTA

martes, 26 de diciembre de 2023

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VA/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
19.01.09	S/I TUBERIA SANITARIA DE 10" (PARA COLECTORES, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M	76,50	$ 143.405,00	$ 10.970.483,00	76,50	$ 10.970.483,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.10	S/I CODO DE 4" X 90°	UND	93,00	$ 34.027,00	$ 3.164.511,00	93,00	$ 3.164.511,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.11	CAJAS DE REGISTRO EN MAMPOSTERÍA IMPERMEABILIZADA 40X40 (INCLUYE EXCAVACIÓN)	UND	34,00	$ 468.067,00	$ 15.914.278,00	34,00	$ 15.914.278,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.01.12	S/I CANALETA METALICA	M	19,95	$ 505.589,00	$ 10.086.501,00	19,95	$ 10.086.501,00	9,20	$ 4.651.419,00		$ -	9,20	$ 4.651.419,00
19.02	**TANQUE ALMACENAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS, SUMIDEROS Y CÁRCAMOS**												
19.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	211,73	$ 34.411,00	$ 7.285.841,00	211,73	$ 7.285.841,00	211,73	$ 7.285.841,00		$ -	211,73	$ 7.285.841,00
19.02.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	264,66	$ 22.969,00	$ 6.078.976,00	264,66	$ 6.078.976,00	264,66	$ 6.078.975,00		$ -	264,66	$ 6.078.975,00
19.02.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	72,20	$ 11.844,00	$ 855.137,00	72,20	$ 855.137,00	72,20	$ 855.137,00		$ -	72,20	$ 855.137,00
19.02.04	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR	M3	20,60	$ 129.507,00	$ 2.667.844,00	20,60	$ 2.667.844,00	20,60	$ 2.667.844,00		$ -	20,60	$ 2.667.844,00
19.02.05	SOLADO CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	M3	3,63	$ 534.844,00	$ 1.941.484,00	3,63	$ 1.941.484,00	3,41	$ 1.823.818,00		$ -	3,41	$ 1.823.818,00
19.02.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	7.673,05	$ 10.232,00	$ 78.510.648,00	8.719,39	$ 89.216.796,00	6.483,20	$ 66.336.102,00		$ -	6.483,20	$ 66.336.102,00
19.02.07	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA INFERIOR)	M3	19,33	$ 902.360,00	$ 17.442.619,00	20,67	$ 18.651.781,00	17,78	$ 16.043.961,00		$ -	17,78	$ 16.043.961,00
19.02.08	S/I CINTA PVC PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TANQUES	M	30,75	$ 197.262,00	$ 6.065.807,00	30,75	$ 6.065.807,00	30,30	$ 5.977.039,00		$ -	30,30	$ 5.977.039,00
19.02.09	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (MUROS)	M3	85,44	$ 1.157.234,00	$ 98.874.073,00	85,44	$ 98.874.073,00	27,34	$ 31.638.778,00		$ -	27,34	$ 31.638.778,00
19.02.10	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA CLASE C (LOSA SUPERIOR)	M3	19,33	$ 1.100.345,00	$ 21.269.669,00	22,46	$ 24.713.749,00	18,80	$ 20.686.486,00		$ -	18,80	$ 20.686.486,00
19.02.11	S/I CODO 90° 4" HG PARA VENTILACIÓN DE TANQUE	UND	8,00	$ 151.148,00	$ 1.209.184,00	8,00	$ 1.209.184,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.12	S/I NIPLE EN 4" HG PARA VENTILACIÓN DE TANQUE	UND	4,00	$ 133.217,00	$ 532.868,00	4,00	$ 532.868,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.13	S/I PASAMUROS DE 4" HG X 0.30m A. INOXIDABLE	UND	4,00	$ 359.765,00	$ 1.439.060,00	4,00	$ 1.439.060,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.14	S/I ESCOTILLA DE ACCESO A TANQUE 0.8X0.8 M	UND	3,00	$ 1.846.272,00	$ 5.538.816,00	3,00	$ 5.538.816,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.02.15	PELDAÑOS PRE-FABRICADOS PARA ESCALERA DE ACCESO AL TANQUE	UND	42,00	$ 82.214,00	$ 3.452.988,00	42,00	$ 3.452.988,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03	**SISTEMA DE BOMBEO**												
19.03.01	ESTACIÓN DE BOMBEO COMPACTA DE BAJO PERFIL (incluye valvula mariposa aislamiento entrada y descarga, valvula de retencion, caja de aluminio, termostato y ventilador en caja mecánica, controles de bombas, relé de arranque, impulsor de frecuencia variable para control de presión, pantalla táctil o monocromatica) (Hasta 68 GPM a 32 PSI o hasta 24 GPM a 41 PSI).	UND	1,00	$ 63.573.177,00	$ 63.573.177,00	1,00	$ 63.573.177,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.02	S/I EQUIPO DE FILTRACIÓN AUTOMÁTICA DE DISCO AUTOLIMPIANTE, INCLUYE VÁVULAS DE 2" Y MANIFOLD DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	UND	1,00	$ 15.078.628,00	$ 15.078.628,00	1,00	$ 15.078.628,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.03	S/I CONTROLADOR DE FILTRACIÓN PARA RETROLAVADO DE FILTRO	UND	1,00	$ 8.278.474,00	$ 8.278.474,00	1,00	$ 8.278.474,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.04	S/I JUEGO DE NIPLES HD COMPLEMENTARIO PARA ESTACIÓN DE BOMBEO Y FILTRADO	UND	1,00	$ 2.373.534,00	$ 2.373.534,00	1,00	$ 2.373.534,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.05	S/I JUEGO DE ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA ESTACIÓN DE BOMBEO Y FILTRADO	UND	1,00	$ 1.874.565,00	$ 1.874.565,00	1,00	$ 1.874.565,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.06	S/I PROGRAMADOR	UND	1,00	$ 1.013.380,00	$ 1.013.380,00	1,00	$ 1.013.380,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.03.07	S/I VALVULAS SOLENOIDES 2"(INCLUYE CABLES DE CONEXIÓN A TABLERO)	UND	3,00	$ 1.152.961,00	$ 3.458.883,00	3,00	$ 3.458.883,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04	**SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO SUBTERRANEO**												
19.04.01	EXCAVACION MANUAL	M3	428,62	$ 34.411,00	$ 14.749.243,00	428,62	$ 14.749.243,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	426,25	$ 88.636,00	$ 37.781.095,00	426,25	$ 37.781.095,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	535,77	$ 22.969,00	$ 12.306.101,00	535,77	$ 12.306.101,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.04	S/I TUBERIA PVC RDE 26 DE 3/4"	M	761,29	$ 12.448,00	$ 9.476.538,00	761,29	$ 9.476.538,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.05	S/I TUBERIA DE PRESION RDE 21 DE 1"	M	450,86	$ 18.215,00	$ 8.212.415,00	450,86	$ 8.212.415,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.06	S/I TUBERIA PVC RDE 21 DE 2"	M	283,74	$ 38.586,00	$ 10.948.392,00	283,74	$ 10.948.392,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.07	LINEA DE GOTEO SUBTERRANEO	M	10.210,80	$ 18.512,00	$ 189.022.330,00	10.210,80	$ 189.022.330,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
19.04.08	MANGUERA LISA 18MM	M	540,00	$ 8.994,00	$ 4.856.760,00	540,00	$ 4.856.760,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.09	TEE REDUC. PVC-P SCH 40 3/4"X1/2"	UND	938,00	$ 9.534,00	$ 8.942.892,00	938,00	$ 8.942.892,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.10	S/I TEE PVC de 3/4" SCH 40	UND	90,00	$ 9.341,00	$ 840.690,00	90,00	$ 840.690,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.11	TEE PVC SCH 40 1"	UND	350,00	$ 13.882,00	$ 4.858.700,00	350,00	$ 4.858.700,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.12	TEE PVB SCH 40 2"	UND	18,00	$ 34.460,00	$ 620.280,00	18,00	$ 620.280,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.13	S/I CODO PVC 90G SCH 40 3/4"	UND	194,00	$ 8.700,00	$ 1.687.800,00	194,00	$ 1.687.800,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.14	S/I CODO PVC 90G SCH 40 1"	UND	26,00	$ 12.652,00	$ 328.952,00	26,00	$ 328.952,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.15	S/I CODO PVC 90G SCH 40 2"	UND	11,00	$ 29.284,00	$ 322.124,00	11,00	$ 322.124,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.16	S/I CODO PVC-P 22.25G SCH 40 1"	UND	5,00	$ 12.670,00	$ 63.350,00	5,00	$ 63.350,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.17	S/I CODO PVC-P 11.25G SCH 40 1"	UND	11,00	$ 12.670,00	$ 139.370,00	11,00	$ 139.370,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.18	S/I CODO PVC-P 45G SCH 40 1"	UND	30,00	$ 14.306,00	$ 429.180,00	30,00	$ 429.180,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.19	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 3/4"X1/2"	UND	139,00	$ 10.810,00	$ 1.502.590,00	139,00	$ 1.502.590,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.20	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 1"X1/2"	UND	327,00	$ 11.634,00	$ 3.804.318,00	327,00	$ 3.804.318,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.21	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 1"X3/4"	UND	47,00	$ 11.634,00	$ 546.798,00	47,00	$ 546.798,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.22	S/I BUJE SOLD PVC-P SCH 40 2"X1"	UND	15,00	$ 17.502,00	$ 262.530,00	15,00	$ 262.530,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.23	S/I UNION 17 MM ESTRIA X ESTRIA	UND	1.430,00	$ 4.822,00	$ 6.895.460,00	1.430,00	$ 6.895.460,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.24	S/I TEE ESTRIADA 17 MM	UND	1.335,00	$ 10.994,00	$ 14.676.990,00	1.335,00	$ 14.676.990,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.25	S/I CODO ESTRIADO 17MM	UND	278,00	$ 8.202,00	$ 2.280.156,00	278,00	$ 2.280.156,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.26	S/I VENTOSA (VALVULA AIRE) DOBLE 1	UND	86,00	$ 161.462,00	$ 13.885.732,00	86,00	$ 13.885.732,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.27	S/I VALVULA DE DRENAJE FLUSHING 16 MM	UND	82,00	$ 28.291,00	$ 2.319.862,00	82,00	$ 2.319.862,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.28	S/I CAJA PARA VALVULAS REDONDA 6"	UND	86,00	$ 44.104,00	$ 3.792.944,00	86,00	$ 3.792.944,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.29	S/I CAJA PARA VALVULAS RECTANGULAR	UND	71,00	$ 185.197,00	$ 13.148.987,00	71,00	$ 13.148.987,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.30	S/I VALVULA DE BOLA ROSCADA PVC DE 3/4	UND	71,00	$ 31.830,00	$ 2.259.930,00	71,00	$ 2.259.930,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.31	S/I FILTRO DE DISCO JIMTEN 3/4"	UND	71,00	$ 129.131,00	$ 9.168.301,00	71,00	$ 9.168.301,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.32	S/I ADAPTADOR MACHO PVC SCH 40 3/4"	UND	71,00	$ 11.339,00	$ 805.069,00	71,00	$ 805.069,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.33	S/I ADAPTADOR HEMBRA PVC SCH 40 3/4"	UND	71,00	$ 11.470,00	$ 814.370,00	71,00	$ 814.370,00	-	$ -		$ -	-	$ -
19.04.34	S/I KIT PARA EL SISTEMA DE RIEGO DE ARBOLES	UND	1,00	$ 1.202.211,00	$ 1.202.211,00	1,00	$ 1.202.211,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20	DISEÑO ELECTRICO												
20.01	SUBESTACION ELECTRICA						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
20.01	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN, USO INTERIOR (IP 2X), 17.5KV, EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 12 PARA LA PERFILERÍA Y CALIBRE 14 PARA PUERTAS Y TAPAS. CON BARRA DE TIERRA NO AISLADA 5X30MM, VISOR EN POLICARBONATO, PLACA DE PELIGRO Y REJILLA DE PROTECCIÓN. EL ACABADO FINAL DE LA CELDA ES EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. DIMENSIONES: 2200X1100X1200 MM. CELDA CERTIFICADA BAJO RETIE 2013.	UND	1,00	$ 36.911.383,00	$ 36.911.383,00	1,00	$ 36.911.383,00	1,00	$ 36.911.383,00		$ -	1,00	$ 36.911.383,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 29 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.841,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.949,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° $
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE 1 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA 23 de diciembre de 2023
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 018	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE, ACOMETIDA EN CABLE XLPE AL 133% AL, EN 3NO. 1/0 AL EN DUCTERIA PVC DE 3" DESDE PUNTO DE CONEXION HASTA CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN EN SUBESTACIÓN.	M	40,00	$ 229.204,00	$ 9.168.160,00	40,00	$ 9.168.160,00	40,00	$ 9.168.160,00		$ -	40,00	$ 9.168.160,00
20.03	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA PARA TRANSFORMADOR SECO 1250 KVA, USO INTERIOR (IP 2X), 17.5KV, EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 PARA LA PERFILERÍA Y CALIBRE 16 PARA PUERTAS Y TAPAS. CON BARRA DE TIERRA NO AISLADA 5X30MM, 2 VISORES EN VIDRIO TEMPLADO CON EMPAQUE, SISTEMA DE ILUMINACIÓN, PLACA DE PELIGRO Y REJILLA DE PROTECCIÓN. EL ACABADO FINAL DE LA CELDA ES EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2200X2200X1600 MM. CELDA CERTIFICADA BAJO RETIE 2013.	UND	1,00	$ 20.718.027,00	$ 20.718.027,00	1,00	$ 20.718.027,00	1,00	$ 20.718.027,00		$ -	1,00	$ 20.718.027,00
20.04	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE XLPE AL 133% EN 3NO. 1/0 AL EN CARCAMOS DESDE CELDA PARA SECCIONADOR EN MEDIA TENSIÓN HASTA CELDA PROTECCIÓN TRANSFORMADOR 1250 KVA EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 283.654,00	$ 3.403.848,00	12,00	$ 3.403.848,00	9,00	$ 2.552.886,00		$ -	9,00	$ 2.552.886,00
20.05	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 1250 KVA 13200/460-266V.	UND	1,00	$ 192.557.624,00	$ 192.557.624,00	1,00	$ 192.557.624,00	1,00	$ 192.557.624,00		$ -	1,00	$ 192.557.624,00
20.06	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA TRANSFERENCIA Y DISTRIBUCION 1600A (T-GENERAL-CIS), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 1740A TIPO ML DE 10 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2000X1400X800 MM, DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UND	1,00	$ 101.672.951,00	$ 101.672.951,00	1,00	$ 101.672.951,00	1,00	$ 101.672.951,00		$ -	1,00	$ 101.672.951,00
20.07	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 5(3No.500 KMC CU) FASES, 5(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 5(1No. 2/0 CU) TIERRA DESDE TRANSFORMADOR DE 1250 KVA HASTA TABLERO GENERAL T-GENERAL-CIS. EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 6.533.085,00	$ 78.397.020,00	12,00	$ 78.397.020,00	8,00	$ 52.264.680,00		$ -	8,00	$ 52.264.680,00
20.08	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 5(3No.500 KMC CU) FASES, 5(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 5(1No. 2/0 CU) TIERRA DESDE GENERADOR ELECTRICO DE 1250 KVA HASTA TABLERO GENERAL T-GENERAL-CIS. EN SUBESTACIÓN.	M	25,00	$ 6.533.085,00	$ 163.327.125,00	25,00	$ 163.327.125,00	18,00	$ 117.595.530,00		$ -	18,00	$ 117.595.530,00
20.09	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GENERADOR O PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/266V.	UND	1,00	$ 656.664.719,91	$ 656.664.720,00	1,00	$ 656.664.720,00	1,00	$ 656.664.720,00		$ -	1,00	$ 656.664.720,00
20.10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS, CABINA INSONORA, CABLEADO DE CONTROL DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 1250 KVA, 460/266V.	UND	1,00	$ 117.398.677,00	$ 117.398.677,00	1,00	$ 117.398.677,00	1,00	$ 117.398.677,00		$ -	1,00	$ 117.398.677,00
20.11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO 3XNo. 14 PARA SEÑAL DE ENCENDIDO DE GENERADOR ELECTRICO.	M	25,00	$ 15.997,00	$ 399.925,00	25,00	$ 399.925,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ARMADO DE PUNTO DE CONEXIÓN, ESTRUCTURA PASO DE RED AEREA TRIFASICA 13,2 KV A SUBTERRANEA XLPE No. 1/0 CON SECCIONADOR M.T	UND	1,00	$ 4.894.505,00	$ 4.894.505,00	1,00	$ 4.894.505,00	1,00	$ 4.894.505,00		$ -	1,00	$ 4.894.505,00
20.13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE MEDIDA TIPO EXTERIOR, MEDIDA INDIRECTA NORMA AFINIA	UND	1,00	$ 37.558.658,00	$ 37.558.658,00	1,00	$ 37.558.658,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 2(3No.500 KMC CU) FASES, 2(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 2(1No. 2/0 CU) TIERRA EN TUBERIA PVC DE 4" DESDE T-GENERAL-CIS HASTA TRANSFORMADOR No. 2 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 2.868.787,00	$ 34.425.444,00	12,00	$ 34.425.444,00	8,00	$ 22.950.296,00		$ -	8,00	$ 22.950.296,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.916.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR BAJA - BAJA DE 400 KVA 460/220-127V.	UND	1,00	$ 74.828.012,00	$ 74.828.012,00	1,00	$ 74.828.012,00	1,00	$ 74.828.012,00		$ -	1,00	$ 74.828.012,00
20.16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 4(3No.500 KMC CU) FASES, 4(1No.500 KCM CU) NEUTRO, 4(1No. 2/0 CU) TIERRA EN TUBERIA PVC DE 4" DESDE TRANSFORMADOR No. 2 DE 400 KVA HASTA T-NORMAL-CIS EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 5.537.177,00	$ 66.446.124,00	12,00	$ 66.446.124,00	6,00	$ 33.223.062,00		$ -	6,00	$ 33.223.062,00
20.17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 1100A (T-NORMAL-CIS), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 1240A TIPO ML DE 14 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2000X1400X800 MM	UND	1,00	$ 89.721.454,00	$ 89.721.454,00	1,00	$ 89.721.454,00	1,00	$ 89.721.454,00		$ -	1,00	$ 89.721.454,00
20.18	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GABINETE DE ILUMINACION EXTERIOR TN-EXT-P1, EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 150A TIPO ML DE 32 CTOS, CON CONTACTORES Y STAR - STOP FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1000X1000X400 MM	UND	1,00	$ 19.883.936,00	$ 19.883.936,00	1,00	$ 19.883.936,00	1,00	$ 19.883.936,00		$ -	1,00	$ 19.883.936,00
20.19	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo. 8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2". CONDUCTORES DE COBRE No.6, No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS. HASTA TN-SUB-P1 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 161.760,00	$ 1.941.120,00	12,00	$ 1.941.120,00	12,00	$ 1.941.120,00		$ -	12,00	$ 1.941.120,00
20.20	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo. 6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2". CONDUCTORES DE COBRE No.4, No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS. HASTA TN-EXT-P1 EN SUBESTACIÓN.	M	12,00	$ 182.453,00	$ 2.189.436,00	12,00	$ 2.189.436,00	11,00	$ 2.006.983,00		$ -	11,00	$ 2.006.983,00
20.21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA DE PUESTA A TIERRA FORMADA POR 9 VARILLAS DE TIERRA DE 2,4 METROS, INTERCONECTADA CON CABLE NO 2/0 DESNUDO Y SOLDADURA EXOTERMICA, INCLUYE MEDICIÓN CON TELUROMETRO Y DISEÑOS.	UND	1,00	$ 13.122.090,00	$ 13.122.090,00	1,00	$ 13.122.090,00	1,00	$ 13.122.090,00		$ -	1,00	$ 13.122.090,00
20.22	SERVICIO DE GRUA EN CALIENTE	HR	24,00	$ 636.278,00	$ 15.270.672,00	24,00	$ 15.270.672,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE SPT PARA POSTE DE MT	UND	1,00	$ 578.262,00	$ 578.262,00	1,00	$ 578.262,00	1,00	$ 578.262,00		$ -	1,00	$ 578.262,00
20.24	TERMINALES PREMOLDEADOS PARA EXTERIOR X 3 E INTERIOR X 3	UND	4,00	$ 1.562.145,00	$ 6.248.580,00	4,00	$ 6.248.580,00	4,00	$ 6.248.580,00		$ -	4,00	$ 6.248.580,00
20.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO METALICO CONDUIT 3" X 6 M CON CAPACETE Y MEDIO DE ANCLAJE	UND	1,00	$ 1.304.692,00	$ 1.304.692,00	1,00	$ 1.304.692,00	1,00	$ 1.304.692,00		$ -	1,00	$ 1.304.692,00
20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA	M	40,00	$ 78.843,00	$ 3.153.720,00	417,00	$ 32.877.531,00	40,00	$ 3.153.720,00	377,00	$ 29.723.811,00	417,00	$ 32.877.531,00
20.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN SB 325(70x70x90)	UND	2,00	$ 2.017.482,00	$ 4.034.964,00	2,00	$ 4.034.964,00	1,00	$ 2.017.482,00		$ -	1,00	$ 2.017.482,00
20.28	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN SB 300(100x100x140)	UND	15,00	$ 3.495.822,00	$ 52.437.330,00	15,00	$ 52.437.330,00	14,00	$ 48.941.508,00		$ -	14,00	$ 48.941.508,00
20.29	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.936,00
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.841,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.949,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.29	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA DE ILUMINACION CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, ,LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2". CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	924,00	$ 315.591,00	$ 291.606.084,00	978,00	$ 308.647.998,00	857,00	$ 270.461.487,00		$ -	857,00	$ 270.461.487,00
20.30	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V NORMAL CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, ,LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	480,00	$ 295.227,00	$ 141.708.960,00	480,00	$ 141.708.960,00	294,00	$ 86.796.738,00		$ -	294,00	$ 86.796.738,00
20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UND	7,00	$ 1.054.957,00	$ 7.384.699,00	100,00	$ 105.495.700,00	3,00	$ 3.164.871,00	77,00	$ 81.231.689,00	80,00	$ 84.396.560,00
20.32	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA TRIFASICA A 220V CON TOMA 3F + TIERRA + NEUTRO CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UND	2,00	$ 1.749.380,00	$ 3.498.760,00	2,00	$ 3.498.760,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.33	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V REGULADO CON TOMA DOBLE CON TIERRA AISLADA 15A, ,LEV IREF 5262-0IG, NARANJA, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	194,00	$ 314.883,00	$ 61.087.302,00	194,00	$ 61.087.302,00	144,00	$ 45.343.152,00		$ -	144,00	$ 45.343.152,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341IF2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00		
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.790.133,00		
Representante:	UBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA				

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.34	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V GFCI CON TOMA DOBLE CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA CON LED INDICADOR, 15A, LEV REF N7599-W, BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90°C, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	30,00	$ 358.553,00	$ 10.756.590,00	30,00	$ 10.756.590,00	26,00	$ 9.322.378,00		$ -	26,00	$ 9.322.376,00
20.35	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	47,00	$ 259.073,00	$ 12.176.431,00	47,00	$ 12.176.431,00	37,00	$ 9.585.701,00		$ -	37,00	$ 9.585.701,00
20.36	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE DOBLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	44,00	$ 281.719,00	$ 12.395.636,00	44,00	$ 12.395.636,00	34,00	$ 9.578.446,00		$ -	34,00	$ 9.578.446,00
20.37	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE TRIPLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	38,00	$ 303.259,00	$ 11.523.842,00	38,00	$ 11.523.842,00	30,00	$ 9.097.770,00		$ -	30,00	$ 9.097.770,00
20.38	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE CONMUTABLE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4,50 M).	UND	18,00	$ 292.881,00	$ 5.271.858,00	18,00	$ 5.271.858,00	12,00	$ 3.514.572,00		$ -	12,00	$ 3.514.572,00
20.39	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE CONMUTABLE DOBLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	2,00	$ 325.518,00	$ 651.036,00	5,00	$ 1.627.590,00	-	$ -		$ -	-	$ -

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(16) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
		VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
				HASTA	23 de diciembre de 2023
		VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00		
		% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
		%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.40	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA SENSOR DE MOVIMIENTO CON SENSOR DE MOVIMIENTO LEV REF OSC04-I0W CON UNIDAD DE CONTROL BLANCO, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE CAJAS 4"X2" METALICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halogenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 1 M).	UND	36,00	$ 1.213.129,00	$ 43.672.644,00	36,00	$ 43.672.644,00	26,00	$ 31.541.354,00	$ -	26,00	$ 31.541.354,00
20.41	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 LED DE INCRUSTAR DE 45W 6500K, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	165,00	$ 482.545,00	$ 79.619.925,00	165,00	$ 79.619.925,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.42	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA HERMETICA 120X10CM DE SOBREPONER LED 40W, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	75,00	$ 342.175,00	$ 25.663.125,00	69,00	$ 23.610.075,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.43	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA 120X30 CM DE INCRUSTAR LED 40W, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	234,00	$ 425.361,00	$ 99.534.474,00	234,00	$ 99.534.474,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.44	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA OJO DE BUEY LED 18W DE 8" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	64,00	$ 183.931,00	$ 11.771.584,00	64,00	$ 11.771.584,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.45	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LAMPARA OJO DE BUEY LED 12W DE 5" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	31,00	$ 124.814,00	$ 3.869.234,00	31,00	$ 3.869.234,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA 120X10 LED DE 40W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	292,00	$ 404.255,00	$ 118.042.460,00	292,00	$ 118.042.460,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED DE PISO 9W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	59,00	$ 380.968,00	$ 22.477.112,00	75,00	$ 28.572.600,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED APLIQUE 12W Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	$ 230.571,00	$ 922.284,00	4,00	$ 922.284,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED REFLECTOR DE 100W 3000 K Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	27,00	$ 576.968,00	$ 15.578.136,00	27,00	$ 15.578.136,00	-	$ -	$ -	-	$ -
20.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED SPRING 60W NW Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	85,00	$ 3.412.829,14	$ 290.090.477,00	-	$ -	-	$ -	$ -	-	$ -
20.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED STREET 35W NW URBAN Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	137,00	$ 3.002.846,77	$ 411.390.008,00	221,00	$ 663.629.137,00	128,00	$ 384.364.367,00	$ -	128,00	$ 384.364.367,00
20.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 4,5 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON BRAZO SENCILLO ESPACIO PARA 1 LUMINARIA, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	115,00	$ 5.092.691,61	$ 585.659.535,00	115,00	$ 585.659.535,00	114,00	$ 580.566.844,00	$ -	114,00	$ 580.566.844,00
20.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 4,5 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON BRAZO DOBLE ESPACIO PARA 2 LUMINARIA, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	53,00	$ 5.803.846,53	$ 307.603.666,00	53,00	$ 307.603.666,00	51,00	$ 295.996.173,00	$ -	51,00	$ 295.996.173,00
20.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,40X0,40X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	118,00	$ 981.228,00	$ 115.784.904,00	118,00	$ 115.784.904,00	104,00	$ 102.047.712,00	$ -	104,00	$ 102.047.712,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA Nº	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.936,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.961,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE 1 de diciembre de 2023
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA Nº 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,60X0,60X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 1.651.420,00	$ 4.954.260,00	7,00	$ 11.559.940,00	3,00	$ 4.954.260,00	4,00	$ 6.605.680,00	7,00	$ 11.559.940,00
20.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 1,00X1,00X1,00 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 4.310.506,00	$ 12.931.518,00	3,00	$ 12.931.518,00	3,00	$ 12.931.518,00		$ -	3,00	$ 12.931.518,00
20.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PEDESTAL EN CONCRETO DE 0,30X0,30X0,60 METROS PARA POSTE METALICO DE BRAZO SENCILLO Y BRAZO DOBLE, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	168,00	$ 819.222,00	$ 137.629.296,00	168,00	$ 137.629.296,00	160,00	$ 131.075.520,00		$ -	160,00	$ 131.075.520,00
20.58	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ELECTRODO DE 2.4 METROS PARA PUESTA TIERRA EN ILUMINACION EXTERIOR Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	118,00	$ 615.403,00	$ 72.617.554,00	118,00	$ 72.617.554,00	108,00	$ 66.463.524,00		$ -	108,00	$ 66.463.524,00
20.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCTO SUBTERRANEO 2xNo.1-1/2". INCLUYE EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	M	2.637,00	$ 84.969,00	$ 224.063.253,00	2.771,00	$ 235.449.038,00	2.080,00	$ 176.735.520,00		$ -	2.080,00	$ 176.735.520,00
20.60	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X15 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	45,00	$ 33.116,00	$ 1.490.220,00	45,00	$ 1.490.220,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.61	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	89,00	$ 35.121,00	$ 3.125.769,00	117,00	$ 4.109.157,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.62	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X30 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 49.935,00	$ 49.935,00	1,00	$ 49.935,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.63	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X15 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	102,00	$ 62.094,00	$ 6.333.588,00	102,00	$ 6.333.588,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.64	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	7,00	$ 61.225,00	$ 428.575,00	7,00	$ 428.575,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.65	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X30 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	$ 141.660,00	$ 566.640,00	5,00	$ 708.300,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.66	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 50 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 688.928,00	$ 4.133.568,00	6,00	$ 4.133.568,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.67	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 60 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 688.928,00	$ 1.377.856,00	2,00	$ 1.377.856,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.68	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 80 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	$ 794.212,00	$ 2.382.636,00	3,00	$ 2.382.636,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.69	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 125 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 894.450,00	$ 1.788.900,00	2,00	$ 1.788.900,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.70	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO DE 42 CIRCUITOS INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	13,00	$ 1.312.096,00	$ 17.057.248,00	13,00	$ 17.057.248,00	13,00	$ 17.057.248,00		$ -	13,00	$ 17.057.248,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.936,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

			CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.71	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo. 8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE TN-EXT-P1 HASTA ILUMINACIÓN EXTERIOR.	M	2.637,00	$ 53.605,00	$ 141.356.385,00	2.637,00	$ 141.356.385,00	2.000,00	$ 107.210.000,00		$ -	2.000,00	$ 107.210.000,00
20.72	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE CABLE ENCAUCHETADO 3XNO.14 PARA FASES Y TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, CONDUCTORES DE COBRE ENCAUCHETADO NO.14 , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CAJA DE REGISTRO HASTA LAMPARAS - ILUMINACION EXTERIOR.	M	1.800,00	$ 17.045,00	$ 30.681.000,00	1.800,00	$ 30.681.000,00	1.170,00	$ 19.942.650,00		$ -	1.170,00	$ 19.942.650,00
20.73	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 300A (T-NEST-P1), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 15, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 427A TIPO ML DE 12 CTOS, INCLUYE BY-PASS DE 125A, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1400X600 MM	UND	1,00	$ 48.281.354,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00		$ -	1,00	$ 48.281.354,00
20.74	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 300A (T-NOST-P1), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 427A TIPO ML DE 12 CTOS, INCLUYE BY-PASS DE 125A, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1400X600 MM	UND	1,00	$ 48.281.354,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00	1,00	$ 48.281.354,00		$ -	1,00	$ 48.281.354,00
20.75	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 160A (T-BOMBAS-1-CIS), USO INTERIOR (IP 40), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 200A TIPO ML DE 8 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1200X1000X600 MM	UND	1,00	$ 24.295.805,00	$ 24.295.805,00	1,00	$ 24.295.805,00	1,00	$ 24.295.805,00		$ -	1,00	$ 24.295.805,00
20.76	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.4/0 PARA FASES + 1XNo.4/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 2/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3". CONDUCTORES DE COBRE No.4/0 Y No.2/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-NEST-P1.	M	130,00	$ 1.204.727,00	$ 156.614.510,00	130,00	$ 156.614.510,00	116,00	$ 139.748.332,00		$ -	116,00	$ 139.748.332,00
20.77	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.2/0 PARA FASES + 1XNo.2/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.2/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-NOST-P1.	M	85,00	$ 896.319,00	$ 76.187.115,00	85,00	$ 76.187.115,00	85,00	$ 76.187.115,00		$ -	85,00	$ 76.187.115,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	PLAZO INICIAL:	16 MESES		
		MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS		
		FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
		PRORROGA #1:	TRES (3) MESES		
		FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$	874.218.930,00
		VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00		
		VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
		VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE	1 de diciembre de 2023
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			HASTA	23 de diciembre de 2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 36.037.700.133,00		
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
		%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.78	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 2(3XNo.2/0 PARA FASES + 1XNo.2/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.2/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA CD-BOMBAS-1-CIS.	M	130,00	$ 894.564,00	$ 116.293.320,00	130,00	$ 116.293.320,00	116,00	$ 103.769.424,00		$ -	116,00	$ 103.769.424,00
20.79	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SEST-P1.	M	60,00	$ 55.699,00	$ 3.341.940,00	120,00	$ 6.683.880,00	60,00	$ 3.341.940,00	1,00	$ 55.699,00	61,00	$ 3.397.639,00
20.80	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SOST-P1.	UND	85,00	$ 55.805,00	$ 4.743.425,00	170,00	$ 9.486.850,00	85,00	$ 4.743.425,00	75,00	$ 4.185.375,00	160,00	$ 8.928.800,00
20.81	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA CD-BOMBAS-2-CIS.	M	32,00	$ 59.005,00	$ 1.888.160,00	64,00	$ 3.776.320,00	30,00	$ 1.770.150,00		$ -	30,00	$ 1.770.150,00
20.82	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 2-1/2", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA TN-GRAD-P1	M	130,00	$ 51.305,00	$ 6.669.650,00	260,00	$ 13.339.300,00	130,00	$ 6.669.650,00	110,00	$ 5.643.550,00	240,00	$ 12.313.200,00
20.83	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCIÓN 600A (T-A.A.-1-P4), USO EXTERIOR (IP 65), EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA, COLOR GRIS CLARO RAL 7035. EL TABLERO TENDRÁ UN BARRAJE TRIFÁSICO PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO ROJO DE 715A TIPO ML DE 10 CTOS, FRENTE MUERTO METÁLICO ABATIBLE Y BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA AISLADAS. DIMENSIONES APROXIMADAS: 1400X1200X800 MM	UNO	1,00	$ 35.939.393,00	$ 35.939.393,00	1,00	$ 35.939.393,00	1,00	$ 35.939.393,00		$ -	1,00	$ 35.939.393,00
20.84	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 4(3XNo.4/0 PARA FASES + 1XNo.4/0 PARA NEUTRO + 1XNo. 1/0 PARA TIERRA), INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", CONDUCTORES DE COBRE No.4/0 Y No.1/0 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-A.A.-1-P4.	M	135,00	$ 2.286.429,00	$ 308.667.915,00	135,00	$ 308.667.915,00	130,00	$ 297.235.770,00		$ -	130,00	$ 297.235.770,00
20.85	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-A.A.-2-P4.	M	70,00	$ 56.219,00	$ 3.935.330,00	70,00	$ 3.935.330,00	70,00	$ 3.935.330,00		$ -	70,00	$ 3.935.330,00
20.86	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P4-01.	M	14,00	$ 148.925,00	$ 2.084.950,00	14,00	$ 2.084.950,00	11,00	$ 1.638.175,00		$ -	11,00	$ 1.638.175,00

Alcaldía de MONTERÍA	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,80	DE: 1 de diciembre de 2023
					HASTA: 23 de diciembre de 2023
			VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
			% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
			%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			
COD:MPSP8341/F2	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ			
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016			
	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA			

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.87	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.2 PARA FASES + 1XNo.4 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.2 Y No.4 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P3-02, CVRF-P2-02 Y CVRF-P1-02.	M	59,00	$ 268.277,00	$ 15.828.343,00	59,00	$ 15.828.343,00	18,00	$ 4.828.986,00		$ -	18,00	$ 4.828.986,00
20.88	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-A.A.-1-P4 HASTA CVRF-P3-01, CVRF-P2-01 Y CVRF-P1-01.	M	92,00	$ 377.934,00	$ 34.769.928,00	92,00	$ 34.769.928,00	28,00	$ 10.582.152,00		$ -	28,00	$ 10.582.152,00
20.89	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TAA-1-P1, TAA-2-P1 Y TAA-3-P1.	M	36,00	$ 119.023,00	$ 4.284.828,00	36,00	$ 4.284.828,00	29,00	$ 3.451.667,00		$ -	29,00	$ 3.451.667,00
20.90	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TI-1-P1, ASCENSOR No. 1 Y ASCENSOR No. 2.	M	142,00	$ 222.612,00	$ 31.610.904,00	142,00	$ 31.610.904,00	100,00	$ 22.261.200,00		$ -	100,00	$ 22.261.200,00
20.91	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.2 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.2, No.4 Y No.6 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TR-1-P1, ENTRADA UPS DE 20 KVA Y SALIDA UPS DE 20 KVA.	M	28,00	$ 246.243,00	$ 6.894.804,00	28,00	$ 6.894.804,00	14,00	$ 3.447.402,00		$ -	14,00	$ 3.447.402,00
20.92	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.1/0 PARA NEUTRO + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NEST-P1 HASTA TN-1-P1.	M	12,00	$ 440.788,00	$ 5.289.456,00	12,00	$ 5.289.456,00	8,00	$ 3.526.304,00		$ -	8,00	$ 3.526.304,00
20.93	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBL AGUA POTABLE, TBL BOMBA JOCKER Y TBL AGUAS RESIDUALES.	M	36,00	$ 129.772,00	$ 4.671.792,00	36,00	$ 4.671.792,00	26,00	$ 3.374.072,00		$ -	26,00	$ 3.374.072,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP9341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 66
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
PLAZO INICIAL:	15 MESES		
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(16) MESES Y 20 DIAS		
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	$	874.218.930,00
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024		
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.518.941,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	DE	1 de diciembre de 2023
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	HASTA	23 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00		
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,06		
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023	

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.94	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBLBOMBAS No. 2.	M	12,00	$ 166.591,00	$ 1.999.092,00	12,00	$ 1.999.092,00	6,00	$ 999.546,00		$ -	6,00	$ 999.546,00
20.95	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No. 4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE CD-BOMBAS-1-CIS HASTA TBLBOMBAS No. 1.	M	12,00	$ 224.313,00	$ 2.691.756,00	12,00	$ 2.691.756,00	4,00	$ 897.252,00		$ -	4,00	$ 897.252,00
20.96	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TI-2-P1.	M	12,00	$ 166.591,00	$ 1.999.092,00	12,00	$ 1.999.092,00	8,00	$ 1.332.728,00	3,00	$ 499.773,00	11,00	$ 1.832.501,00
20.97	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.8 PARA FASES + 1XNo.8 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2". CONDUCTORES DE COBRE No.8 THHN/THWN LS, FR, HF, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TAA-4-P1, TAA-5-P1 Y TAA-6-P1.	M	36,00	$ 129.772,00	$ 4.671.792,00	36,00	$ 4.671.792,00	27,00	$ 3.503.844,00		$ -	27,00	$ 3.503.844,00
20.98	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.4 Y No.6 THHN/THWN LS, FR, HF, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA ASCENSOR No. 3.	M	48,00	$ 222.921,00	$ 10.700.208,00	48,00	$ 10.700.208,00	15,00	$ 3.343.815,00		$ -	15,00	$ 3.343.815,00
20.99	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.4 PARA FASES + 1XNo.2 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.2, No.4 Y No.6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TR-2-P1, ENTRADA UPS DE 20 KVA Y SALIDA UPS DE 20 KVA.	M	28,00	$ 246.243,00	$ 6.894.804,00	28,00	$ 6.894.804,00	20,00	$ 4.924.860,00		$ -	20,00	$ 4.924.860,00
20.100	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.1/0 PARA FASES + 1XNo.1/0 PARA NEUTRO + 1XNo.2 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.1/0 Y No.2 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TN-2-P1.	M	12,00	$ 440.768,00	$ 5.289.456,00	12,00	$ 5.289.456,00	9,00	$ 3.967.092,00		$ -	9,00	$ 3.967.092,00

Alcaldía de MONTERÍA

	CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			PLAZO INICIAL:	16 MESES	
	OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
			FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
			PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
			FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
			VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
			VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
			VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	
			VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	DE: 1 de diciembre de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56			HASTA: 23 de diciembre de 2023
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.790.133,00	
COD:MPSP8341/F2	INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	Representante:	ORLANDO RIVERA MORA	%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,22%	martes, 26 de diciembre de 2023

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
20.101	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.12 PARA FASE, NEUTRO Y TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2". CONDUCTORES DE COBRE No.12 THHN/THWN LIBRES DE HALOGENOS, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO PARA RAMALES DE DISTRIBUCIÓN.	M	2.856,00	$ 51.544,00	$ 147.209.664,00	2.856,00	$ 147.209.664,00	2.200,00	$ 113.396.800,00		$ -	2.200,00	$ 113.396.800,00
20.102	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE APANTALLAMIENTO, INCLUYE OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 60.510.978,00	$ 60.510.978,00	1,00	$ 60.510.978,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.103	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LED EMERGENCIA AVISO DE SALIDA PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA.	UND	15,00	$ 509.116,00	$ 7.636.740,00	15,00	$ 7.636.740,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.104	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA R1 2 X 6W 120-277 PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA.	UND	99,00	$ 279.040,00	$ 27.624.960,00	86,00	$ 23.997.440,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.105	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE UPS ONLINE DE 20 KVA 3F - 220V.	UND	2,00	$ 51.509.215,00	$ 103.018.430,00	2,00	$ 103.018.430,00	2,00	$ 103.018.430,00		$ -	2,00	$ 103.018.430,00
20.3	ILUMINACION EXTERIOR CANCHAS						$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
20.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED REFLECTOR DE 300W 5000K Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	$ 4.235.534,00	$ 76.239.612,00	18,00	$ 76.239.612,00	-	$ -		$ -	-	$ -
20.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE METÁLICO DE 10 METROS GALVANIZADO Y PINTADO AL CALOR, CON ESTRUCTURA DE 2,5 METROS Y ESPACIO PARA 3 LUMINARIA - TIPO REFLECTOR, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	$ 7.535.627,00	$ 135.641.286,00	18,00	$ 135.641.286,00	17,00	$ 128.105.659,00		$ -	17,00	$ 128.105.659,00
NP	NO PREVISTOS												
NP-CAP 3	EDIFICACION (BLOQUE 1)												
NP- 3.01	EXCAVACIONES Y CIMIENTOS												
NP 001	DESCABECE DE PILOTES 0.40 x 0.40 H= 0.50m	UND		$ 168.374,00		286,00	$ 48.154.964,00	286,00	$ 48.154.964,00		$ -	286,00	$ 48.154.964,00
NP- 3.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO												
NP- 3.03-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M2		$ 148.934,00	$ -	1.528,12	$ 227.589.024,00	1.214,37	$ 180.860.982,00	18,15	$ 2.703.152,00	1.232,52	$ 183.564.134,00
NP- 3.03-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL	M2		$ 172.456,00	$ -	1.596,82	$ 275.381.190,00	1.373,46	$ 236.861.418,00	41,78	$ 7.205.211,00	1.415,24	$ 244.066.629,00
NP- 3.03-03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	M2		$ 174.194,00	$ -	1.414,85	$ 246.458.381,00	1.071,01	186.563.516,00	77,19	$ 13.446.035,00	1.148,20	$ 200.009.551,00
NP- 3.03-04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS PARA BUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO	M2		$ 172.066,00	$ -	189,51	$ 32.612.018,00	148,60	$ 25.571.980,00	21,00	$ 3.613.806,00	169,60	$ 29.185.786,00
NP- 3.03-05	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (CUCHILLAS Y FRONTON NIVEL DE CUBIERTA)	M2		$ 254.556,00	$ -	415,46	$ 105.757.836,00	415,46	$ 105.757.836,00		$ -	415,46	$ 105.757.836,00
NP- 3.03-06	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (1 HILADA EN NIVEL DE CUBIERTA PARA PLACA CANAL)	M		$ 57.710,00	$ -	212,02	$ 12.235.674,00	212,02	$ 12.235.674,00		$ -	212,02	$ 12.235.674,00
NP- 3.03-07	VIGA CINTA DE 0,15m x 0,20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15m (CUCHILLAS DE CUBIERTA)	M		$ 138.379,00	$ -	369,30	$ 51.103.365,00	369,30	$ 51.103.365,00		$ -	369,30	$ 51.103.365,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.936,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE: 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA: 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA			
										PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VIUNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)	M2		$ 54.065,00	$ -	2.533,63	$ 136.980.706,00	-	$ -	2.280,00	$ 123.268.200,00	2.280,00	$ 123.268.200,00
NP- 3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES EPOXICO Y FORMALETA	M		$ 227.444,00	$ -	618,25	$ 140.617.253,00	-	$ -	618,25	$ 140.617.253,00	618,25	$ 140.617.253,00
NP- 3.04	PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS												
NP- 3.04-01	SII EN CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO:0,60M e=0,07M PARA MESON LAVAMANOS CON ACABADO EN MARMOL, INCLUYE: FALDON PERIMETRAL, SALPICADERO DE 20CM, PERFORACION PARA POCETAS, MUROS DE APOYO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO ACABADO E INSTALACION	M		$ 1.873.821,00	$ -	22,76	$ 42.648.166,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP-SUBCAP 3.07	CUBIERTA												
NP- 3.07-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO L PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	M		$ 150.208,00	$ -	93,64	$ 14.065.477,00	-	$ -	93,64	$ 14.065.477,00	93,64	$ 14.065.477,00
NP- 3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	M		$ 90.670,00	$ -	120,00	$ 10.880.400,00	-	$ -	100,15	$ 9.080.601,00	100,15	$ 9.080.601,00
NP- 3.14	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS												
NP- 3.14-01	LOSA DE CUBIERTA EN CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE PLACA MACISA ESP= 0,20 M, VIGAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS, RELACION CONCRETO 0,19m3/m2, FORMALETA Y CASETONES DE POLIESTILENO EXPANDIDO RELACION 0,28m3/m2	M2		$ 669.404,00	$ -	18,18	$ 12.169.765,00	18,18	$ 12.169.765,00		$ -	18,18	$ 12.169.765,00
NP-SUBCAP 3.17	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS												
NP- 3.17-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANEJADORA CASSETTE DE 4 VIAS Y CONDENSADORA INVERTER PARA CUARTO TECNICO Y TODOS SUSMATERIALES PARA SU INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA	UND		$ 33.019.870,00	$ -	1,00	$ 33.019.870,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.17-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CIERRE MANUAL BOLA MEDIA 3/8 EN BRONCE	UND		$ 294.912,00	$ -	91,00	$ 26.836.992,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.17-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CIERRE MANUAL BOLA MEDIA 1/2 EN BRONCE	UND		$ 271.366,00	$ -	26,00	$ 7.055.516,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.17-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CIERRE MANUAL BOLA MEDIA 5/8 EN BRONCE	UND		$ 349.129,00	$ -	65,00	$ 22.693.385,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 3.18	ESCALERAS AUXILIARES 1												
NP- 3.18-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS,SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	M2		$ 227.594,00		9,38	$ 2.134.832,00	6,00	$ 1.365.564,00	2,48	$ 564.433,00	8,48	$ 1.929.997,00
NP- 3.18-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS, ALTURA SUPERIORRES A 3M	M2		$ 252.654,00		9,38	$ 2.371.771,00	-	$ -	8,48	$ -2.144.202,00	8,48	$ 2.144.202,00
NP- 3.18-03	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS (2 HILADAS EN NIVEL DE CUBIERTA PARA ESCALERA)	M		$ 122.544,00	$ -	29,70	$ 3.639.557,00	29,70	$ 3.639.557,00		$ -	29,70	$ 3.639.557,00
NP- 3.19	JARDINES INTERNOS												
NP- 3.19-01	LEVANTE DE MURO LINEAL EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS	M		$ 73.739,00	$ -	57,40	$ 4.232.619,00	46,60	$ 3.436.237,00		$ -	46,60	$ 3.436.237,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP8341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56
Representante:	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
Representante:	ORLANDO RIVERA MORA

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	16 MESES
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,80
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:	$ 874.218.930,00
PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	
DE	1 de diciembre de 2023
HASTA	23 de diciembre de 2023
FECHA DE LA PRESENTE ACTA	
martes, 26 de diciembre de 2023	

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04		ACUMULADO EN ACTAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
NP-CAP 5	AUDIO Y TECNOLOGIA												
NP- 5-01	SALIDA PARA PARLANTE SOBRE MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND		$ 298.166,00	$ -	60,00	$ 17.771.160,00	-	$ -	60,00	$ 17.771.160,00	60,00	$ 17.771.160,00
NP- 5-02	SALIDA PARA PARLANTE EN TECHO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND		$ 147.483,00	$ -	13,00	$ 1.917.279,00	-	$ -	13,00	$ 1.917.279,00	13,00	$ 1.917.279,00
NP- 5-03	SALIDA PARA INTERFASE DE AUDIO-RCA STEREO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND		$ 162.896,00	$ -	16,00	$ 2.606.336,00	-	$ -	16,00	$ 2.606.336,00	16,00	$ 2.606.336,00
NP- 5-04	SALIDA PARA INTERFASE DE MICROFONO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND		$ 201.572,00	$ -	16,00	$ 3.225.152,00	-	$ -	16,00	$ 3.225.152,00	16,00	$ 3.225.152,00
NP- 5-05	SALIDA PARA INTERFASE HDMI EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND		$ 307.834,00	$ -	15,00	$ 4.617.510,00	-	$ -	15,00	$ 4.617.510,00	15,00	$ 4.617.510,00
NP-CAP 7	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO												
NP- 7-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STOPPER CON ESPACIADOR PARA ESTACION MANUAL CON SIRENA	UND		$ 1.027.038,00	$ -	10,00	$ 10.270.380,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 7-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE ESTANDAR PARA DISPOSITIVOS DE INICIACIÓN COMO SENSORES FOTOELECTRICOS Y TÉRMICOS	UND		$ 321.227,00	$ -	201,00	$ 64.566.627,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 7-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ELECTRICA PARA SALIDAS DE EMERGENCIA	UND		$ 819.141,00	$ -	12,00	$ 9.829.692,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 7-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADICIONALES DE SALIDAS PARA DISPOSITIVOS DE INICIACIÓN Y NOTIFICACIÓN	UND		$ 170.316,00	$ -	201,00	$ 34.233.516,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 7-05	SALIDA PARA SISTEMA DE AUDIOEVACUACIÓN INTEGRADO	UND		$ 348.173,00	$ -	79,00	$ 27.505.667,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 7-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø5"	UND		$ 1.880.008,00	$ -	17,00	$ 31.960.136,00	-	$ -	17,00	$ 31.960.136,00	17,00	$ 31.960.136,00
NP- 7-07	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"	UND		$ 1.494.014,00	$ -	4,00	$ 5.976.056,00	-	$ -	4,00	$ 5.976.056,00	4,00	$ 5.976.056,00
NP- 7-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- ACC PVC Ø5"	UND		$ 2.205.041,00	$ -	10,00	$ 22.050.410,00	-	$ -	10,00	$ 22.050.410,00	10,00	$ 22.050.410,00
NP- 7-09	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- ACC PVC Ø4"	UND		$ 1.443.367,00	$ -	10,00	$ 14.433.670,00	-	$ -	6,00	$ 8.660.202,00	6,00	$ 8.660.202,00
NP-CAP 8	CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA												
NP- 8.02	ELEMENTOS ESTRUCTURALES												
NP- 8.02-01	COLUMNAS DE 0,3 MTS X 0,3 MTS EN CONCRETO DE 21Mpa	M		$ 118.715,00	$ -	18,60	$ 2.208.099,00	18,60	$ 2.208.099,00		$ -	18,60	$ 2.208.099,00
NP- 8.02-02	CONCRETO 3000PSI PARA PLACA CANAL, ANCHO TOTAL 0,61M ESPESOR DE PLACA H=0,15M, INCLUYE FORMALETERIA, ARMADO,DESMONTE Y ACERO DE REFUERZO,	M		$ 275.674,00	$ -	7,98	$ 2.199.879,00	7,98	$ 2.199.879,00		$ -	7,98	$ 2.199.879,00
NP-CAP 13	ANDENES Y PLAZOLETAS												
NP- 13.02	ACABADOS												
NP- 13.02-01	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE-ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0,10X0,20 M	M		$ 90.359,00	$ -	196,55	$ 17.760.061,00	19,00	$ 1.716.821,00	157,00	$ 14.186.363,00	176,00	$ 15.903.184,00
NP- 13.02-02	ACERO DE REFUERZO Fy = 4,2 Mpa PARA MUROS DE CONTENCION Y VIGAS DE CIMENTACION	KG		$ 10.232,00	$ -	6.116,99	$ 62.589.042,00	3.938,14	$ 40.295.048,00	490,36	$ 5.017.364,00	4.428,50	$ 45.312.412,00
NP-CAP 17	PARADERO DE BUSES												
NP- 17.03	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO												
NP- 17.03-01	LEVANTE LINEAL MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, (UNA HILADA) CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS Y PEGA CON MORTERO 1:3. INCLUYE ALFAJIA SEGÚN DISEÑO	M		$ 50.399,00	$ -	15,54	$ 783.200,00	15,54	$ 783.200,00		$ -	15,54	$ 783.200,00

Alcaldía de MONTERÍA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

COD:MPSP9341/F2

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8

CONTRATO DE OBRA N°	LP-SPM-017-2022	
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	
Representante	LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERIA 016	
Representante	ORLANDO RIVERA MORA	

FECHA DE INICIACION:	9 de septiembre de 2022	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
PLAZO INICIAL:	16 MESES	
MODIFICATORIO EN PLAZO #1:	(15) MESES Y 20 DIAS	
FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO 1:	29 de diciembre de 2023	VALOR PRESENTE ACTA AMORTIZADA:
PRORROGA #1:	TRES (3) MESES	
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 1:	29 de marzo de 2024	$ 874.218.930,00
VALOR CONTRACTUAL:	$ 48.329.918.941,00	
VALOR ADICION #1:	$ 3.711.311.849,00	PERIODO DE COBRO DE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8
VALOR CONTRACTUAL + ADICION:	$ 52.041.230.790,00	DE 1 de diciembre de 2023
VALOR PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8	$ 1.092.773.662,00	HASTA 23 de diciembre de 2023
VALOR EJECUTADO A LA FECHA:	$ 35.037.700.133,00	
% OBRA FINANCIERO PRESENTE ACTA:	2,10%	FECHA DE LA PRESENTE ACTA
%OBRA FINANCIERO ACUMULADO:	67,32%	martes, 26 de diciembre de 2023

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNIT	CONDICIONES ORIGINALES VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 04 VALOR	ACUMULADO EN ACTAS CANT	ACUMULADO EN ACTAS VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8 CANT	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8 VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANT	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR
NP-CAP 18	ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES												
NP- 18-01	CAJA DE INSPECCION - 1.00 X 1.00 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO	UND		$ 1.500.212,00	$ -	30,00	$ 45.006.360,00	-	$ -	4,00	$ 6.000.848,00	4,00	$ 6.000.848,00
NP- 18-02	CAJA DE INSPECCION - 0.50 X 0.50 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO	UND		$ 847.859,00	$ -	10,00	$ 8.478.590,00	-	$ -	9,00	$ 7.630.731,00	9,00	$ 7.630.731,00
NP- 18-03	S/I TUBERIA PVC 16"	M		$ 433.696,00	$ -	197,00	$ 85.436.112,00	-	$ -		$ -	-	$ -
NP- 18-04	PROTECCIÓN DE SALIDA DE TUBERÍAS CON REVESTIMIENTO EN PIEDRA PEGADA	M3		$ 806.776,00	$ -	5,00	$ 4.033.880,00	-	$ -		$ -	-	$ -
					$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
					$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
					$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
					$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
					$ -		$ -	-	$ -		$ -	-	$ -
	TOTAL COSTO DIRECTO				$ 47.900.957.005,00		$ 51.612.268.854,00		$ 33.710.993.906,00		$ 1.090.530.783,00		$ 34.801.524.689,00
	PGIO				$ 118.151.730,00		$ 118.151.730,00		$ 104.704.029,00		$ 2.242.879,00		$ 106.946.908,00
	PAPSO				$ 140.036.652,00		$ 140.036.652,00		$ 65.011.900,63				$ 65.011.900,63
	1.TRAMITES Y LICENCIAS AMBIENTALES				$ 75.942.000,00		$ 75.942.000,00		$ 63.716.635,00				$ 63.716.635,00
	2.CERTIFICACIÓN RETIE DE DISTRIBUCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL				$ 37.884.000,00		$ 37.884.000,00		$ -				$ -
	3.CERTIFICACIÓN RETILAP				$ 35.349.600,00		$ 35.349.600,00		$ -				$ -
	4.TRAMITES DE LEGALIZACION ANTE OPERADOR DE RED ELECTRICA				$ 18.480.000,00		$ 18.480.000,00		$ -				$ -
	6.CERTIFICACION Y TRAMITE ANTE OPERADOR DE REDES DE GAS NATURAL COCINA EDIFICIO 1				$ 2.617.954,00		$ 2.617.954,00		$ -				$ -
	7.TRAMITES DE REVISION DE DISEÑO DE ACOMETIDA ANTE PRESTADOR DE SERVICIO DE ACUEDUCTO Y				$ 500.000,00		$ 500.000,00		$ 500.000,00				$ 500.000,00
	TOTAL TRAMITES, LEGALIZACION, LICENCIAS (TYC)				$ 170.773.554,00		$ 170.773.554,00		$ 64.216.635,00		$ -		$ 64.216.635,00
	VALOR TOTAL OBRA AJUSTADA				$ 48.329.918.941,00		$ 52.041.230.790,00		$ 33.944.928.471,00		$ 1.092.773.662,00		$ 35.037.700.133,00
	ANTICIPO			20%							$ 218.554.732,00		
											VALOR TOTAL	$ 874.218.930,00	

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL CONTRATO:	$ 48.329.918.941,00	V/R ANTICIPO INICIAL:	$ 9.665.983.788,00
V/R ADICIONES:	$ 3.711.311.849,00	V/R ANTICIPO ADICION:	
V/R ACTUAL CONTRATO:	$ 52.041.230.790,00	V/R TOTAL ANTICIPO:	$ 9.665.983.788,00

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO VALOR CONTRACTUAL	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 1		$ 6.131.304.033,00	11,78%	$ 1.226.260.807,00	$ 8.439.722.981,00	$ 4.905.043.226,00	11,78%
2	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 2		$ 5.413.098.619,00	10,40%	$ 1.082.619.724,00	$ 7.357.103.257,00	$ 4.330.478.895,00	22,18%
3	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 3		$ 2.223.301.032,00	4,27%	$ 444.660.206,00	$ 6.912.443.051,00	$ 1.778.640.826,00	26,46%
4	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 4		$ 3.398.417.799,00	6,53%	$ 679.683.560,00	$ 6.232.759.491,00	$ 2.718.734.239,00	32,99%
5	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5		$ 3.556.734.242,00	6,83%	$ 711.346.848,00	$ 5.521.412.643,00	$ 2.845.387.394,00	39,82%
6	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 6		$ 3.395.039.639,00	6,52%	$ 679.007.928,00	$ 4.842.404.715,00	$ 2.716.031.711,00	46,34%
7	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 7		$ 9.827.031.107,00	18,88%	$ 1.965.406.221,00	$ 2.876.998.494,00	$ 7.861.624.886,00	65,22%
8	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		$ 1.092.773.662,00	2,10%	$ 218.554.732,00	$ 2.658.443.762,00	$ 874.218.930,00	67,32%
	TOTAL		$ 35.037.700.133,00	67,32%	$ 7.007.540.026,00	$ 2.658.443.762,00	$ 28.030.160.107,00	67,32%

El recibo por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de recibo, los que en ella intervinieron, el dia **26 de diciembre de 2023**

TOTAL NETO A PAGAR: $ [redacted]

SON: OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS M/C

REP. LEGAL

CONSORCIO CIS 56
LIBARDO JOSE LOPEZ JIMENEZ
CONTRATISTA

CONSORCIO KALAR MONTERIA 016
ORLANDO RIVERA MORA
INTERVENTORÍA

ACTA PGIO

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Cel. 320 267 0511
contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

ACTA PARCIAL DE PGIO Y PAPSO. PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA.							ACUMULADO EN ACTAS		PGIO Y PAPSO EJECUTADO			
P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)									PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD	VALOR ($)				PERIODO: 01/12/2023 A 23/12/2023			
							CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
	1. IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE S&SO											
1,1	Kit de Emergencias El Kit incluye: extintor de 10 lbs (señalización en acrílico de 22 cm x 15 de extintor), camilla rígida, reflectivos y botiquín con elementos necesarios)	UND	$ 165.611,00	4,00	$ 662.444,00		4,00	$ 662.444,00		$ -	4,00	$ 662.444,00
1,2	Kit para trabajos en alturas El Kit incluye: Arnes, Barbuquejo para el casco de dotación, eslinga, línea de vida, punto de anclaje fijo.	UND	$ 391.447,00	40,00	$ 15.657.880,00		40,00	$ 15.657.880,00		$ -	40,00	$ 15.657.880,00
1,3	Kit para trabajos con soldadura Careta para soldar fabricada en material termoplástico portavidrio levantable - guantes - overol especial	UND	$ 53.198,00	20,00	$ 1.063.920,00		20,00	$ 1.063.920,00		$ -	20,00	$ 1.063.920,00
1,4	Kit señalización SST El kit incluye: señal de 15 x 15 cm - uso de EPP, sustancias peligrosas, ruta de evacuación, punto de encuentro, baños	UND	$ 25.093,00	4,00	$ 100.372,00		4,00	$ 100.372,00		$ -	4,00	$ 100.372,00
1,5	Examen médico ocupacional de ingreso y egreso Examen de ingreso y egreso que incluye: agudeza visual, talla y peso, tensión arterial, serología para todo el personal excepto personal de trabajo en alturas.	UND	$ 80.296,00	60,00	$ 4.817.760,00		60,00	$ 4.817.760,00		$ -	60,00	$ 4.817.760,00
1,6	Examen médico ocupacional + examen para ingreso trabajos en alturas Examen de ingreso y egreso que incluye: agudeza visual, talla y peso, tensión arterial, serología + hemograma, colesterol total y triglicéridos y glicemia en ayunas.	UND	$ 126.467,00	40,00	$ 5.058.680,00		7,00	$ 885.269,00		$ -	7,00	$ 885.269,00
TOTAL IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE S&SO POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					**$ 27.361.056,00**			**$ 23.187.645,00**		**$ -**		**$ 23.187.645,00**
	2. IMPLEMETACION PGIO - EJE AMBIENTAL											
2,1	Kit señalización Ambiental El kit incluye: señal de 15 x 15 cm - reciclable, señal de 15 x15 cm- orgánico, señal de 15 x 15 cm - sustancias peligrosas	UND	$ 20.056,00	4,00	$ 80.224,00		4,00	$ 80.224,00		$ -	4,00	$ 80.224,00
2,2	Kit para desperdicios sólidos Incluye tres (3) canecas para de 65 litros, compuesta de dos piezas (tapa y contenedor) resistente a la intemperie, de facil limpieza y cargue, en polietileno de alta densidad, redonda - bolsas para basura color negra (24 mensuales), rojo (4 mensuales) y verde (4 mensuales) de material plástico de alta densidad, calibre de 2", de 65 x 85 cm-	UND	$ 431.216,00	4,00	$ 1.724.864,00		4,00	$ 1.724.864,00		$ -	4,00	$ 1.724.864,00
2,3	Lavado de Herramientas Caneca para lavado de herramientas con capacidad para 55 galones, redonda, con tapa, material, polietileno frompible, alta densidad, resistente a carga estática, resistente a la exposición a la intempene. Color de acuerdo con la disponibilidad con la que se cuente	UND	$ 135.381,00	4,00	$ 541.524,00		4,00	$ 541.524,00		$ -	4,00	$ 541.524,00
2,4	Cubrimiento de Materiales Granulares Cubrimiento de materiales granulares (bases subbase, arena, con plástico calibre 6 de 3 m de ancho x 10m de longitud para 30m2 por frente de obra.	UND	$ 30.084,00	6,00	$ 180.504,00		6,00	$ 180.504,00		$ -	6,00	$ 180.504,00
2,5	Cubrimiento de escombros Cubrimiento de escombros tela verde para cerramiento de 2,10m de ancho x 15 de longitud para 30m2 por frente de obra.	UND	$ 30.084,00	6,00	$ 180.504,00		6,00	$ 180.504,00		$ -	6,00	$ 180.504,00
2,6	Alquiler baño portatil Suministro de baño portatil	UND	$ 340.961,00	-	$ -		-	$ -		$ -	-	$ -
2,7	Kit aseo Edificación El kit de aseo consta de pica, pala con mango, escoba, balde plastico 25 lt.	UND	$ 25.070,00	4,00	$ 100.280,00		4,00	$ 100.280,00		$ -	4,00	$ 100.280,00
2,8	Kit aseo Infraestructura El kit consta de pala con mango, carretilla (tipo boggy con llanta neumatica), como mínimo de H.45cm, balde plástico de 25 lt, cepillo de casquillo de 37 x 7	UND	$ 172.486,00	4,00	$ 689.944,00		4,00	$ 689.944,00		$ -	4,00	$ 689.944,00
2,9	Brigada de aseo Suministro de brigada de aseo necesaria para la implementacion y mantenimiento del PGIO Incluye el factor prestacional (2 ayudante)	MES	$ 3.109.528,00	15,66	$ 48.695.208,48		15,00	$ 46.642.920,00	0,66	$ 2.052.288,48	15,66	$ 48.695.208,48
2,10	Kit de derrames pequeños El kit consta de pala con mango, balde plástico de 25 lt, bolsa roja de calibre, guantes, estopa y aserrín	UND	$ 20.056,00	4,00	$ 80.224,00		4,00	$ 80.224,00		$ -	4,00	$ 80.224,00
2,11	Generación de informes, impresión de información, adquisición de información, capacitaciones y mantenimiento del plan de implementación de PGIO eje ambiental, eje de seguridad industrial y salud ocupacional.	MES	$ 441.682,49	16,00	$ 7.066.919,89		15,00	$ 6.625.237,40		$ -	15,00	$ 6.625.237,40
TOTAL IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE AMBIENTAL POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					**$ 59.340.196,00**			**$ 56.846.225,40**		**$ 2.052.288,48**		**$ 58.898.513,88**
	3. IMPLEMETACION PGIO - EJE DE SEGURIDAD Y/O OBRA											
3,1	suministro e instlacion de valla informativa del proyecto	UND	$ 700.021,00	1,00	$ 700.021,00		1,00	$ 700.021,00		$ -	1,00	$ 700.021,00
3,2	cerrmiento tipo 3: consta de postes de madera rolliza de 2m de altura libre,enterrados como mínimo 0,3m, entre los postes debe haber doble cinta de demarcacion de peligro calibre 4.con franjas amarillas y negras y con el texto "peligro". Adicionalmente entre postes debe disponerse de tela verde para cerramiento con una altura igual al poste.Separacion entre postes maximo de 5m.	M/MES	$ 16.043,00	-	$ -		-	$ -		$ -	-	$ -
TOTAL IMPLEMETACIÓN PGIO -EJE DE SEGURIDAD Y/O OBRA POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					**$ 700.021,00**			**$ 700.021,00**		**$ -**		**$ 700.021,00**
	4. IMPLEMETACION PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO											
4,1	SEÑALES PREVENTIVAS	UND	$ 49.592,00	8,00	$ 396.736,00		8,00	$ 396.736,00		$ -	8,00	$ 396.736,00
4,2	SEÑALES REGLAMENTARIAS	UND	$ 49.734,00	8,00	$ 397.872,00		8,00	$ 397.872,00		$ -	8,00	$ 397.872,00
4,3	SEÑALES INFORMATIVAS	UND	$ 49.876,00	4,00	$ 199.504,00		4,00	$ 199.504,00		$ -	4,00	$ 199.504,00
TOTAL IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE MANEJO DE TRAFICO POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN					**$ 994.112,00**			**$ 994.112,00**		**$ -**		**$ 994.112,00**
	5. IMPLEMETACION PGIO - EJE CALIDAD											
5,1	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION	UND	$ 10.031,00	573,00	$ 5.747.763,00		512,00	$ 5.135.872,00	10,00	$ 100.310,00	522,00	$ 5.236.182,00
5,2	ENSAYO GRANULOMETRICO	UND	$ 50.156,00	3,00	$ 150.468,00		3,00	$ 150.468,00		$ -	3,00	$ 150.468,00
5,3	ENSAYOS DE PROCTOR MODIFICADO (INCLUYE GRANULOMETRIA Y LIMITES)	UND	$ 125.390,00	3,00	$ 376.170,00		3,00	$ 376.170,00		$ -	3,00	$ 376.170,00

ACTA PARCIAL DE PGIO Y PAPSO. PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIO (CIS) "AHORA LA GENTE" EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA.							ACUMULADO EN ACTAS		PGIO Y PAPSO EJECUTADO			
P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)									PRESENTE ACTA PARCIAL DE OBRA N° 8		ACUMULADO	
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD		VALOR ($)			PERIODO: 01/12/2023 A 23/12/2023			
5,4	CONTENIDOS DE MATERIAL ORGANICO	UND	$ 45.134,00	3,00	$	135.402,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5,5	ENSAYO DE CBR	UND	$ 401.251,00	3,00	$	1.203.753,00	2,00	$ 802.502,00		$ -	2,00	$ 802.502,00
5,6	CONTENIDO DE SALES SOLUBLES	UND	$ 80.250,00	3,00	$	240.750,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5,7	DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO	UND	$ 310.969,00	4,00	$	1.243.876,00	-	$ -		$ -	-	$ -
5,8	ENSAYO DE DENSIDAD	UND	$ 45.140,00	120,00	$	5.416.800,00	47,00	$ 2.121.580,00	2,00	$ 90.280,00	49,00	$ 2.211.860,00
5,9	ENSAYO CONCRETO A FLEXION	UND	$ 20.062,00	45,00	$	902.790,00	4,00	$ 80.248,00		$ -	4,00	$ 80.248,00
TOTAL IMPLEMETACIÓN PGIO - EJE CALIDAD				-	$	15.417.772,00		$ 8.666.840,00		$ 190.590,00		$ 8.857.430,00
	NO PREVISTOS											
NP01	BAÑO PROVISIONAL EN ZINC; INCLUYE MUROS EN ZINC, SANITARIO, TUBERÍA HIDROSANITARIA Y PUERTA EN ZINC	UND	$ 340.961,00	3,00	$	1.022.883,00	3,00	$ 1.022.883,00		$ -	3,00	$ 1.022.883,00
NP02	CERRAMIENTO PROVICIONAL EN ZINC H=2.00 M	M	$ 68.151,00	195,80	$	13.315.690,00	194,95	$ 13.266.301,57		$ -	194,95	$ 13.266.301,57
TOTAL NO PREVISTOS					$	14.338.573,00		$ 14.309.184,57		$ -		$ 14.309.184,57
P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO) (1 + 2 + 3 + 4)					$	116.151.730,00		$ 104.704.027,97		$ 2.242.879,00		$ 106.946.907,00
COSTOS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PLAN DE APLICACIÓN DEL PROTOCOLO DE SEGURIDAD EN LA OBRA PAPSO								$ -		$ -		$ -
	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VR. BASE	CANTIDAD	TIEMPO DE EJECUCION	VALOR ($)	-				-	
6,1	Cubrebocas	und	$ 1.010	1629,00		$ 1.645.290,00	1.629,00	$ 1.645.290,00		$ -	1.629,00	$ 1.645.290,00
6.2	Guantes de nitrilo o latex para actividades de limpieza y desinfección	und	$ 604	1629,00		$ 983.916,00	1.629,00	$ 983.916,00		$ -	1.629,00	$ 983.916,00
6.3	Careta de protección facial, como barrera adicional cuando los trabajadores no puedan asegurar el distanciamiento físico de 2 metros, por las condiciones de la actividad que realizan.	und	$ 25.152	153,00		$ 3.848.256,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.4	Examen de antigeno para COVID-19	und	$ 170.000	108,00		$ 18.360.000,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.5	Uniforme antifluido para el personal de limpieza y desinfección y encargados del punto biologio.	und	$ 65.659	13,00		$ 853.567,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.6	kit de 3 Pendones informativos sobre el COVID -19 (tencinas lavado de manos, informacion covid, medidas de proteccion)	und	$ 55.557	4,00		$ 222.228,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.7	Aviso sobre las tecnicas de lavado de mano, que se debe ubicar en cada lavamanos.	und	$ 18.031	4,00		$ 72.124,00	4,00	$ 72.124,00		$ -	4,00	$ 72.124,00
6.8	Caneca de residuos no aprobechables de 100 lts	und	$ 95.862	4,00		$ 383.448,00	4,00	$ 383.448,00		$ -	4,00	$ 383.448,00
6.9	Bolsas para las canecas de residuos	und	$ 1.616	1629,00		$ 2.632.464,00	1.629,00	$ 2.632.464,00		$ -	1.629,00	$ 2.632.464,00
6.10	Lavamanos portatil	und	$ 601.034	4,00		$ 2.404.136,00	4,00	$ 2.404.136,00		$ -	4,00	$ 2.404.136,00
6.11	Toallas individuales desechables	und	$ 95	351786,00		$ 33.276.037,00	351.786,00	$ 33.276.037,00		$ -	351.786,00	$ 33.276.037,00
6.12	Jabon liquido antiséptico	litro	$ 4.035	704,00		$ 2.840.640,00	704,00	$ 2.840.625,95		$ -	704,00	$ 2.840.625,95
6.13	Jabón desengrasante industrial para limpiar las superficies.	litro	$ 3.156	74,00		$ 233.544,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.14	Hipoclorito de uso domestico	litro	$ 2.802	98,00		$ 274.596,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.15	Gel antibacterial (Concentración de alcohol 70 % o superior).	litro	$ 11.100	704,00		$ 7.814.400,00	704,00	$ 7.814.361,35		$ -	704,00	$ 7.814.361,35
6.16	Alcohol en concentración de 70% o superior.	litro	$ 9.059	1407,00		$ 12.733.350,00	1.407,00	$ 12.733.324,33		$ -	1.407,00	$ 12.733.324,33
6.17	Dispensadores de jabón/gel antibacterial de pedal	und	$ 113.087	2,00		$ 226.174,00	2,00	$ 226.174,00		$ -	2,00	$ 226.174,00
6.18	Tarros atomisadores de alcohol	und	$ 6.970	2,00		$ 13.940,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.19	Fumigador Pulverizadora Manual de 20 litros	und	$ 1.261.667	2,00		$ 2.523.334,00	-	$ -		$ -	-	$ -
6.20	Brigada de control de ingreso y salida de personal, limpieza y desinfeccion de areas de trabajo (2 ayudantes) incluyen prestaciones	Und/Mes	$ 3.109.528	1,00	15,660	$ 48.695.208,00	-	$ -		$ -	-	$ -
TOTAL COSTOS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PLAN DE APLICACIÓN DEL PROTOCOLO DE SEGURIDAD EN LA OBRA PAPSO						$ 140.036.652,00		$ 65.011.900,63		$ -		$ 65.011.900,63

SE FIRMA LA PRESENTE ACTA PARCIAL No 8

LISETH PETRO

LISETH PETRO DIAZ
DIRECTORA DE OBRA
CONSORCIO CIS 56

ALFREDO CABARCAS
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO KALAR MONTERIA 016

MONTERÍA — CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"		

FECHA: 23/12/2023

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	2. IMPLEMETACION PGIO - EJE AMBIENTAL
ITEM	2.9	**Brigada de aseo** Suministro de brigada de aseo necesaria para la implementacion y mantenimiento del PGIO. Incluye el factor prestacional (2 ayudante)	UNIDAD: MES

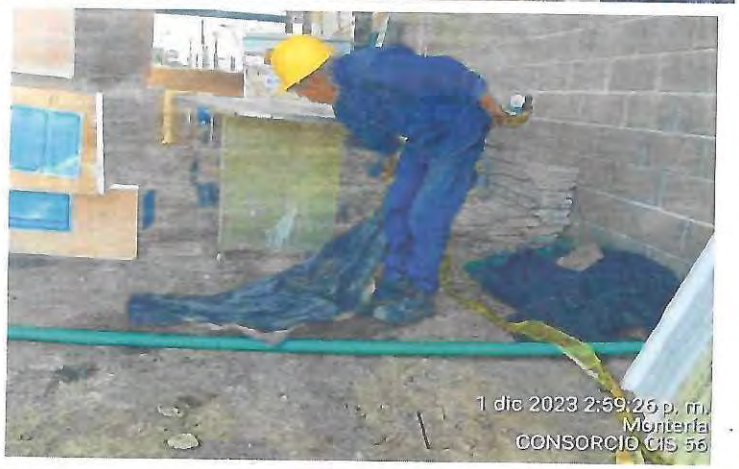
# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
2.9	Brigada de aseo Suministro de brigada de aseo necesaria para la implementacion y mantenimiento del PGIO. Incluye el factor prestacional (2 ayudante)	MES								0,00
				dic-23					0,66	0,66
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										0,66
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										15,00
TOTAL ACUMULADO										15,66


13 dic 2023 7:39:15 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


12 dic 2023 10:05:51 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


Montería
CONSORCIO CIS 56


ALMACEN
7 dic 2023 10:53:37 a. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


1 dic 2023 2:59:26 p. m.
Montería
CONSORCIO CIS 56


CONSORCIO CIS 56

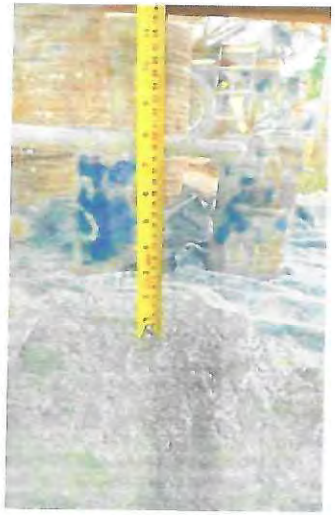
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 2

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	5. IMPLEMETACION PGIO - EJE CALIDAD
ITEM	5,1	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCION	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5,10	ENSAYO CONCRETO A COMPRESION	UND								0,00
				dic-23					10,00	10,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
				PRESENTE ACTA						10,00
				ACUMULADO ACTAS ANTERIORES						486,00
				TOTAL ACUMULADO						496,00

VER INFORME DE ENSAYOS (DICIEMBRE 2023)



	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Página 1 de 2

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	P. PROGRAMA DE IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	SUBCAPITULO	5. IMPLEMETACION PGIO - EJE CALIDAD
ITEM	5,8	ENSAYO DE DENSIDAD	
		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5,80	ENSAYO DE DENSIDAD	UND								0,00
				dic-23					2,00	2,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
PRESENTE ACTA										2,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										47,00
TOTAL ACUMULADO										49,00

VER INFORME DE ENSAYOS (DICIEMBRE 2023)






MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS (FIRMADAS)

Calle 6 # 1E – 94
Barrio La Coquera
Montería - Córdoba

Cel. 320 267 0511

contactocis56@gmail.com
cis56.admon@gmail.com

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022	**FECHA**	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**2.ADECUACIÒN DE TERRENO**		**SUBCAPITULO**		
ITEM	**2.02**	**RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO**		**UNIDAD**	**M3**

ABSCISA	Longitud (m)	Área Unitaria (m2)	Área Promedio (m2)	Volumen Unitario (m3)	Volumen Acumulado (m3)
VOLUMEN DE RELLENO					
K0+008,01	8,01	65,83	0,00	0	0
K0+013,57	13,57	99,19	82,51	458,76	458,76
K0+020,00	20,00	100,97	100,08	643,51	1102,27
K0+030,00	30,00	99,15	100,06	1000,60	2102,87
K0+040,00	40,00	97,86	98,51	985,05	3087,92
K0+050,00	50,00	99,56	98,71	987,10	4075,02
K0+060,00	60,00	98,99	99,28	992,75	5067,77
K0+070,00	70,00	93,55	96,27	962,70	6030,47
K0+080,00	80,00	86,6	90,08	900,75	6931,22
K0+090,00	90,00	81,84	84,22	842,20	7773,42
K0+100,00	100,00	79,5	80,67	806,70	8580,12
K0+110,00	110,00	76,66	78,08	780,80	9360,92
K0+120,00	120,00	68,78	72,72	727,21	10088,13
K0+130,00	130,00	71,39	70,09	700,86	10788,99
K0+140,00	140,00	69,63	70,51	705,10	11494,09
K0+150,00	150,00	67,52	68,58	685,75	12179,84
K0+160,00	160,00	66,42	66,97	669,70	12849,54
K0+170,00	170,00	67,21	66,82	668,15	13517,69
K0+180,00	180,00	66,81	67,01	670,10	14187,79

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022	**FECHA**	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**2.ADECUACIÒN DE TERRENO**		**SUBCAPITULO**				
ITEM	**2.02**	**RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO**				**UNIDAD**	**M3**
K0+190,00	190,00	63,99	65,40	654,00	14841,79		
K0+200,00	200,00	63,24	63,62	636,15	15477,94		
K0+210,00	210,00	64,74	63,99	639,90	16117,84		
K0+220,00	220,00	63,74	64,24	642,40	16760,24		
K0+224,23	224,23	59,83	61,79	261,35	17021,59		
				SUB TOTAL VOLUMEN DE RELLENO	**17.021,59**		

TOTAL ÍTEM ACTA ACTUAL (8)	**1162,00**
ACTA 1	**8592,85**
ACTA 2	**3925,21**
ACTA 3	**2481,53**
ACTA 4	**860,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**17021,59**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

VER SOPORTE TOPOGRAFICO-RELLENOS

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

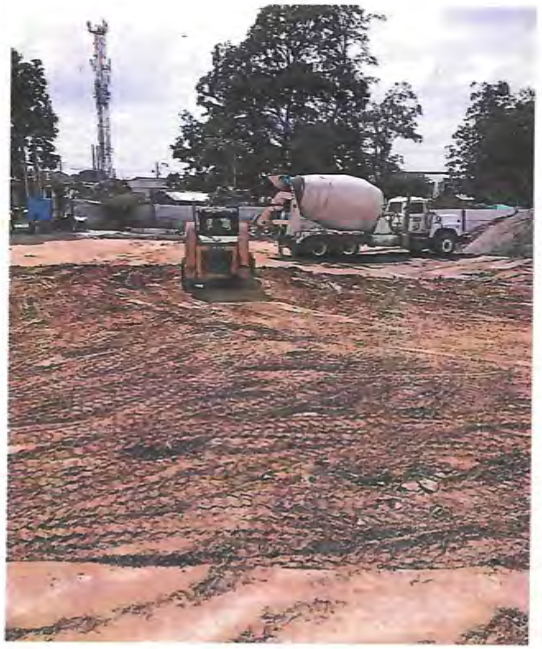
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**2.ADECUACIÒN DE TERRENO**		**SUBCAPITULO**		
ITEM	**2.02**	**RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO**		**UNIDAD**	**M3**







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES		
ITEM	3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .	M								
			SEGUNDO PISO	BLOQUE 1A	6,00				2,00	12,00
					5,63				1,00	5,63
				BLOQUE 1B	5,26				1,00	5,26
			TERCER PISO	BLOQUE 1A	4,67				3,00	14,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (8)	36,89
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	24,74
ACTA 6	12,37
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	74,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(1)

MONTERÍA

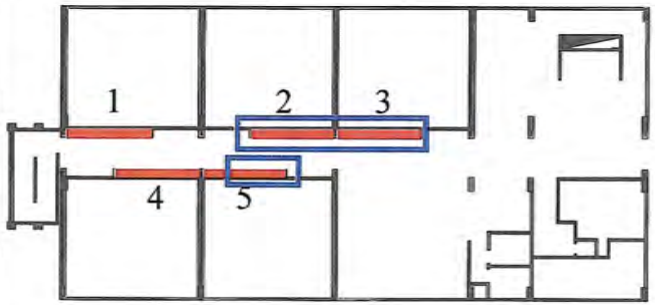
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

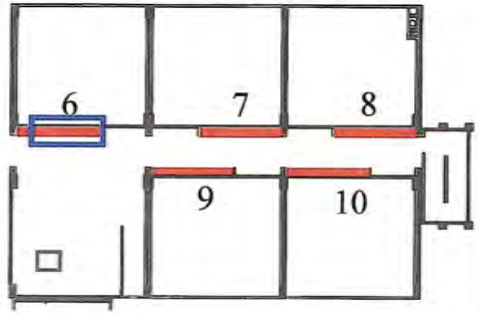
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		**SUBCAPITULO**	3.02.ELEMENTOS ESTRUCTURALES	
ITEM	3.02.28	CONCRETO 3000 PSI (21 Mpa), PARA PLACA DE BANCAS EMBEBIDA A MURO SEGÚN DISEÑO. E= 0.15M.INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REVESTIMIENTO PARA SENTADERA EN MADERA .		**UNIDAD**	M

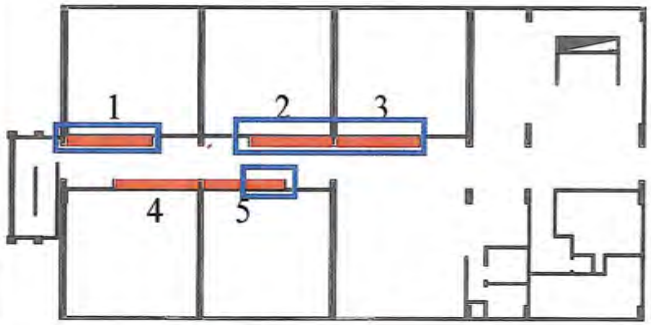
BLOQUE 1A 2DO PISO



BLOQUE 1B 2DO PISO



BLOQUE 1A 2DO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(5)

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3. EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03 MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	3.03.05	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_PRIMER NIVEL		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.03.05	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_PRIMER NIVEL	M								
			BLOQUE 1 B	M44	3,30				2,00	6,60
					2,00				2,00	4,00
				M45	2,15				1,00	2,15
				M45'	2,15				2,00	4,30
				M46	2,15				1,00	2,15
				M49	2,20				1,00	2,20
				M41	1,45				1,00	1,45
				M50	1,85				1,00	1,85
				M51	2,13				1,00	2,13
				BE1	1,34				2,00	2,68

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	29,51
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	282,91
ACTA 5	122,42
ACTA 6	0,00
ACTA 7	23,01
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	457,85

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3. EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03 MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.05	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_PRIMER NIVEL		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(7)

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**		
ITEM	**3.03.06**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL	M								
			BLOQUE 1B	M22	2,33				1,00	2,33
				M23	2,97				1,00	2,97
				M24	1,70				1,00	1,70
				B EXTERIOR 1	1,64				2,00	3,28
				B EXTERIOR 2	1,32				1,00	1,32
				B EXTERIOR 3	2,70				1,00	2,70

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**					
ITEM	**3.03.06**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL**						**UNIDAD**	**M**
		BLOQUE 1A							
			M37	2,00				1,00	2,00
			M38	1,62				1,00	1,62
				2,00				1,00	2,00
			M42	1,29				1,00	1,29
			M43	3,17				1,00	3,17
			M44	2,33				1,00	2,33
			B4	0,95				1,00	0,95
			B5	2,00				1,00	2,00
			B6	2,61				1,00	2,61
			B7	1,65				1,00	1,65
			B8	1,65				1,00	1,65
			B9	2,60				1,00	2,60
			B10	2,00				1,00	2,00
			B11	0,95				1,00	0,95
TOTAL ÍTEM ACTUAL									**41,12**
ACTA 1									**0,00**
ACTA 2									**0,00**
ACTA 3									**0,00**
ACTA 4									**91,37**
ACTA 5									**112,02**
ACTA 6									**76,60**
ACTA 7									**86,90**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									**408,01**

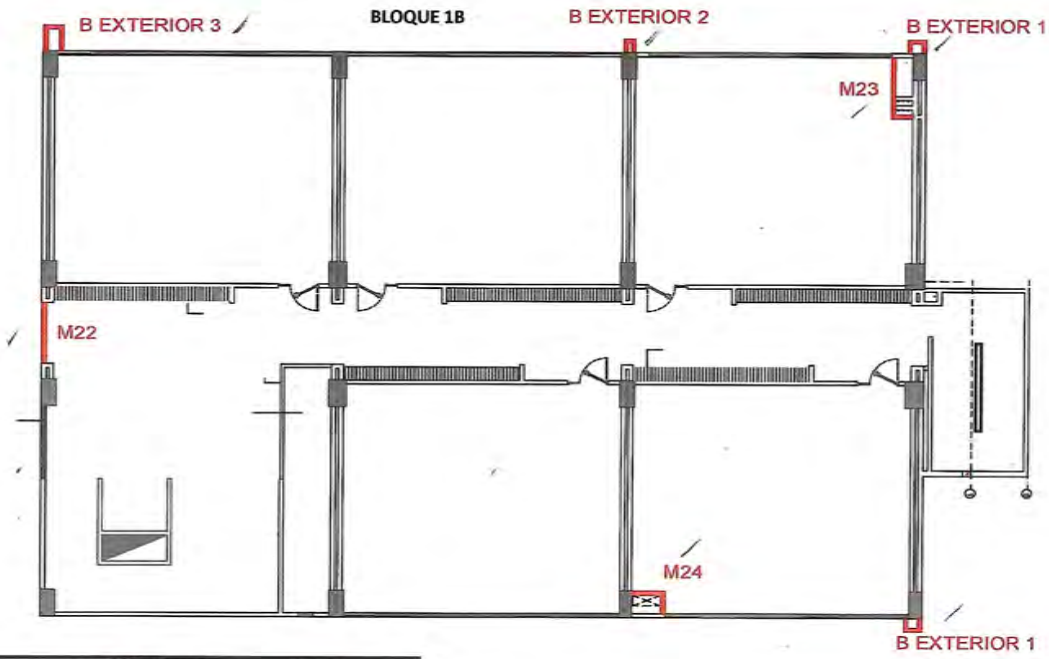
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**	
ITEM	**3.03.06**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

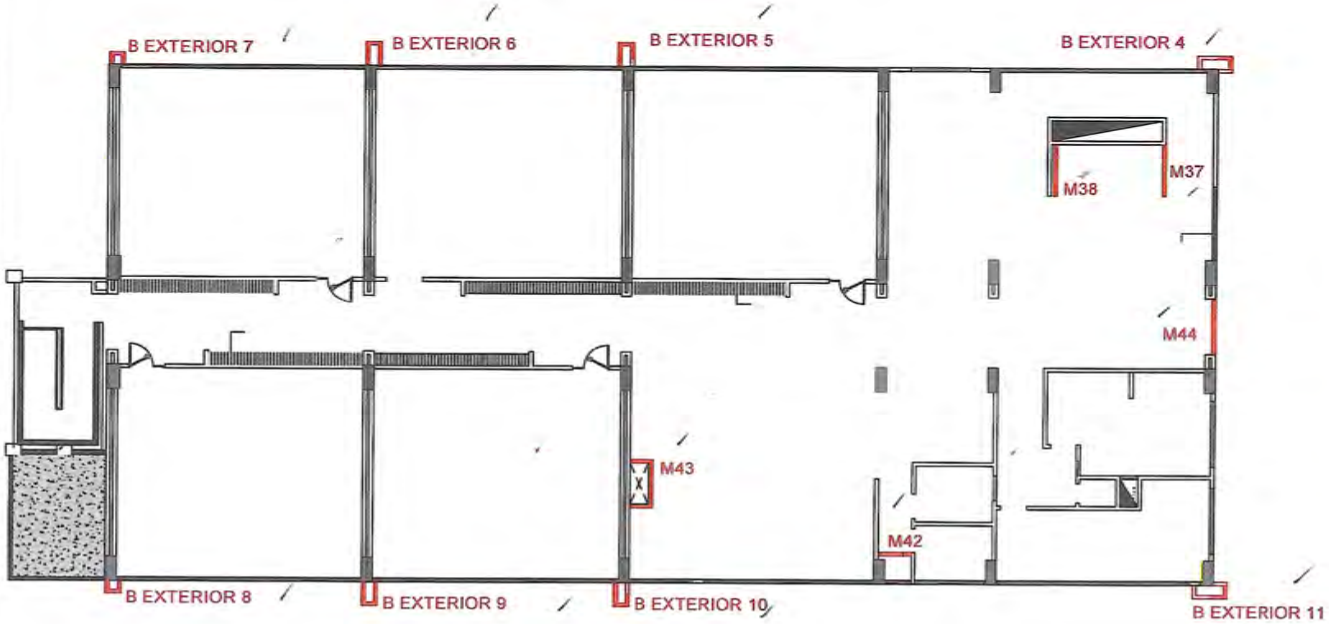
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.06	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M

BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**		
ITEM	**3.03.07**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL	M								
			BLOQUE 1A	BUITRON SENCILLO	1,25				8,00	10,00
				M45	4,29				1,00	4,29
				M44	2				2,00	4,00
				M46	2				1,00	2,00
				M34	4,16				1,00	4,16
				M47	2,3				1,00	2,30
				B EXTERIOR 4	0,95				1,00	0,95
				B EXTERIOR 5	2,00				1,00	2,00
				B EXTERIOR 6	2,61				1,00	2,61
				B EXTERIOR 7	1,65				1,00	1,65
				B EXTERIOR 8	1,65				1,00	1,65
				B EXTERIOR 9	2,60				1,00	2,60
				B EXTERIOR 10	2,00				1,00	2,00
				B EXTERIOR 11	0,95				1,00	0,95

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**			**SUBCAPITULO**	**3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**					
ITEM	**3.03.07**	**VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL**							**UNIDAD**	**M**
			BLOQUE 1B	M9	2,20				3,00	6,60
				M7	6,69				1,00	6,69
				M16	2,00				2,00	4,00
				M17	2,15				1,00	2,15
				M18	2,15				1,00	2,15
				M20	6,75				1,00	6,75
				M21	1,91				1,00	1,91
				M22	1,91				1,00	1,91
				M23	1,91				1,00	1,91
				M24	1,91				1,00	1,91
				M25	1,91				1,00	1,91
				M26	1,42				1,00	1,42
				M31	2,00				1,00	2,00
				M39	1,00				1,00	1,00
				B EXTERIOR 1	1,64				2,00	3,28
				B EXTERIOR 2	1,32				1,00	1,32
				B EXTERIOR 3	2,70				1,00	2,70
TOTAL ÍTEM ACTUAL										**90,77**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**0,00**
ACTA 5										**86,26**
ACTA 6										**157,22**
ACTA 7										**43,95**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**378,20**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

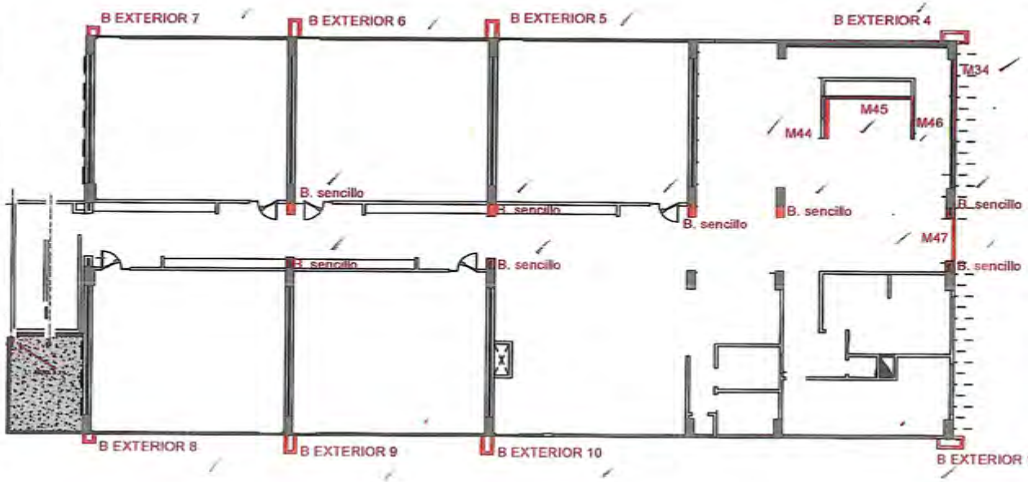
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL		UNIDAD	M

TERCER PISO 1A







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

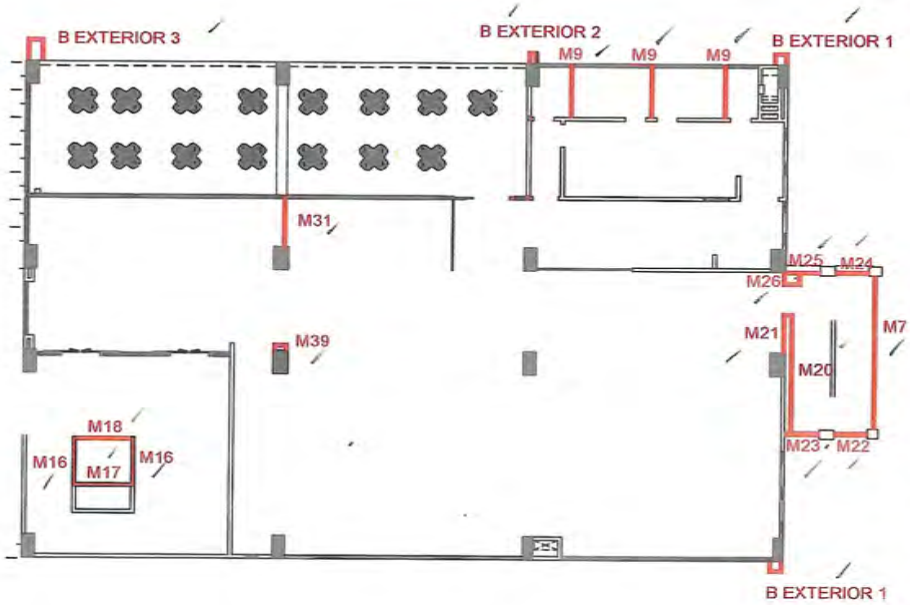
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	3.03.07	VIGA DINTEL DE 0.15m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m_TERCER NIVEL		UNIDAD	M

TERCER PISO 1B







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.01.EXCAVACIONES Y CIMIENTOS		
ITEM	3.03.10	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 0.15MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA.CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m		UNIDAD	ML

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	PESO (KG)		
3.03.10	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 0.15MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA.CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m	ML								
	BLOQUE 1B		TERCER PISO	COLUMNETA 4	0,27				1,00	0,27
				COLUMNETA 5	2,76				1,00	2,76

TOTAL ÍTEM ACTUAL	3,03
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	58,58
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	10,77
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	72,38

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

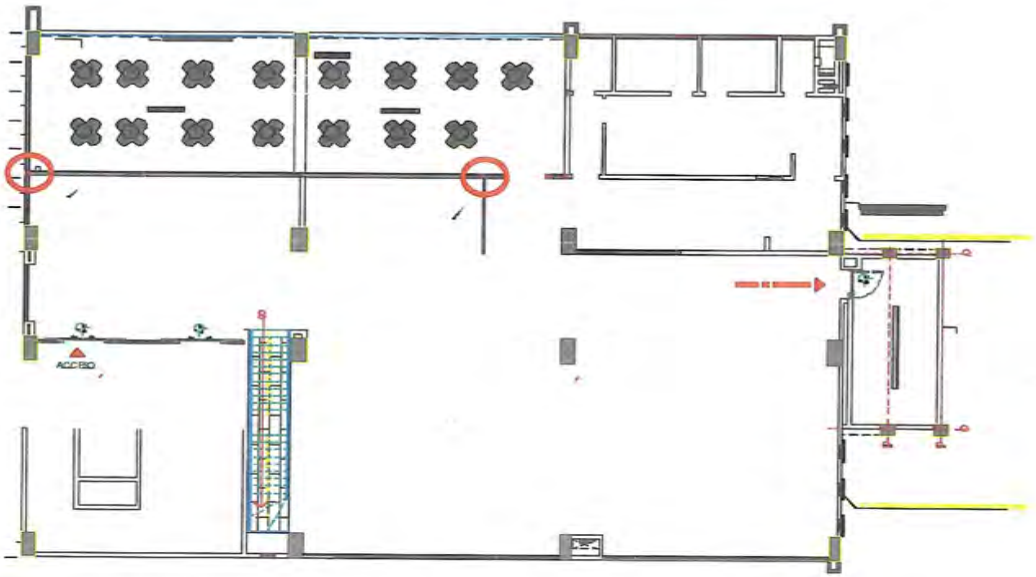
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.01.EXCAVACIONES Y CIMIENTOS		
ITEM	3.03.10	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 0.15MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 21 MPA.CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.15m		UNIDAD	ML

TERCER PISO-BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO
ITEM	3.03.11	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4 ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	UNIDAD: M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.03.11	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4 ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M2								
	BLOQUE 1B		TERCER PISO							
				M1	4,33	3,03			1,00	13,11

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	13,11
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	52,42
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	65,53

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

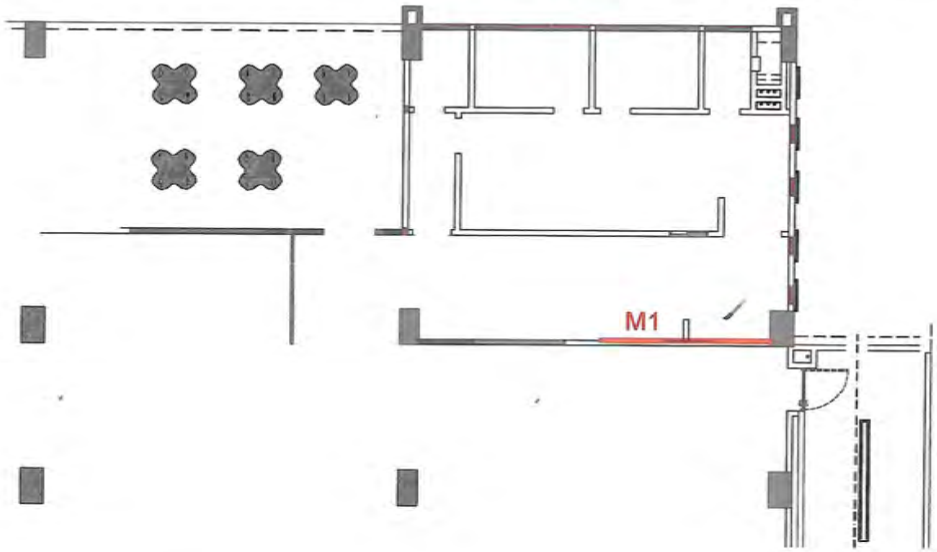
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	3.03.11	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4 ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B-TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	**SUBCAPITULO**	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS

ITEM	3.04.02	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	**UNIDAD**	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN - ESTRUCTURA	LOCALIZACIÓN - DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN - LONGITUD (m)	DIMENSIÓN - ANCHO (m)	DIMENSIÓN - ESPESOR PROMEDIO (m)	DIMENSIÓN - PESO (KG)	CANTIDAD	VOL ACUMULADO
3.04.02	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2								
			BLOQUE 1A TERCER PISO	WC 1	2,04	2,94			1	5,9987
	BLOQUE 1 B TERCER PISO		VESTIER	AREA PISO	2,17	1,59			1	3,4503
				MENOS COLUMNA	0,85	0,3			-1	-0,255
			SHUT DE BASURAS	AREA PISO	2,2	1,23			1	2,706

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	11,90
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	182,54
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	194,44

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

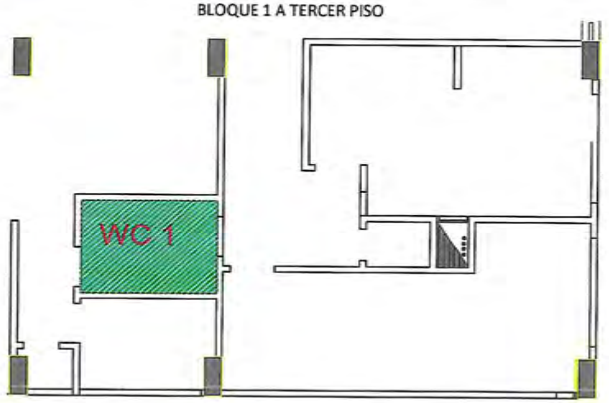
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

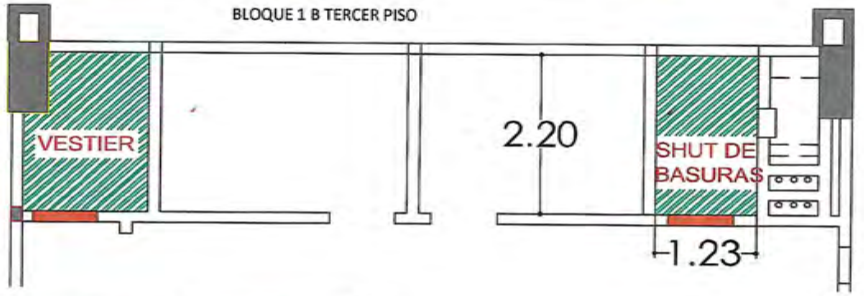
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.02	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS		UNIDAD	M2

BLOQUE 1 A TERCER PISO



BLOQUE 1 B TERCER PISO







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO			
ITEM	3.04.04	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.04.04	PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2								
			BLOQUE 1B PRIMER PISO	Emfermeria area 1	1,15	1,20			1,00	1,38
				Emfermeria area 2	5,06	3,46			1,0	17,50
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										18,88
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										18,88

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

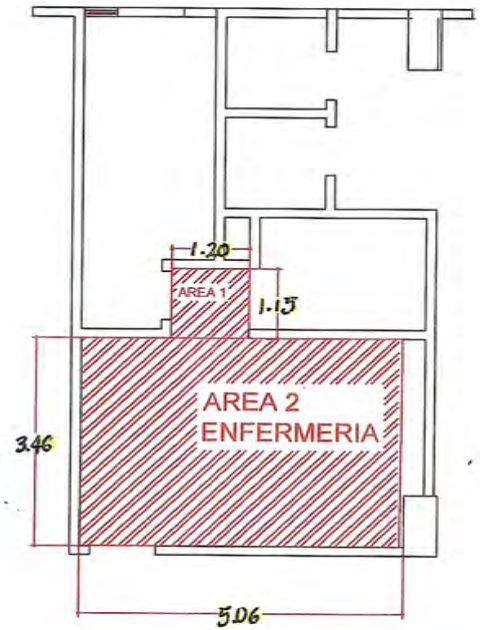
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**3.04.04**	**PISO BALDOSA GRANITO BLANCO 0.30X0.30M INCLUYE MORTERO 1:4 DE NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN**		**UNIDAD**	**M2**

BLOQUE 1B PRIMER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.07	S/I DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO) INCLUYE APOMASADO. ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.04.07	S/I DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO) INCLUYE APOMASADO. ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M2								0,00
										0,00
	TERCER PISO		BLOQUE 1B	AREA 6	5,36	3,72			1,00	19,94
				MENOS COLUMNA	7,04	0,46			-1,00	-3,24

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	16,70
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	1411,04
ACTA 7	684,58
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	2112,32

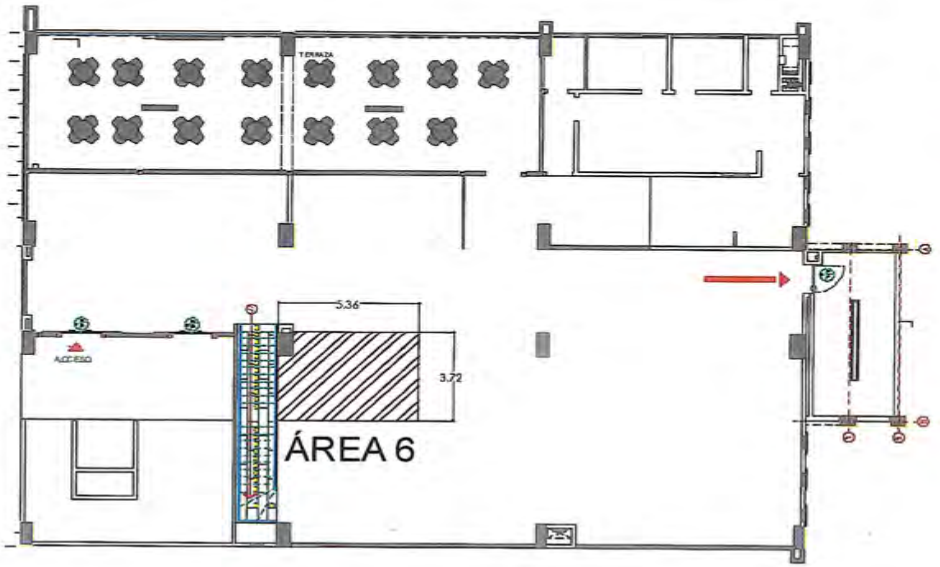
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.07	S/I DE PISO EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO) INCLUYE APOMASADO. ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.		UNIDAD	M2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**		
ITEM	**3.04.08**	**S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.**	**UNIDAD**	**M**	

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.	M								0,00
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1A	S1	0,40				2,00	0,80
				S2	1,00				2,00	2,00
	TERCER PISO		BLOQUE 1A	S1	0,40				2,00	0,80
				S2	1,00				2,00	2,00
			BLOQUE 1B	S1	0,85				2,00	1,70
				S2	9,45				1,00	9,45

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS						
ITEM	3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.							UNIDAD	M
	CUARTO PISO		BLOQUE 1B	S1	4,03				1,00	4,03
				S2	1,52				1,00	1,52
				S3	0,85				2,00	1,70
				S4	0,60				1,00	0,60
				S5	9,35				1,00	9,35
				S6	0,85				2,00	1,70
				S7	0,50				1,00	0,50
				S8	9,25				1,00	9,25
				S9	0,85				1,00	0,85
				S10	0,45				1,00	0,45
				S11	3,53				1,00	3,53
				S12	0,45				2,00	0,90
				S13	1,00				1,00	1,00
				S14	5,57				1,00	5,57
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										57,70
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										578,88
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										636,58

CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

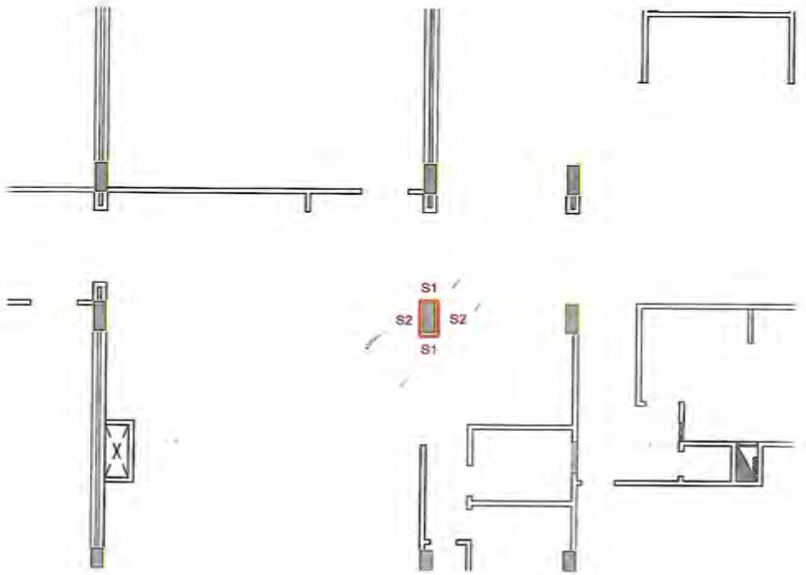
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.		UNIDAD	M

SEGUNDO PISO BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

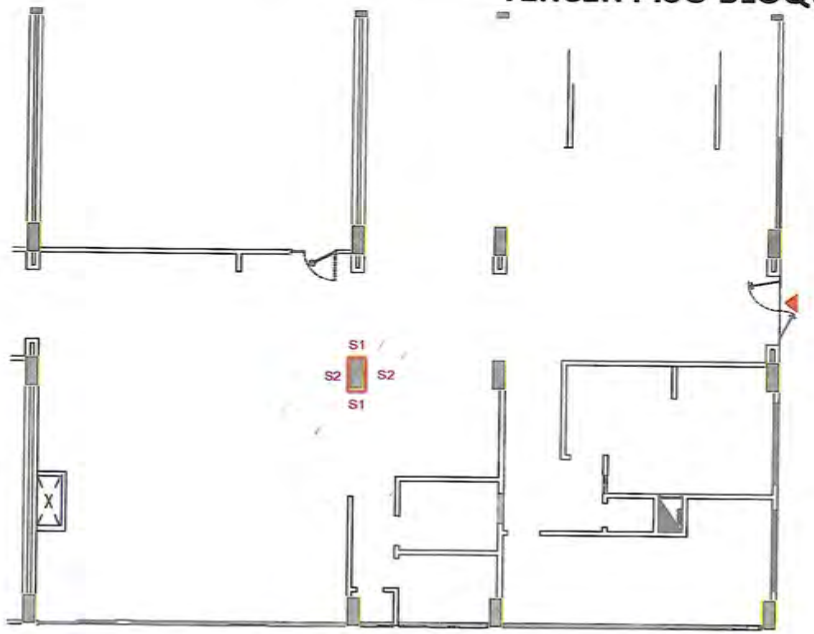
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.		UNIDAD	M

TERCER PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

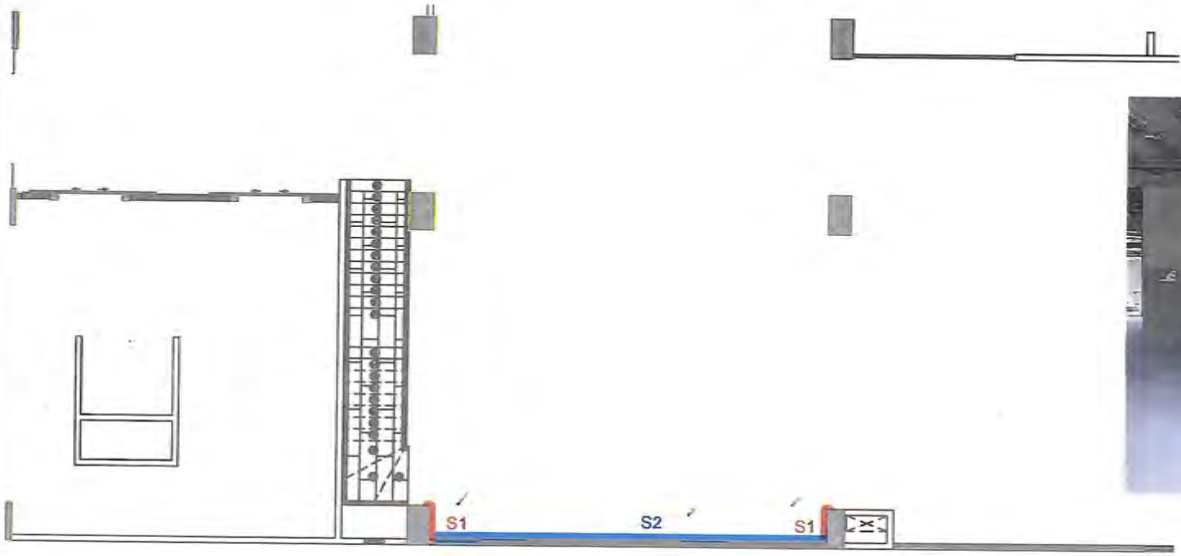
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS**		
ITEM	**3.04.08**	**S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.**		**UNIDAD**	**M**

TERCER PISO BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VOBO

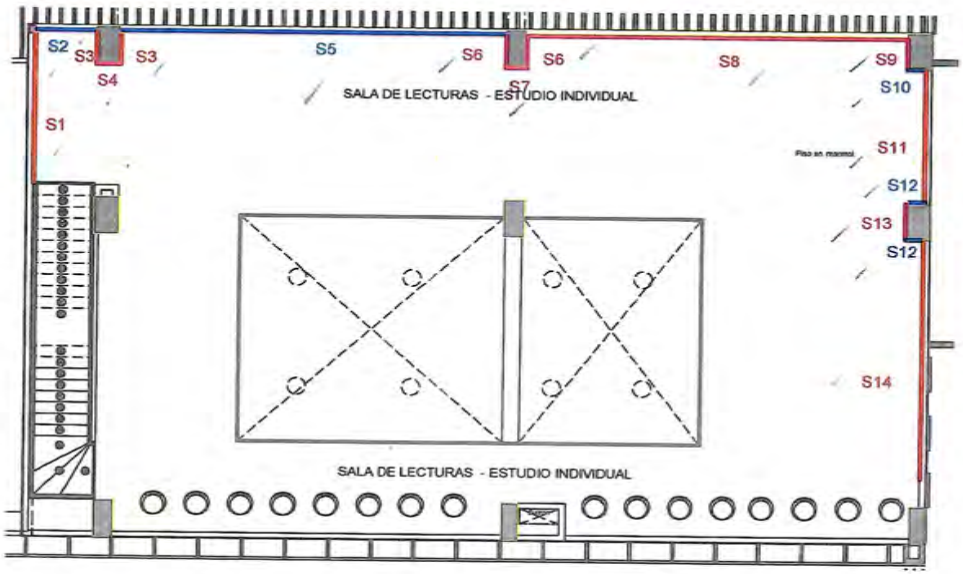
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.08	S/I DE GUARDESCOBA EN MARMOL SINÚ VETA DORADO DISEÑO EN FORMATO JUNTA PERDIDA O LARGO LIBRE e=1CM.SELLADO CON HIDROFUGO, (COLOR Y TEXTURA SEGÚN DISEÑO)INCLUYE APOMASADO, ANTICADO Y SELLADO DE JUNTAS.		UNIDAD	M

CUARTO PISO BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN			CANTIDAD DE CARAS	CANTIDAD DE COLUMNAS	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)			
3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M2								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	C1	2,90	0,6		1	1	1,74
					2,90	0,56		1		1,62
				C4	2,90	0,84		2	1	4,87
				C8	2,90	0,85		1	1	2,47
				C9	2,90	1,00		1	1	2,90
					2,90	0,84		1		2,44
				C10	2,90	0,84		2	1	4,87
				C11	2,90	0,84		2	1	4,87
				C12	2,90	0,84		1	1	2,44
				C13	2,90	1,00		1	1	2,90
				C14	2,90	0,62		1	1	1,80
				C16	2,90	1,00		2	1	5,80
				C17	2,90	0,85		2	1	4,93
				C18	2,90	0,85		2	1	4,93
				C19	2,90	0,85		2	1	4,93
				C20	2,90	0,86		1	1	2,49
					1,73	0,86		1		1,49
					1,41	0,86		1		1,21
				C21	2,90	1		2	4	23,20
				C22	2,90	1		1	1	2,90
					2,90	0,85		1		2,47
				C23	2,90	1		1	1	2,90
					1,41	0,85		1		1,20
				C24	2,90	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C25	2,9	1		2	2	11,60
				C26	2,9	0,85		2	1	4,93
				C27	2,9	0,85		2	1	4,93
				C28	2,9	1		1	1	2,90
			PUENTE	C1	2,9	1		2	4	23,20
				C2	2,9	1		2	4	23,20

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)							UNIDAD	M2
			BLOQUE 1B	C1	2,9	1		2	2	11,60
				C2	2,9	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C3	3,15	0,83		1	1	2,61
					2,9	1		1		2,90
				C4	2,9	1		2	4	23,20
					2,9	0,6		2		13,92
				C5	2,9	0,85		2	1	4,93
				C6	2,9	0,85		2	1	4,93
				C7	2,9	0,85		2	1	4,93
				C8	2,9	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C9	2,9	0,85		2	1	4,93
				C10	2,9	1		1	1	2,90
				C11	2,9	0,85		1	1	2,47
				C12	2,9	0,85		1	1	2,47
				C13	2,9	0,85		1	1	2,47
				C15	2,9	0,62		1	1	1,80
				C18	1,28	0,62		1	1	0,79
			BLOQUE 1A	C1	3	0,61		1	1	1,83
				C3	3	0,85		1	2	5,10
				C4	3	0,85		1	2	5,10
				C5'	3	1		1	1	3,00
					0,2	1		1		0,20
				C5	0,2	1		2	1	0,40
				C6	3	0,85		2	3	15,30
				C7	3	0,85		1	2	5,10
					3	1		1		6,00
				C7'	3	0,85		1	1	2,55
					0,2	1		1		0,20
				C9	1,92	0,6		1	1	1,15
					1,37	0,6		1		0,82
				C10	1,8	1		1	1	1,80
					1,47	1		1		1,47
					3	0,85		1		2,55
				C11	3	1		2	2	12,00
				C12	3	1		2	1	6,00
				C13	3	1		2	1	6,00
				C14	3	1		1	1	3,00
				C16	3	1		1	1	3,00
				C17	3	0,63		1	1	1,89
					3	1		1		3,00
					3	1		1		3,00

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)							UNIDAD	M2
	SEGUNDO PISO			C18	3	1		1	1	3,00
					1,8	1		1		1,80
					1,47	1		1		1,47
			PUENTE							
				C1	2,9	1		2	4	23,20
				C2	2,9	1		2	4	23,20
			BLOQUE 1B							
				C1	3	1		2	1	6,00
				C2	3	1		1	1	3,00
					3	0,85		1		2,55
				C3	0,2	1		1	1	0,20
					3	1		1		3,00
				C4	3	0,85		2	1	5,10
				C5	0,2	1		2	1	0,40
				C6	3	0,85		2	1	5,10
				C7	0,2	1		2	1	0,40
				C8	3	0,85		1	1	2,55
				C9	3	1		1	1	3,00
					3	0,85		1		2,55
				C10	0,2	1		1	1	0,20
					3	0,85		1		2,55
				C11	3	0,85		2	1	5,10
				C12	0,2	1		1	1	0,20
				C13	3	0,85		1	1	2,55
				C14	0,2	1		1	1	0,20
				C15	3	0,62		1	1	1,86
				C18	1,9	0,62		1	1	1,18
					1,43	0,62		1		0,89
				C19	3	1		1	1	3,00
					1,47	0,85		1		1,25
					1,71	0,85		1		1,45

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)						UNIDAD	M2
TERCER PISO	BLOQUE 1A	C1	3	0,61		1	1		1,83
		C3	3	0,85		1	2		5,10
		C4	3	0,85		1	2		5,10
		C5'	0,2	1		2	2		0,80
		C5	3	1		2	2		12,00
		C6	3	0,85		2	3		15,30
		C7'	0,2	1		1	1		0,20
			3	0,85		1			2,55
		C7	3	0,85		1	2		5,10
			3	1		1			6,00
		C9	1,92	0,6		1	1		1,15
			1,37	0,6		1			0,82
		C10	1,8	1		1	1		1,80
			1,47	1		1			1,47
			3	0,85		1			2,55
		C11	3	1		1	1		3,00
			2,17	1		1			2,17
TOTAL ÍTEM ACTUAL									526,41
ACTA 1									0,00
ACTA 2									0,00
ACTA 3									0,00
ACTA 4									0,00
ACTA 5									0,00
ACTA 6									0,00
ACTA 7									50,40
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									576,81

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

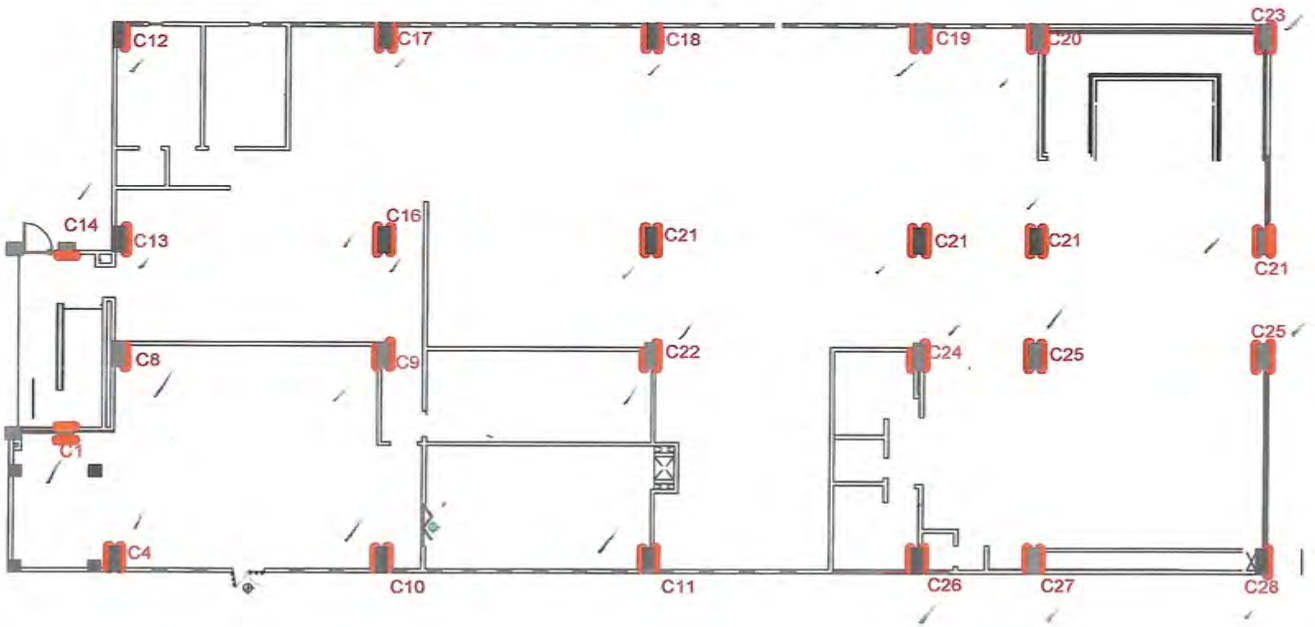
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M2

PRIMER PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

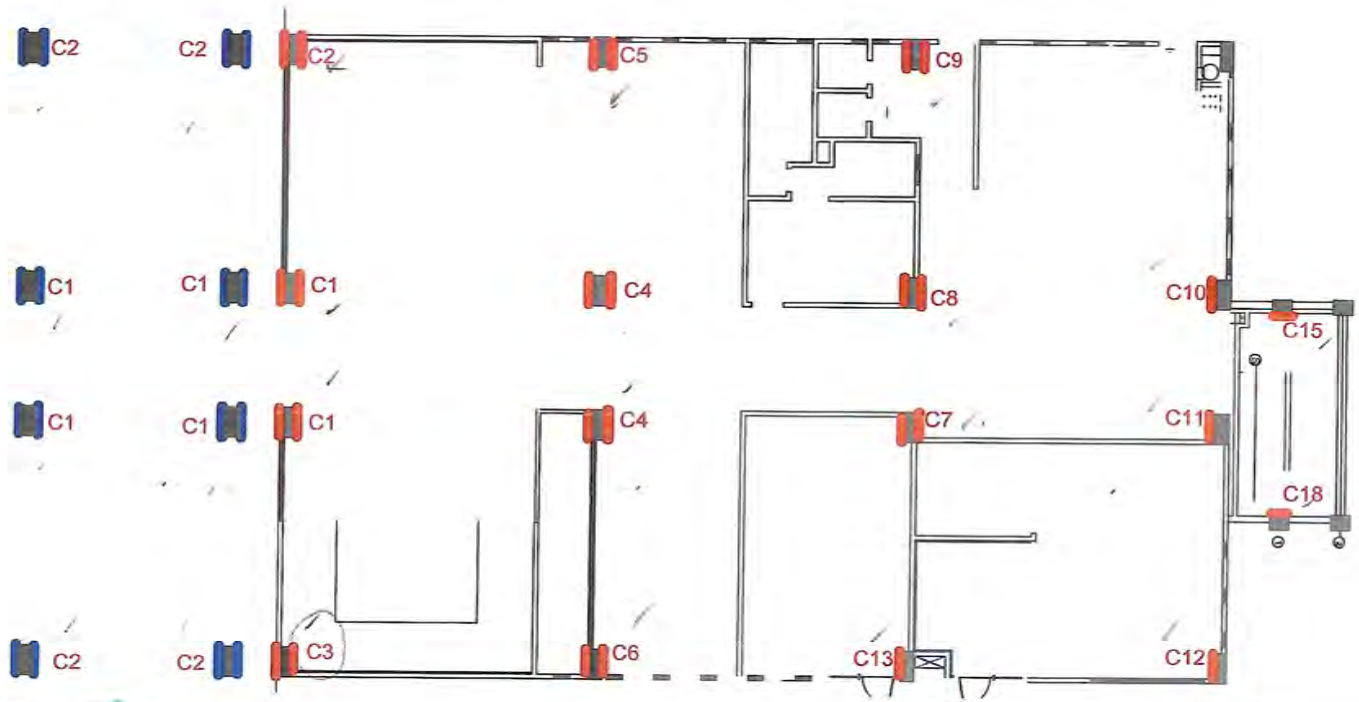
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	UNIDAD: M2

PRIMER PISO PUENTE

PPRIMER PISO BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

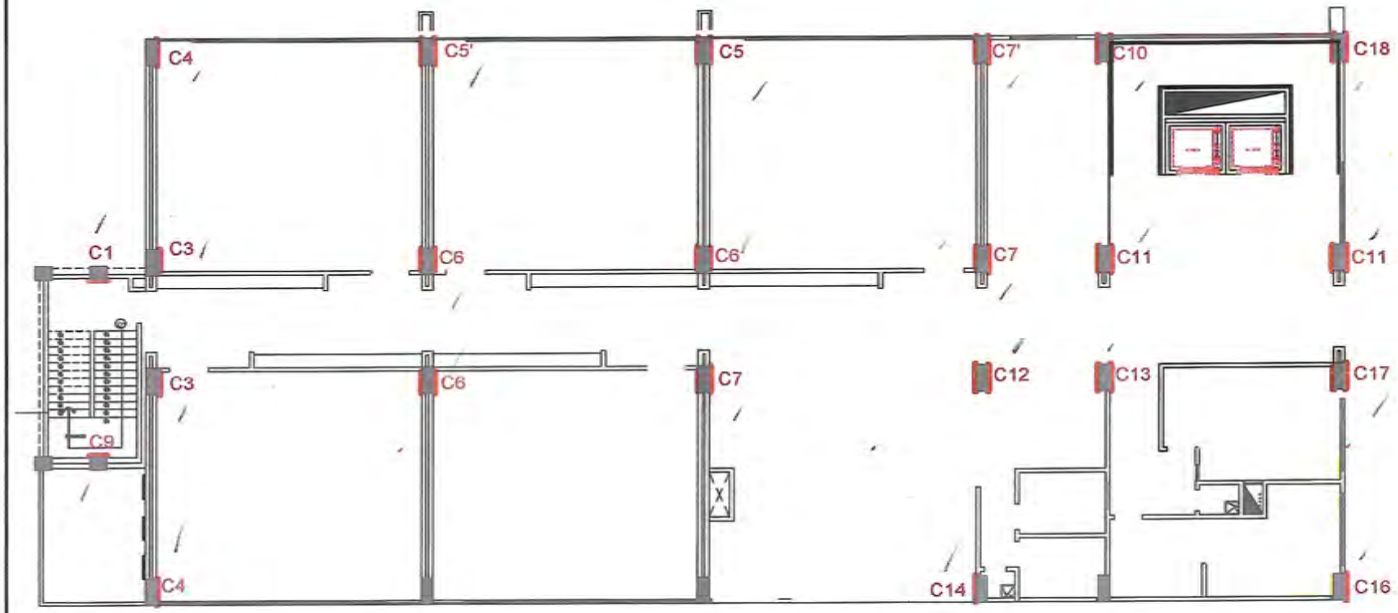
(31)

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M2

SEGUNDO PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	**SUBCAPITULO**	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)		**UNIDAD**	M2

SEGUNDO PISO PUENTE

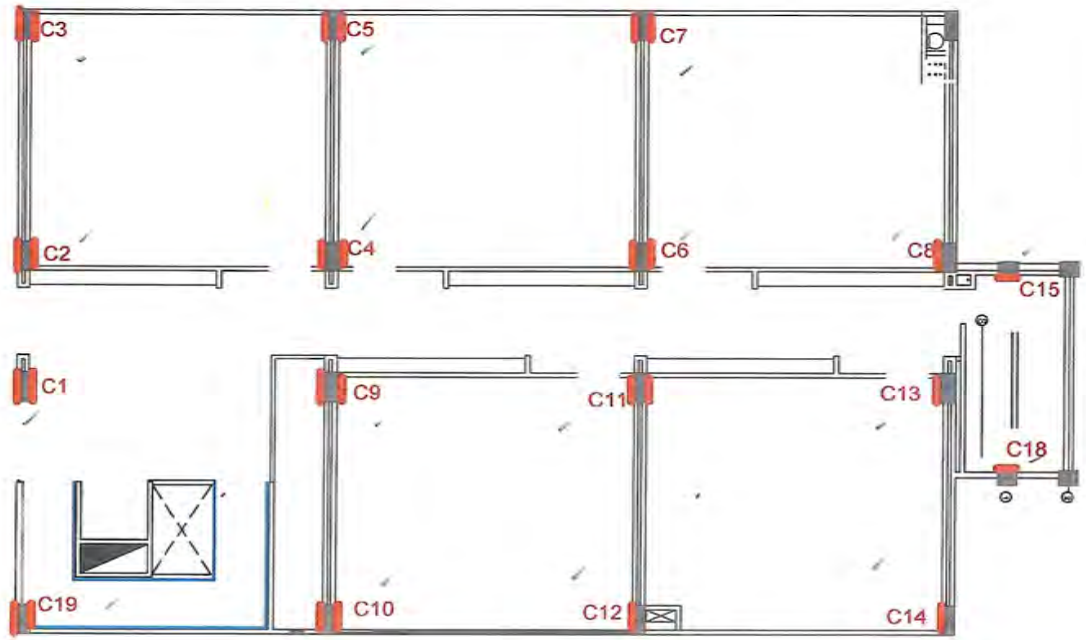
C2 C2

C1 C1

C1 C1

C2 C2

SEGUNDO PISO BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

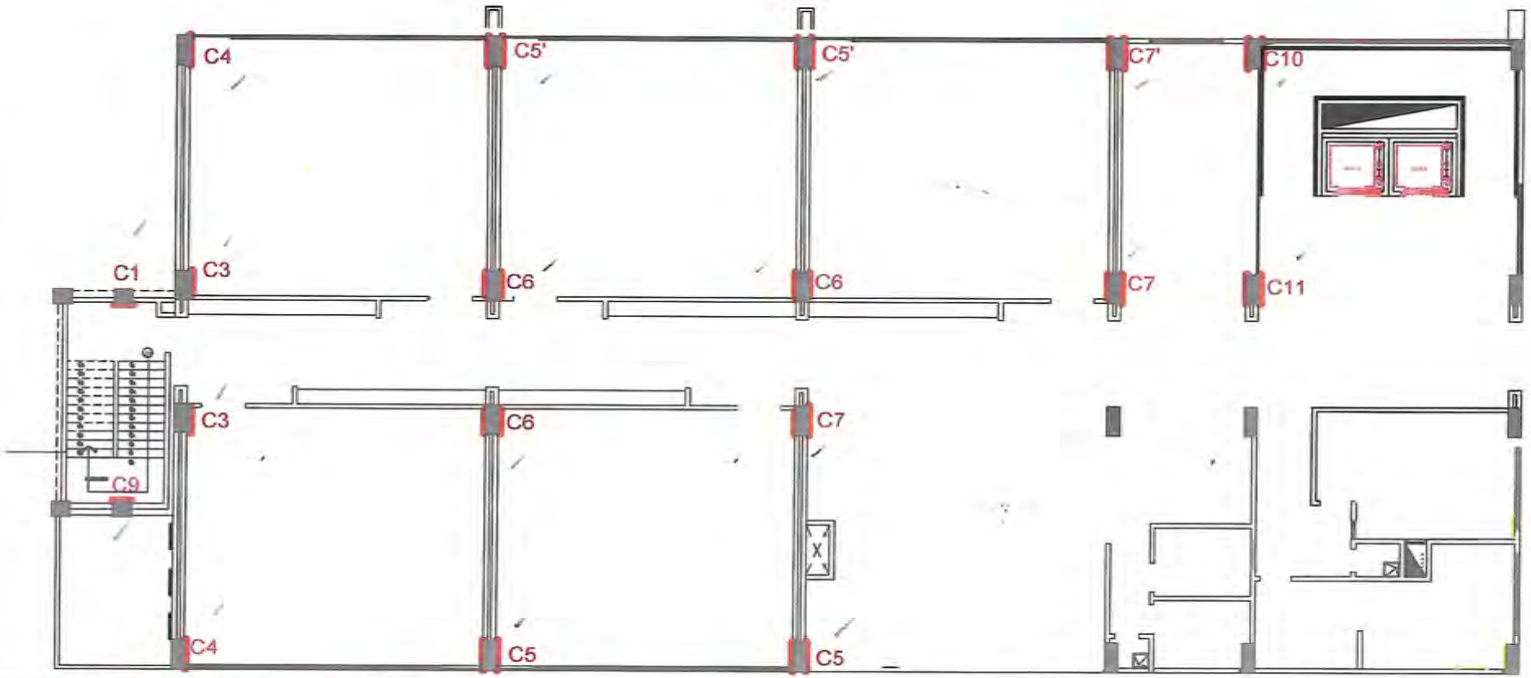
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.14	ESTUCO ACRILICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M2

TERCER PISO BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN			CANTIDAD DE CARAS	CANTIDAD DE COLUMNAS	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)			
3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)	M								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	C1	2,90	0,29		1	1	2,90
					2,90	0,27		1		2,90
				C2	2,90	0,29		1	1	2,90
					2,90	0,28		1		2,90
					1,34	0,17		1		1,34
				C3	2,90	0,24		1	1	2,90
					2,90	0,21		1		2,90
				C4	2,90	0,36		1	1	2,90
				C5	2,90	0,24		1	1	2,90
					2,90	0,39		1		2,90
					2,90	0,22		1		2,90
				C6	2,90	0,21		2	1	5,80
					2,90	0,41		1		2,90
				C7	2,90	0,40		4	1	11,60
				C8	2,90	0,33		1	1	2,90
					2,90	0,35		1		2,90
				C9	2,90	0,21		1	1	2,90
					2,90	0,40		1		2,90
				C10	2,90	0,36		1	1	2,90
				C11	2,90	0,22		1	1	2,90
				C12	2,90	0,21		1	1	2,90
				C13	2,90	0,31		1	1	2,90
					2,90	0,33		1		2,90
				C15	2,90	0,15		1	1	2,90
				C16	2,90	0,40		2	1	5,80
				C17	2,90	0,37		1	1	2,90
				C18	2,90	0,37		1	1	2,90
				C19	2,90	0,37		1	1	2,90
				C20	2,90	0,21		1	1	2,90
				C21	2,90	0,4		2	4	23,20
				C22	2,90	0,4		1	1	2,90
					2,90	0,2		1		2,90
				C23	1,41	0,23		1	1	1,41
				C24	2,9	0,4		1	1	2,90
				C25	2,9	0,4		2	2	11,60
				C27	2,9	0,4		1	1	2,90
				C28	2,9	0,4		1	1	2,90

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)							UNIDAD	M
		PUENTE		C1	2,9	0,4		2	4	23,20
				C2	2,9	0,4		1	4	11,60
		BLOQUE 1B		C1	2,9	0,5		2	2	11,60
				C2	2,9	0,5		1	1	2,90
				C3	3,15	0,35		1	1	3,15
				C5	2,9	0,5		1	1	2,90
				C6	2,9	0,5		1	1	2,90
				C7	2,9	0,5		1	1	2,90
					2,9	0,2		1		2,90
				C8	2,9	0,5		1	1	2,90
					2,9	0,29		1		2,90
				C9	2,9	0,5		1	1	2,90
				C10	2,9	0,42		2	1	5,80
				C11	2,9	0,43		1	1	2,90
					2,9	0,45		1		2,90
				C12	2,9	0,19		1	1	2,90
				C13	2,9	0,2		1	1	2,90
				C16	2,9	0,23		1	1	2,90
				C17	1,28	0,24		1	1	1,28

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)							UNIDAD	M
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1A	C2	3	0,21		1	1	3,00
				C3	3	0,31		1	2	6,00
					3	0,09		1		6,00
				C8	1,92	0,17		1	1	1,92
					1,37	0,17		1		1,37
				C10	3	0,37		1	1	3,00
				C11	3	0,4		1	2	6,00
				C12	3	0,4		2	1	6,00
				C13	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,22		1		3,00
				C14	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,21		1		3,00
				C15	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,21		1		3,00
					3	0,42		1		3,00
				C16	3	0,22		1	1	3,00
					3	0,42		1		3,00
				C17	3	0,22		2	1	6,00
				C18	3,27	0,37		1	1	3,27
			PUENTE	C1	3	0,5		2	4	24,00
				C2	3	0,5		1	4	12,00
			BLOQUE 1B	C1	3	0,5		1	1	3,00
					3	0,09		1		3,00
				C2	3	0,12		1	1	3,00
				C3	3	0,12		1	1	3,00
				C4	3	0,09		2	1	6,00
					3	0,12		2		6,00
				C6	3	0,09		2	1	6,00
				C8	3	0,21		1	1	3,00
					3	0,15		1		3,00
				C9	3	0,05		2	1	6,00
					3	0,13		2		6,00
				C11	3	0,09		2	1	6,00
				C13	3	0,22		1	1	3,00
					3	0,19		1		3,00
				C16	3	0,15		1	1	3,00
				C17	3,33	0,15		1	1	3,33
				C19	3,18	0,24		1	1	3,18

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H<=3.00M)						UNIDAD	M
	TERCER PISO	BLOQUE 1A	C2	3	0,21		1	1,00	3,00
			C3	3	0,31		1	2,00	6,00
				3	0,09		1		6,00
			C8	1,92	0,17		1	1,00	1,92
				1,37	0,17		1		1,37
			C10	3	0,37		1	1,00	3,00
			C11	3	0,4		1	2,00	6,00
			C12	3	0,4		2	1,00	6,00
			C13	3	0,4		1	1,00	3,00
				3	0,22		1		3,00
			C14	3	0,4		1	1,00	3,00
				3	0,21		1		3,00
			C15	3	0,4		1	1,00	3,00
				3	0,21		1		3,00
				3	0,42		1		3,00
			C16	3	0,22		1	1,00	3,00
				3	0,42		1		3,00
			C17	3	0,22		2	1,00	6,00
			C18	3,27	0,37		1	1,00	3,27
		PUENTE	C1	3	0,5		2	4	24,00
			C2	3	0,5		1	4	12,00
		BLOQUE 1B	C1	3	0,5		1	1,00	3,00
				1,49	0,07		1		1,49
TOTAL ÍTEM ACTUAL									527,20
ACTA 1									0,00
ACTA 2									0,00
ACTA 3									0,00
ACTA 4									0,00
ACTA 5									0,00
ACTA 6									0,00
ACTA 7									0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									527,20

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(44)

MONTERÍA

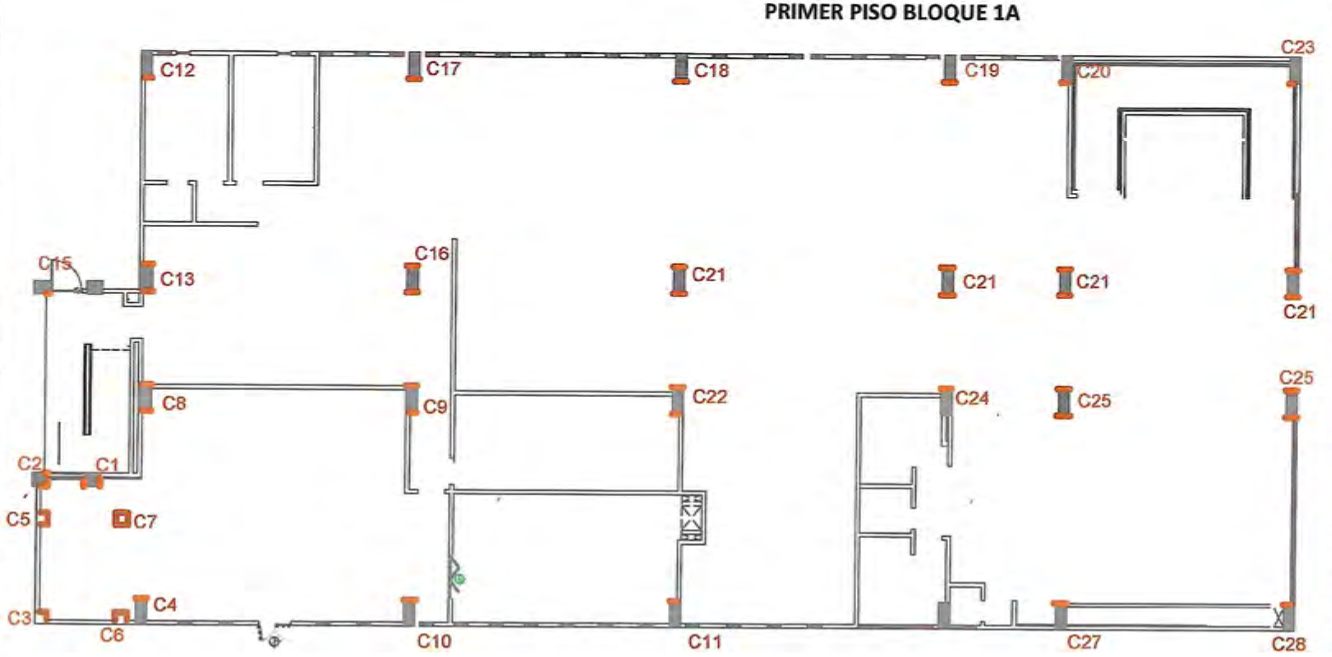
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

PRIMER PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

45

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

PRIMER PISO PUENTE

PPRIMER PISO BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

46

MONTERÍA

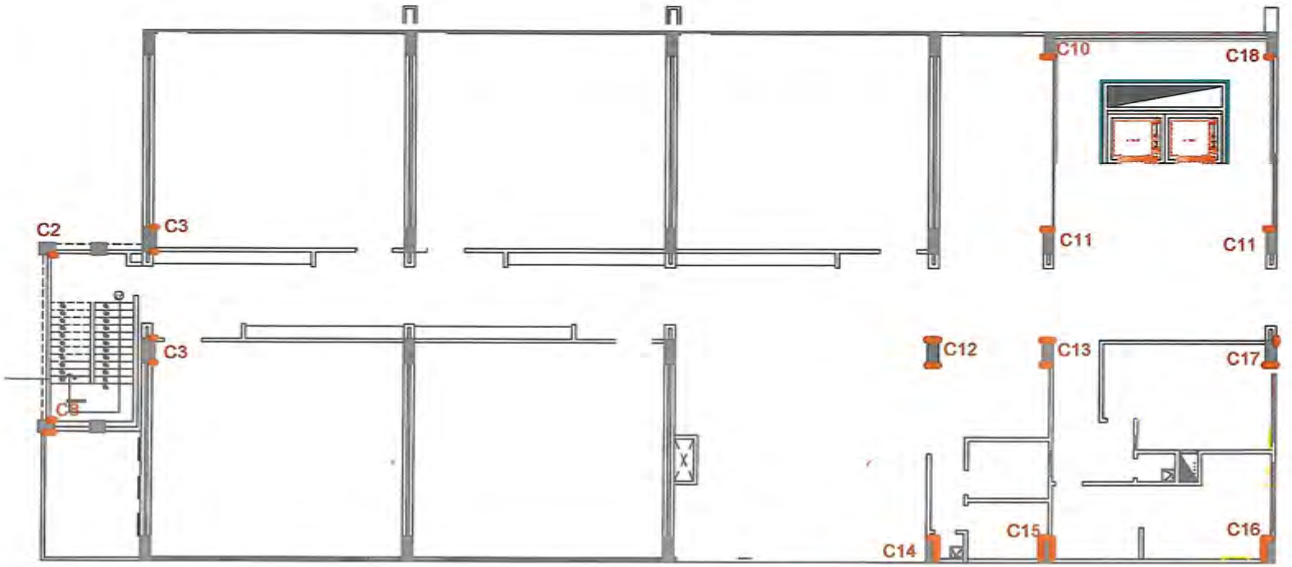
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

SEGUNDO PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

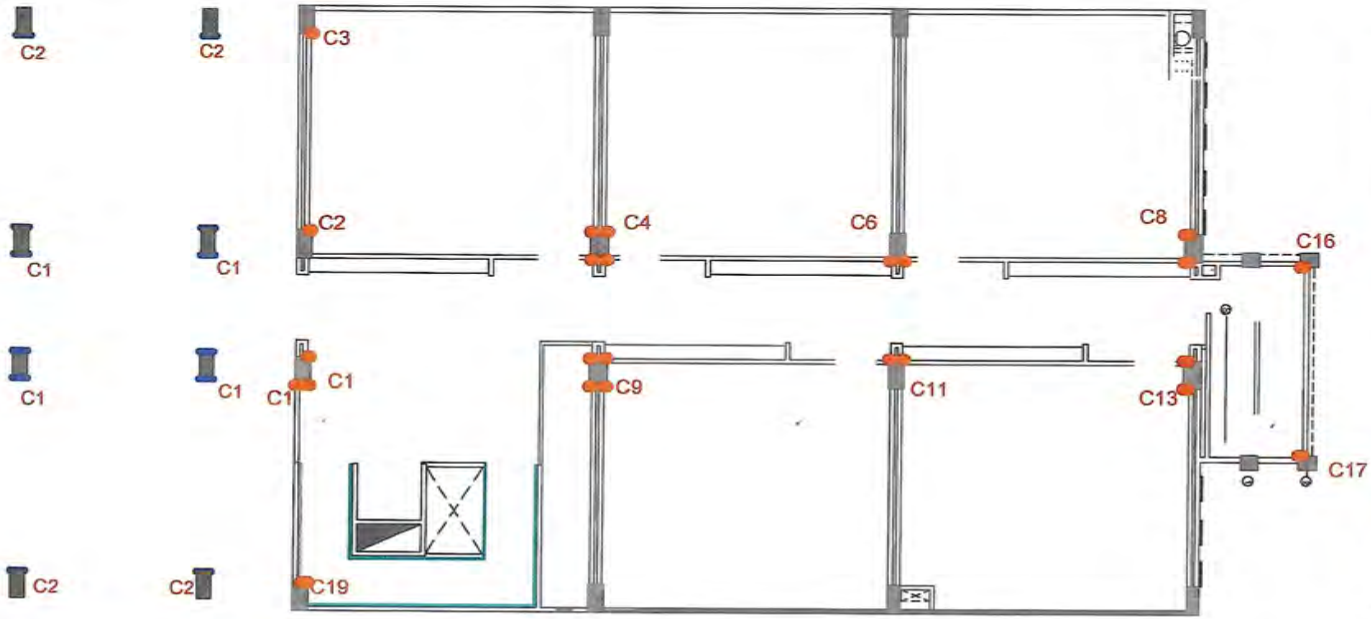
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

SEGUNDO PISO PUENTE

SEGUNDO PISO BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

48

MONTERÍA

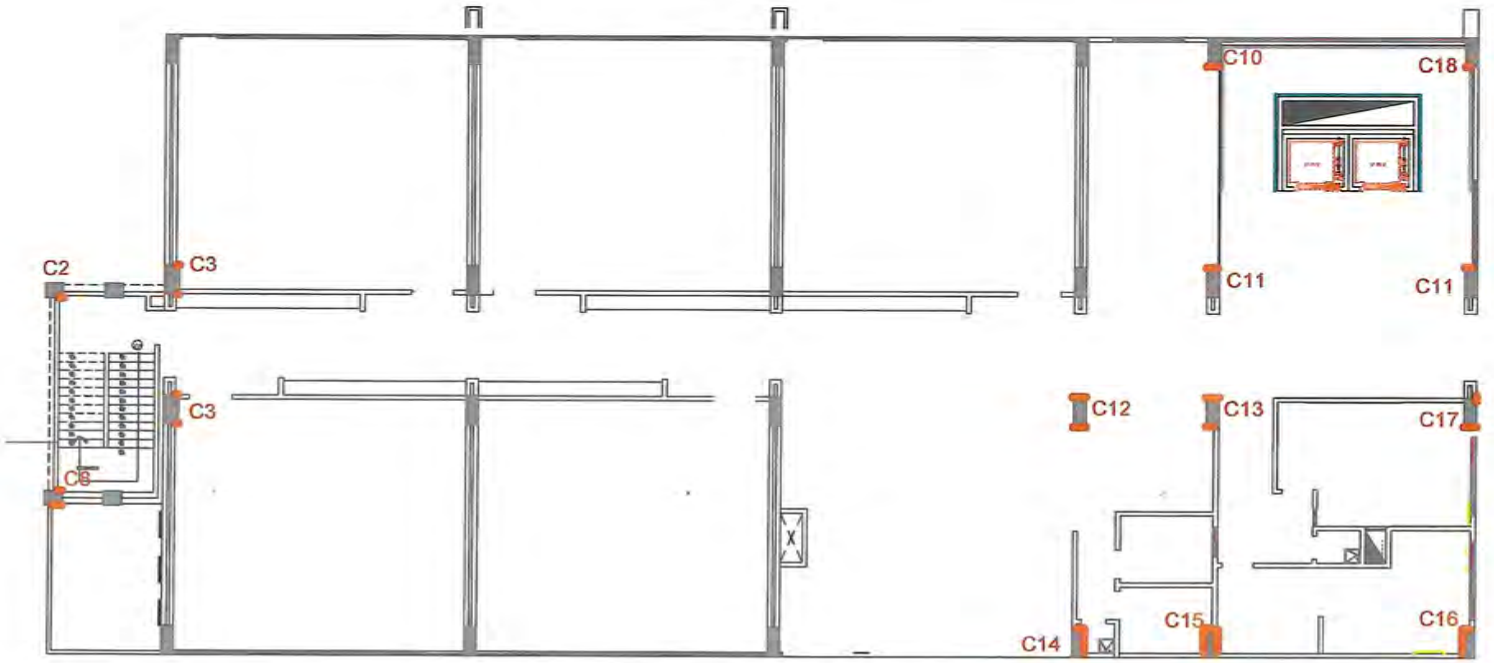
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

TERCER PISO BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

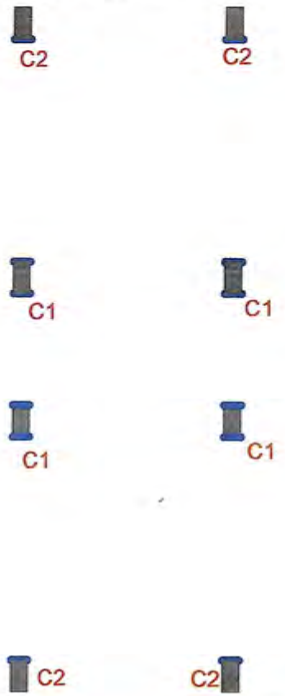
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

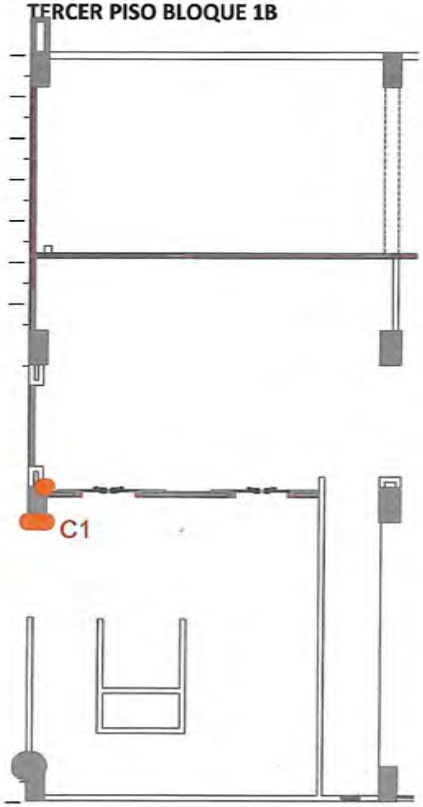
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.15	ESTUCO ACRILICO LINEAL PARA INTERIOR Y EXTERIOR ALTURA MENOR O IGUAL A 3.00M (H< =3.00M)		UNIDAD	M

TERCER PISO PUENTE



TERCER PISO BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	UNIDAD: M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN			CANTIDAD DE CARAS	CANTIDAD DE COLUMNAS	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)			
3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M2								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	C1	2,90	0,6		1	1	1,74
					2,90	0,56		1		1,62
				C4	2,90	0,84		2	1	4,87
				C8	2,90	0,85		1	1	2,47
				C9	2,90	1,00		1	1	2,90
					2,90	0,84		1		2,44
				C10	2,90	0,84		2	1	4,87
				C11	2,90	0,84		2	1	4,87
				C12	2,90	0,84		1	1	2,44
				C13	2,90	1,00		1	1	2,90
				C14	2,90	0,62		1	1	1,80
				C16	2,90	1,00		2	1	5,80
				C17	2,90	0,85		2	1	4,93
				C18	2,90	0,85		2	1	4,93
				C19	2,90	0,85		2	1	4,93
				C20	2,90	0,86		1	1	2,49
					3,14	0,86		1		2,70
				C21	2,90	1		2	4	23,20
				C22	2,90	1		1	1	2,90
					2,90	0,85		1		2,47
				C23	2,90	1		1	1	2,90
					1,41	0,85		1		1,20
				C24	2,90	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C25	2,9	1		2	2	11,60
				C26	2,9	0,85		2	1	4,93
				C27	2,9	0,85		2	1	4,93
				C28	2,9	1		1	1	2,90

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)							UNIDAD	M2
			PUENTE	C1	2,9	1		2	4	23,20
				C2	2,9	1		2	4	23,20
			BLOQUE 1B	C1	2,9	1		2	2	11,60
				C2	2,9	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C3	3,15	0,83		1	1	2,61
					2,9	1		1		2,90
				C4	2,9	1		2	2	11,60
					2,9	0,6		2		6,96
				C5	2,9	0,85		2	1	4,93
				C6	2,9	0,85		2	1	4,93
				C7	2,9	0,85		2	1	4,93
				C8	2,9	1		1	1	2,90
					2,9	0,85		1		2,47
				C9	2,9	0,85		2	1	4,93
				C10	2,9	1		1	1	2,90
				C11	2,9	0,85		1	1	2,47
				C12	2,9	0,85		1	1	2,47
				C13	2,9	0,85		1	1	2,47
				C15	2,9	0,62		1	1	1,80
				C18	1,28	0,62		1	1	0,79

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)							UNIDAD	M2
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1A	C1	3	0,61		1	1	1,83
				C3	3	0,85		1	2	5,10
				C4	3	0,85		1	2	5,10
				C5	3	1		2	2	12,00
				C6	3	0,85		2	3	15,30
				C7	3	0,85		1	3	7,65
					3	1		1		9,00
				C9	3,29	0,6		1	1	1,97
				C10	3,27	1		1	1	3,27
					3	0,85		1		2,55
				C11	3	1		2	2	12,00
				C12	3	1		2	1	6,00
				C13	3	1		2	1	6,00
				C14	3	1		1	1	3,00
				C16	3	1		1	1	3,00
				C17	3	0,63		1	1	1,89
					3	1		1		3,00
				C18	3	1		1	1	3,00
					3,27	1		1		3,27
			PUENTE	C1	3	1		2	4	24,00
				C2	3	1		2	3	18,00
				C2'	2	1		1	1	1,94
TOTAL ÍTEM ACTUAL										395,37
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										8,40
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										403,77

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

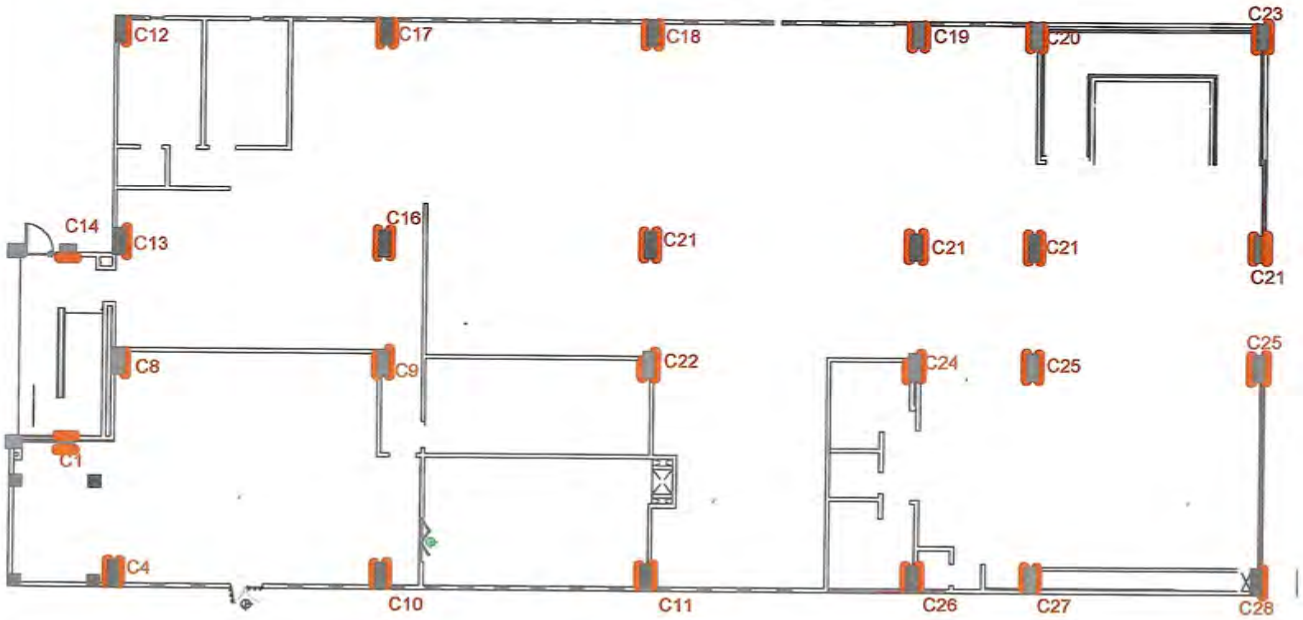
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M2

PRIMER PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

54

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

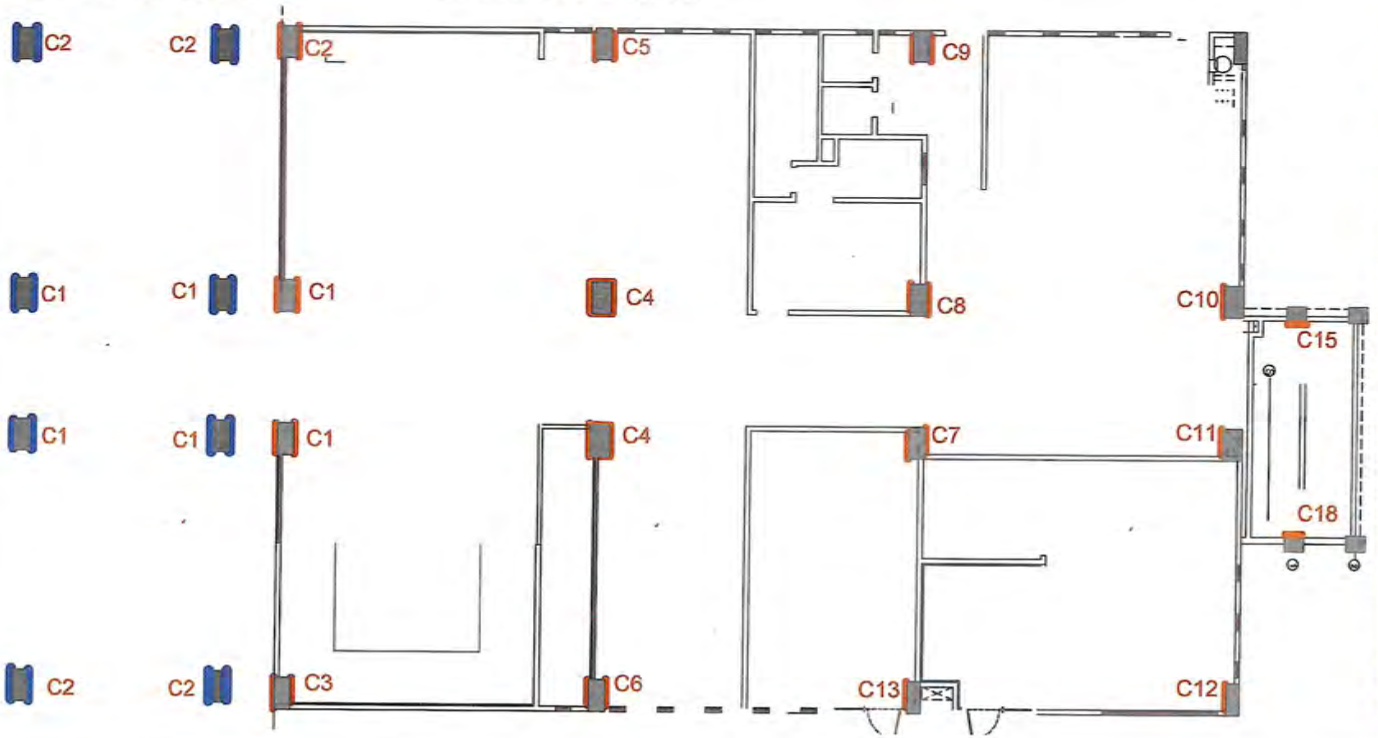
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M2

PRIMER PISO PUENTE

PPRIMER PISO BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

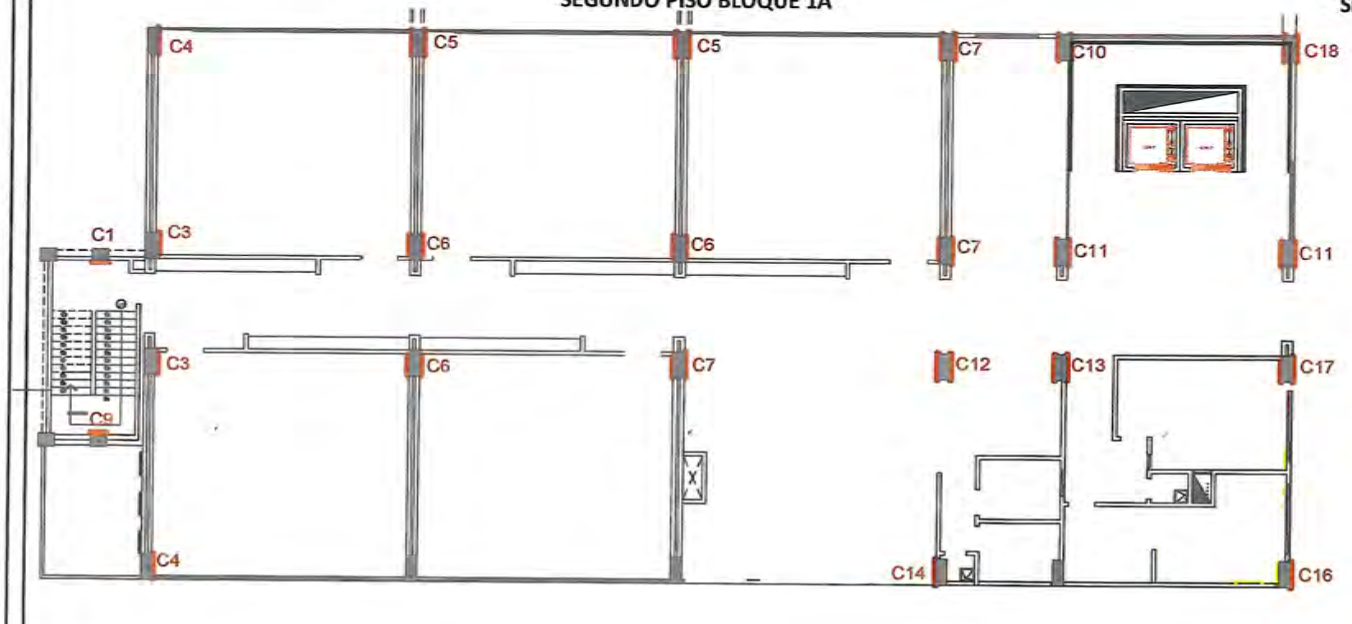
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

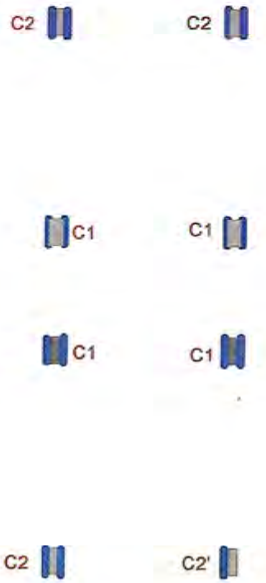
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.16	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M2

SEGUNDO PISO BLOQUE 1A



SEGUNDO PISO PUENTE



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN			CANTIDAD DE CARAS	CANTIDAD DE COLUMNAS	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)			
3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	M								
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	C1	2,90	0,29		1	1	2,90
					2,90	0,27		1		2,90
				C2	2,90	0,29		1	1	2,90
					2,90	0,28		1		2,90
					1,34	0,17		1		1,34
				C3	2,90	0,24		1	1	2,90
					2,90	0,21		1		2,90
				C4	2,90	0,36		1	1	2,90
				C5	2,90	0,24		1	1	2,90
					2,90	0,39		1		2,90
					2,90	0,22		1		2,90
				C6	2,90	0,21		2	1	5,80
					2,90	0,41		1		2,90
				C7	2,90	0,40		4	1	11,60
				C8	2,90	0,33		1	1	2,90
					2,90	0,35		1		2,90
				C9	2,90	0,21		1	1	2,90
					2,90	0,40		1		2,90
				C10	2,90	0,36		1	1	2,90
				C11	2,90	0,22		1	1	2,90
				C12	2,90	0,21		1	1	2,90
				C13	2,90	0,31		1	1	2,90
					2,90	0,33		1		2,90

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)							UNIDAD	M
	PRIMER PISO		BLOQUE 1A	C15	2,90	0,15		1	1	2,90
				C16	2,90	0,40		2	1	5,80
				C17	2,90	0,37		1	1	2,90
				C18	2,90	0,37		1	1	2,90
				C19	2,90	0,37		1	1	2,90
				C20	2,90	0,21		1	1	2,90
				C21	2,90	0,4		2	4	23,20
				C22	2,90	0,4		1	1	2,90
					2,90	0,2		1		2,90
				C23	1,41	0,23		1	1	1,41
				C24	2,9	0,4		1	1	2,90
				C25	2,9	0,4		2	2	11,60
				C27	2,9	0,4		1	1	2,90
				C28	2,9	0,4		1	1	2,90
			PUENTE	C1	2,9	0,4		2	4	23,20
				C2	2,9	0,4		1	4	11,60
			BLOQUE 1B	C1	2,9	0,5		2	2	11,60
				C2	2,9	0,5		1	1	2,90
				C3	3,15	0,35		1	1	3,15
				C5	2,9	0,5		1	1	2,90
				C6	2,9	0,5		1	1	2,90
				C7	2,9	0,5		1	1	2,90
					2,9	0,2		1		2,90
				C8	2,9	0,5		1	1	2,90
					2,9	0,29		1		2,90
				C9	2,9	0,5		1	1	2,90
				C10	2,9	0,42		2	1	5,80
				C11	2,9	0,43		1	1	2,90
					2,9	0,45		1		2,90
				C12	2,9	0,19		1	1	2,90
				C13	2,9	0,2		1	1	2,90
				C16	2,9	0,23		1	1	2,90
				C17	1,28	0,24		1	1	1,28

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)							UNIDAD	M
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1A	C2	3	0,21		1	1	3,00
				C3	3	0,31		1	2	6,00
					3	0,09		1		6,00
				C8	1,92	0,17		1	1	1,92
					1,37	0,17		1		1,37
				C10	3	0,37		1	1	3,00
				C11	3	0,4		1	2	6,00
				C12	3	0,4		2	1	6,00
				C13	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,22		1		3,00
				C14	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,21		1		3,00
				C15	3	0,4		1	1	3,00
					3	0,21		1		3,00
					3	0,42		1		3,00
				C16	3	0,22		1	1	3,00
					3	0,42		1		3,00
				C17	3	0,22		2	1	6,00
				C18	3,27	0,37		1	1	3,27
			PUENTE	C1	3	0,5		2	4	24,00
				C2	3	0,5		1	4	12,00

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS					
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)							UNIDAD	M
	SEGUNDO PISO		BLOQUE 1B	C1	3	0,5		1	1	3,00
					3	0,09		1		3,00
				C2	3	0,12		1	1	3,00
				C3	3	0,12		1	1	3,00
				C4	3	0,09		2	1	6,00
					1,7	0,12		2		3,40
TOTAL ÍTEM ACTUAL										369,04
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										369,04

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

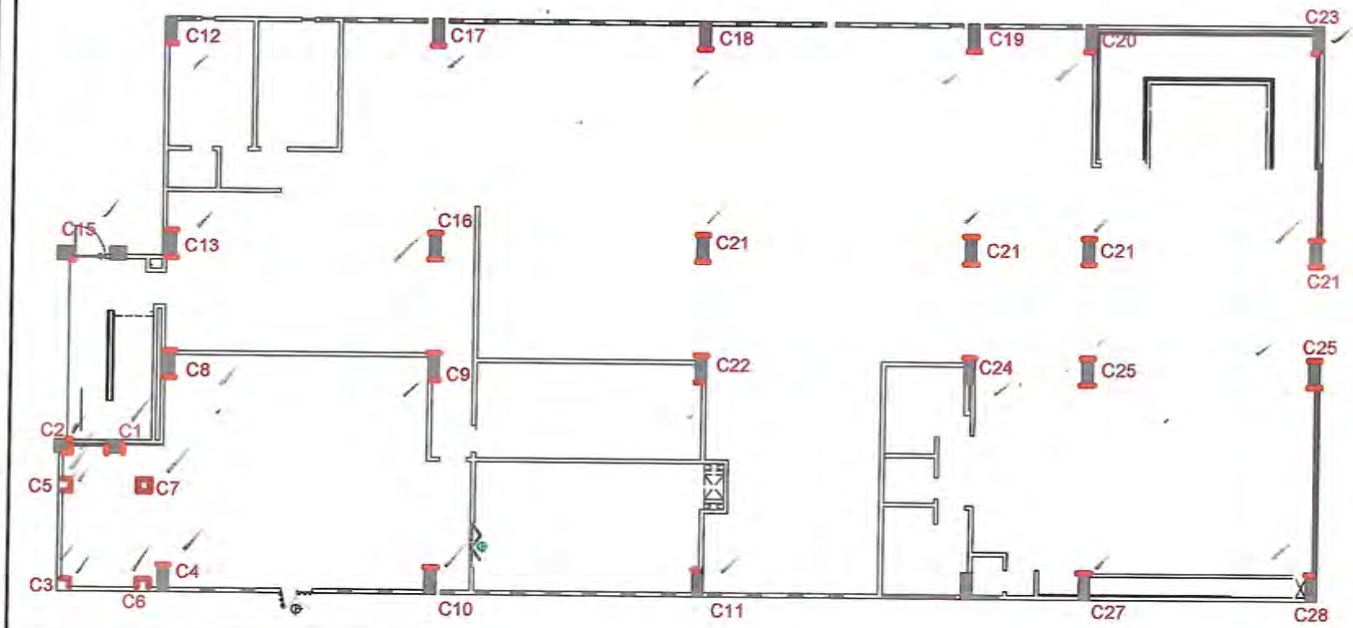
60

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M

PRIMER PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS		
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M

PRIMER PISO PUENTE

PPRIMER PISO BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

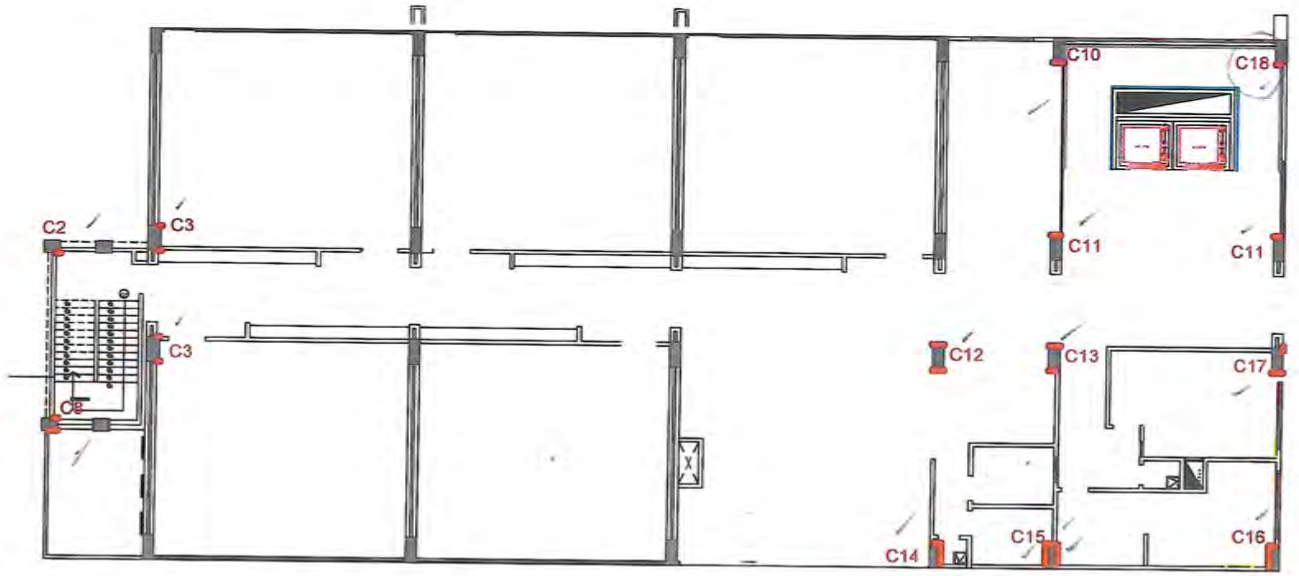
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS	
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)		UNIDAD	M

SEGUNDO PISO BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

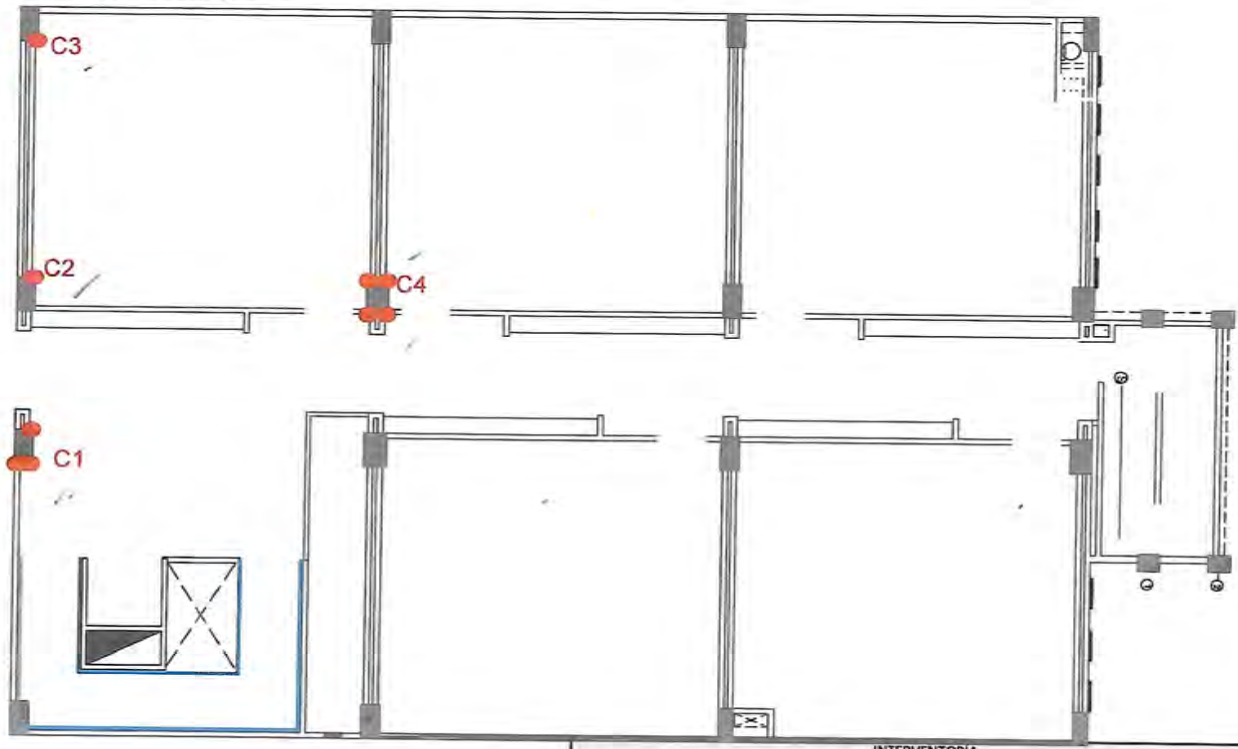
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.04.PISOS, ENCHAPES Y PINTURAS
ITEM	3.04.17	PINTURA LINEAL EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	UNIDAD: M

SEGUNDO PISO PUENTE



SEGUNDO PISO BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS
ITEM	3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P	UND								
	BLOQUE 1A									
			PRIMER PISO	BAÑO EJES A-B					4,00	4,00
				CUARTO DE ASEO					1,00	1,00
				COCINETA					1,00	1,00
				BAÑOS EJES C-D					6,00	6,00
			SEGUNDO PISO							
				BAÑO HOMBRES					4,00	4,00
				BAÑO MUJERES					4,00	4,00
				CUARTO DE ASEO					1,00	1,00
				BAÑOS INDIVIDUALES					2,00	2,00

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION**			**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
ITEM	**3.10.04**	**PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P**							**UNIDAD**	**UND**
			TERCER PISO							
				BAÑO HOMBRES					4,00	4,00
				BAÑO MUJERES					4,00	4,00
				BAÑOS INDIVIDUALES					1,00	1,00
	BLOQUE 1B									
			PRIMER PISO							
				ALMACEN MEDICO					4,00	4,00
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										**36,00**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**0,00**
ACTA 5										**0,00**
ACTA 6										**0,00**
ACTA 7										**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**36,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

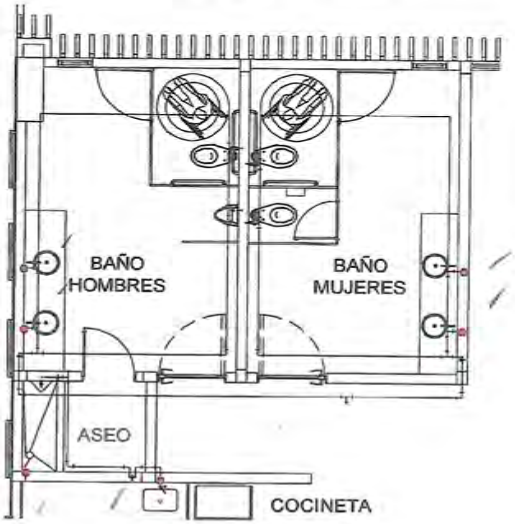
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

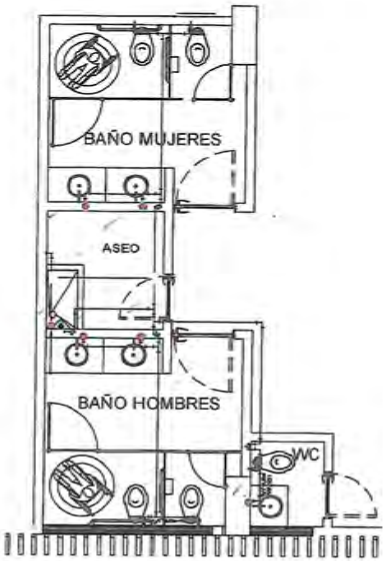
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P		UNIDAD	UND

PRIMER PISO EJES A-B



PRIMER PISO EJES C-D



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S V.B°

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	B Stella Serpa C

MONTERÍA

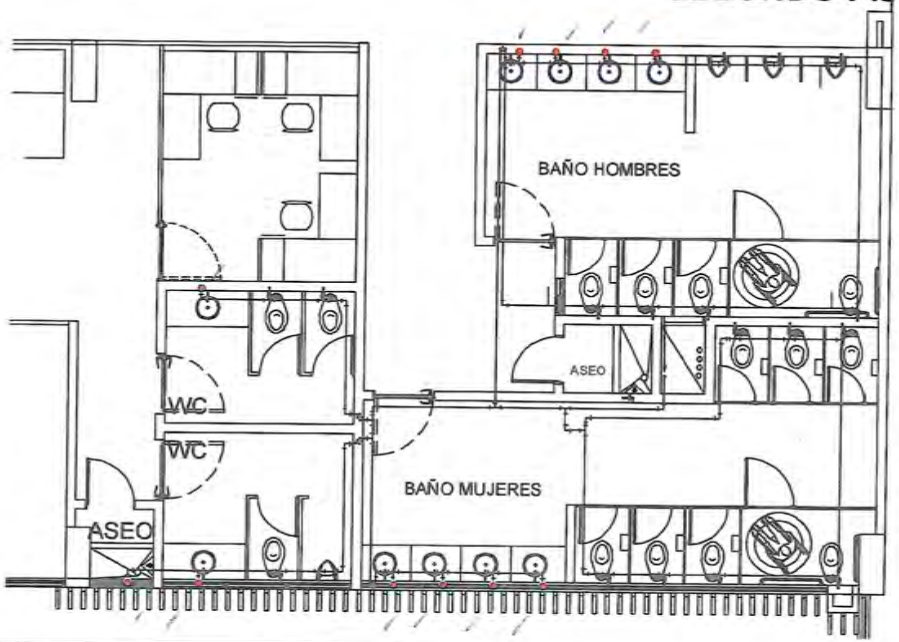
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P		UNIDAD	UND

SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

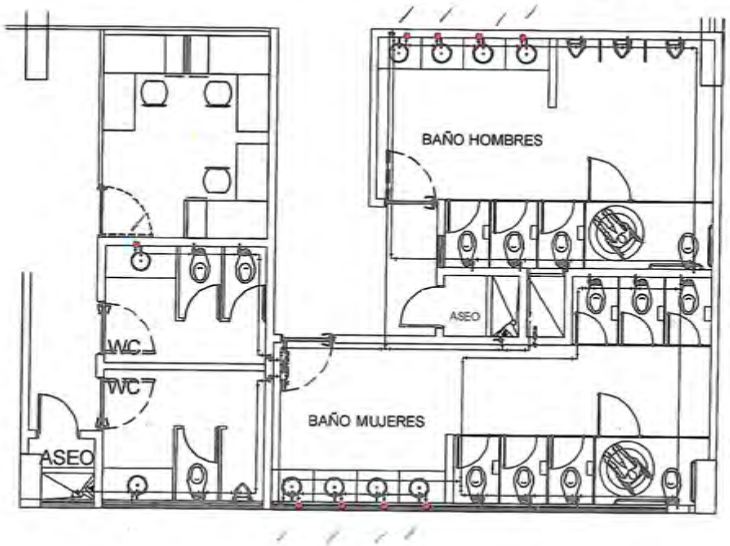
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P		UNIDAD	UND

TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

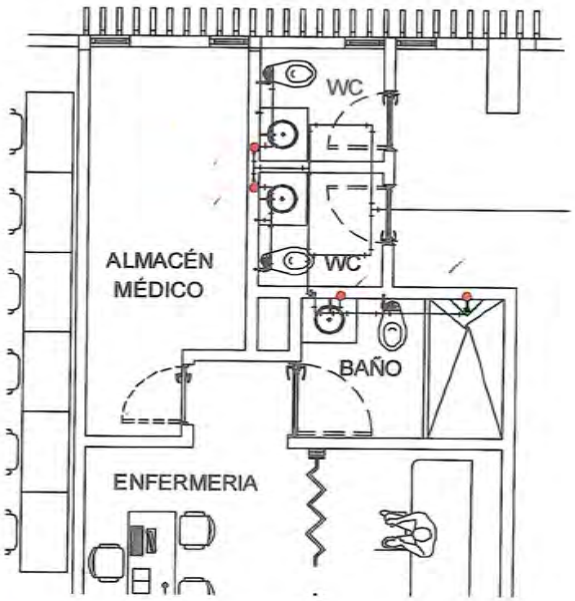
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.04	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2" PVC-P		UNIDAD	UND

ALMACEN MEDICO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS
ITEM	3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P	UND								
	BLOQUE 1A									
			PRIMER PISO	BAÑO EJES A-B					3,00	3,00
				BAÑOS EJES C-D					5,00	5,00
			SEGUNDO PISO							
				BAÑOS SEGUNDO PISO					5,00	5,00
	BLOQUE 1B									
			PRIMER PISO							
				ALMACEN MEDICO					3,00	3,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	16,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	16,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

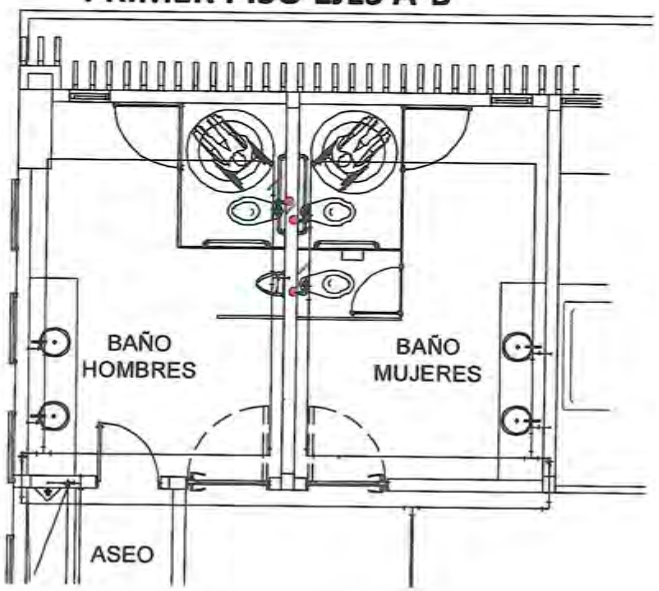
71

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

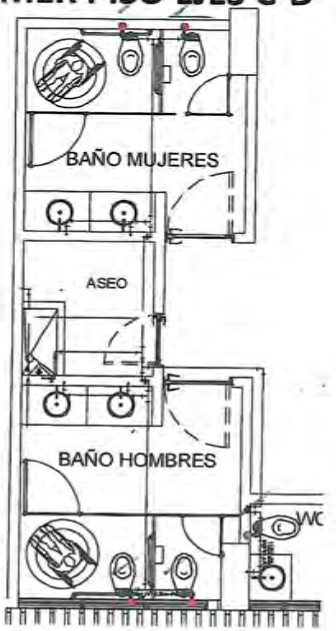
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS		
ITEM	3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P		UNIDAD	UND

PRIMER PISO EJES A-B



PRIMER PISO EJES C-D



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

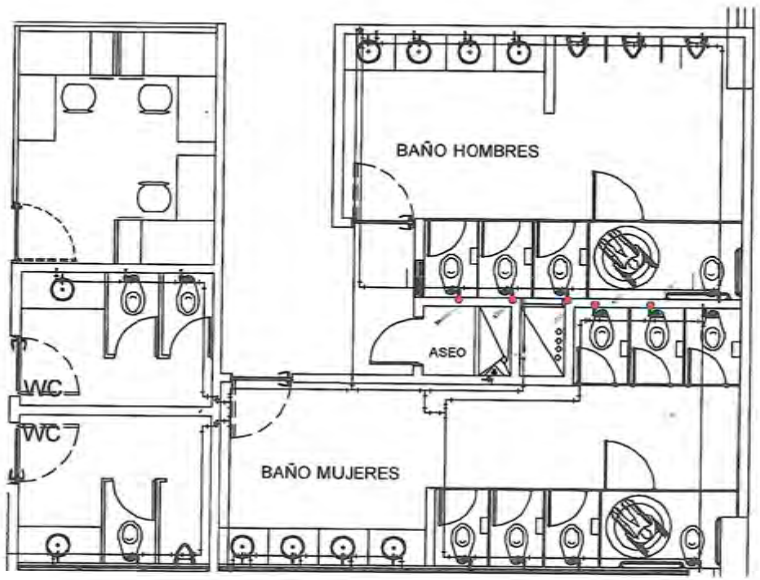
72

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS
ITEM	3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P	UNIDAD: UND

SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

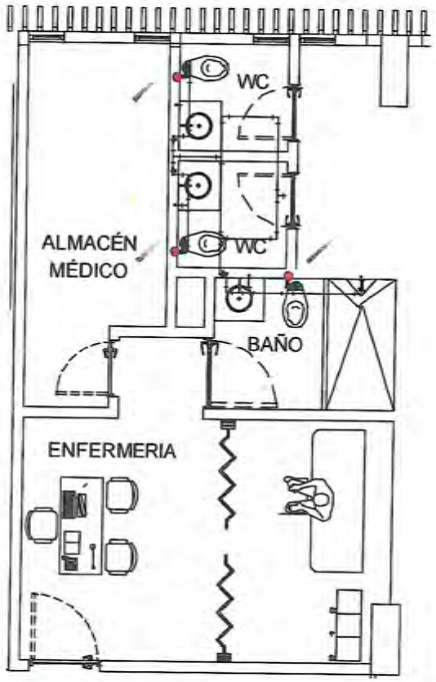
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.04.PISOS ENCHAPES Y ACABADOS	
ITEM	3.10.06	PUNTO HIDRAULICO DE 1-1/4" PVC-P		UNIDAD	UND

ALMACEN MEDICO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"	UND								
	BLOQUE 1A									
			PRIMER PISO	BAÑO EJES A-B					2,00	2,00
				BAÑOS EJES C-D					2,00	2,00
			SEGUNDO PISO	BAÑOS SEGUNDO PISO					3,00	3,00
	BLOQUE 1B									
			TERCER PISO	CAFETERIA					2,00	2,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	9,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	9,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

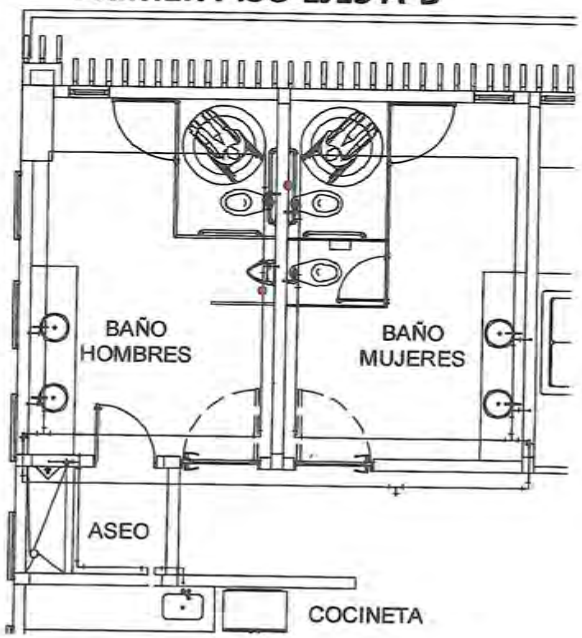
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"		UNIDAD	UND

PRIMER PISO EJES A-B



PRIMER PISO EJES C-D



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

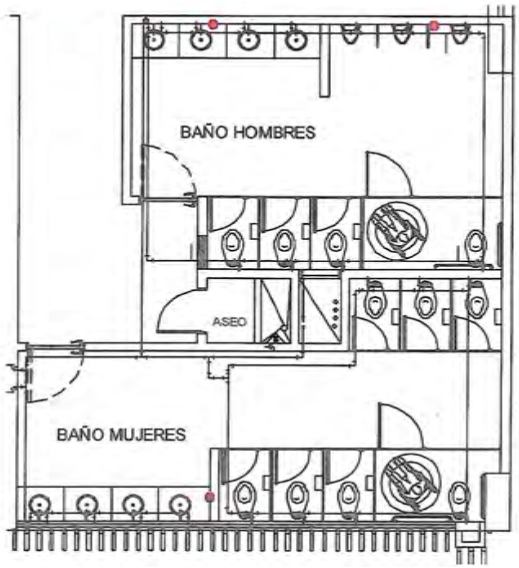
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"		UNIDAD	UND

SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heiders VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	L Stella Serpa C

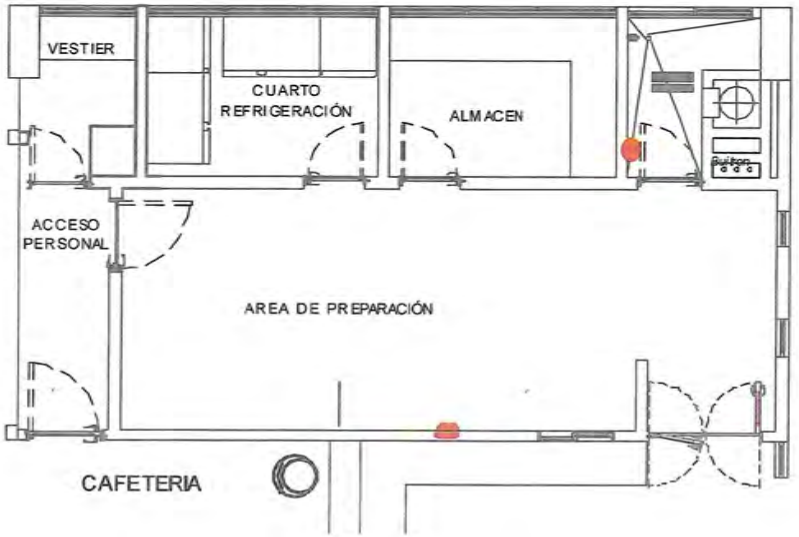
77

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.28	S/I VALVULA DE CIERRE 3/4"		UNIDAD	UND

TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION	SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS		
ITEM	3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"	UND								
	BLOQUE 1A									
			PRIMER PISO	BAÑO EJES A-B					3,00	3,00
				BAÑOS EJES C-D					4,00	4,00
			SEGUNDO PISO	BAÑOS SEGUNDO PISO					3,00	3,00
	BLOQUE 1B									
			PRIMER PISO	ALMACEN MEDICO					3,00	3,00
			TERCER PISO	CAFETERIA					1,00	1,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	14,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	14,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

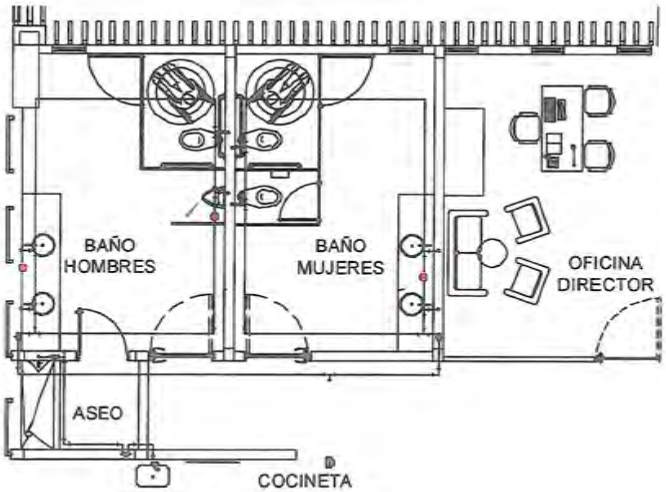
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.29**	**S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"**		**UNIDAD**	**UND**

PRIMER PISO EJES A-B



PRIMER PISO EJES C-D



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

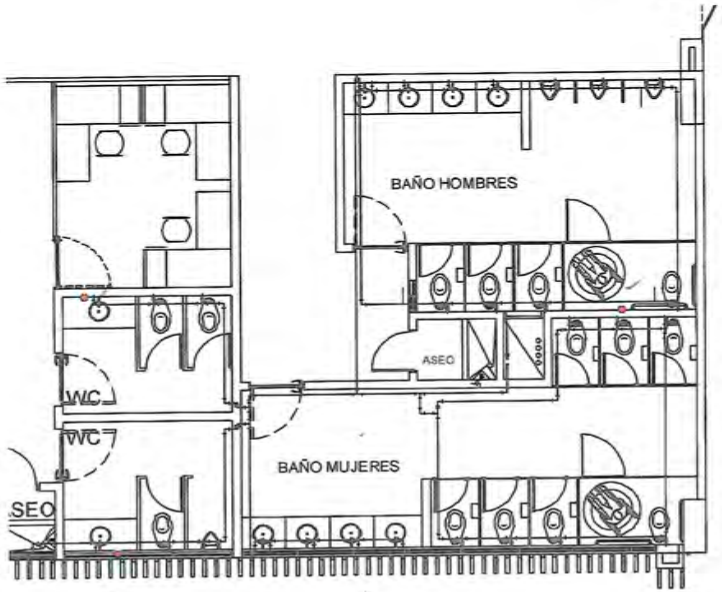
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"		UNIDAD	UND

SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

81

MONTERÍA

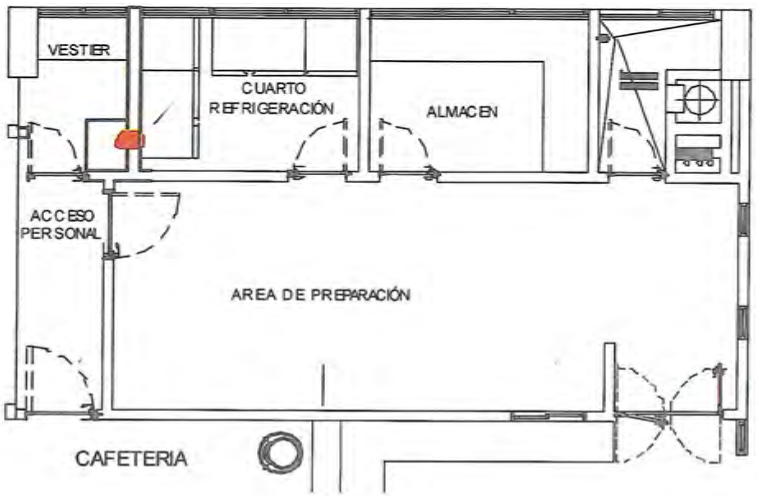
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION		SUBCAPITULO	3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS	
ITEM	3.10.29	S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"		UNIDAD	UND

TERCER PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

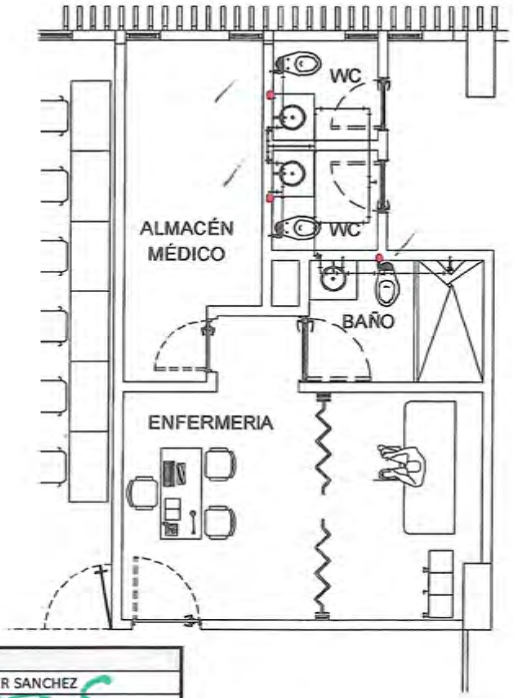
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION**		**SUBCAPITULO**	**3.10.INSTALACIONES HIDRAULICAS**	
ITEM	**3.10.29**	**S/I VALVULA DE CIERRE 1-1/4"**		**UNIDAD**	**UND**

ALMACEN MEDICO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**
ITEM	**3.11.01**	**EXCAVACION MANUAL**	**UNIDAD** **M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	PESO (KG)		
3.11.01	EXCAVACION MANUAL	M3								
	TUBERIA ALCANTARILLADO FACHADA FRONTAL			DESDE CAJA 1 A CAJA 2	26,20	0,9	1,80		1,00	42,44
				DESDE CAJA 2 A CAJA 3	27,00	0,9	1,8		1,00	43,74
				DESDE CAJA 3 A CAJA 4	12,27	0,9	2,00		1,00	22,09
				DESDE CAJA 4 A CAJA 5	9,25	0,90	2,00		1,00	16,65
										0,00
	TUBERIA ALCANTARILLADO FACHADA POSTERIOR				10,44	0,9	1,35		1,00	12,68

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	137,60
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	20,57
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
PRESENTE ACTA	158,17

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

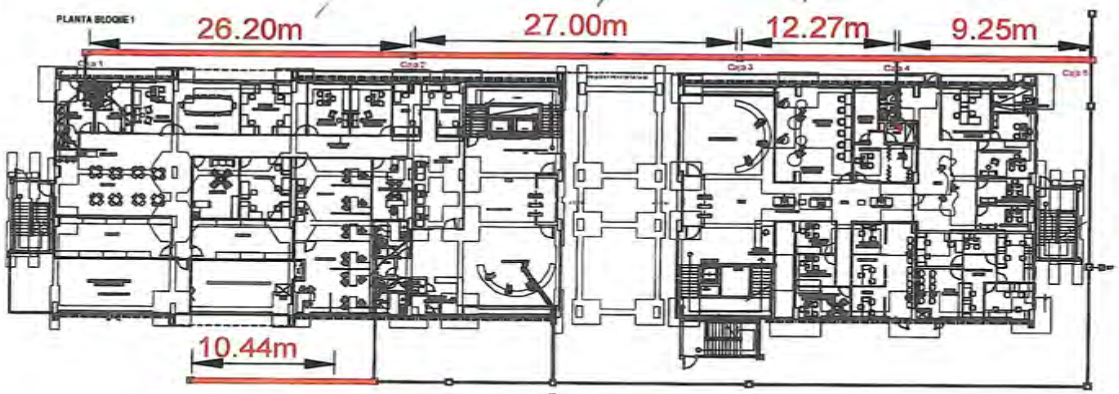
84

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS	
ITEM	3.11.01	EXCAVACION MANUAL		UNIDAD	M3

Fachada frontal



Fachada posterior



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**		
ITEM	**3.11.02**	**RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO**		**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN					CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN EXCAVACION	VOLUMEN TUBERIA		
3.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3									0,00
								0,00			0,00
	TUBERIA ALCANTARILLADO FACHADA FRONTAL			DESDE CAJA 1 A CAJA 2	26,20	0,9	1,80	42,44	0,472	1,00	41,97
				DESDE CAJA 2 A CAJA 3	27,00	0,9	1,8	43,74	0,486	1,00	43,25
				DESDE CAJA 3 A CAJA 4	12,27	0,9	2,00	22,09	0,221	1,00	21,87
				DESDE CAJA 4 A CAJA 5	9,25	0,90	2,00	16,65	0,167	1,00	16,48
									0,000		0,00
	TUBERIA ALCANTARILLADO FACHADA POSTERIOR				5,39	0,9	1,35	6,55	0,097	1,00	6,45

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	130,02
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	20,24
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
PRESENTE ACTA	150,26

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

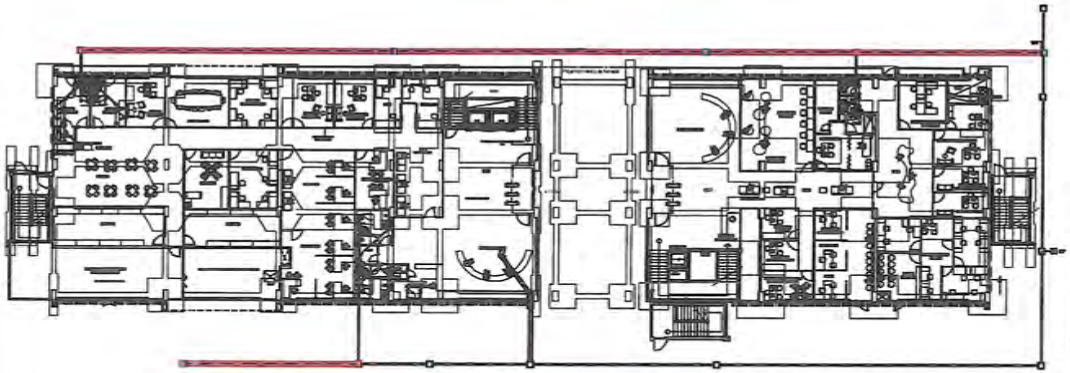
46

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS
ITEM	3.11.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	UNIDAD: M3

Fachada frontal



Fachada posterior



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS
ITEM	3.11.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	UNIDAD: M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	VOLUMEN EXCAVACION	VOLUMEN TUBERIA	FACTOR DE EXPNSION		
3.11.03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3								0,00
	TUBERIA ALCANTARILLADO FACHADA FRONTAL			DESDE CAJA 1 A ABSCISA 1.28		1,85	0,47	1,30	1,00	2,40
TOTAL ITEM ACTUAL										2,40
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,42
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
TOTAL ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										2,82

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**	
ITEM	**3.11.03**	**CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE**		**UNIDAD**	**M3**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS		
ITEM	3.11.06	PUNTO SANITARIO DE 4" L -TP		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.11.06	PUNTO SANITARIO DE 4" L -TP	UND								0,00
			PRIMER PISO	JARDINERA 1A					1,00	1,00
	TOTAL ÍTEM									1,00
	ACTA 1									0,00
	ACTA 2									0,00
	ACTA 3									0,00
	ACTA 4									0,00
	ACTA 5									40,00
	ACTA 6									0,00
	ACTA 7									0,00
	ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									41,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	HeiderS VoBo

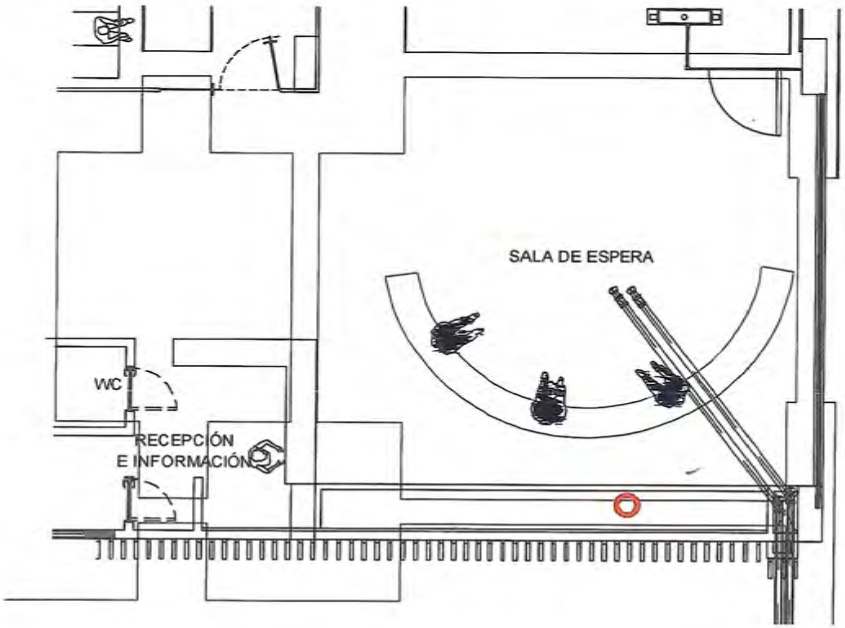
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

90

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**	
ITEM	**3.11.06**	**PUNTO SANITARIO DE 4" L -TP**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.11.INSTALACIONES SANITARIAS**
ITEM	**3.11.10**	**S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA**	**UNIDAD** / **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.11.10	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	M								0,00
	FACHADA POSTERIOR			TRAMO 1	27,80				1,00	27,80

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**27,80**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**74,72**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**102,52**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	Heider S

VOBO

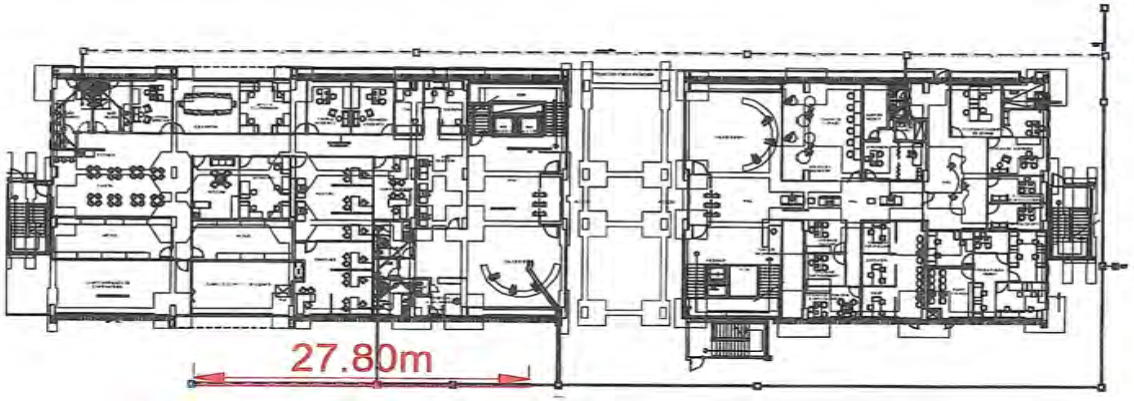
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Stella Serpa C

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.11.INSTALACIONES SANITARIAS

ITEM	3.11.10	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 6" (160mm) - CORRUGADA	UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG. 110V-60HZ-1F	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG. 110V-60HZ-1F	UND								0,00
			PISO 2	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO 630 CFM					1,00	1,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**		**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.01.19**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 630 CFM, 0,2 INWG. 110V-60HZ-1F**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.02.06**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP452A3**	**UNIDAD** **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.02.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP452A3	UND								0,00
			BLOQUE 3A	TERCER PISO					2,00	2,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL	**2,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**6,00**
ACTA 5	**10,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**2,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**20,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

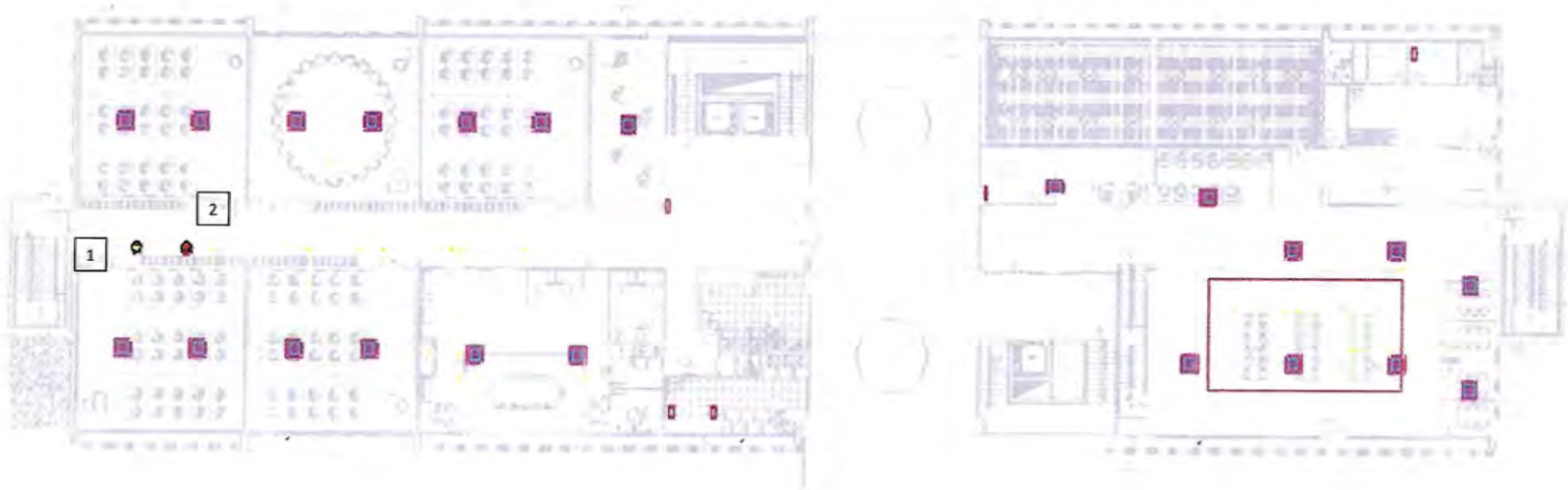
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

96

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.02.06**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP452A3**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.02.06**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CONEXIÓN INTERIOR BRANCH MODELO MW-NP452A3**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

98

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.04.07**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			MEZANINE	tuberia principal	18,60				1,00	18,60
				tuberia principal	19,00				1,00	19,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	37,60
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	5,00
ACTA 5	75,40
ACTA 6	0,00
ACTA 7	62,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	180,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

99

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

100

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/4" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			MEZANINE							
				CONDENSADORAS LADO A	15,00				1,00	15,00
				CONDENSADORAS LADO B	17,60				1,00	17,60

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	32,60
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	34,60
ACTA 5	133,30
ACTA 6	0,00
ACTA 7	128,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	328,50

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 5/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.04.10**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.04.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			PISO 2 LADO B	tuberia principal	4,30				1,00	4,30
				tuberia del equipo N.1	5,00				1,00	5,00
				tuberia del equipo N.2	7,00				1,00	7,00
				tuberia del equipo N.3	5,00				1,00	5,00
				tuberia del equipo N.4	7,00				1,00	7,00
				tuberia del equipo N.5	5,00				1,00	5,00
				tuberia del equipo N.6	7,00				1,00	7,00
				tuberia del equipo N.7	5,00				1,00	5,00
				tuberia del equipo N.8	7,00				1,00	7,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**52,30**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**32,30**
ACTA 5	**154,60**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**137,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**376,20**

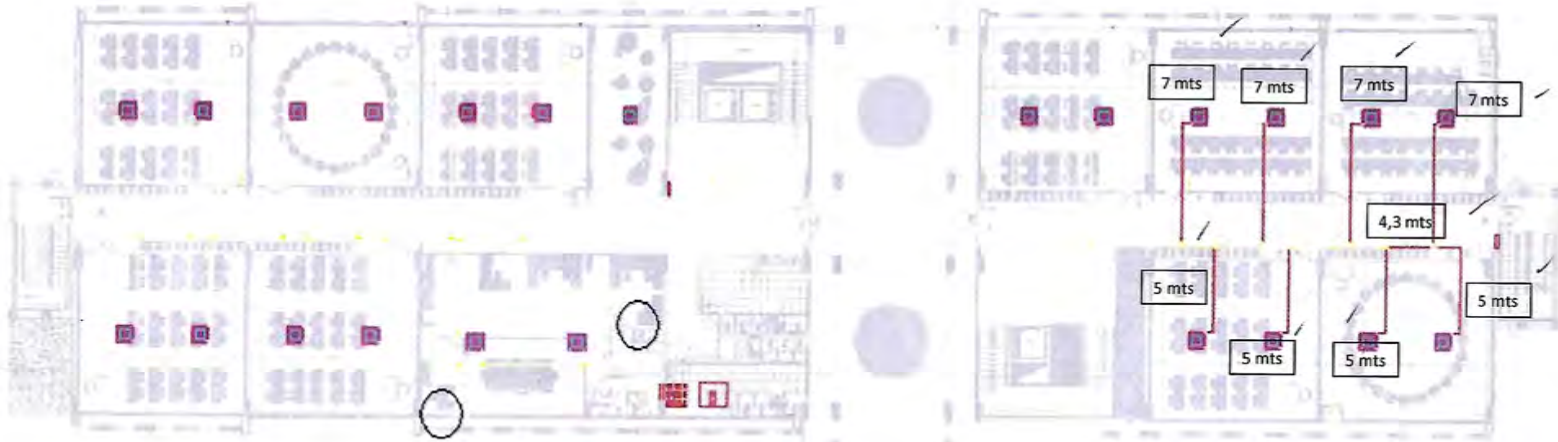
CONTRATISTA	
NOMBRE	NOMBRE CONTRATISTA
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	NOMBRE INTERVENTOR
FIRMA	

MONTERÍA / 56 CONSTRUCCIONES	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.04.10**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**



INTERVENTORÍA	
NOMBRE	NOMBRE CONTRATISTA
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	NOMBRE INTERVENTOR
FIRMA	

106

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.04.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RIGIDA TIPO K DE 3/8" (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.05.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
	PISO 2	1	TUBERIA DRENANES	CONEXIÓN SIN BAJANTE	10,80				1,00	10,80

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**10,80**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**10,80**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

108

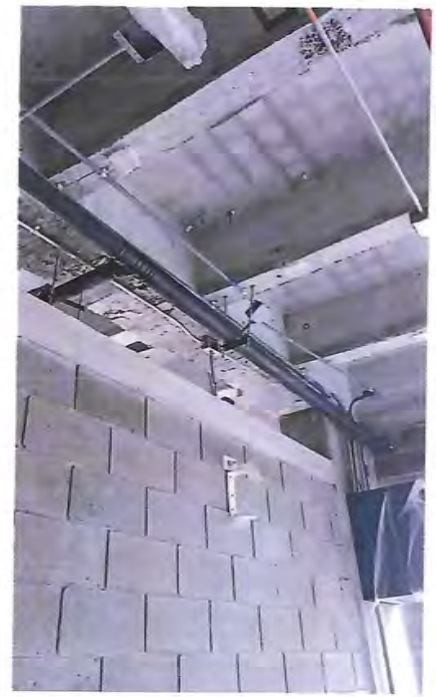
Alcaldía de MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 1/2" (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**



Tuberia de drenaje de 2 1/2" aislado, son 10,8 mts, NO incluye el bajante.



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.05.02**	**3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.02	3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
		1	PISO 3	CONEXIONES Y BAJANTES	46,10				1,00	46,10

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**46,10**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**43,00**
ACTA 7	**25,20**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**114,30**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.02	3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ÍTEM	**3.17.05.02**	**3.17.05.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.05.03**	**3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.03	3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			PISO 2	CONEXIONES Y BAJANTES	30,00				1,00	30,00
			PISO 3	CONEXIONES Y BAJANTES	63,80				1,00	63,80

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**93,80**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**70,00**
ACTA 7	**50,40**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**214,20**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.03	3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M

PISO 2



PISO 3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.03	3.17.05.03 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 1-2 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Serpa

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.05.04**	**3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.04	3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			PISO 3	DRENAJES DE UNIDADES	92,00				1,00	92,00
			MEZANINE	DRENAJES DE UNIDADES	21,00				1,00	21,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	113,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	70,00
ACTA 7	60,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	243,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.04	3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M

PISO 3



MEZANINE



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**	
ITEM	**3.17.05.04**	**3.17.05.04 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 1 (INCLUYE AISLAMIENTO)**		**UNIDAD**	**M**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**
ITEM	**3.17.05.05**	**3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.17.05.05	3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)	M								0,00
			PISO 3	DRENAJES DE CASSETTE DE 1 VIA	24,00				1,00	24,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**24,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**90,00**
ACTA 7	**16,50**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**130,50**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

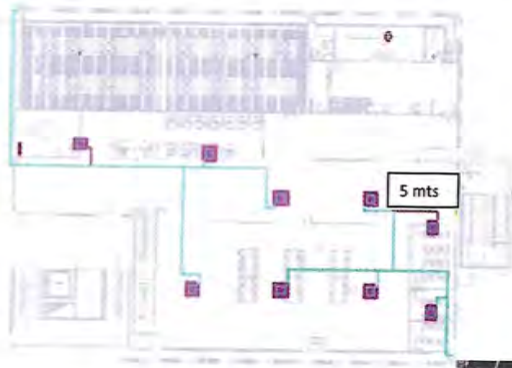
119

MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.05.05	3.17.05.05 SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENAJE DE PRESION RD 21 3-4 (INCLUYE AISLAMIENTO)		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"	FECHA	23/12/2023

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS
ITEM	3.17.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN ESTRUCTURA	LOCALIZACIÓN DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)	CANTIDAD	ACUMULADO
3.17.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18	M								0,00
			PISO 3	CABLE DE COMUNICACIÓN	170,00				1,00	170,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	170,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	910,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1080,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

Alcaldía de MONTERÍA	56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS	
ITEM	3.17.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18		UNIDAD	M



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.17.SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS**		
ITEM	**3.17.07.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE APANTALLADO PARA SEÑAL 2 HILOS 2 X 18**		**UNIDAD**	**M**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.19.JARDINES INTERNOS**
ITEM	**3.19.04**	**PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS**	**UNIDAD** / **M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.19.04	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS	M2								
			BLOQUE 1B PISO 1	JARDINERA 2	4,95	1,60			1,00	7,92
				MENOS COLUMNA	0,85	0,04			-1,00	-0,03
					0,84	0,06			-1,00	-0,05
			BLOQUE 1B PISO 2	JARDINERA 1	9,38	1,62			1,00	15,20
				MENOS COLUMNA	1,01	0,07			-1,00	-0,07
					0,87	0,07			-1,00	-0,06
			BLOQUE 1B PISO 3	JARDINERA 1	8,23	1,72			1,00	0,00
				MENOS COLUMNA	0,50	0,36			-1,00	14,12
					0,41	0,83			-1,00	-0,18
										-0,34

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**36,50**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**24,65**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**61,15**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

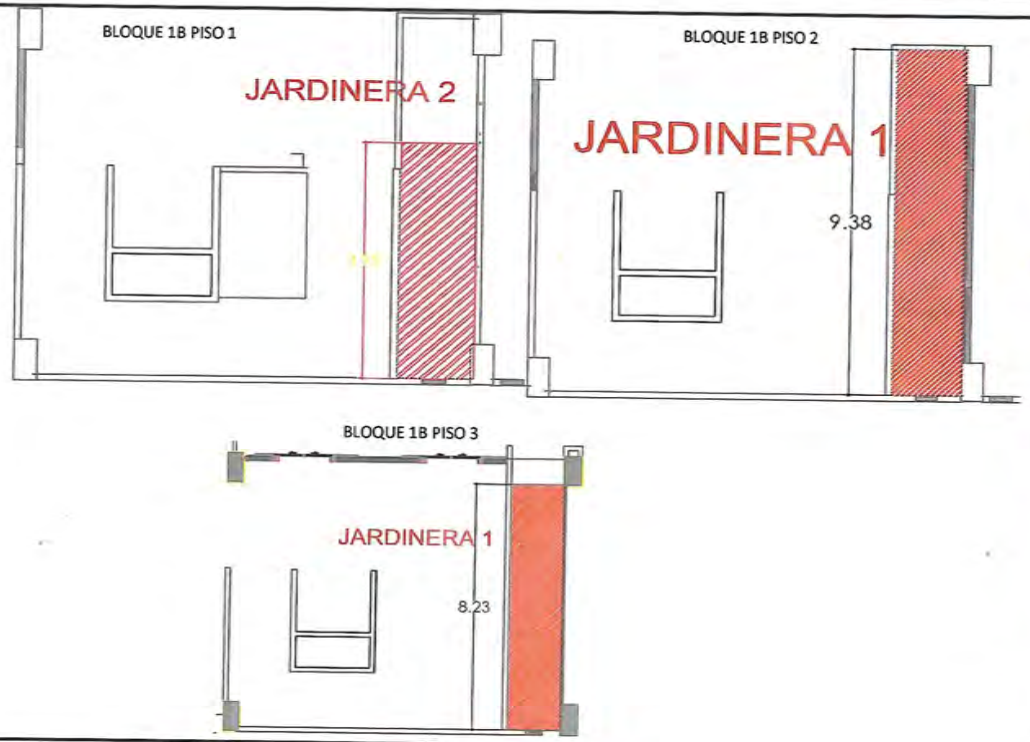
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

724

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS		
ITEM	3.19.04	PLANTILLA DE NIVELACION CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E=0.04 MTS		UNIDAD	M2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS		
ITEM	3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE	M2								
			BLOQUE 1A PISO 1	JARDINERA 1 AREA	7,33	0,68			1,00	4,98
				JARDINERA 1 PERIMETRO	16,02	0,5			1,00	8,01
			BLOQUE 1B PISO 1	JARDINERA 1 AREA	7,34	0,73			1,00	5,36
				JARDINERA 1 PERIMETRO	16,14	0,5			1,00	8,07
				JARDINERA 2	8,75	1,60			1,00	14,00
				MENOS COLUMNA	0,85	0,04			-1,00	-0,03
					0,84	0,06			-1,00	-0,05
				JARDINERA 2 PERIMETRO	20,70	0,50			1,00	10,35
				JARDINERA 3	2,07	3,16			1,00	6,54
				JARDINERA 3 PERIMETRO	10,46	0,50			1,00	5,23
										0,00

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**3.19.JARDINES INTERNOS**					
ITEM	**3.19.05**	**IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE**						**UNIDAD**	**M2**
			JARDINERA 1	9,38	1,62			1,00	15,20
		BLOQUE 1B PISO 2	JARDINERA 1 PERIMETRO	20,38	0,5			1,00	10,19
			MENOS COLUMNA	1,01	0,07			-1,00	-0,07
				0,87	0,07			-1,00	-0,06
									0,00
		BLOQUE 1A PISO 3	JARDINERA 1	7,8	2			1,00	15,69
			MENOS COLUMNA	0,50	0,36			-1,00	-0,18
				0,41	0,83			-1,00	-0,34

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**102,88**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**102,88**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

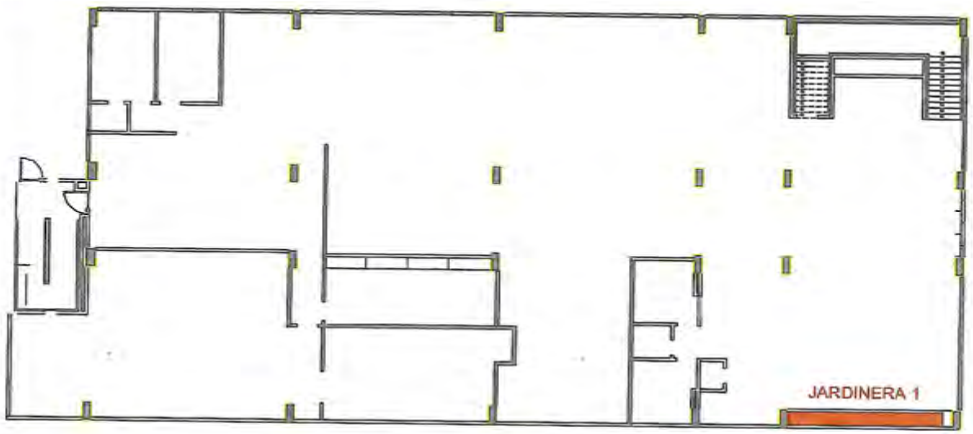
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS		
ITEM	3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A PISO 1



BLOQUE 1B PISO 1



CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

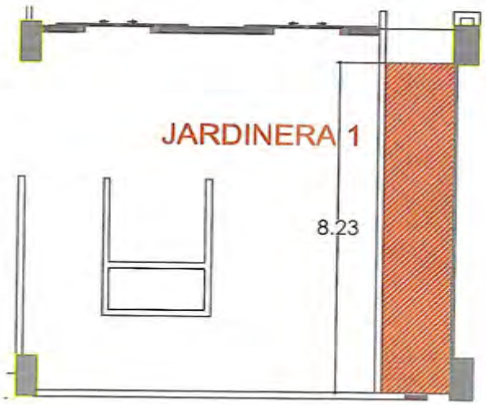
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

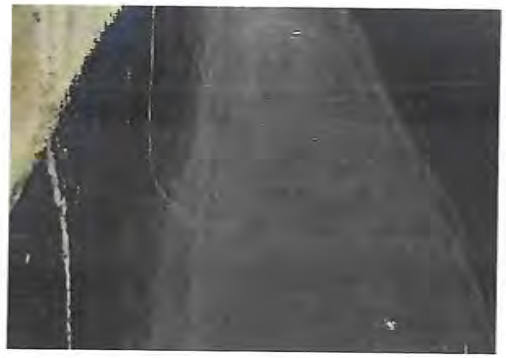
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS		
ITEM	3.19.05	IMPERMEABILIZACION CON MANTO DE POLIESTER NO TEJIDO O SIMILAR INCLUYE IMPRIMANTE		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B PISO 3



BLOQUE 1B PISO 2







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS
ITEM	3.19.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	UNIDAD: ML

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.19.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP	ML								
				JARDINERIA 1	7,50				1,00	7,50
										0,00
				JARDINERIA 2	3,05				1,00	3,05
				JARDINERIA 3	8,80				1,00	8,80
				JARDINERIA 4	7,55				1,00	7,55
				JARDINERIA 1	8,80				1,00	8,80
				JARDINERIA 1	4,35				1,00	4,35

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	40,05
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	40,05

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.19.JARDINES INTERNOS	
ITEM	3.19.06	S/I TUBERIA DE SANITARIA DE 4" L -TP		UNIDAD	ML

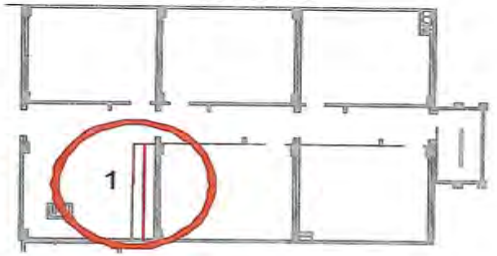
BLOQUE 1A PISO 1



BLOQUE 1B PISO 1



BLOQUE 1B PISO 2



BLOQUE 1B PISO 3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	B Stchserpa C

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.19.JARDINES INTERNOS**
ITEM	**3.19.07**	**MATERIAL GRANULAR PARA FILTROS**	**UNIDAD** **M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.19.07	MATERIAL GRANULAR PARA FILTROS	M3								
			BLOQUE 1A PISO 1	JARDINERA 1	7,33	0,68	0,1		1,00	0,50
			BLOQUE 1B PISO 1	JARDINERA 1	7,34	0,73	0,1		1,00	0,54
				JARDINERA 2	8,75	1,60	0,1		1,00	1,40
				MENOS COLUMNA	0,85	0,04	0,1		-1,00	0,00
					0,84	0,06	0,1		-1,00	-0,01
				JARDINERA 3	2,07	3,16	0,1		1,00	0,65
										0,00
			BLOQUE 1A PISO 2	JARDINERA 1	9,38	1,62	0,1		1,00	1,52
				MENOS COLUMNA	1,01	0,07	0,1		-1,00	-0,01
					0,87	0,07	0,1		-1,00	-0,01
										0,00
			BLOQUE 1A PISO 3	JARDINERA 1	5,08	2	0,1		1,00	1,02
				MENOS COLUMNA	0,50	0,36	0,1		-1,00	-0,02
					0,41	0,83	0,1		-1,00	-0,03

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	5,55
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	5,55

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

Visto Bo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

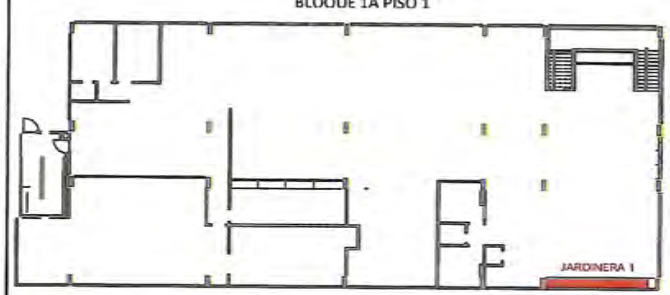
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.19.JARDINES INTERNOS**		
ITEM	**3.19.07**	**MATERIAL GRANULAR PARA FILTROS**		**UNIDAD**	**M3**

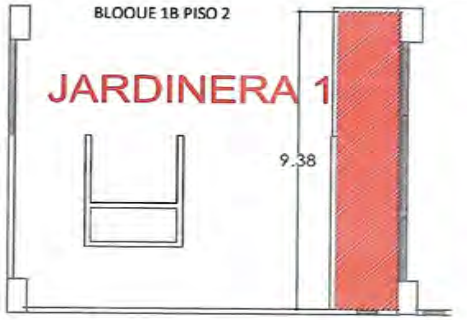
BLOQUE 1A PISO 1



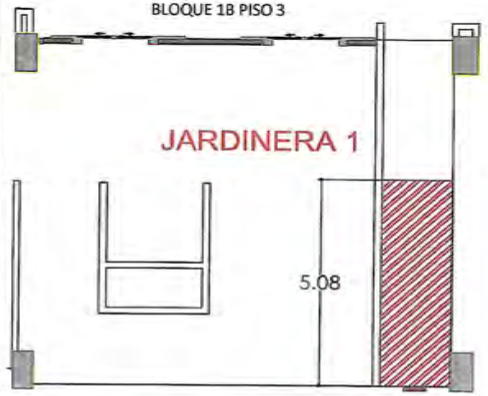
BLOQUE 1B PISO 1



BLOQUE 1B PISO 2



BLOQUE 1B PISO 3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**3.EDIFICACION (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**3.20 PUENTE DE CONEXIÓN**
ITEM	**3.20.22**	**VIGA DE CIMENTACION 0.4X0.40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACEROR DE REFUERZO**	**UNIDAD** **ML**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
3.20.22	VIGA DE CIMENTACION 0.4X0.40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACEROR DE REFUERZO	ML								
			BLOQUE 1 A FACHADA EJE 1	TRAMO AB	7,90				1,00	7,90
				TRAMO BC	6,70				1,00	6,70
				TRAMO CD	6,70				1,00	6,70
				TRAMO DE	1,14				1,00	1,14
				TRAMO EF	6,38				1,00	6,38
			BLOQUE 1 A FACHADA EJE 4	TRAMO AB	6,70				1,00	6,70
				TRAMO BC	6,70				1,00	6,70
				TRAMO CD	6,70				1,00	6,70
				TRAMO DE	1,14				1,00	1,14
				TRAMO EF	6,38				1,00	6,38
			BLOQUE 1 B FACHADA EJE 1	TRAMO GH	6,14				1,00	6,14
				TRAMO HI	5,70				1,00	5,70
				TRAMO IJ	6,15				1,00	6,15
			BLOQUE 1 B FACHADA EJE 4	TRAMO GH	6,45				1,00	6,45
				TRAMO HI	6,60				1,00	6,60
				TRAMO IJ	6,60				1,00	6,60

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**94,08**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**27,06**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**121,14**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

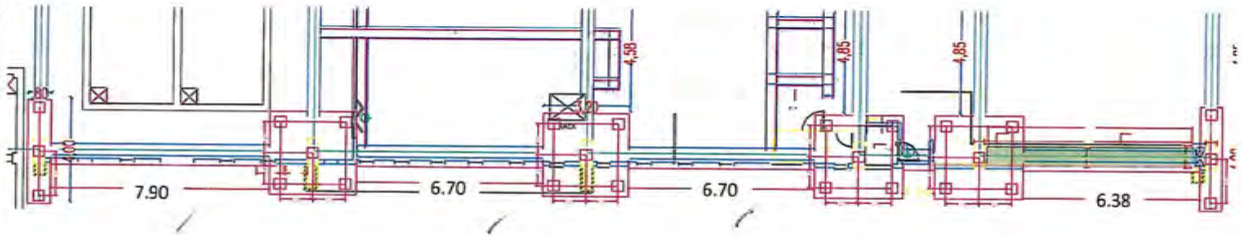
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

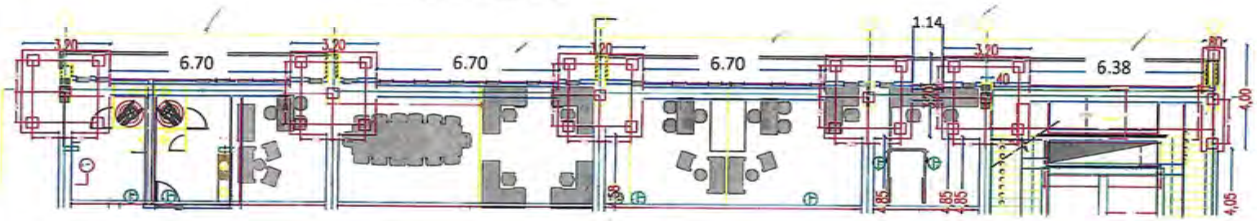
CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.20 PUENTE DE CONEXIÓN	
ITEM	3.20.22	VIGA DE CIMENTACION 0.4X0.40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACEROR DE REFUERZO		UNIDAD	ML

BLOQUE 1 A FACHADA EJE 1





BLOQUE 1 A FACHADA EJE 4



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

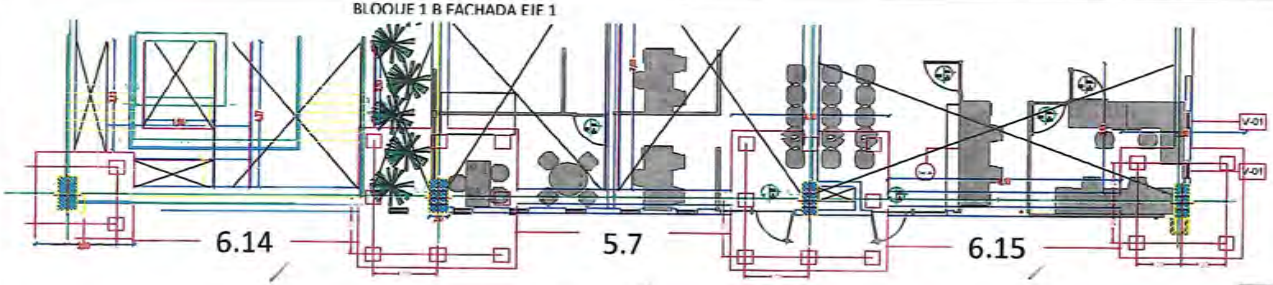
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

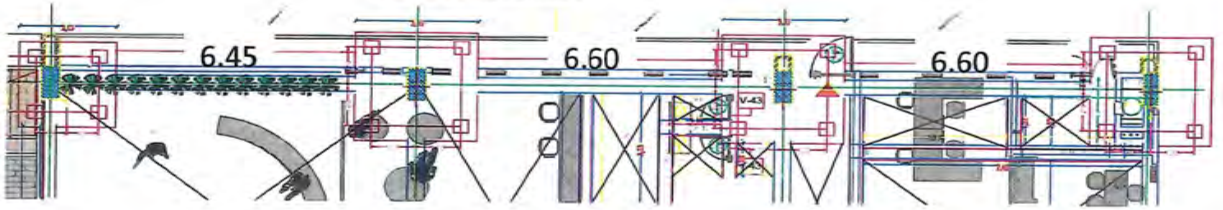
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.20 PUENTE DE CONEXIÓN	
ITEM	3.20.22	VIGA DE CIMENTACION 0.4X0.40M , EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACEROR DE REFUERZO		UNIDAD	ML

BLOQUE 1 B FACHADA EJE 1



BLOQUE 1 B FACHADA EJE 4





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	4.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
4.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)	M								
			PISO 2	BANDEJA EN PASILLOS PISO 2					148,00	148,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)										148,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										137,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										285,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

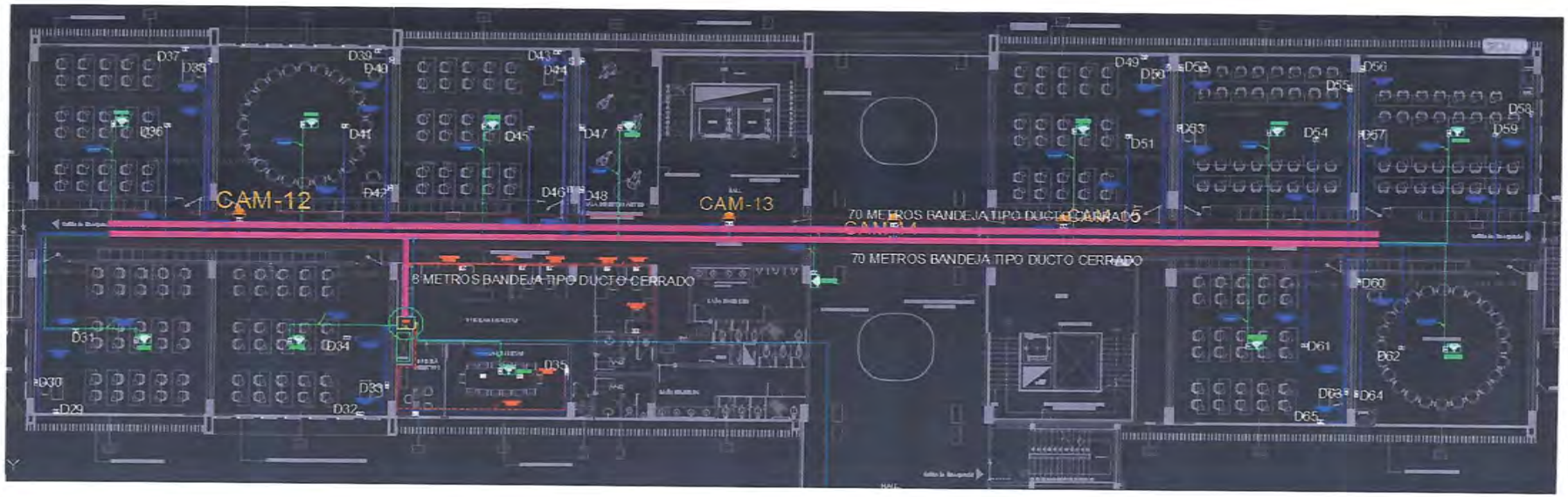
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	4.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CERRADO PORTA CABLE DE 100 X 300 MM, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, SOPORTES Y DEMAS PARA SU CORRECTA INSTALACION. (BLOQUE 1)		UNIDAD	M

BANDEJA DUCTO CERRADO EN PISO 2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	5.01 SALONES		
ITEM	5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL: 14U-ANCHO 52.5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.-CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG [120 LBS]. INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UNIDAD	UND		

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL: 14U-ANCHO 52.5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.-CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG [120 LBS]. INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UND								0,00
			BLOQUE 1B - PISO 3	BIBLIOTECA					1,00	1,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)										1,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										6,00
ACTA 5										4,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										5,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										16,00

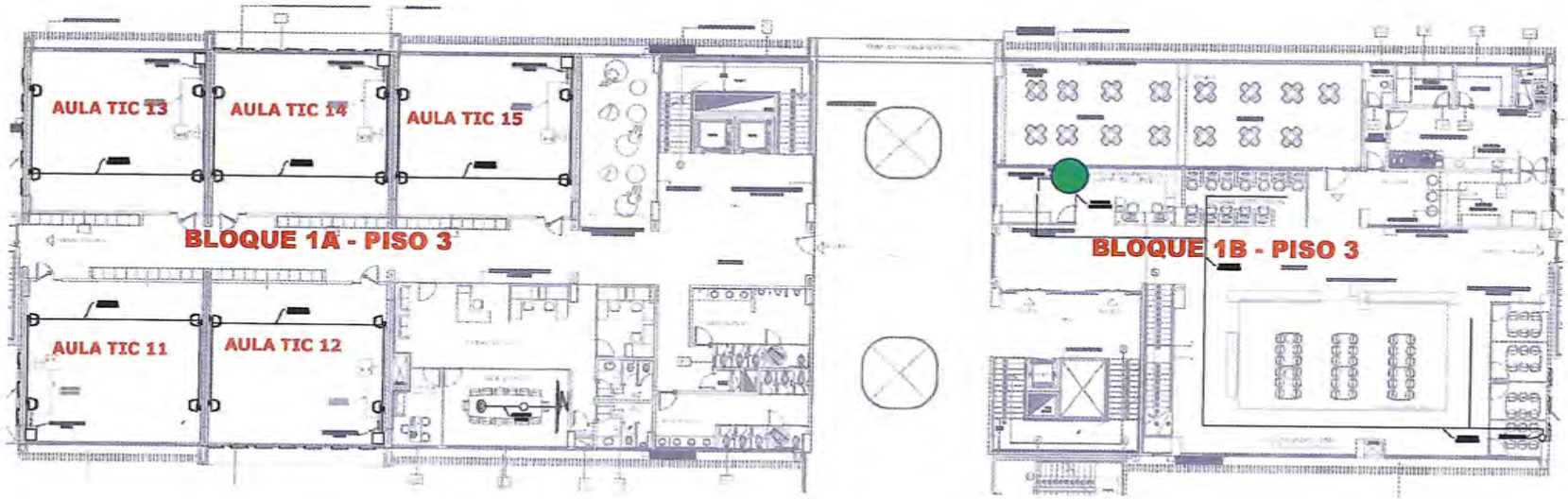
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	5.01 SALONES		
ITEM	5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL: 14U-ANCHO 52.5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.- CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG [120 LBS]. INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UNIDAD	UND		



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

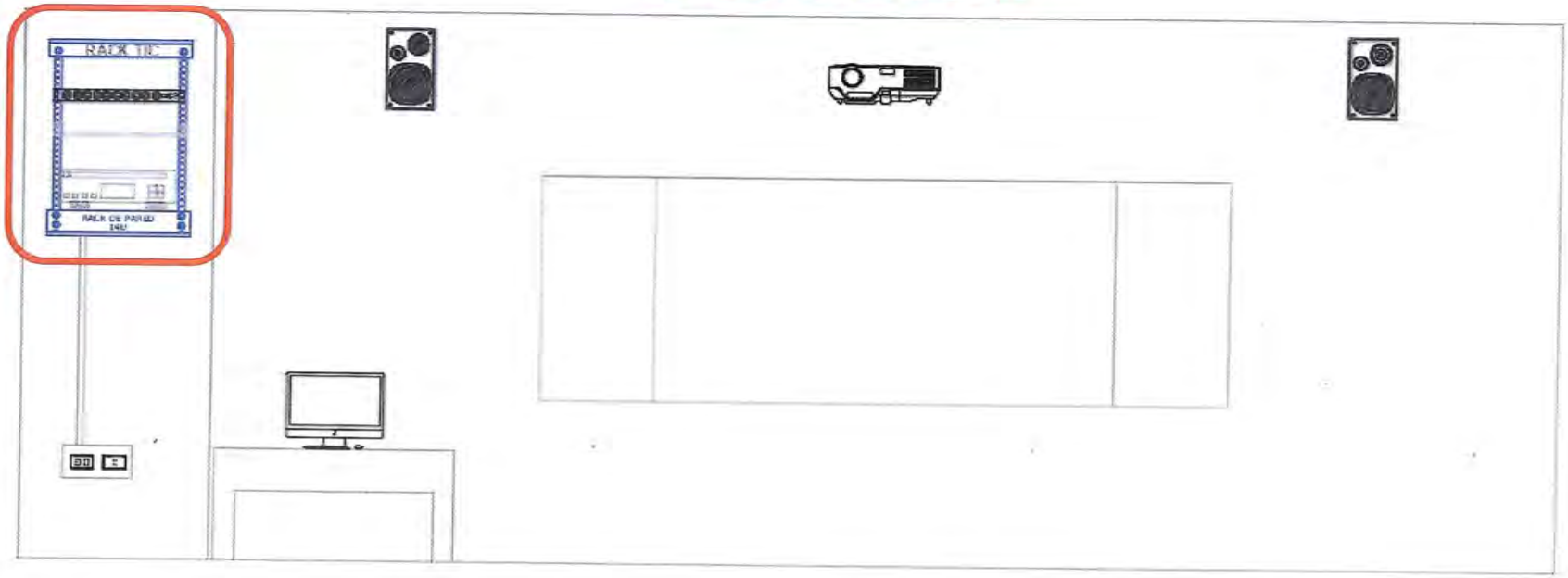
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	5.01 SALONES		
ITEM	5.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE METALICO DE FORMATO 19"-ALTURA ÚTIL: 14U-ANCHO 52.5 CM X FONDO 51 CM X ALTURA 62 CM.- CAPACIDAD DE CARGA: 54 KG [120 LBS]. INCLUYE ADAPTADOR INHALAMBRICO-INTERFASE USB-ESTÁNDAR IEEE 802.11 B / G / N, MICRÓFONO CON FUNCIÓN DE PRIORIDAD, MICROFONO ALAMBRICO-RESPUESTA EN FRECUENCIA: 50 HZ – 16 KHZ-SENSIBILIDAD	UNIDAD	UND

DETALLE EQUIPOS AULA TIC



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	5.01 SALONES		
ITEM	5.01.02	PARLANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR-POTENCIA(RMS):30W/40W-IMPEDANCIA: 8 OHMS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 70V/100V AC--RESPUESTA EN FRECUENCIA: 55HZ-18KHZ-SENSIBILIDAD(1W/1M): 88DB.		UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
5.01.02	PARLANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR-POTENCIA(RMS):30W/40W-IMPEDANCIA: 8 OHMS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 70V/100V AC--RESPUESTA EN FRECUENCIA: 55HZ-18KHZ-SENSIBILIDAD(1W/1M): 88DB.	UND								0,00
			BLOQUE 1B - PISO 3	BIBLIOTECA					1,00	1,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	12,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	13,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

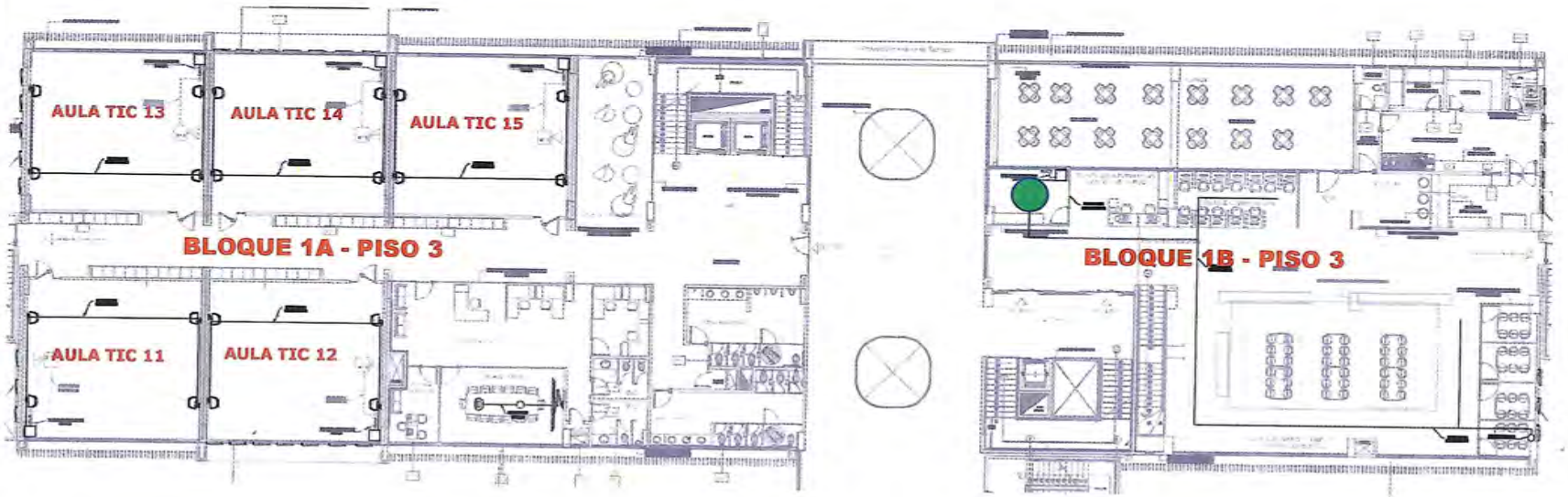
MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)**		**SUBCAPITULO**	**5.01 SALONES**	
ITEM	**5.01.02**	**PARLANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR-POTENCIA(RMS):30W/40W-IMPEDANCIA: 8 OHMS-TRANSFORMADOR DE LINEA: 70V/100V AC--RESPUESTA EN FRECUENCIA: 55HZ-18KHZ-SENSIBILIDAD(1W/1M): 88DB.**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**	
ITEM	**7.02.01**	**SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		SUELO	REDES EXTERIORES (TRAMO 1)	26,16					26,16

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**26,16**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**50,00**
ACTA 6	**60,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**136,16**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

144

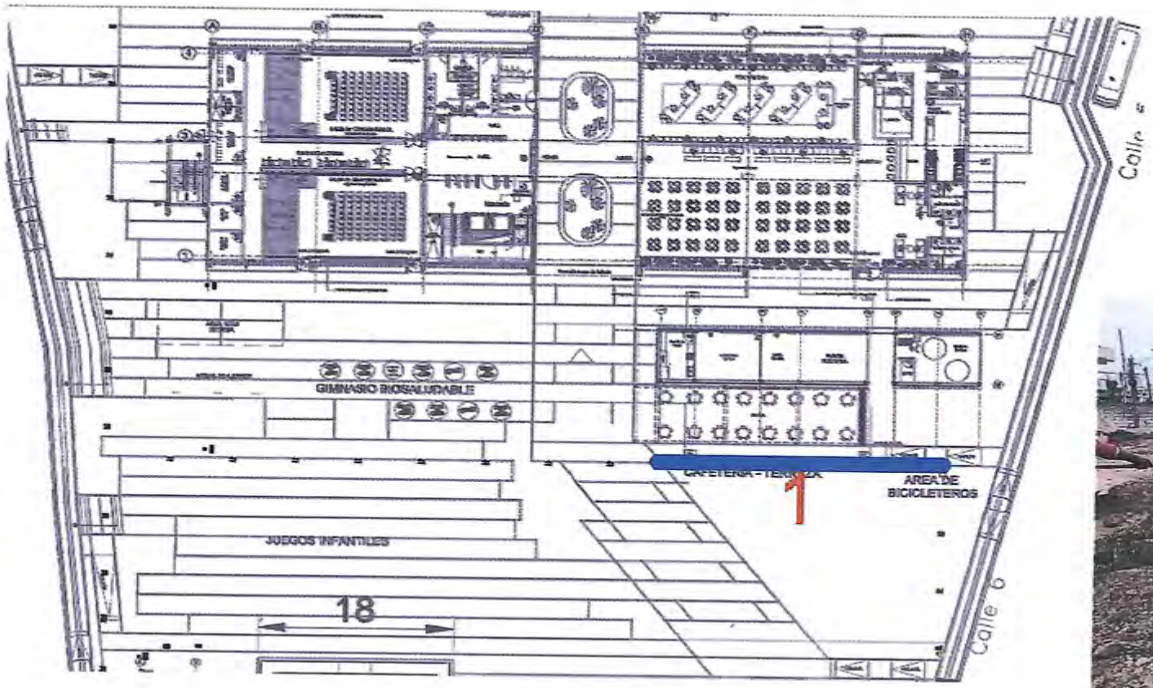
MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA PVC DR18 (235 PSI) Ø6" - AWWA C900, UL Y FM (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022	**FECHA**	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**		
ITEM	**7.02.04**	**SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 4" - ASTM A795 (incluye accesorios y soportes)	M								0,00
				PRIMER PISO	1,67				1,00	1,67
				SEGUNDO PISO	1,67				1,00	1,67
				TERCER PISO	1,67				1,00	1,67

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**5,01**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**101,30**
ACTA 5	**4,15**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**110,47**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

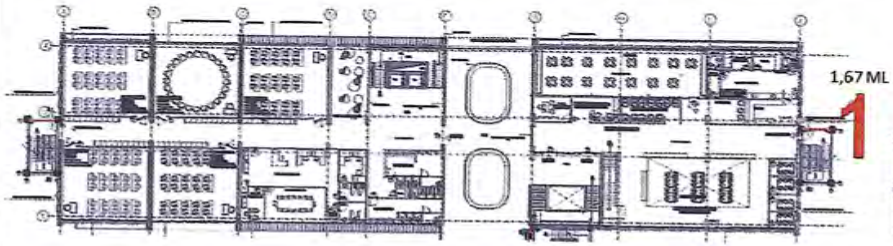
VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

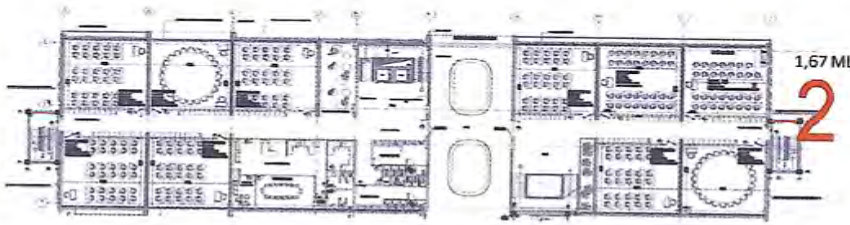
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 10 4" - ASTM A795 (Incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**
ITEM	**7.02.11**	**SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1¼" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.11	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1¼" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M								
				TERCER PISO	7,33				1,00	7,33

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**7,33**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**146,11**
ACTA 5	**67,56**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**221,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

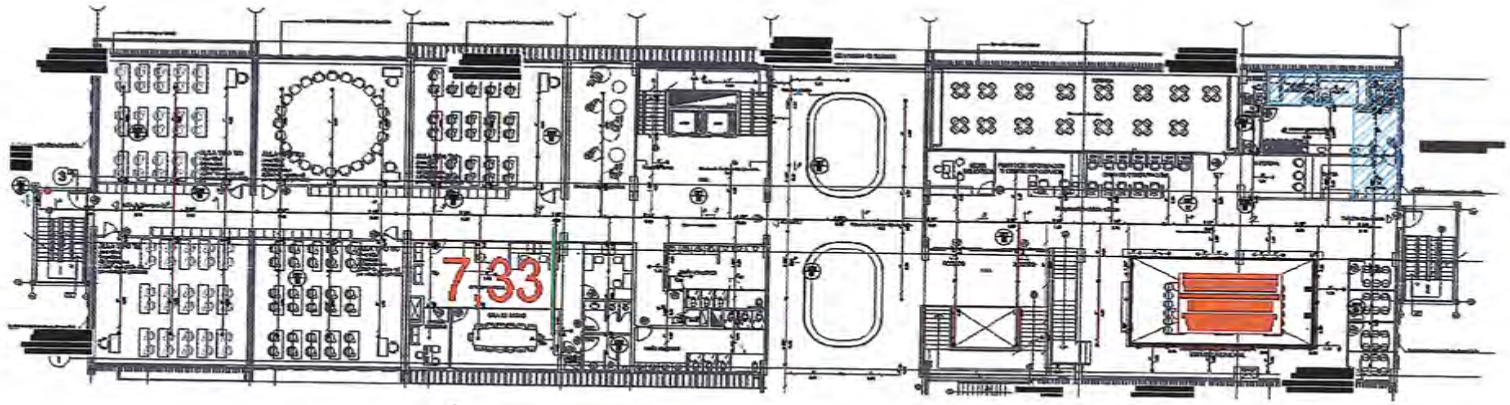
MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**	
ITEM	**7.02.11**	**SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1¼" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**M**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA EXTINCIÓN CONTRAINCENDIOS**		
ITEM	**7.02.12**	**SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)	M								0,00
			SEGUNDO PISO	BAJANTE ROCIADORES	0,35				24,00	8,41

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**8,41**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**586,92**
ACTA 5	**351,26**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**946,59**

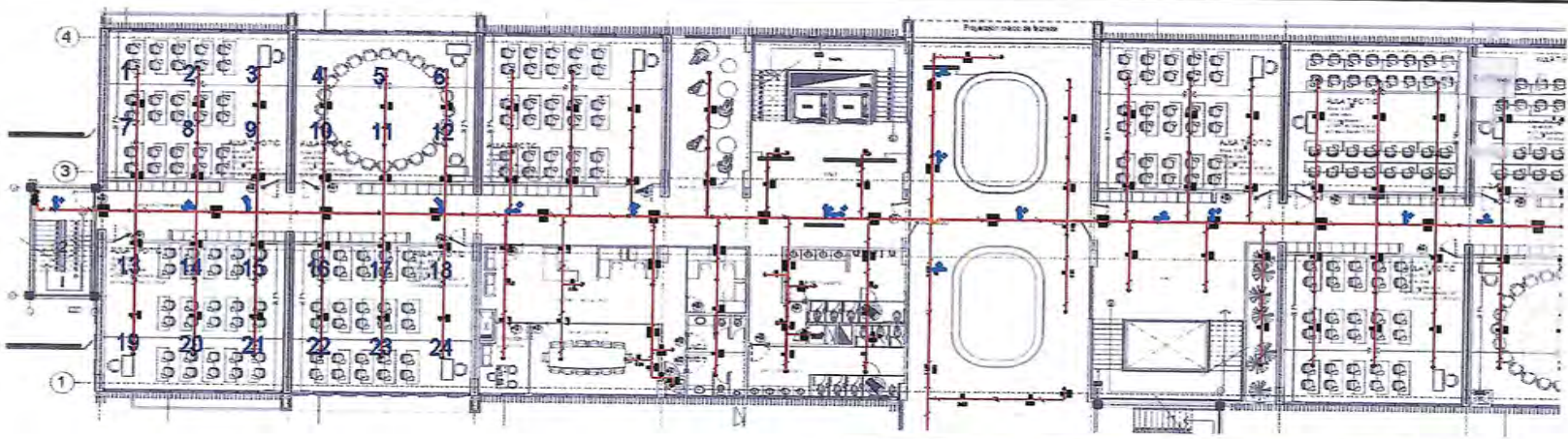
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

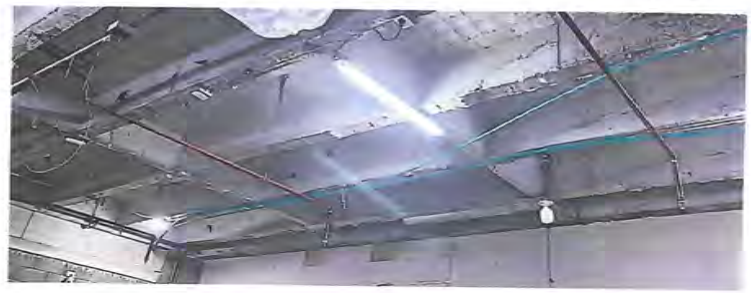
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA EXTINCIÓN CONTRAINCENDIOS		
ITEM	7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE ACERO CON COSTURA SCH 40 Ø1" - ASTM A53 (incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS**		
ITEM	**7.02.13**	**SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP: 155°f RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)**	**UNIDAD**	**UND**	

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP: 155°f RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)	UND								0,00
			SEGUNDO PISO	SEGÚN MARCACIÓN EN EL PLANO					24,00	24,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**24,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**24,00**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

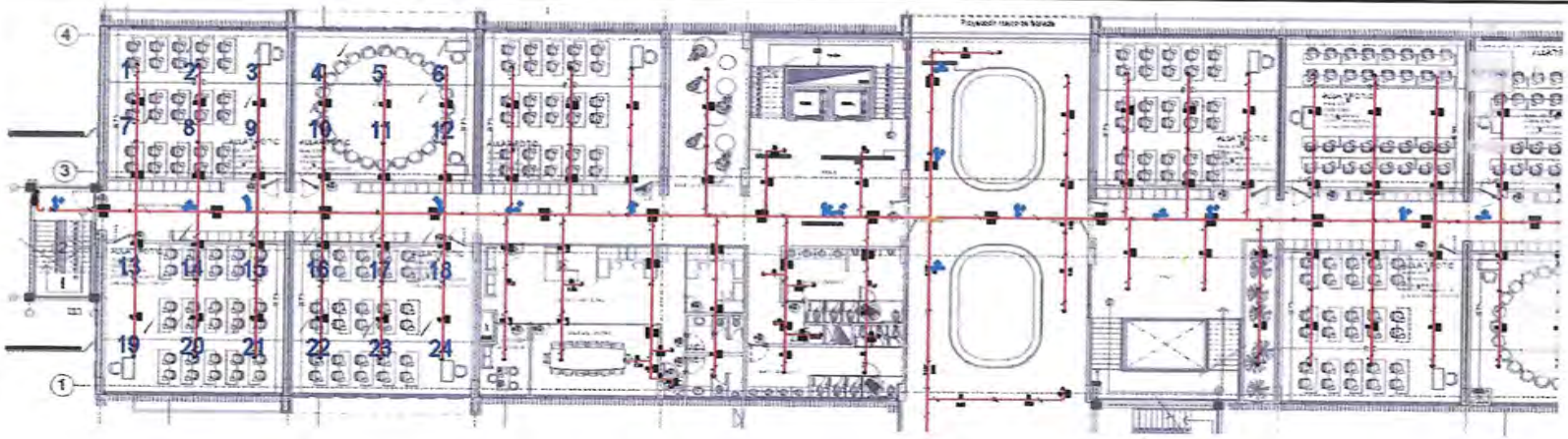
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

152

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	7.02.SISTEMA DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS		
ITEM	7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP: 155°f RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**7.SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**		**SUBCAPITULO**	**7.02.SISTEMA DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS**	
ITEM	**7.02.13**	**SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDENT K:5,6, NPT ½", COBERTURA ESTANDAR, TEMP: 155°f RESPUESTA RAPIDA, ACABADO, 250 PSI - UL/FM + ESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT +PORTAESCUDO PARA ROCIADORES TIPO PENDENT(incluye accesorios y soportes)**		**UNIDAD**	**UND**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**	**SUBCAPITULO**	**8.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**
ITEM	**8.03.02**	**LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.**	**UNIDAD** **M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
8.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	M2								0,00
			CUARTO DE BOMBAS	MURO 1	3,65		2,23		1,00	8,14
				MURO 2	3,56		2,22		1,00	7,90
				MURO 3	5,15		2,19		1,00	11,28
				MURO 4	3,55		2,2		1,00	7,81
				MURO 5	3,56		2,2		1,00	7,83
				MENOS PUERTA MURO 5	1,51		2,1		-1,00	-3,17
				MURO 6	1,78		2,2		1,00	3,92
				MURO 7	5,15		2,22		1,00	11,43
				MENOS PUERTA MURO 7	1,01		2,1		-1,00	-2,12
				MURO 8	1,7		2,22		1,00	3,77
				MURO 9	2,63		2,24		1,00	5,88
				FRONTON	7,98		1,4		2,00	22,34
					5,07		1,4		2,00	14,20
				CUCHILLAS				1,11	3,00	3,33
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										**102,54**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**182,50**
ACTA 5										**73,74**
ACTA 6										**0,00**
ACTA 7										**94,14**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**452,92**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

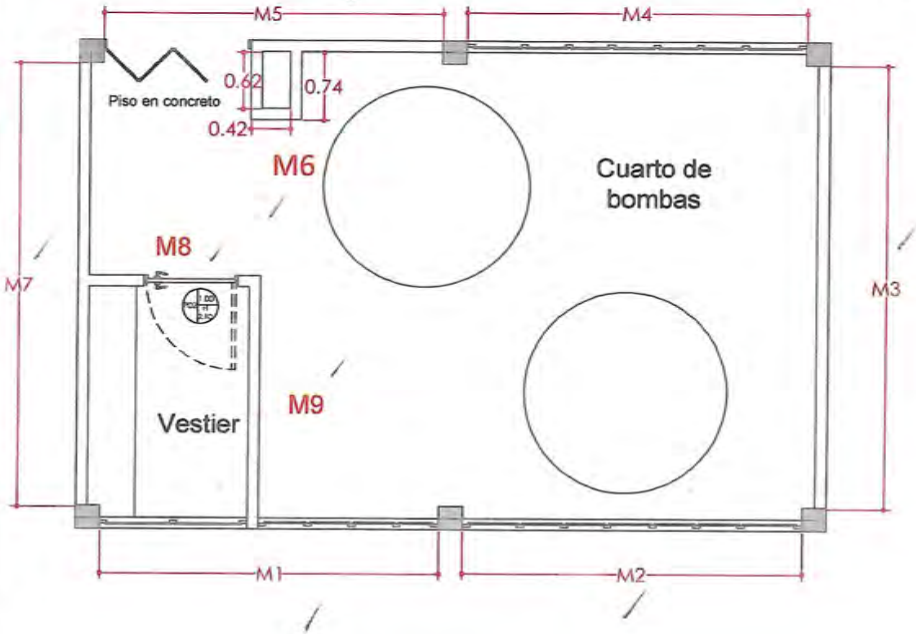
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	8.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M2

CUARTO DE BOMBAS





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

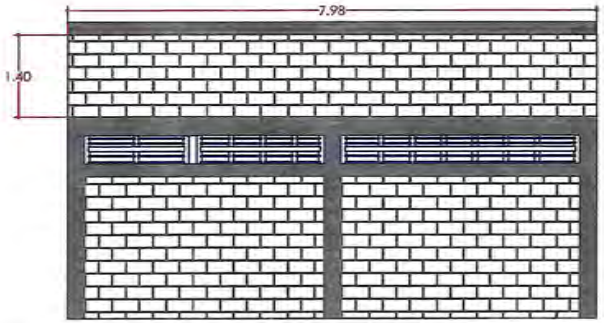
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

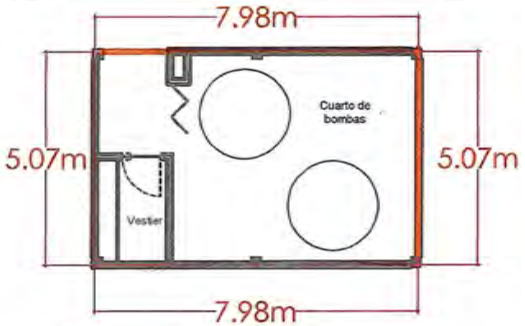
MONTERÍA	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

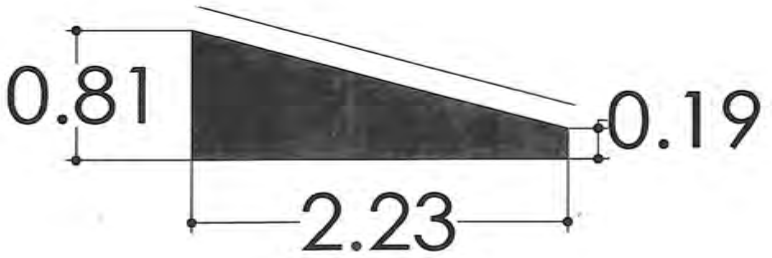
CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	8.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0.12M X 0.20M X 0.40M COLOR BLANCO Y PEGA CON MORTERO 1:3, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON MORTERO Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M2

FRONTON





CUCHILLAS



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**	**SUBCAPITULO**	**8.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO**		
ITEM	**8.03.03**	**VIGA DINTEL DE 0.12m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
8.03.03	VIGA DINTEL DE 0.12m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m	M								0,00
	CUARTO DE BOMBAS									
			CUARTO DE BOMBAS	M1	4,75				2,00	9,50
				M2	7,86				2,00	15,72
				M3	2,63				1,00	2,63
				M4	1,70				1,00	1,70
				M5	1,76				1,00	1,76
			VIGA DINTEL FRONTON	M6	2,69				1,00	2,69

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**34,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**66,06**
ACTA 5	**24,86**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**21,67**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**146,59**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

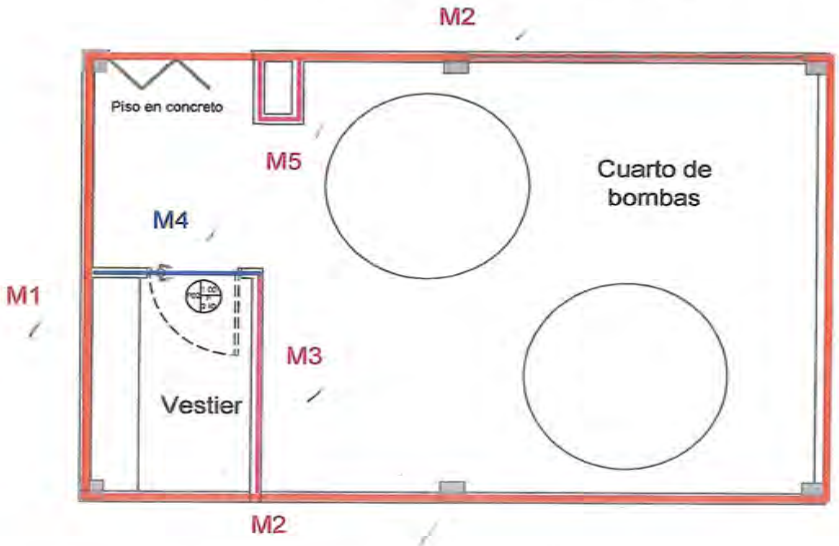
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

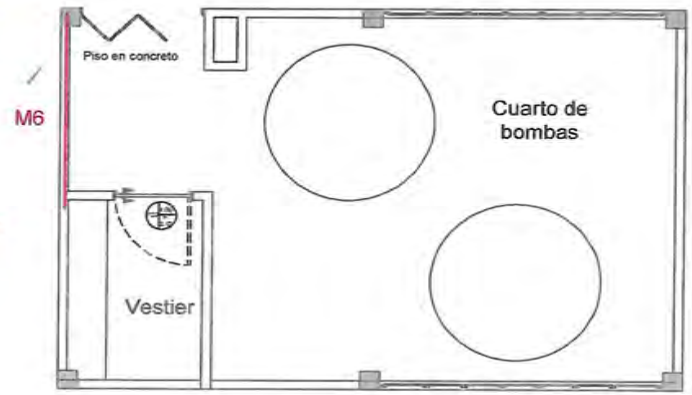
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA		SUBCAPITULO	8.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	8.03.03	VIGA DINTEL DE 0.12m x 0.20m EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 2 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0.20m		UNIDAD	M

CUARTO DE BOMBAS



VIGA DINTEL FRONTON



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA**	**SUBCAPITULO**	**8.07.CUBIERTA**		
ITEM	**8.07.03**	**S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts**		**UNIDAD**	**M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA (m2)		
8.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts	M2								
			CUARTO DE BOMBAS		3,87	3,74			1,00	14,47
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL	**14,47**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**88,64**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**123,73**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**226,84**

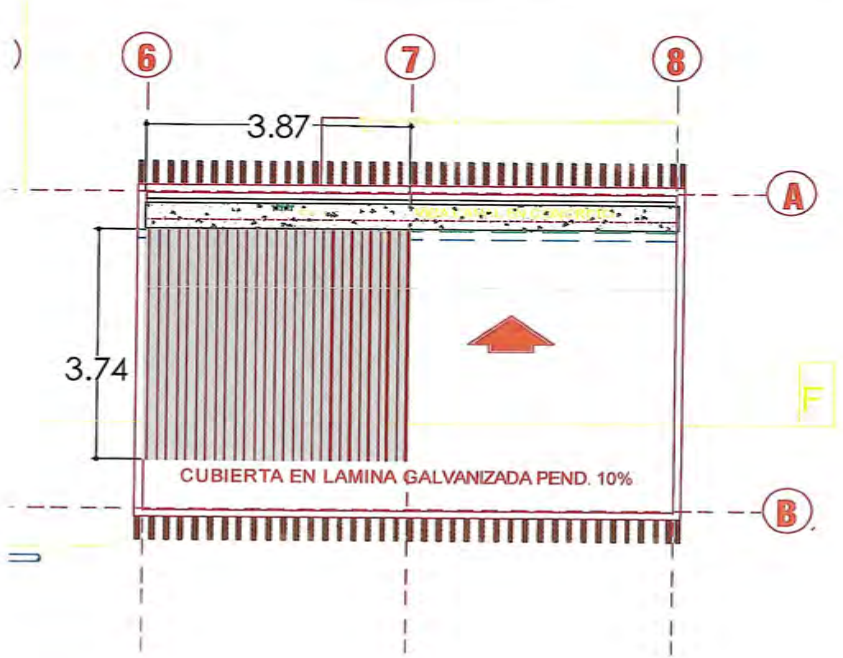
CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	8.CUARTOS TECNICOS Y CAFETERIA	SUBCAPITULO	8.07.CUBIERTA		
ITEM	8.07.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 28 (0.36mm) x6.00mts		UNIDAD	M2





CONTRATISTA	
NOMBRE	FEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	12.CANCHA DE TENIS	SUBCAPITULO	12.01.ESCENARIO DEPORTIVO		
ITEM	12.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS		UNIDAD	KG

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN					CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA/ LONGITUD (LOSA)	CANTIDAD DE MALLAS/DOVELAS	PESO (KG)		
12.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS	KG									0,00
			CANCHA TENNIS	MALLA ESTANDAR XXX-295	3,96	4,31	17,05	1,421	65,89	1,00	93,62
			CANCHA TENNIS	DOVELAS-SENTIDO 1	0,30		39,57	132	0,994	5,00	196,81
			CANCHA TENNIS	DOVELAS-SENTIDO 2	0,30		21,29	71	0,994	10,00	211,72

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	502,15
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	4519,38
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	5021,53

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	12.CANCHA DE TENIS		SUBCAPITULO	12.01.ESCENARIO DEPORTIVO	
ITEM	12.01.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa PARA PLACAS		UNIDAD	KG







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**12.CANCHA DE TENIS**	**SUBCAPITULO**	**12.01.ESCENARIO DEPORTIVO**
ITEM	**12.01.05**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**	**UNIDAD** **M2**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
12.01.05	PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO	M2								0,00
										0,00
					15,00	5,57			1,00	83,57

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	83,57
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	752,10
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	835,67

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**12.CANCHA DE TENIS**		**SUBCAPITULO**	**12.01.ESCENARIO DEPORTIVO**	
ITEM	**12.01.05**	**PLACA EN CONCRETO 21MPA, e=0.15M. INCLUYE JUNTAS DE DILATACION Y SELLO**		**UNIDAD**	**M2**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**
ITEM	**13.02.01**	**CONSTRUCCION BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITU 0.10 X 0.30,M. INCLUYE EXCAVACIÓN, MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
13.02.01	CONSTRUCCION BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITU 0.10 X 0.30,M. INCLUYE EXCAVACIÓN, MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M								0,00
				TRAMO 1	41,53				1,00	41,53
				TRAMO 2	276,80				1,00	276,80
				TRAMO 3	19,47				1,00	19,47
				TRAMO 4	131,23				1,00	131,23
				TOTAL ITEM ACTUAL (8)						469,03
				ACTA 1						0,00
				ACTA 2						0,00
				ACTA 3						0,00
				ACTA 4						0,00
				ACTA 5						1832,25
				ACTA 6						0,00
				ACTA 7						1092,22
				PRESENTE ACTA						3393,50

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

166

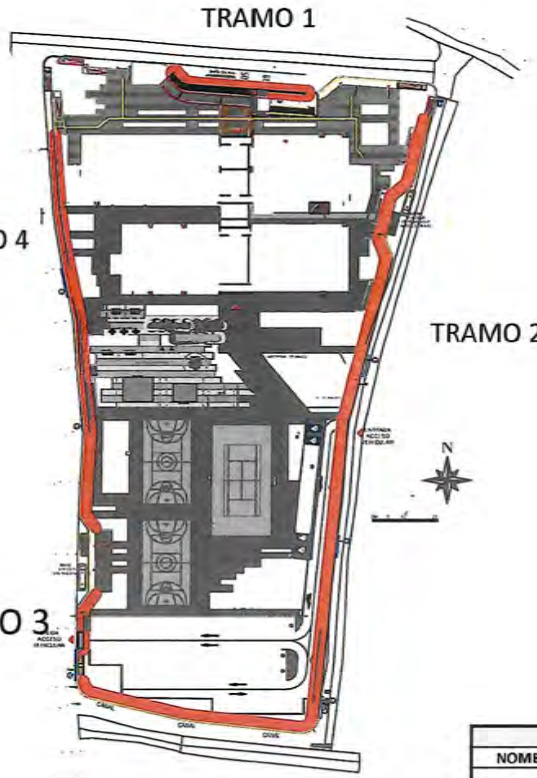
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**

ITEM	**13.02.01**	**CONSTRUCCION BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI FUNDIDO EN SITU 0.10 X 0.30,M. INCLUYE EXCAVACIÓN, MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.**	**UNIDAD**	**M**







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SEERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**
ITEM	**13.02.02**	**BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO**	**UNIDAD** **M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
13.02.02	SARDINEL	M								0,00
				TRAMO 2	116,00				1,00	116,00
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										116,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										93,46
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										209,46

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

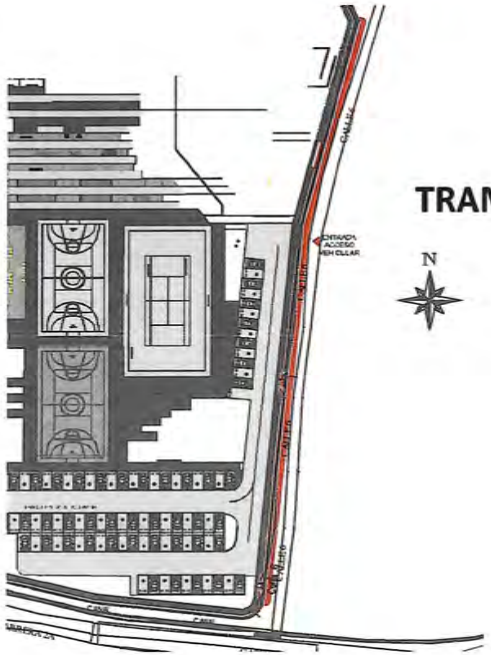
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

166

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**		
ITEM	**13.02.02**	**BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO**		**UNIDAD**	**M**



TRAMO 2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**		
ITEM	**13.02.03**	**MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.**		**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	AREA	PESO (KG)		
13.02.03	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.	M3								0,00
			MURO DE 10CM	C1	10,22		0,15		1,00	1,53
				C2	3,50		0,15		1,00	0,53
				C3	3,05		0,15		1,00	0,46
				C4	3,00		0,15		1,00	0,45
				C5	3,93		0,15		1,00	0,59
				C6	8,60		0,15		1,00	1,29
				C7	9,94		0,15		1,00	1,49
				C8	7,93		0,15		1,00	1,19
				C9	3,85		0,15		1,00	0,58
				C10	11,82		0,15		1,00	1,77
				C11	6,30		0,15		1,00	0,95
				C12	2,00		0,15		1,00	0,30
				C13	5,80		0,15		1,00	0,87

TOTAL ITEM ACTUAL (8)	**11,99**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**9,80**
ACTA 5	**20,04**
ACTA 6	**19,56**
ACTA 7	**54,66**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**116,05**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

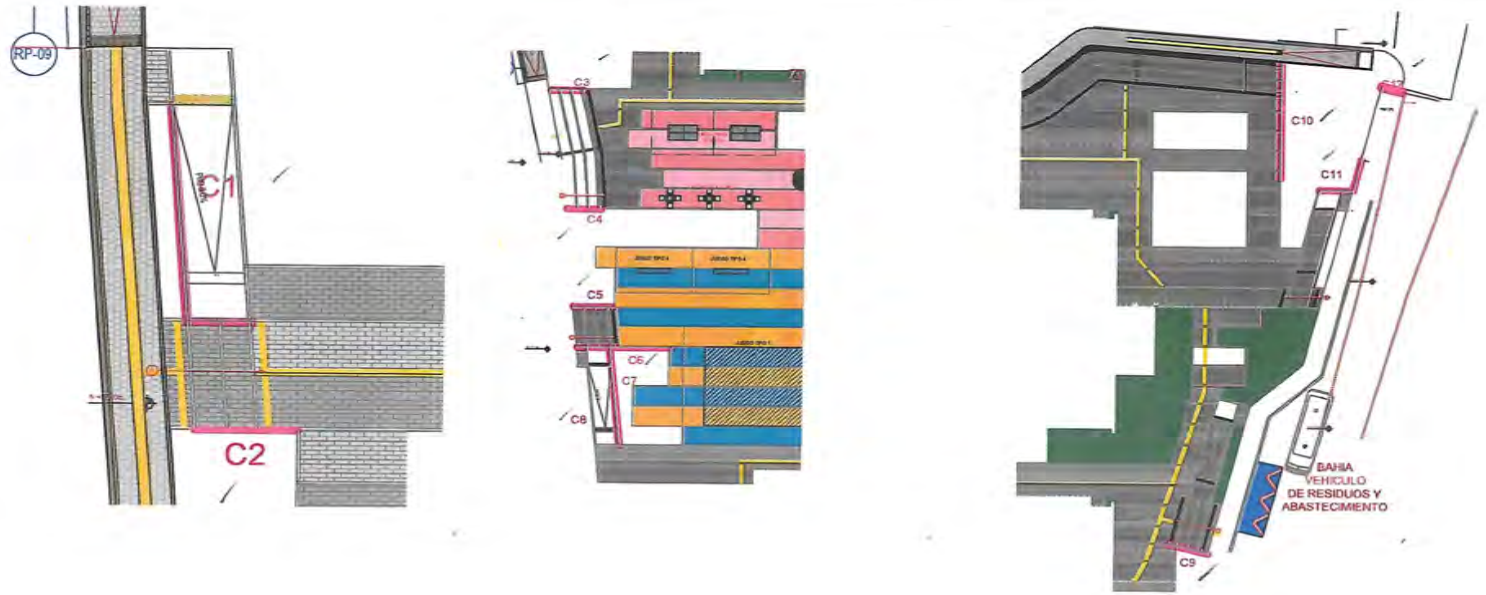
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(170)

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**
ITEM	**13.02.03**	**MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.**	**UNIDAD** **M3**



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

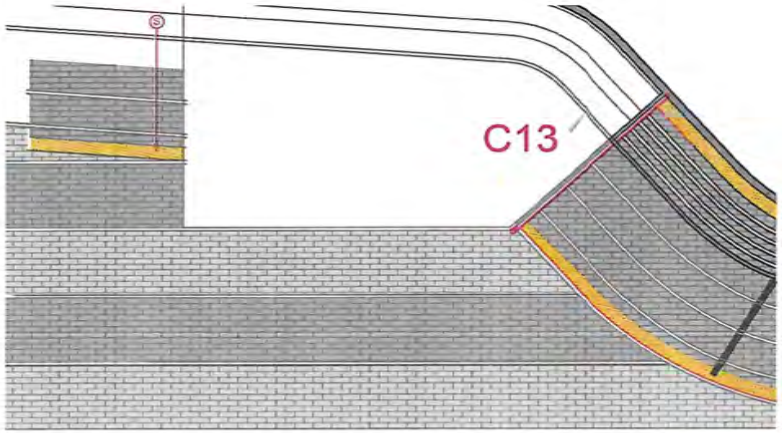
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

171

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13.ANDENES Y PLAZOLETAS**		**SUBCAPITULO**	**13.02.ACABADOS**	
ITEM	**13.02.03**	**MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI.**		**UNIDAD**	**M3**







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	Heider S

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**13. ANDENES Y PLAZOLETAS**	**SUBCAPITULO**	**13.02 ACABADOS**		
ITEM	**13.02.04**	**VIGA DE CIMENTACION DE 0.25MTSX0.25MTS 21 MPA**		**UNIDAD**	**ML**

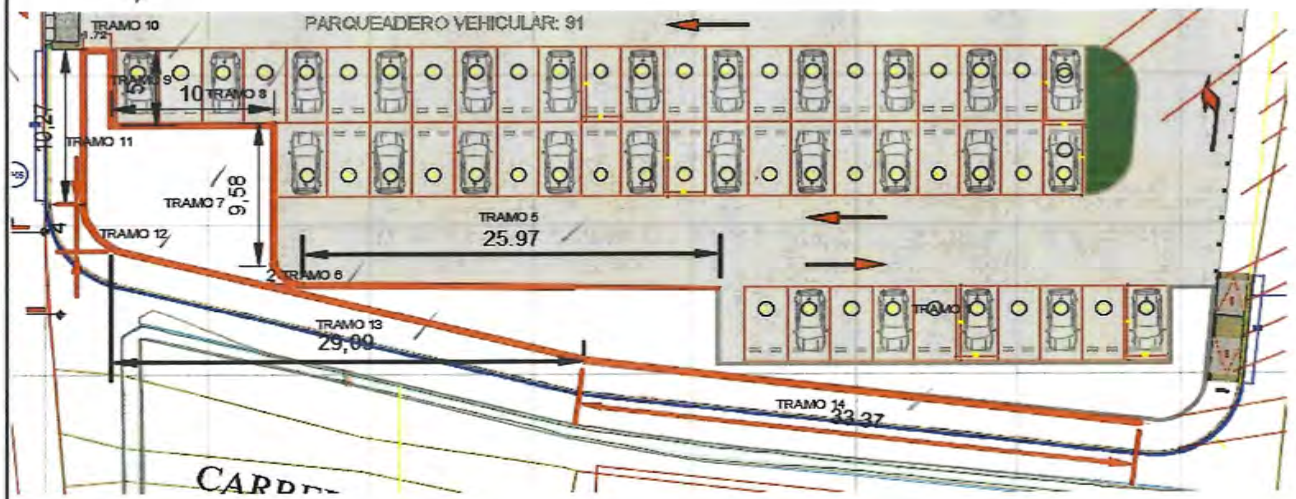
# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
13.02.04	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25MTSX0.25MTS 21 MPA	ML								
				TRAMO 5		25,97			1,00	25,97
				TRAMO 6		2,0			1,00	2,00
				TRAMO 7		9,58			1,00	9,58
				TRAMO 8		10,0			1,00	10,00
				TRAMO 9		5,0			1,00	5,00
				TRAMO 10		1,72			1,00	1,72
				TRAMO 11		10,27			1,00	10,27
				TRAMO 12		4			1,00	4,00
				TRAMO 13		29,09			1,00	29,09
				TRAMO 14		33,37			1,00	33,37
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										**131,00**
ACTA 1										**0,00**
ACTA 2										**0,00**
ACTA 3										**0,00**
ACTA 4										**0,00**
ACTA 5										**0,00**
ACTA 6										**0,00**
ACTA 7										**45,63**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										**176,63**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

JARDINERA-ZONA PARQUEADERO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16. BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.01 EXCAVACIONES
ITEM	16.01.01	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	UNIDAD: M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
16.01.01	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3								
			BAHÍA CARRERA 1e	ZONA VERDE			0,70	286,50		200,55
			BAHÍA CALLE 5	ZONA AZUL			0,70	99,43		69,60
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										270,15
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										270,15

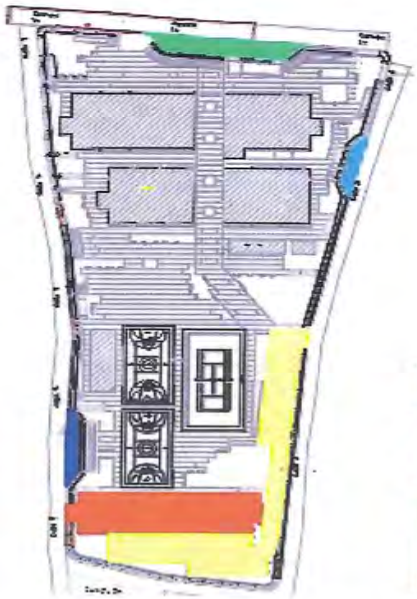
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

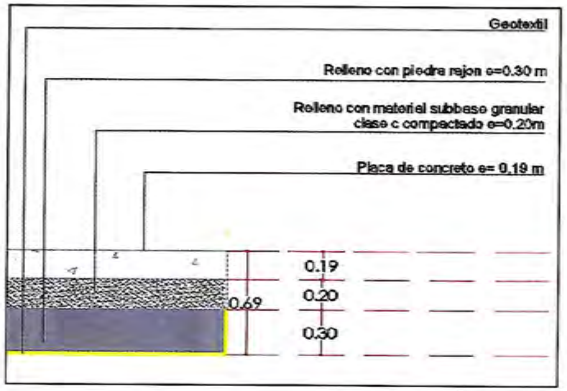
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

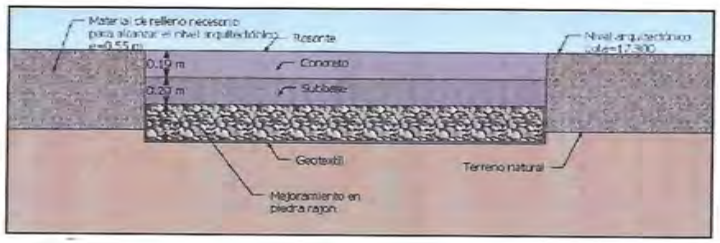
MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**16. BAHIAS Y PARQUEADEROS**	**SUBCAPITULO**	**16.01 EXCAVACIONES**
ITEM	**16.01.01**	**EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES**	**UNIDAD** **M3**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16. BAHIAS Y PARQUEADEROS	**SUBCAPITULO**	16.01 EXCAVACIONES		
ITEM	16.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE		**UNIDAD**	M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				COHEFICIENTE DE EXPANSIÓN	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	VOLUMEN		
16.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3								
			BAHÍA CARRERA 1e	ZONA VERDE				200,55	1,30	260,72
			BAHIA CALLE 5	ZONA AZUL				69,60	1,30	90,48
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										351,20
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										351,20

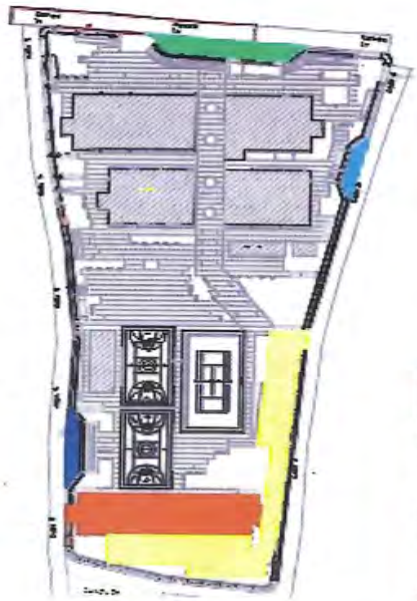
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

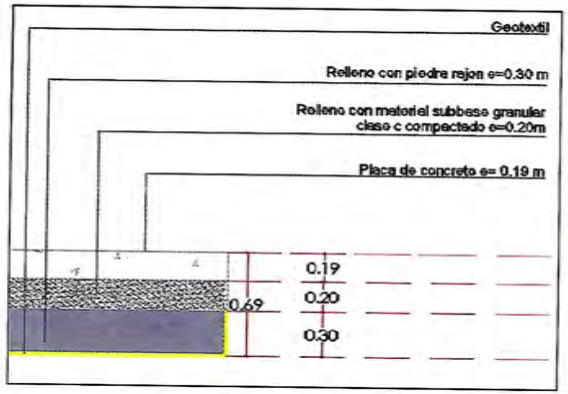
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

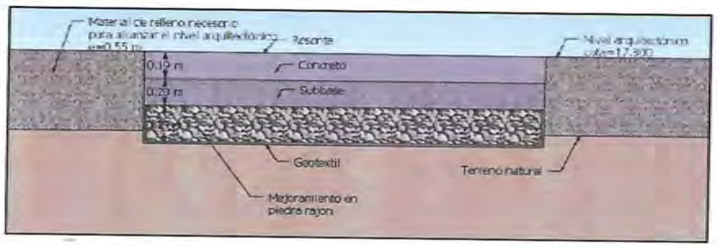
MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16. BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.01 EXCAVACIONES
ITEM	16.01.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	UNIDAD: M3









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16. BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02 ADECUACION DEL TERRENO		
ITEM	16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				COHEFICIENTE DE EXPANSIÓN	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2								
			BAHIA DE BUS -CARRERA 1e	FONDO ZONA VERDE				75,27		75,27
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										75,27
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										1694,95
ACTA 5										0,00
ACTA 6										1011,72
ACTA 7										276,08
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										3058,02

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	HSanchez S

VoBo

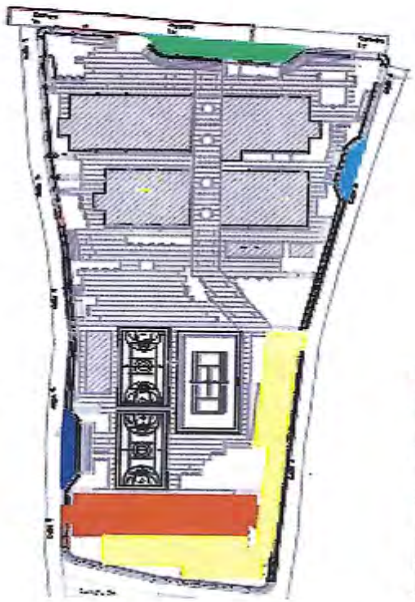
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Serpa

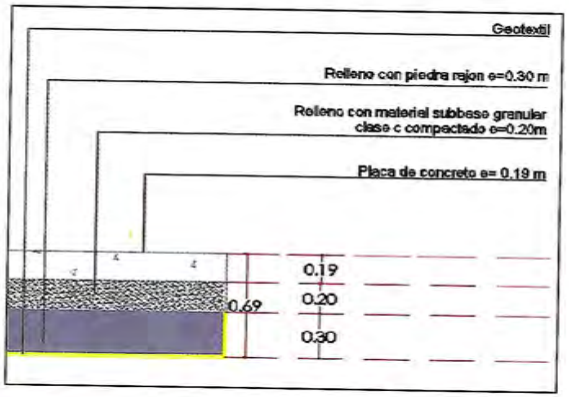
179

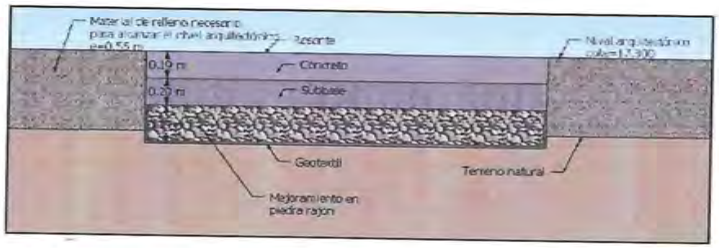
MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	16. BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02 ADECUACION DEL TERRENO
ITEM	16.02.01	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	UNIDAD: M2









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

180

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022	**FECHA**	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**16. BAHIAS Y PARQUEADEROS**	**SUBCAPITULO**	**16.02 ADECUACION DEL TERRENO**
ITEM	**16.02.02**	**MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)**	**UNIDAD** / **M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
16.02.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3								
			PARQUEADERO - VIA ALTERNA 1	ZONA AMARILLA			0,20	578,90		115,78

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**115,78**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**2040,33**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**440,98**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**235,90**
ACTA 7	**11,76**
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**2844,75**

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

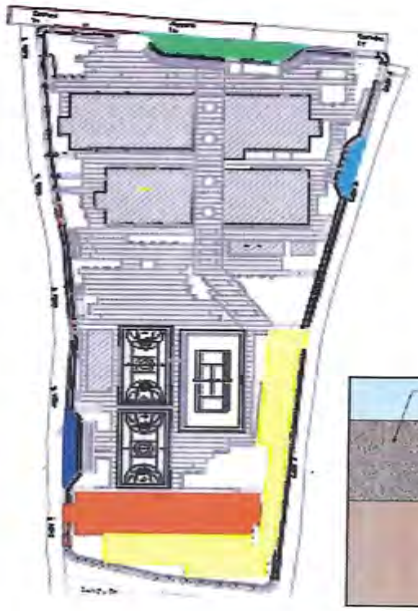
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

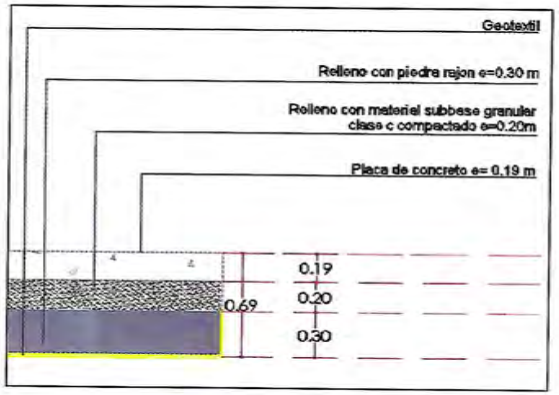
181

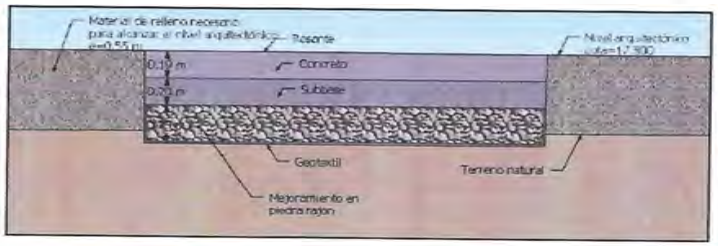
MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**16. BAHIAS Y PARQUEADEROS**	**SUBCAPITULO**	**16.02 ADECUACION DEL TERRENO**
ITEM	**16.02.02**	**MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)**	**UNIDAD** **M3**









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

182

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA			
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	MUNICIPIO	MONTERIA	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	23/12/2023
		CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022	
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"			

CAPITULO	16.BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02. ADECUACION DEL TERRENO	
ITEM	16.02.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C.		M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA	
16.02.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C.	M3							
	Parqueadero - via alterna 1		AREA GENERAL PARQUEADERO	AMARILLO			0,20	120,43	24,09
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)									24,09
ACTA 1									0,00
ACTA 2									0,00
ACTA 3									0,00
ACTA 4									0,00
ACTA 5									0,00
ACTA 6									0,00
ACTA 7									555,78
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									579,87

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S (firma) VoBo

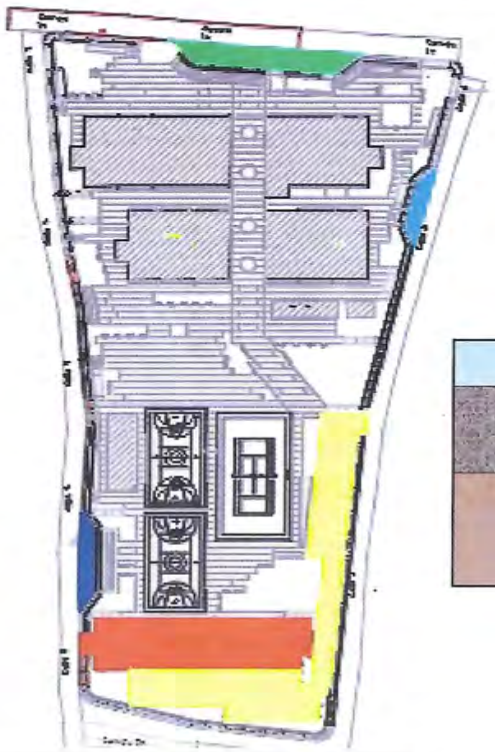
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	(firma)

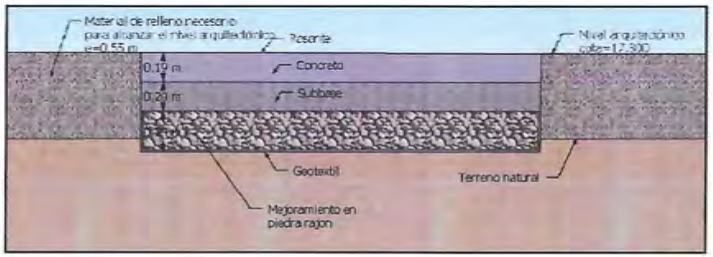
183

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022	
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"			

CAPITULO	16.BAHIAS Y PARQUEADEROS	SUBCAPITULO	16.02. ADECUACION DEL TERRENO
ITEM	16.02.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C.	M3







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO			
ITEM	18.01	EXCAVACION MANUAL		UNIDAD	M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.01	EXCAVACION MANUAL	M3								
				tuberia 10"	17,9	0,5	1,05		1,00	9,40

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	9,40
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	9,40

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

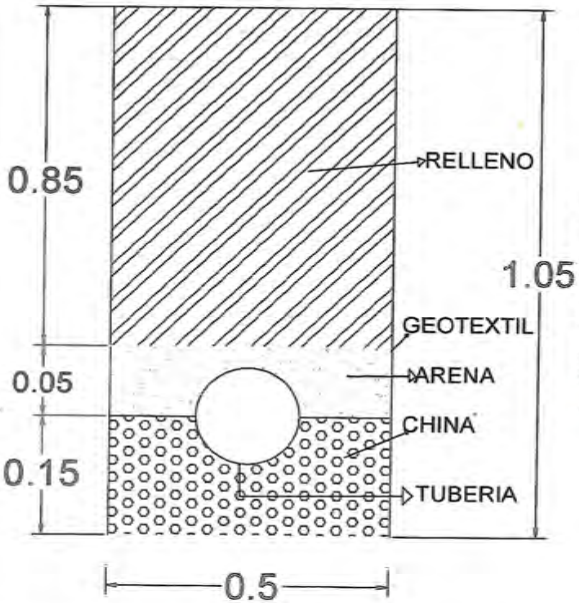
184

Alcaldía de MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO			
ITEM	18.01	EXCAVACION MANUAL		UNIDAD	M3

VISTA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 10 PULG



VISTA LONGITUDINAL





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO	
ITEM	18.02	RELLENOS CON MATERIAL DE EXCAVACION	UNIDAD: M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.02	RELLENOS CON MATERIAL DE EXCAVACION	M3								
			PARTE TRASERA CANCHA POLIDEPORTIVA	tuberia 10"	15,8	0,5	0,85		1,00	6,70

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	6,70
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	6,70

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

187

MONTERÍA

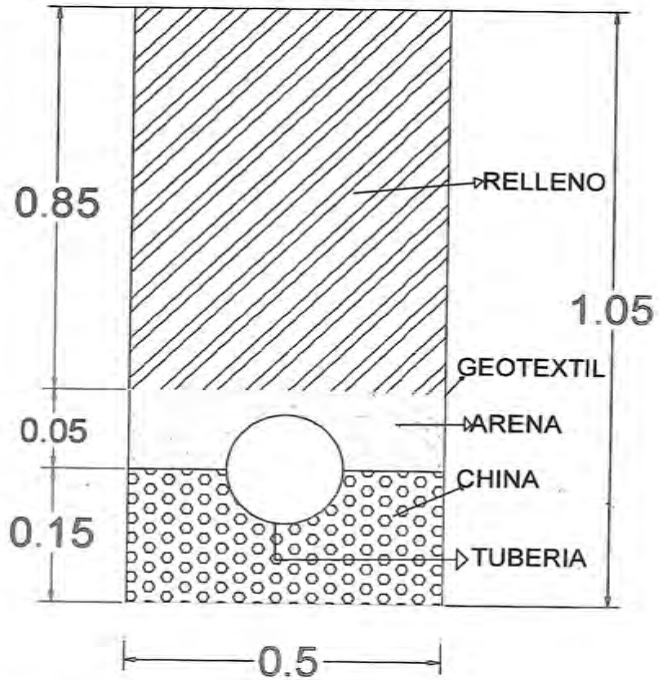
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**18.02**	**RELLENOS CON MATERIAL DE EXCAVACION**		**UNIDAD**	**M3**

VISTA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 10 PULG





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORIA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

182

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

MONTERÍA

56

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO			
ITEM	18.03	RELLENO CON ARENA PARA CAMA DE TUBERIAS SANITARIAS E= 0.05M		UNIDAD	M3

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.03	RELLENO CON ARENA PARA CAMA DE TUBERIAS SANITARIAS E= 0.05M	M3								
			PARTE TRASERA CANCHA POLIDEPORTIVA	tuberia 10"	17,9	0,5	0,05		1,00	0,45

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	0,45
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	0,45

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	LuzSerpa C

(189)

MONTERÍA

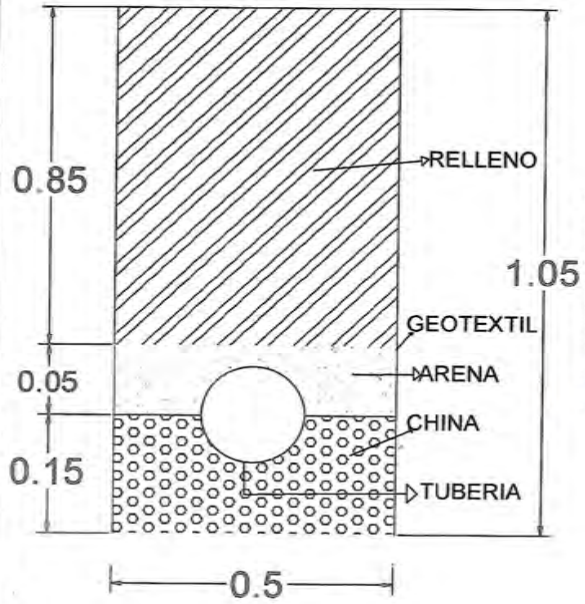
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

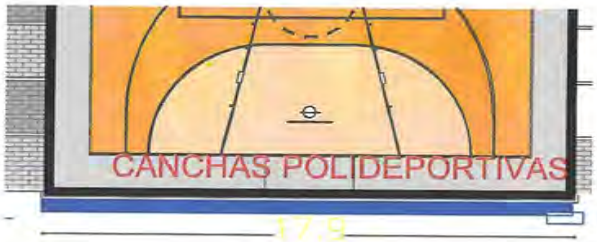
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**18.03**	**RELLENO CON ARENA PARA CAMA DE TUBERIAS SANITARIAS E= 0.05M**		**UNIDAD**	**M3**

VISTA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 10 PULG



VISTA LONGITUDINAL





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO	
ITEM	18.05	S/I TUBERIA PVC 10" O 250MM	UNIDAD: ML

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.05	S/I TUBERIA PVC 10" O 250MM	ML								
			CANCHA POLIDEPORTIVA	tuberia 10"	17,56				1,00	17,56

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	17,56
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	17,56

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

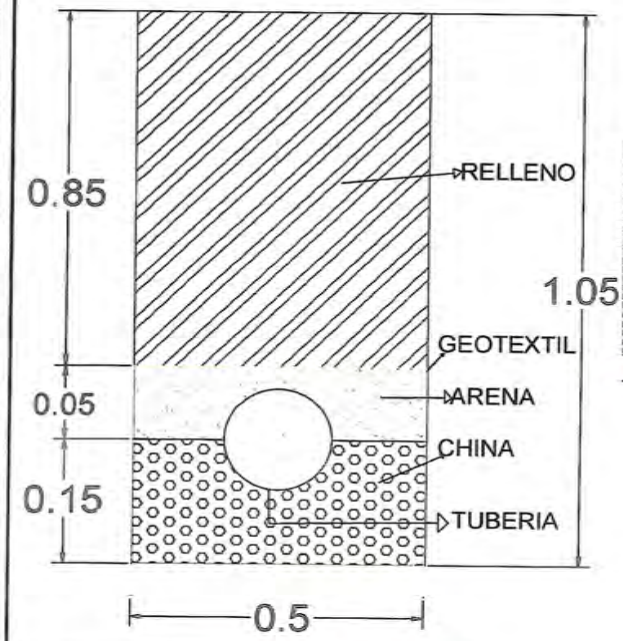
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Stella Serpa C

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

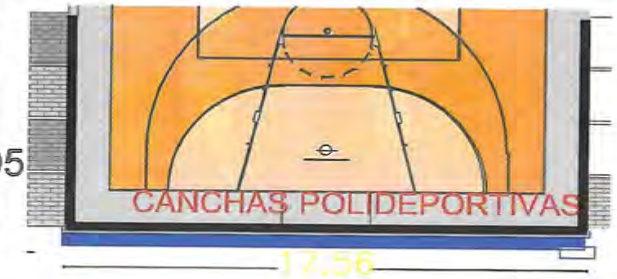
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	SUBCAPITULO			
ITEM	18.05	S/I TUBERIA PVC 10" O 250MM		UNIDAD	ML

VITA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 8 PULG



VITA LONGITUDINAL





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(142)

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"		

FECHA 23/12/2023

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**	
ITEM	**18.09**	**GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES**	**UNIDAD** M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.09	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2								
			PARTE TRASERA CANCHA POLIDEPORTIVA	tuberia 10"	17,9	1,3			1,00	23,27

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	23,27
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	23,27

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

193

MONTERÍA

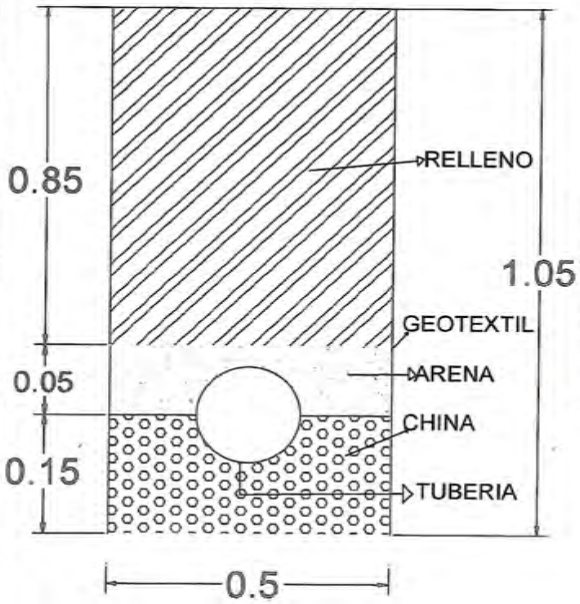
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

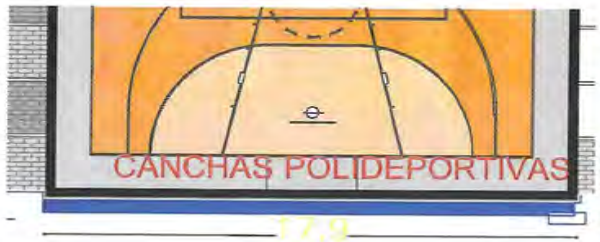
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**18.09**	**GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES**		**UNIDAD**	**M2**

VISTA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 10 PULG



VISTA LONGITUDINAL





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S. VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

194

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**18.10**	**S/I DE MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE ESTRUCTURAS**		**UNIDAD**	**M3**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
18.10	S/I DE MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE ESTRUCTURAS	M3								
			PARTE TRASERA CANCHA POLIDEPORTIVA	tuberia 10"	17,9	0,5	0,15		1,00	1,34

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	1,34
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1,34

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

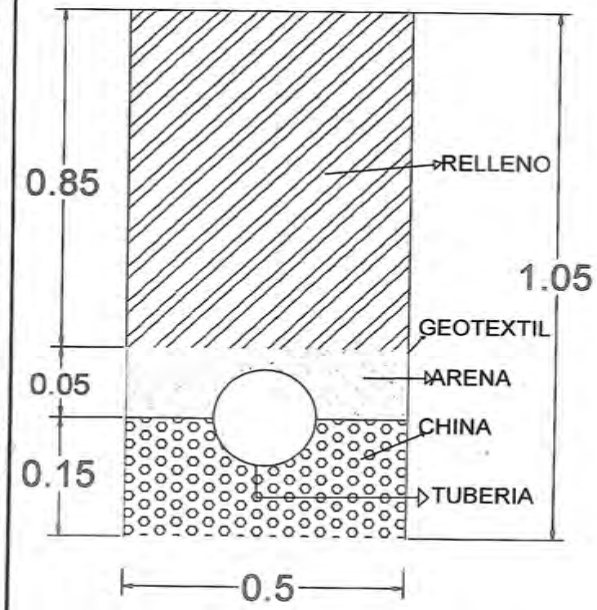
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

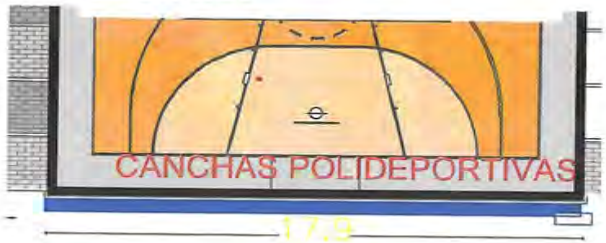
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**18. ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	**SUBCAPITULO**			
ITEM	**18.10**	**S/I DE MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE ESTRUCTURAS**		**UNIDAD**	**M3**

VISTA EN CORTE INSTALACION DE TUBERIAS DE 10 PULG



VISTA LONGITUDINAL





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES	SUBCAPITULO	19.01 SISTEMA DE DRENAJE DE CUBIERTAS
ITEM	19.01.04	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA BAJANTE) Hprom= 15 m	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN: ESTRUCTURA	LOCALIZACIÓN: DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN: LONGITUD (m)	DIMENSIÓN: ANCHO (m)	DIMENSIÓN: ESPESOR PROMEDIO (m)	DIMENSIÓN: AREA	CANTIDAD	TOTAL
19.01.04	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA BAJANTE)	M								
			BLOQUE 1A	FACHADA EJE 1- B	11,48					11,48
				FACHADA EJE 1-C	11,88					11,88
				FACHADA EJE 1- F	12,01					12,01
				CUARTO HIDRAULICO	3,40					3,40

TOTAL ÍTEM ACTUAL	38,77
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	38,77

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	[signature] VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	[signature]

(197)

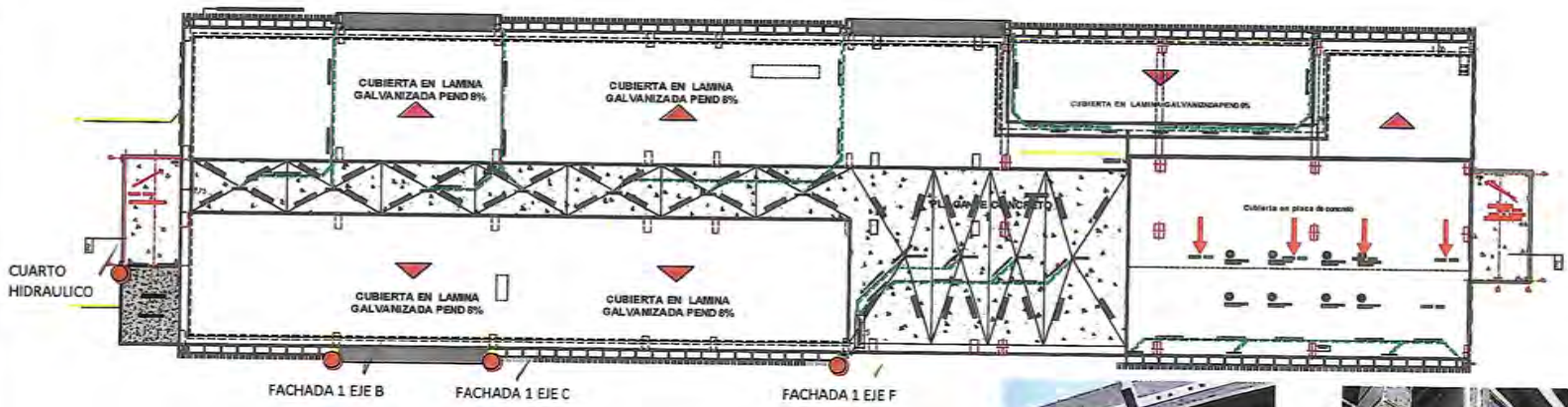
MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	19.SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS Y RIEGO DE ZONAS VERDES	SUBCAPITULO	19.01 SISTEMA DE DRENAJE DE CUBIERTAS		
ITEM	19.01.04	S/I TUBERIA SANITARIA DE 4" (PARA BAJANTE) Hprom= 15 m		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VOBO

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS
ITEM	20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA	M								
				DE TDN A CAJA DE REGISTRO 1 220V					10,00	10,00
				DE CAJA 1 A CAJA 2 ANDENES.					25,00	25,00
				DE CAJA 2 A CAJA 3 ANDENES					26,00	26,00
				DE CAJA 3 A TD GRAD EN CANCHAS					62,00	62,00
				DE CAJA 3 A CAJA 4 ANDENES TORRE A					30,00	30,00
				DE CAJA 4 A TD BOMBAS TORRE A PISO1					13,00	13,00
				DE CAJA 4 A TDN NEST TORRE A PISO 1					16,00	16,00
				DE CAJA 1 A CAJA 7 220V ANDENES SUBESTACION					25,00	25,00
				DE CAJA 7 CAJA 8 220V ANDNES					30,00	30,00
				DE CAJ 8 A CAJA 9 220V ANDENES					11,00	11,00
				DE CAJA 9 A TDNOST TORRE B PSO 1					9,00	9,00
				DE TDN SUESTACION A TD BOMBAS 2					21,00	21,00
				DE TABLERO TRANSFERENCIA A CAJA 10 440V					14,00	14,00
				DE CAJA 10 440V A CAJA 11 440V					27,00	27,00
				DE CAJA 11 440V A CAJA 12 440V					12,00	12,00
				DE CAJA 12 440V A CAJA 13 440V					30,00	30,00
				DE CAJA 13 440V A CAJA 14 440V					11,00	11,00
				DE CAJA 14 440 A BUITRON EN TORRE B PISO 1					5,00	5,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)										377,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										40,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										417,00

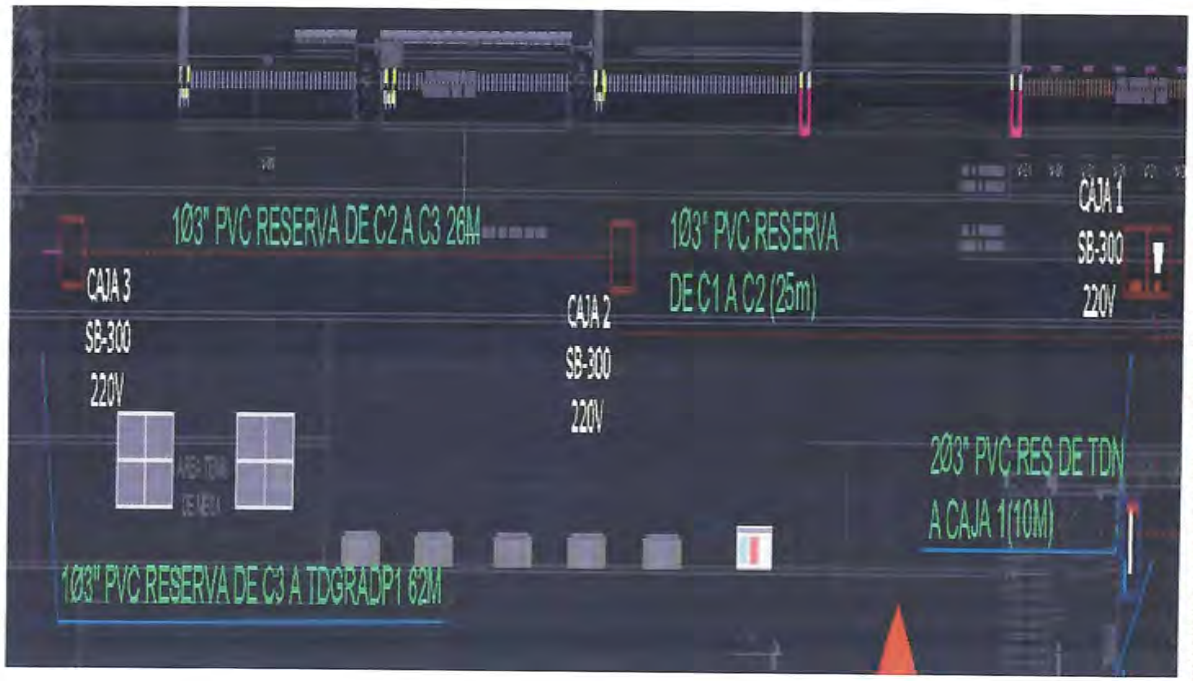
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(200)

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA		UNIDAD	M





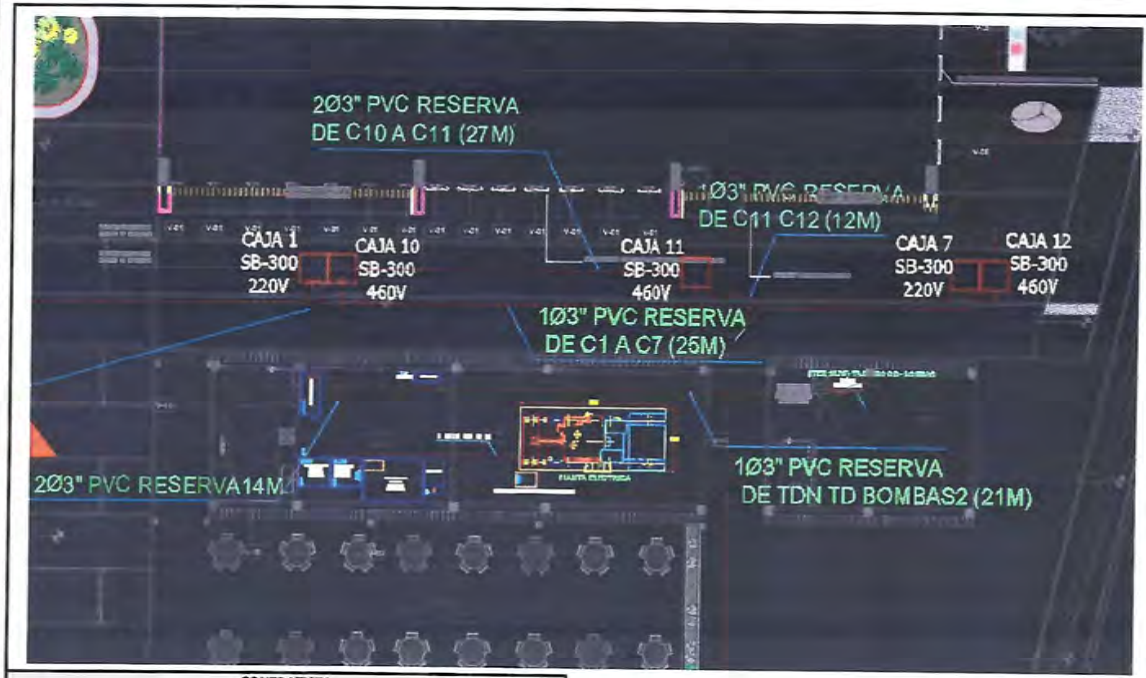
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA		UNIDAD	M





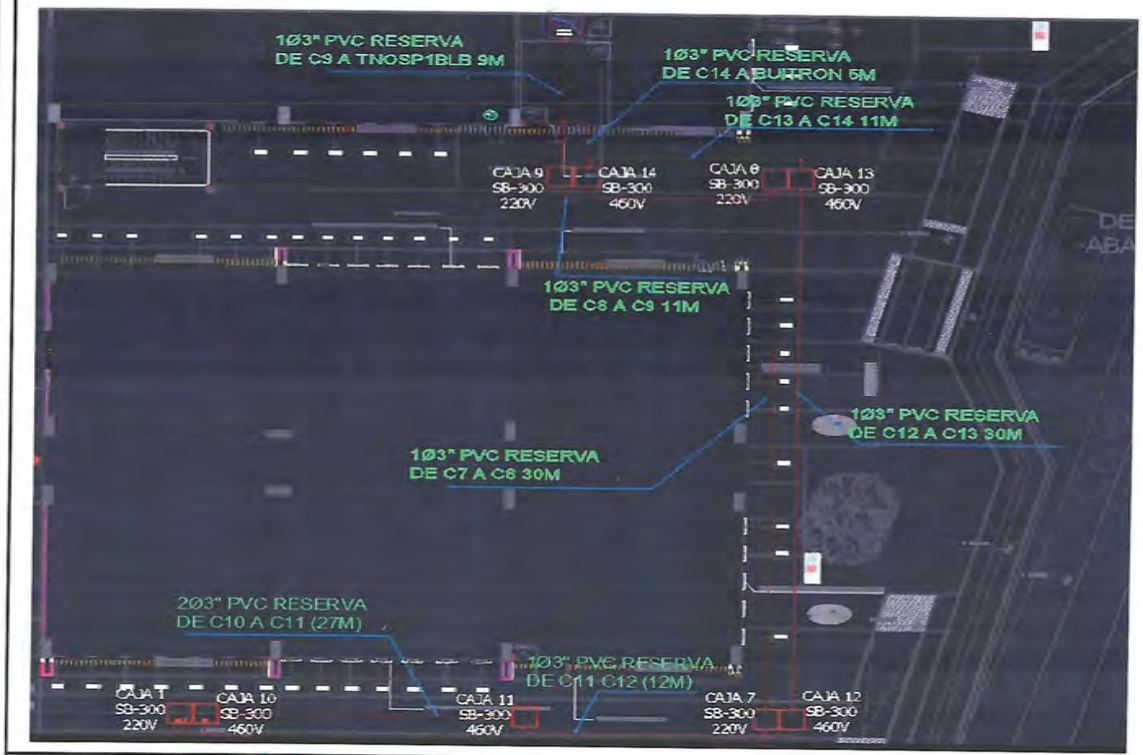
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT PVC PESADO 3" SUBTERRÁNEA		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UNIDAD	UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UND								
			PISO 1	AULAS Y AREAS ADMINISTRATIVAS					40,00	40,00
			PISO2	AULAS Y AREAS ADMINISTRATIVAS					27,00	27,00
			PISO3	AULAS Y AREAS ADMINISTRATIVAS					10,00	10,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	77,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	3,00
	80,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

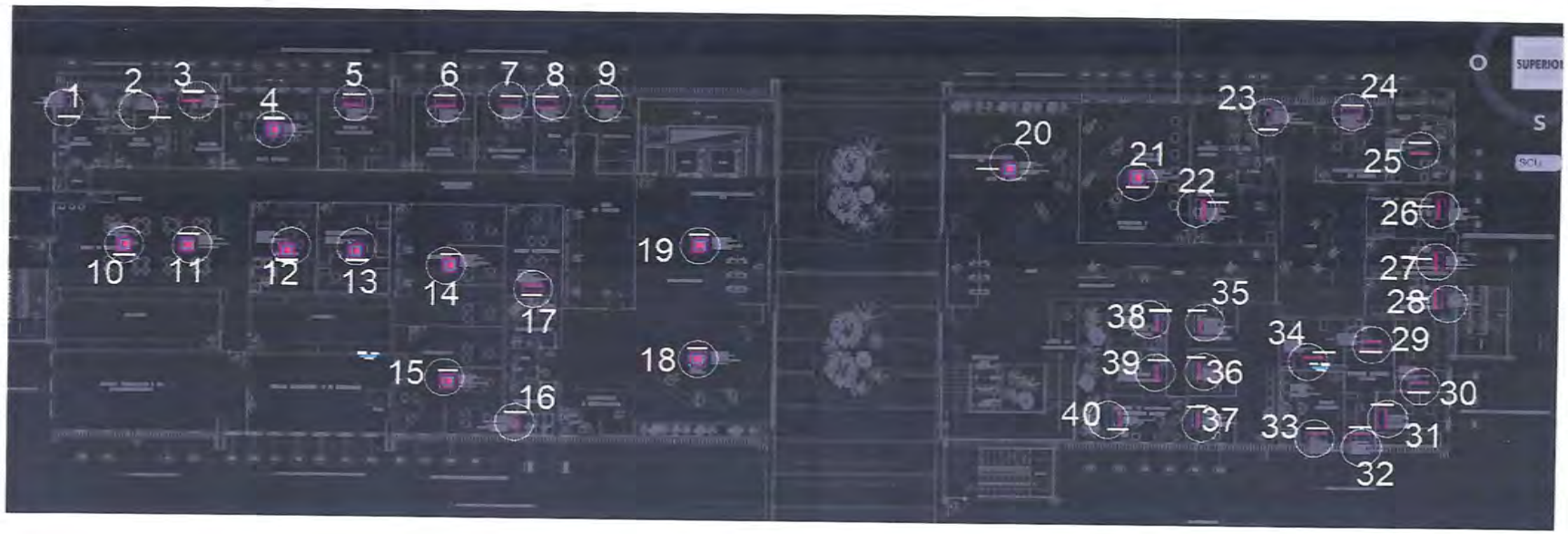
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UNIDAD	UND

SALIDAS 220V PARA AIRE PISO1



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

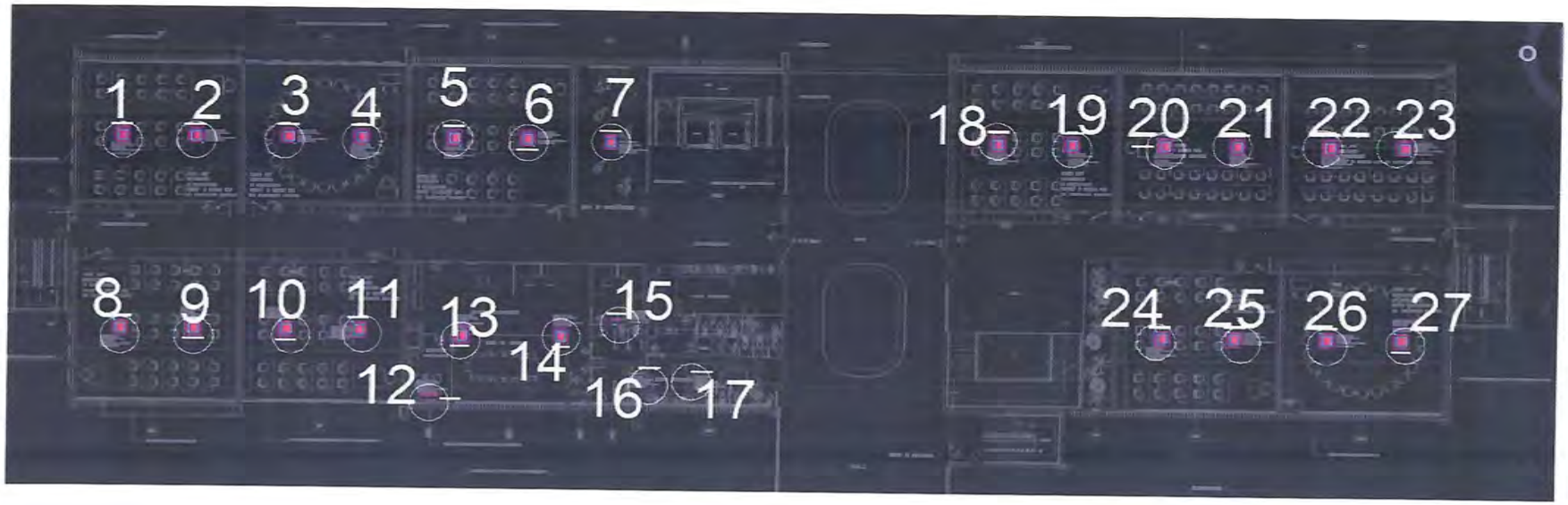
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UNIDAD	UND

SALIDAS 220V PARA AIRE PISO2



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

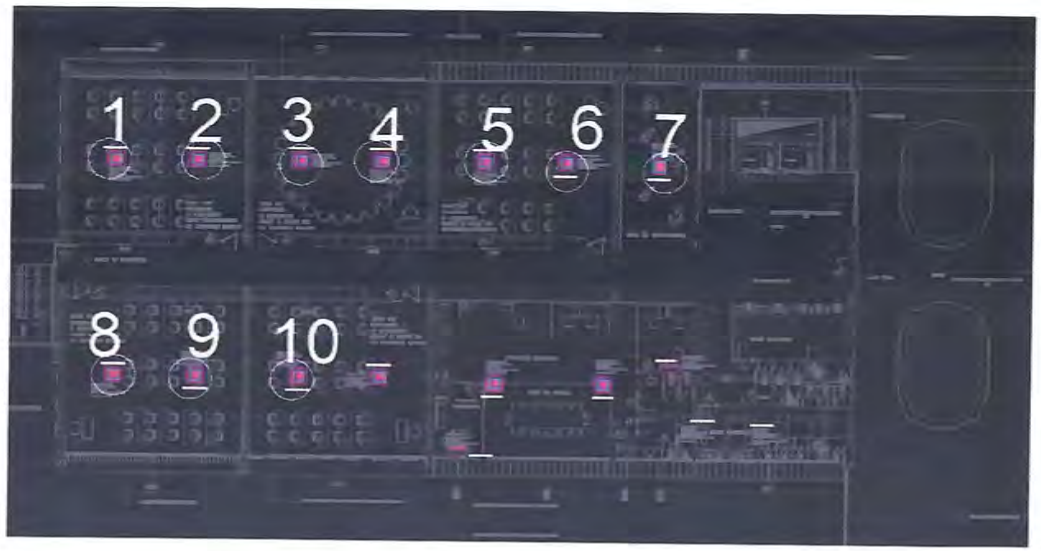
206

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 220V CON TOMA MIRADA CHINA CON PROTECCIÓN DE FALLA A TIERRA, 20A, LEVITON, BLANCO, 220V Y CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METALICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 35 M).	UNIDAD	UND

SALIDAS 220V PARA AIRE PISO 3





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,60X0,60X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	UND	

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,60X0,60X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND								
				ZONA DE GIMNASIO					1,00	1,00
				ZONA DE JUEGOS					2,00	2,00
				CANCHAS					1,00	1,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	4,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	1,00
ACTA 6	2,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	7,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

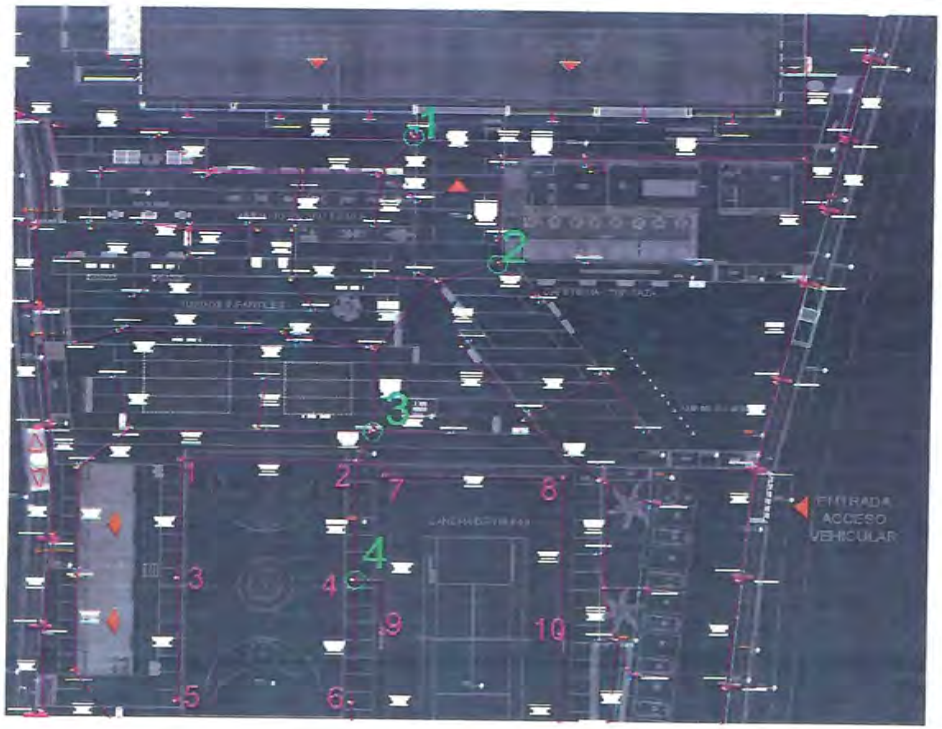
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

206

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DE 0,60X0,60X0,60 METROS, OBRA CIVIL Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**20.DISEÑO ELECTRICO**	**SUBCAPITULO**	**.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS**		
ITEM	**20.79**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SEST-P1.**		**UNIDAD**	**M**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.79	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SEST-P1.	M								
			PISO 1	DE SUBESTACION HASTA CAJA DE REGISTRO EN NONA DE GRADAS DE CANCHAS					1,00	1,00
										0,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	1,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	60,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	61,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

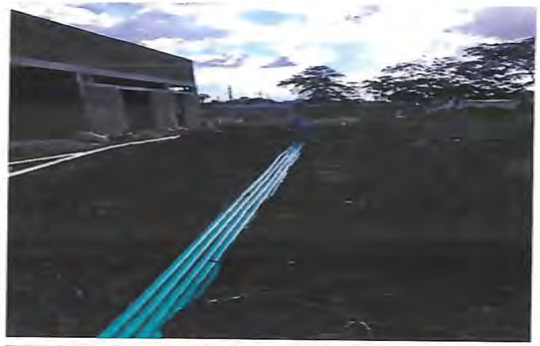
270

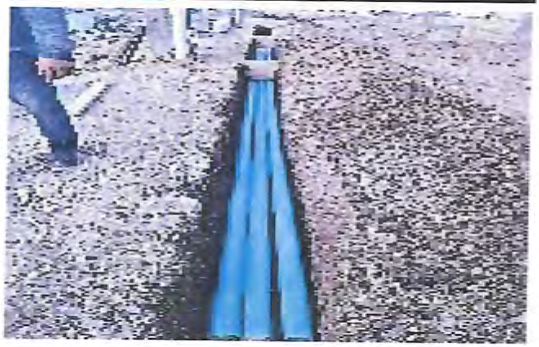
Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.79	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SEST-P1.		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.80	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SOST-P1.		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.80	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SOST-P1.	M								
			PISO 1	DE SUBESTACION HASTA CAJA DE REGISTRO EN BLOQUE B TORRE 1					75,00	75,00
										0,00
										0,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	75,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	85,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	160,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

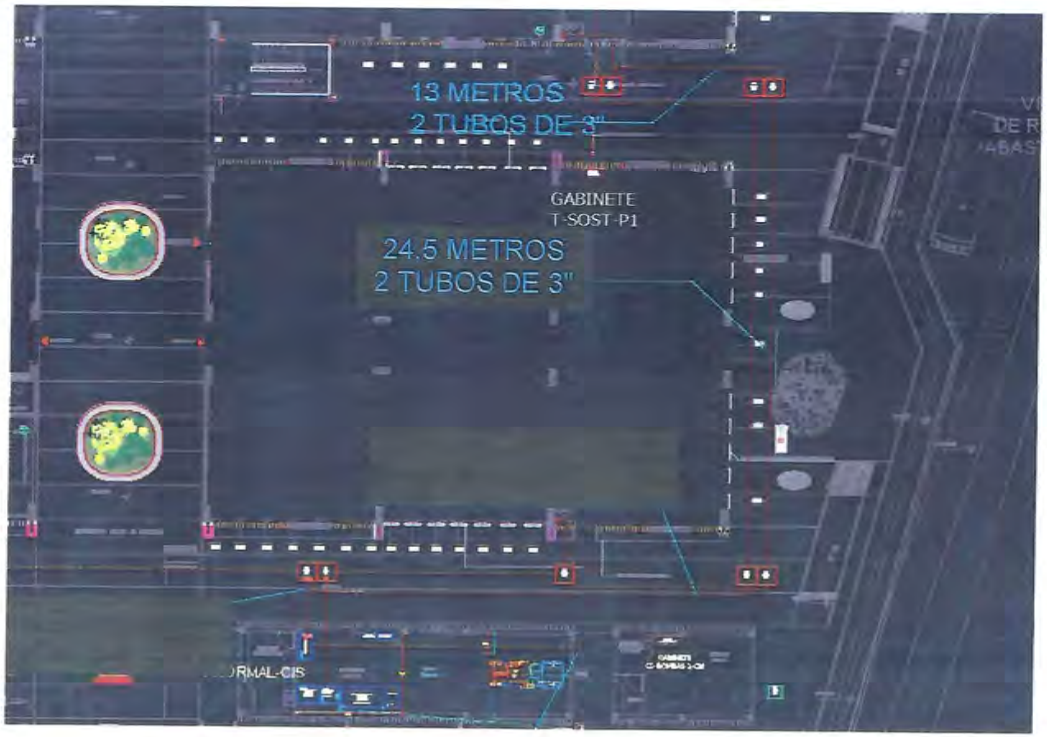
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

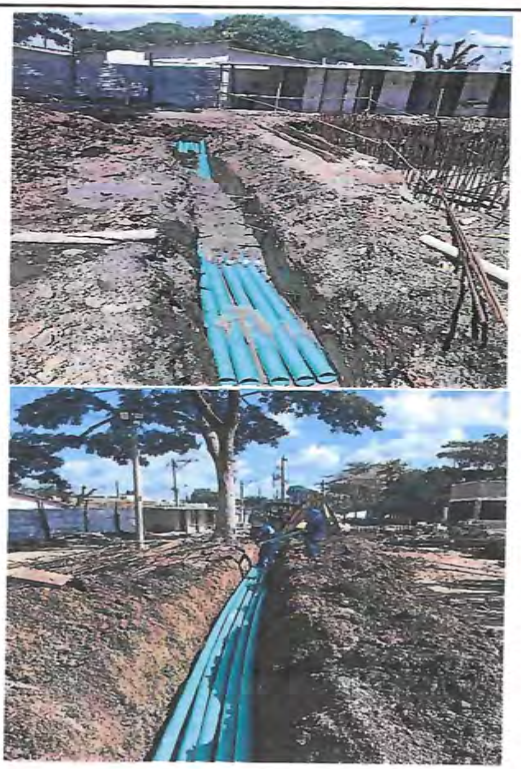
272

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.80	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 3", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA T-SOST-P1.		UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.82	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 2-1/2", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA TN-GRAD-P1.		UNIDAD	M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.82	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 2-1/2", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA TN-GRAD-P1.	M								
			PISO 1	DE SUBESTACION HASTA CAJA DE REGISTRO EN NONA DE GRADAS DE CANCHAS					110,00	110,00
										0,00
										0,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	110,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	130,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	240,00

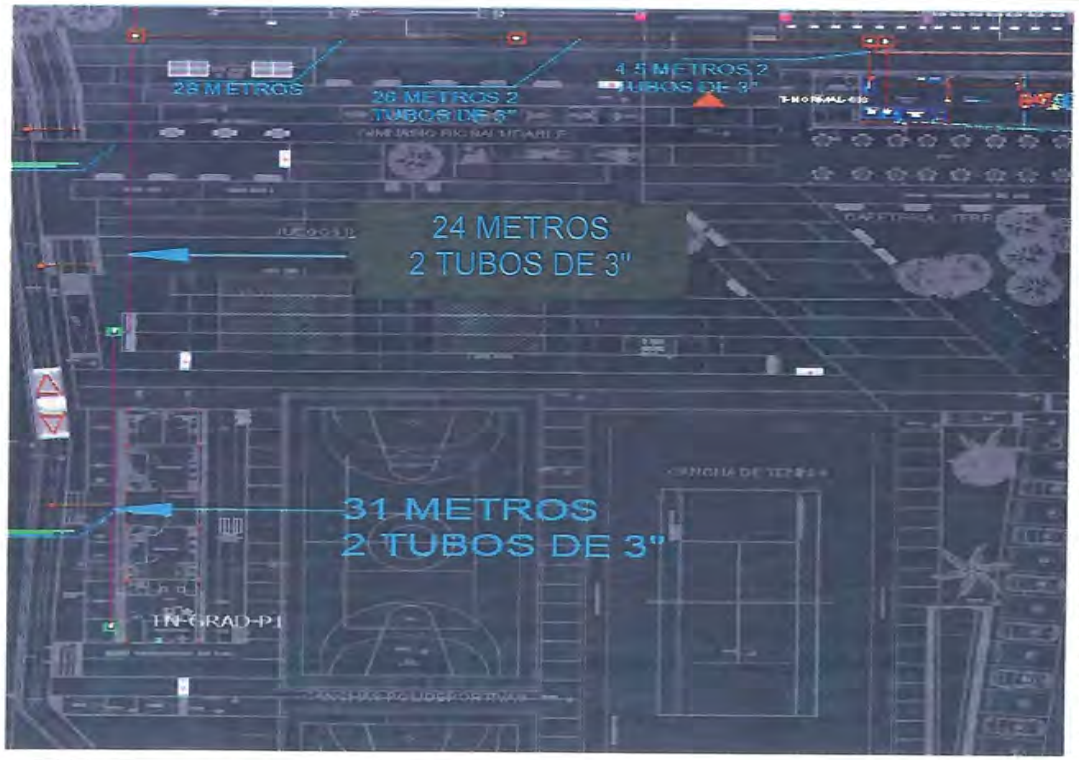
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022	FECHA	23/12/2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.82	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA PVC DE 2-1/2", OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NORMAL-CIS HASTA TN-GRAD-P1.		UNIDAD	M







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO	SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS		
ITEM	20.96	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TI-2-P1.	UNIDAD	M		

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
20.96	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TI-2-P1.	M								
			PISO 1	PISO BLOQUE B CUARTO TECNICO					3,00	3,00
										0,00
										0,00
										0,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	3,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	8,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	11,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

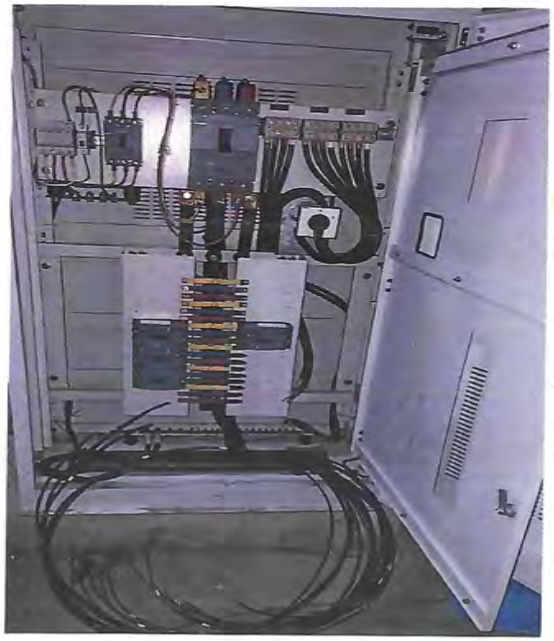
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

216

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	20.DISEÑO ELECTRICO		SUBCAPITULO	.SISTEMA DE ILUMINACION Y TOMAS	
ITEM	20.96	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE 3XNo.6 PARA FASES + 1XNo.6 PARA NEUTRO + 1XNo.8 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERIA EMT DE 1-1/2", CONDUCTORES DE COBRE No.6 Y No.8 THHN/THWN, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, DESDE T-NOST-P1 HASTA TI-2-P1.	UNIDAD	M





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	Heider S VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	Luz Stella Serpa C.

217

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP -SUCAP 3.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4,		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO			
NP -SUCAP 3.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4,	M2								
	BLOQUE 1A		BUITRON 63	LADO 1	0,8	3,33			1	2,66
				MENOS DINTEL	0,8	0,2			-1	-0,16
				LADO 2	0,3	3,33			1	1,00
				MENOS DINTEL	0,3	0,2			-1	-0,06
			ESCALERAS AUXILIARES	M64	3,33	1,63			1	5,43
				MENOS DINTEL	0,2	1,63			-1	-0,33
	BLOQUE 1B		BAÑO ENFERMERIA	M47	2,68	1			1	2,68
				MENOS PURTA	2,1	0,8			-1	-1,68
				MENOS DINTEL PUERTA	0,2	0,8			-1	-0,16
			ALMACEN MEDICO	M48	2,68	1			1	2,68
				MENOS PURTA	2,11	1			-1	-2,11
				MENOS DINTEL PUERTA	0,2	1			-1	-0,20
			OFICINA PUBLICA SISBEN	M51	2,77	3,03			1	8,39

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	18,15
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	871,30
ACTA 5	204,73
ACTA 6	38,26
ACTA 7	100,08
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1232,52

BLOQUE 1A
BLOQUE 1A

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

214

MONTERÍA

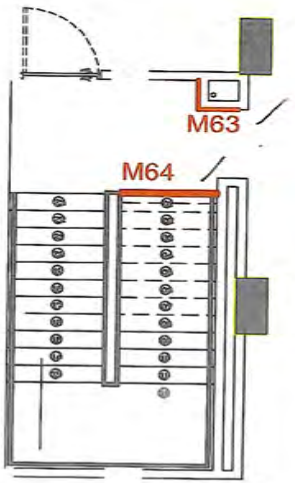
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

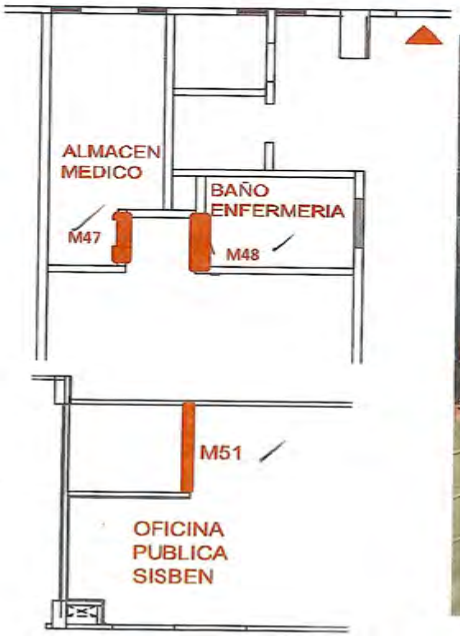
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP -SUCAP 3.03.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4,		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A



BLOQUE 1B







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

2.19

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	NP -SUCAP 3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP -SUCAP 3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL	M2								
	BLOQUE 1A									
				M6	7,03		0,84		1,00	5,91
			ASCENSOR	M36	3,41		0,65		1,00	2,22
				M37	3,41		0,65		1,00	2,22
				MENOS VIGA ASCENSOR	2,00		0,20		-1,00	-0,40
				M38	1,85		1,60		1,00	2,96
				M39	7,95		0,60		1,00	4,77
				M42	1,20		2,80		1,00	3,36
				MENOS PUERTA	0,80		2,10		-1,00	-1,68

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO					
ITEM	NP -SUCAP 3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL							UNIDAD	M2
	BLOQUE 1B		ASCENSOR	M25	3,30		0,65		1,00	2,15
				MENOS VIGA ASCENSOR	2,00		0,20		-1,00	-0,40
				M26	3,30		0,65		1,00	2,15
				MENOS VIGA ASCENSOR	2,00		0,20		-1,00	-0,40
				M27	2,15		3,40		1,00	7,31
				M28	2,15		3,40		1,00	7,31
				M29	2,00		3,20		1,00	6,40
				MENOS PUERTA	1,00		2,10		-1,00	-2,10
TOTAL ÍTEM ACTA ACTUAL										41,78
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										603,60
ACTA 5										459,05
ACTA 6										24,55
ACTA 7										286,26
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										1415,24

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

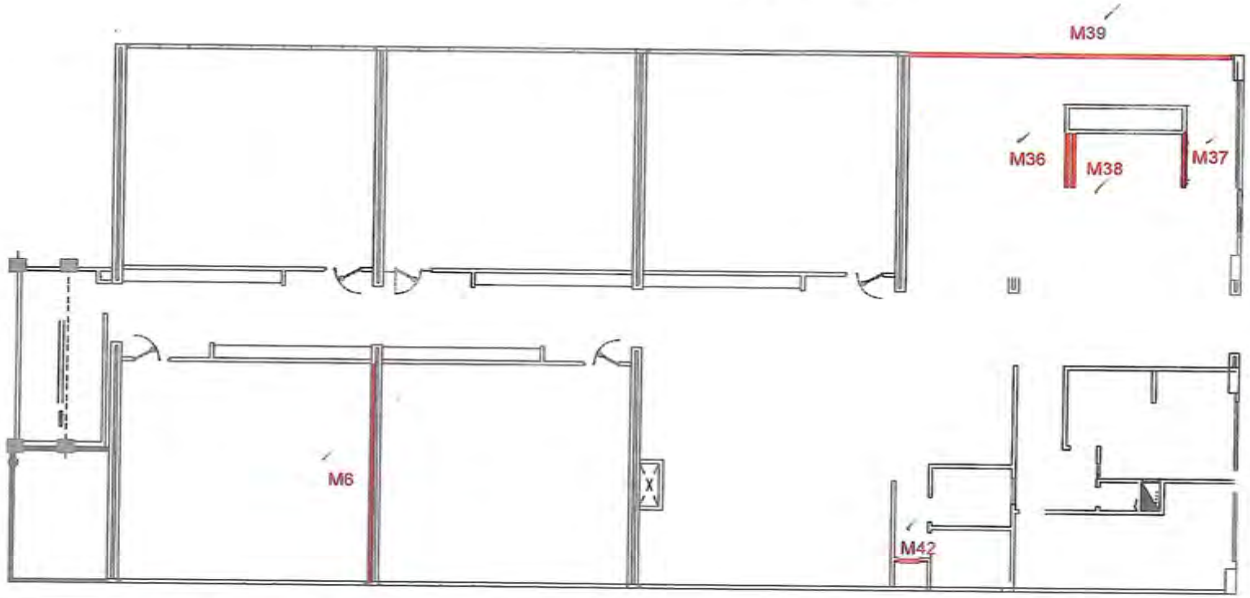
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	NP -SUCAP 3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

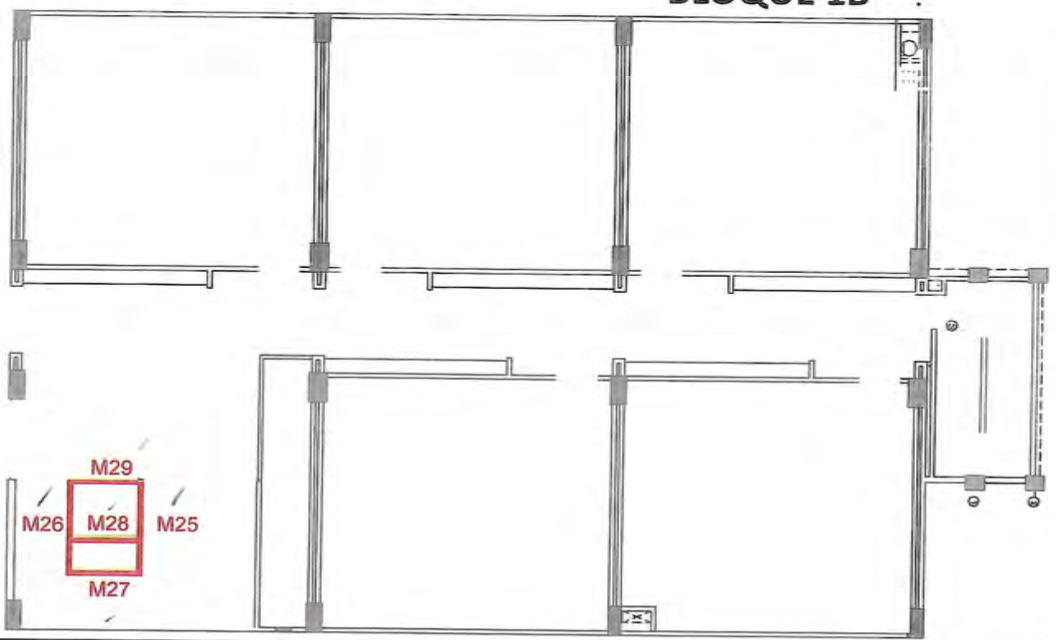
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO	
ITEM	NP -SUCAP 3.03.02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_SEGUNDO NIVEL		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO		
ITEM	NP -SUCAP 3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (M)	PESO (KG)		
NP -SUCAP 3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	M2								
				BUITRON 1	0,80		2,75		1,00	2,20
	BLOQUE 1A			BUITRON 2	0,90		2,73		1,00	2,46
				BUITRON 3	1,39		2,73		1,00	3,78
				BUITRON 4	1,21		2,73		1,00	3,30
				BUITRON 5	1,19		2,73		1,00	3,25
				BUITRON 6	1,27		2,73		1,00	3,47
				BUITRON 7	1,25		2,73		1,00	3,41
				BUITRON 8	1,27		2,73		2,00	6,93
				BUITRON 9	1,57		2,73		1,00	4,29
				BUITRON 10	1,17		2,74		1,00	3,21
				BUITRON 11	1,17		2,74		1,00	3,21
				BUITRON 12	3,47		2,73		1,00	9,47
				M BANCA	0,61		2,75		5,00	8,32
				M48	1,20		2,60		1,00	3,12
				MENOS PUERTA	0,80		2,20		-1,00	-1,76

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)			SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO					
ITEM	NP -SUCAP 3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL								UNIDAD	M2
	BLOQUE 1B			BUITRON 39	1,30		2,80		1,00	3,64
				BUITRON 40	1,43		2,80		1,00	4,00
				M 31	2,20		2,80		1,00	6,16
				M35	9,65		0,20		1,00	1,93
				M35'	7,13		0,20		1,00	1,43
				M34	6,88		0,20		1,00	1,38

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	77,19
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	335,35
ACTA 5	89,19
ACTA 6	478,21
ACTA 7	168,26
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	1148,20

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

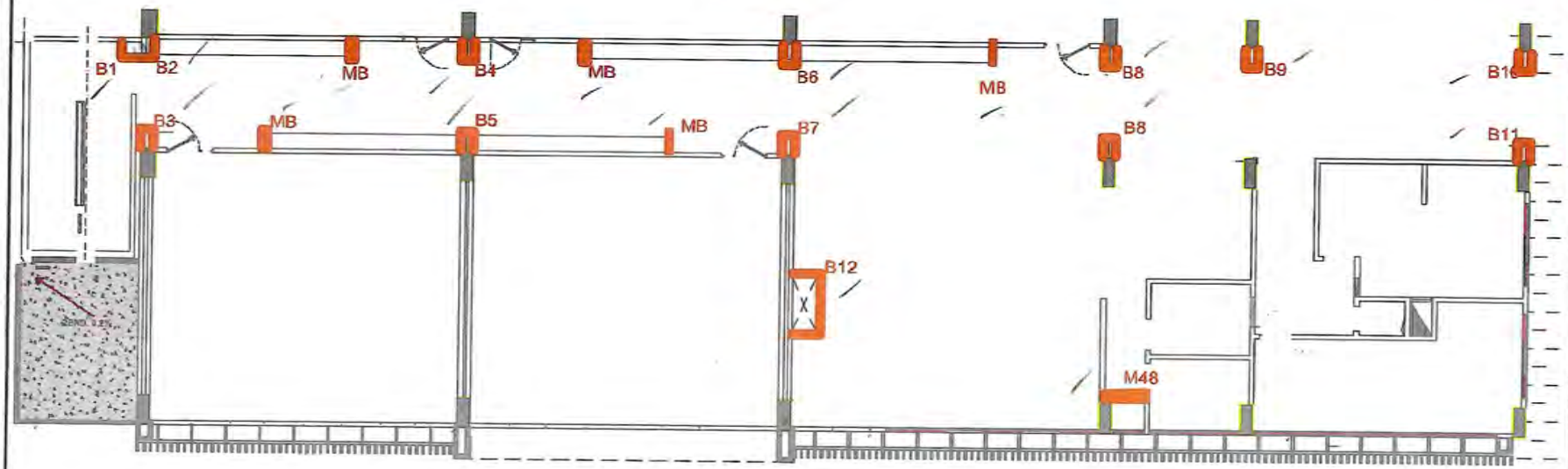
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO
ITEM	NP -SUCAP 3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	UNIDAD: M2

BLOQUE 1A TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

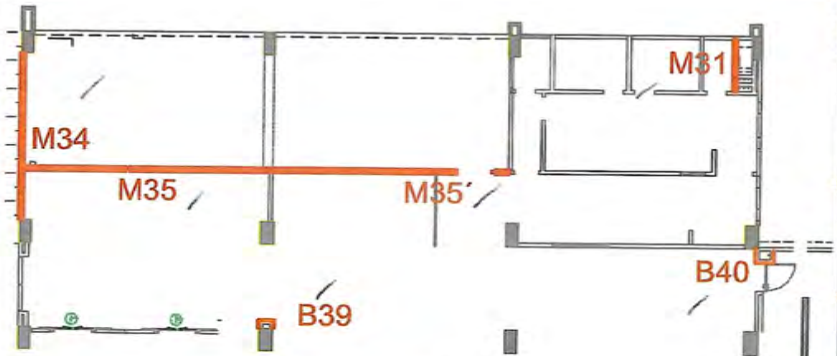
226

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	3.EDIFICACION (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	3.03.MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMINETO
ITEM	NP -SUCAP 3.03.03	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,15M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS_TERCER NIVEL	UNIDAD: M2

BLOQUE 1B TERCER PISO







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(229)

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NP - CAP 3 EDIFICACION BLOQUE 1	SUBCAPITULO	NP SUBCAP MANPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTOS
ITEM	NP 3.03.04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS PARA BUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.	UNIDAD: M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	ALTURA (M)		
NP 3.03.04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO , COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO 1:4, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONCRETO DE 3000 PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGÚN DISEÑO	M2								
			BLOQUE 1A	BUITRON 9 FALTANTE ACTA ANTERIOR CARA 1	1,00			6,8	1,00	6,80
				BUITRON 9 FALTANTE ACTA ANTERIOR CARA 2	1,00			12,10	1,00	12,10
				BUITRON 10	2,36			0,89	1,00	2,10

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	21,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	148,60
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	169,60

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

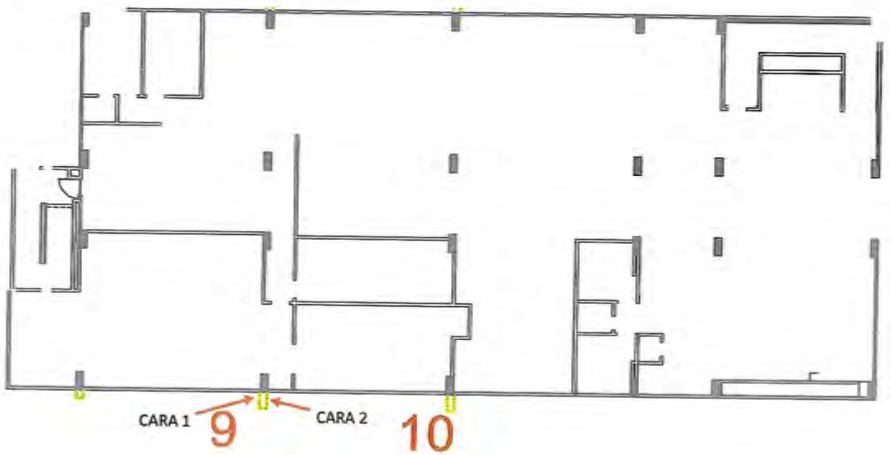
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

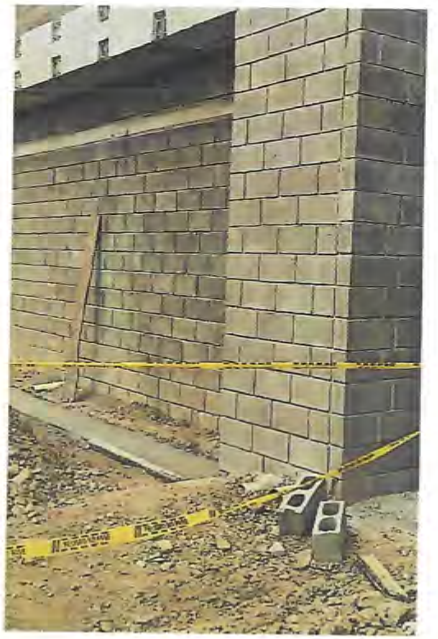
228

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NP - CAP 3 EDIFICACION BLOQUE 1	SUBCAPITULO	NP SUBCAP MANPOSTERIA Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTOS		
ITEM	NP 3.03.04	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO, CON DIMENSIONES DE 0,12M X 0,20M X 0,40M COLOR GRIS PARA BUITRONES INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, INCLUYE DOVELAS RELLENAS CON CONTRETO DE 3000PSI Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DISEÑO.		UNIDAD	M2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP	UNIDAD	M2
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)			

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)	M2								
			PRIMER PISO	M1	7,98	3,20			1,0	25,54
				M2	3,92	3,20			1,0	12,54
				M3	9,48	3,20			1,0	30,34
				MENOS VANO	0,60	2,20			-4,0	-5,28
					3,15	0,40			-1,0	-1,26
				M4	9,48	3,20			1,0	30,34
				MENOS VANO	0,60	2,20			-4,0	-5,28
				M5	9,48	3,20			1,00	30,34
				MENOS VANO	0,60	2,20			-4,00	-5,28
					1,20	2,28			-1,00	-2,74
				M6	0,30	2,70			1,00	0,81
				M7	2,66	3,20			1,00	8,51
				M8	2,97	3,20			1,00	9,50
				M9	1,34	3,20			1,00	4,29
				M10	6,72	3,10			1,00	20,83
				M11	1,33	3,20			1,00	4,26
				MENOS VANO	1,20	2,20			-1,00	-2,64
				M12	1,33	3,10			1,00	4,12
				M13	7,03	3,10			1,00	21,79
				M14	9,48	3,20			1,00	30,34
				MENOS VANO	0,60	2,20			-3,00	-3,96
					1,00	0,40			-2,00	-0,80
				M15	9,48	3,20			2,00	60,67
				MENOS VANO	0,60	2,20			-14,00	-18,48
				M16	3,66	3,20			1,00	11,71
				MENOS VANO	0,60	2,20			-3,00	-3,96
				M17	7,96	3,20			1,00	25,47
				B EXTERIOR 4	3,08	3,2			1,00	9,86
				B EXTERIOR 5	2,63	3,2			1,00	8,42
				B EXTERIOR 6	2,61	3,2			1,00	8,35
				B EXTERIOR 7	1,65	3,2			1,00	5,28
				B EXTERIOR 8	1,65	3,2			1,00	5,28
				B EXTERIOR 9	2,60	3,2			1,00	8,32
				B EXTERIOR 10	2,60	3,2			1,00	8,32
				B EXTERIOR 11	3,08	3,2			1,00	9,86

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP					
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)					UNIDAD	M2
	BLOQUE 1A	SEGUNDO PISO	M32	7,96	2,80		1,00	22,29
			M15	3,95	2,80		1,00	11,06
			M31	9,49	3,20		1,00	30,37
			MENOS VANO	6,57	2,6		-1,00	-17,08
				2,53	2,6		-1,00	-6,58
			M30	9,25	0,6		1,00	5,55
			M29	9,25	0,6		1,00	5,55
			M40	3,75	0,2		1,00	0,75
			M41	5,08	0,2		1,00	1,02
			M4	6,74	3,2		1,00	21,57
			M3	1,53	3,2		1,00	4,90
			M2	1,34	3,2		3,00	12,86
			M5	7,01	3,2		1,00	22,43
			M5'	4,43	3,2		1,00	14,18
			M28	9,22	0,6		1,00	5,53
			M27	8,97	0,6		1,00	5,38
			M33	9,45	0,6		1,00	5,67
			M10	3,94	3,2		1,00	12,61
			MENOS VANO	2,31	2,6		-1,00	-6,01
			M39	7,95	0,6		1,00	4,77
			B EXTERIOR 4	3,08	3,10		1,00	9,54
		TERCER PISO	M30	8	2,85		1,00	22,80
			M21	3,94	2,84		1,00	11,19
			M41	9,5	3,2		1,00	30,40
			MENOS VANO	6,57	2,6		-1,00	-17,08
				2,53	2,6		-1,00	-6,58
			M40	9,49	3,2		1,00	30,37
			MENOS VANO	9,29	2,6		-1,00	-24,15
			M39	9,49	3,2		1,00	30,37
			MENOS VANO	9,29	2,6		-1,00	-24,15
			M12'	4,43	3,2		1,00	14,18
			M15	1,39	3,2		2,00	8,90
			M16	1,34	3,2		2,00	8,58
			M17	6,7	3,2		1,00	21,44
			M12	7,01	3,2		1,00	22,43
			M38	9,47	3,2		1,00	30,30
			MENOS VANO	9,27	2,6		-1,00	-24,10
			M37	4,45	0,6		1,00	2,67
			M36	9,5	0,6		1,00	5,70
			M33	3,95	3,13		1,00	12,36
			MENOS VANO	2,29	2,6		-1,00	-5,95
			M35	7,95	0,6		1,00	4,77

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS			SUBCAPITULO	NP -SUCAP					
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)							UNIDAD	M2
			CUBIERTA	M1	3,75	0,2			2,00	1,50
				M2	7,5	0,2			1,00	1,50
				M3	21,6	1,4			1,00	30,24
				M3'	21,6	1			1,00	21,60
				M4	43,37	1,4			2,00	121,44
				M4'	43,37	1			2,00	86,74
				M5	42,14	0,6			2,00	50,57
				M6 CUCHILLA				0,94	3,00	2,82
				M6' CUCHILLA INVERTIDA				4,32	6,00	25,92
			PRIMER PISO	M1	9,37	3,22			1,00	30,17
				MENOS VANO	0,6	2,2			-1,00	-1,32
				M2	9,44	3,22			1,00	30,40
				MENOS VANO	0,6	2,2			-5,00	-6,60
					1,94	2,82			-1,00	-5,47
				M3	9,5	3,22			1,00	30,59
				MENOS VANO	3,64	2,48			-1,00	-9,03
					1,94	2,82			-1,00	-5,47
				M4	4,23	3,22			1,00	13,62
				MENOS VANO	0,6	2,2			-3,00	-3,96
				M5	1,37	3,14			1,00	4,30
				M6	1,32	3,14			1,00	4,14
				M7	6,7	3,14			1,00	21,04
				M8	1,33	3,11			1,00	4,14
				MENOS VANO	1,18	2,18			-1,00	-2,57
				M9	1,34	3,14			1,00	4,21
				M10	7,05	3,17			1,00	22,35
				MENOS VANO	0,6	2,2			-4,00	-5,28
				M11	9,47	3,17			1,00	30,02
				MENOS VANO	1,2	2,77			-2,00	-6,65
					0,6	2,2			-4,00	-5,28
				M12	9,4	3,17			1,00	29,80
				MENOS VANO	0,6	0,4			-1,00	-0,24
					0,6	2,2			-6,00	-7,92
				M13	9,37	3,17			1,00	29,70
				MENOS VANO	0,6	2,2			-2,00	-2,64
				B EXTERIOR 1	1,64	3,2			2,00	10,50
				B EXTERIOR 2	1,44	3,2			1,00	4,61
				B EXTERIOR 3	2,7	3,2			1,00	8,64

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP					
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)						UNIDAD	M2
			M16	9,37	3,22			1,00	30,17
			MENOS VANO	0,6	2,2			-1,00	-1,32
			M17	9,44	3,22			1,00	30,40
			MENOS VANO	9,44	2,6			-1,00	-24,54
			M18	9,23	0,6			1,00	5,54
			M4'	4,24	3,25			1,00	13,78
		SEGUNDO PISO	M14	1,45	3,25			2,00	9,43
			M13	1,37	3,25			2,00	8,91
			M15	6,7	3,25			1,00	21,78
			M4	7,05	3,25			1,00	22,91
			M21	9,4	3,2			1,00	30,08
			MENOS VANO	8,6	2,6			-1,00	-22,36
			M20	9,4	0,6			1,00	5,64
			M19	9,09	0,6			1,00	5,45
			M12	9,27	3,22			1,00	29,85
			MENOS VANO	0,6	2,2			-1,00	-1,32
			M13	9,44	0,6			1,00	5,66
			M14	9,43	0,6			1,00	5,66
			M6	4,44	3,2			1,00	14,21
			MENOS VANO	0,6	2,2			-3,00	-3,96
	BLOQUE 1B		M23	1,34	3,2			1,00	4,29
			M22	1,34	3,2			1,00	4,29
			M7	6,69	3,2			1,00	21,41
		TERCER PISO	M24	1,34	3,2			1,00	4,29
			M25	1,34	3,2			1,00	4,29
			M5	7,01	3,2			1,00	22,43
			MENOS VANO	0,6	2,2			-4,00	-5,28
			M4	9,42	3,2			1,00	30,14
			MENOS VANO	1,25	0,4			-1,00	-0,50
				3,13	0,4			-1,00	-1,25
				2,7	0,4			-1,00	-1,08
				1,91	0,4			-1,00	-0,76
			M13'	9,44	0,4			1,00	3,78

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP						
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)						UNIDAD	M2
			M1 CUCHILLA				1,22	2,00	2,44
			M1' CUCHILLA INVERTIDA				3,51	4,00	14,04
			M3	30,02	1,4			1,00	42,03
			M3'	19,9	0,6			1,00	11,94
				10,12	1			1,00	10,12
			M4 CUCHILLA				1,42	1,00	1,42
			M4' CUCHILLA INVERTIDA				4,88	2,00	9,76
			M6	7,89	1,4			1,00	11,05
			M6'				7,318	1,00	7,32
			M7 CUCHILLA				0,23	1,00	0,23
			M7' CUCHILLA INVERTIDA				0,89	2,00	1,78
			M8 CUCHILLA				0,64	1,00	0,64
			M8' CUCHILLA INVERTIDA				1,1	2,00	2,20
			M14	9,84	1,4			1,00	13,78
			M14'	7,82	1			1,00	7,82
		CUBIERTA	M15	8,13	0,6			1,00	4,88
			M16	2,4	1			1,00	2,40
			M17	9,37	2			1,00	18,74
			M18	9,38	2			1,00	18,76
			M19	9,21	0,4			1,00	3,68
			M19'				7,392	1,00	7,39
			M20	9,32	1,2			1,00	11,18
			M21	7,03	2			1,00	14,06
			M21'	3,53	2			1,00	7,06
			M22	3,75	0,2			2,00	1,50
			M23	7,5	0,2			1,00	1,50
			M25	2	2,6			2,00	10,40
			M26	1,85	2,6			1,00	4,81
			M27	1,85	2,6			1,00	4,81
			MENOS VANO	0,8	1,9			-1,00	-1,52
				0,6	0,4			-1,00	-0,24
			M28	13,6	0,2			2,00	5,44
			M29	22	0,2			2,00	8,80
			M30	2	1			1,00	2,00
			M30'				1,56	1,00	1,56
		CUBIERTA 2	M31	1,85	1			1,00	1,85
			M31'	1,85	0,3			1,00	0,56
			M32	2	1			1,00	2,00
			M32'				1,56	1,00	1,56
			M33	1,85	1			1,00	1,85
			M33'	1,85	0,8			1,00	1,48

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP					
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)						UNIDAD	M2
	PUENTE DE CONEXIÓN	PRIMER PISO	M1	1,3	0,4			2,00	1,04
			M2	5,95	0,4			2,00	4,76
			M3	1,3	0,4			2,00	1,04
		SEGUNDO PISO	M1	1,3	0,4			2,00	1,04
			M2	5,95	0,4			2,00	4,76
			M3	1,3	0,4			2,00	1,04
		TERCER PISO	M1	1,3	0,4			2,00	1,04
			M2	5,95	0,4			2,00	4,76
			M3	1,3	0,4			2,00	1,04
		CUBIERTA	M10 CUCHILLA				4,17	1,00	4,17
			M10' CUCHILLA INVERTIDA				4,03	2,00	8,06
			M11	9,36	1,4			2,00	26,21
			M12	9,36	1,4			2,00	25,21
			M13	9,36	1			1,00	9,36
		CUBIERTA CAFETERIA	M1	19,1	1,4			2,00	53,48
			M1'	19,1	1,2			1,00	22,92
				19,1	0,4			1,00	7,64
			M2	5	1,4			2,00	14,00
			M2'				4,1	2,00	8,20
		CAFETERIA	M4	2,98	2,25			1,00	6,71
			M5	5,8	2,25			1,00	13,05
			M6	3,28	2,65			1,00	8,69
			M7	5,8	2,65			1,00	15,37
			M19	4,8	2,65			1,00	12,72
			MENOS VANO	1,41	1,41			-1,00	-1,99
			M8	5,8	2,65			1,00	15,37
			M14	3,28	2,65			1,00	8,69
			MENOS VANO	2,2	2,15			-1,00	-4,73
			M11	5,8	2,25			1,00	13,05
			MENOS VANO	2,2	2,15			-1,00	-4,73
			M12	2,98	2,25			1,00	6,71
			MENOS VANO	1	2,25			-1,00	-2,25
			M13	4,8	2,65			1,00	12,72
			MENOS VANO	1,88	1,42			-1,00	-2,67

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP						
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)						UNIDAD	M2
		CUARTO DE BOMBAS	M1	3,61	2,25			1,00	8,12
			M2	3,61	2,25			1,00	8,12
			M3	4,8	2,65			1,00	12,72
			M4	3,61	2,25			1,00	8,12
			M5	3,61	2,65			1,00	9,57
			MENOS VANO	1	2,25			-1,00	-2,25
			M7	4,8	2,65			1,00	12,72
		CUBIERTA CUARTO DE BOMBAS	M10	7,98	1,4			2,00	22,34
			M10'	7,98	1,2			1,00	9,58
				7,98	0,4			1,00	3,19
			M11	4,8	1,4			1,00	6,72
			M11'				4,1	2,00	8,20
		CUBIERTA PARADERO	M1	13,47	1,4			2,00	37,72
			M1'	13,47	1,2			1,00	16,16
				13,47	0,4			1,00	5,39
			M2	3,07	1,43			2,00	8,78
			M2'				7,18	2,00	14,36
			M4	13,47	0,2			1,00	2,69
		PARADERO	M5	2,55	2,5			1,00	6,38
			MENOS VANO	1	2,1			-1,00	-2,10
				1,02	1,4			-1,00	-1,43
			M6	2,68	2,5			1,00	6,70
			MENOS VANO	1,43	1,2			-1,00	-1,72
			M7	2,55	2,5			1,00	6,38
			M8	2,68	2,5			1,00	6,70
TOTAL ÍTEM ACTUAL									2280,00
ACTA 1									0,00
ACTA 2									0,00
ACTA 3									0,00
ACTA 4									0,00
ACTA 5									0,00
ACTA 6									0,00
ACTA 7									0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL									2280,00

2280,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

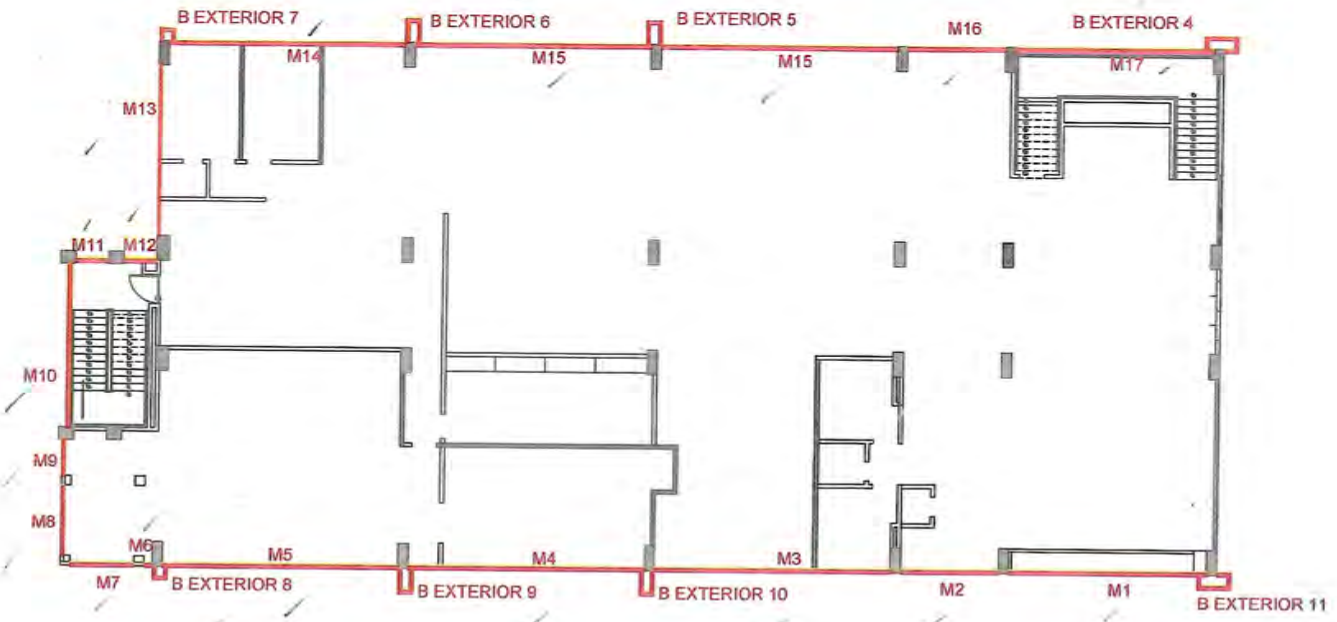
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP		
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A - PRIMER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

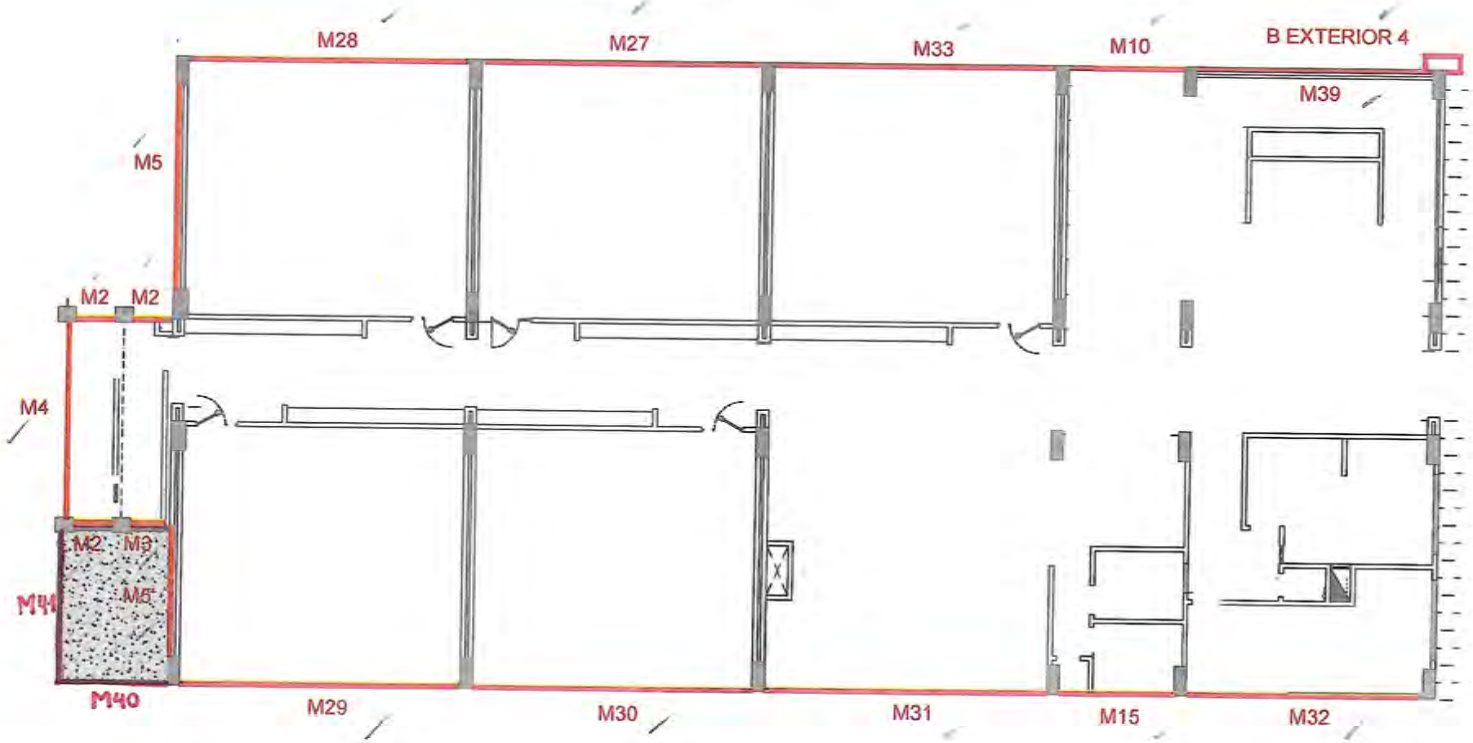
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A - SEGUNDO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

234

MONTERÍA

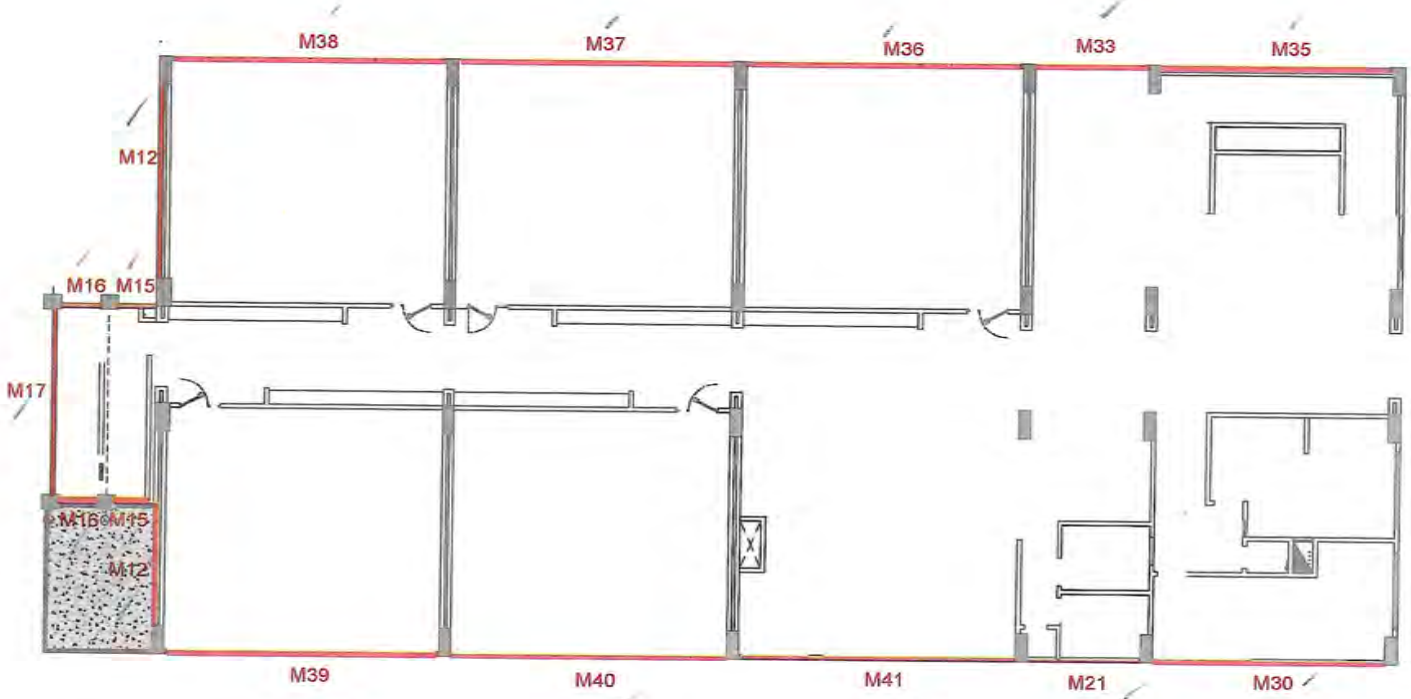
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP		
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1A - TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

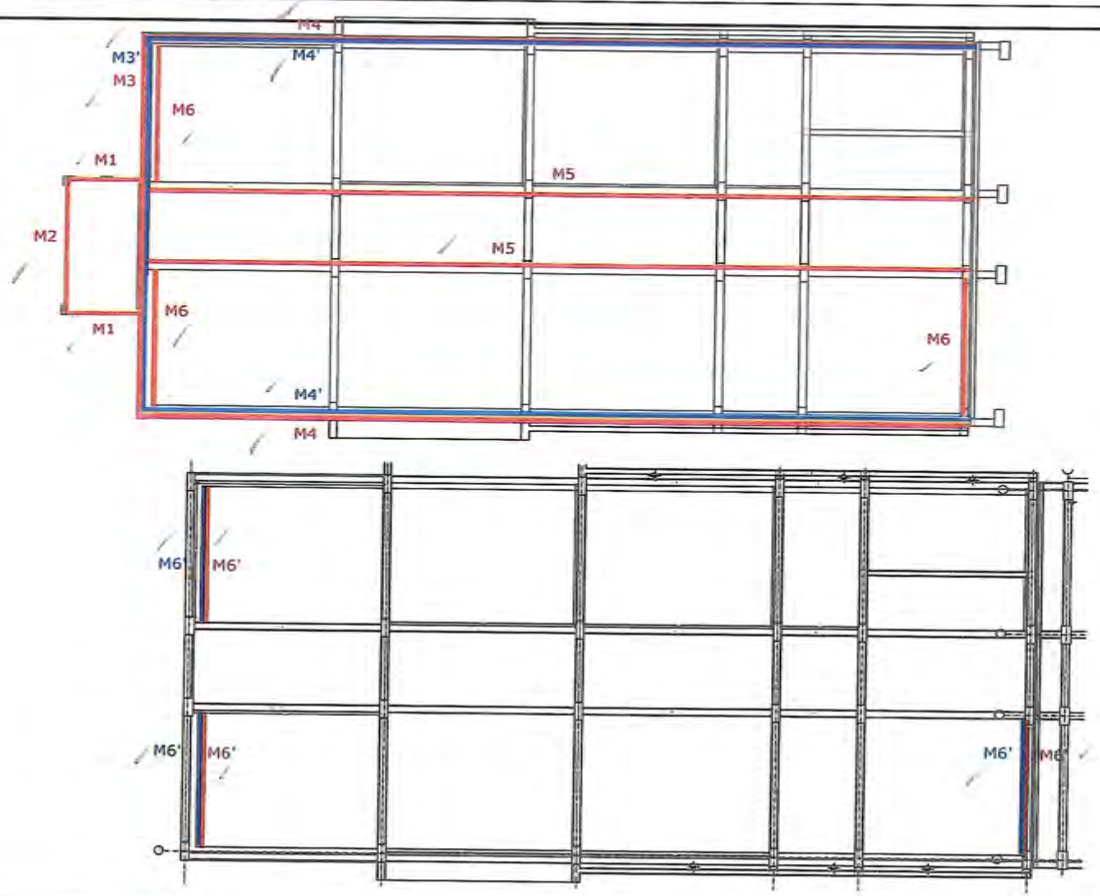
MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2



BLOQUE 1A - CUBIERTA

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

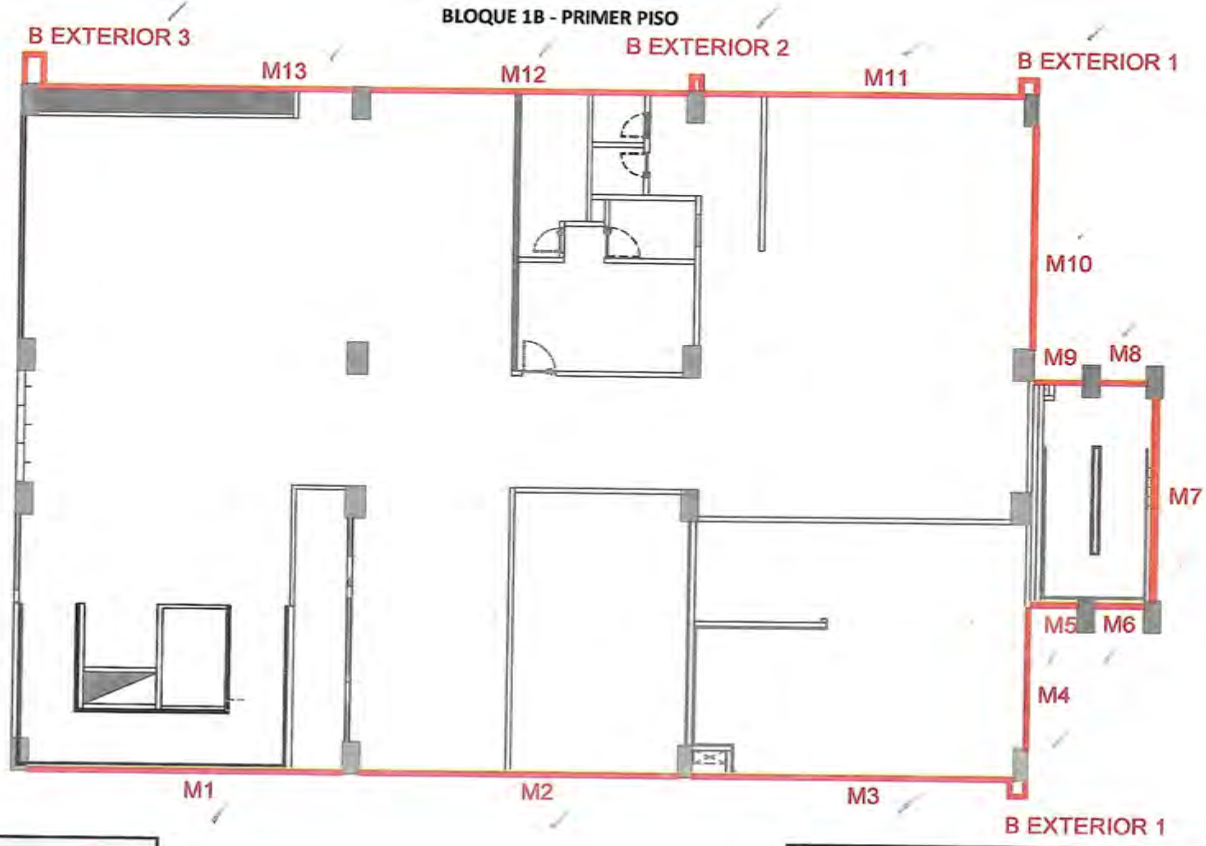
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B - PRIMER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

241

MONTERÍA

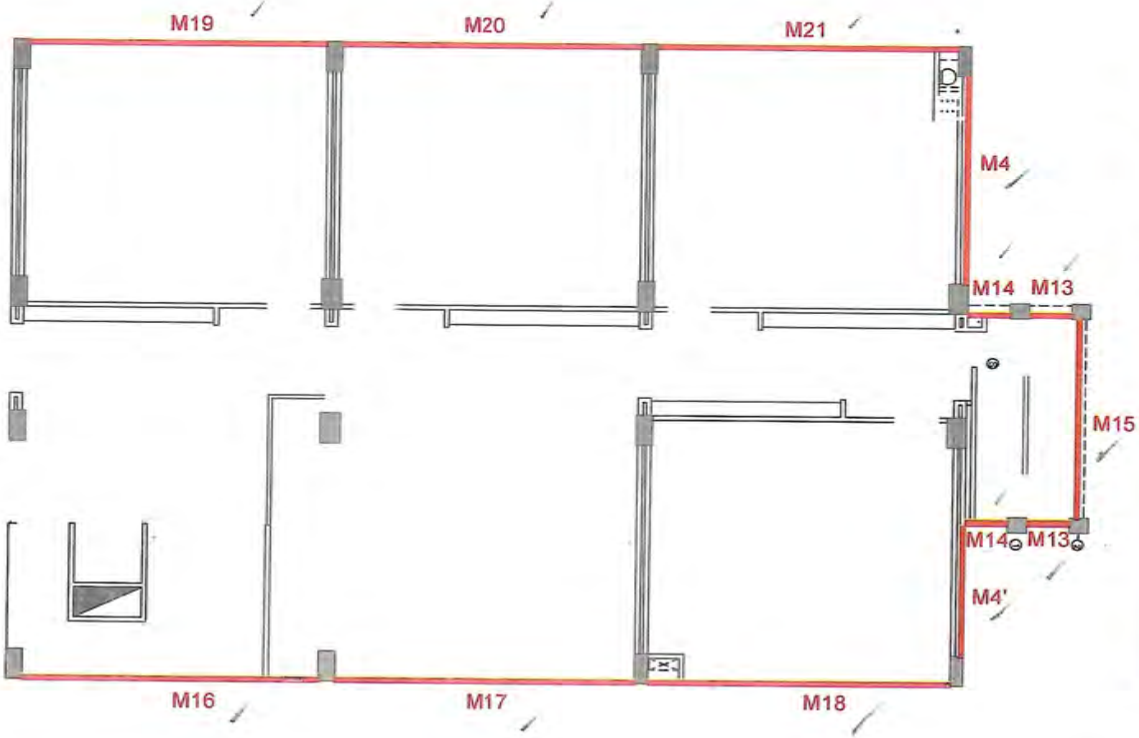
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP		
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B - SEGUNDO PISO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

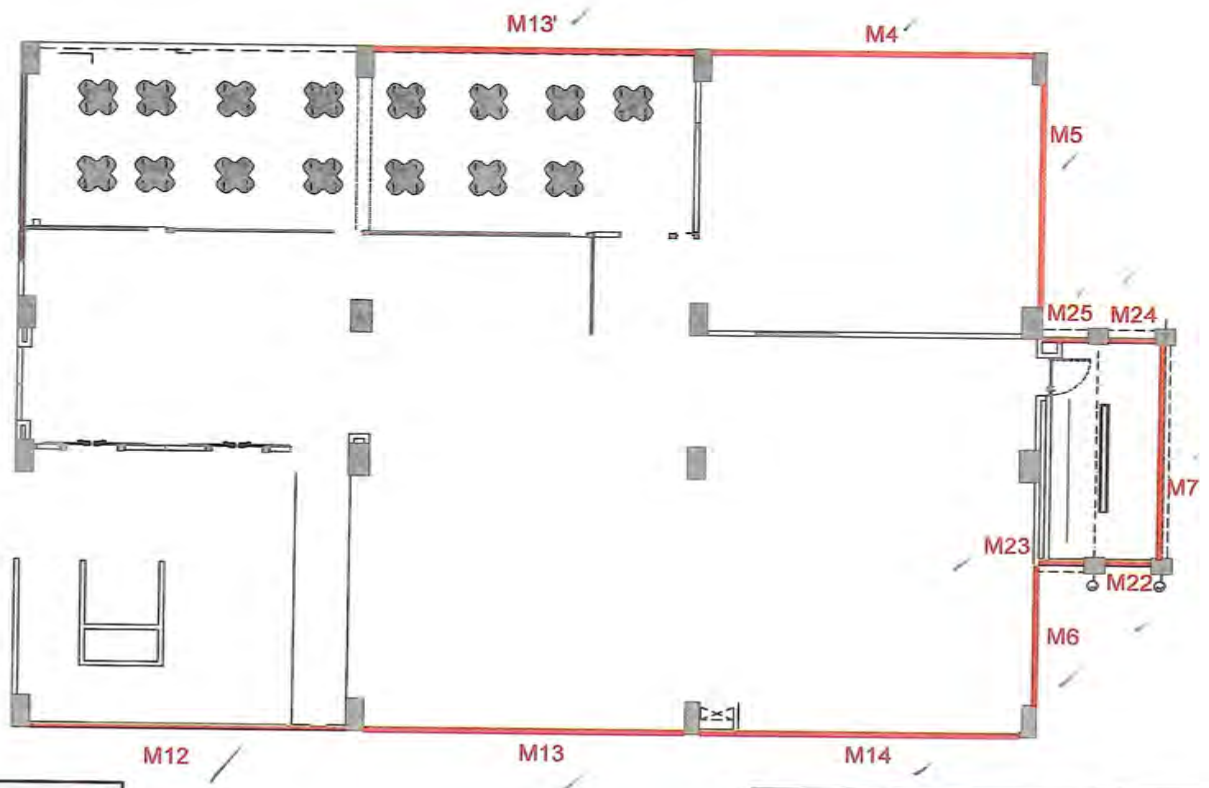
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO		NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B - TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

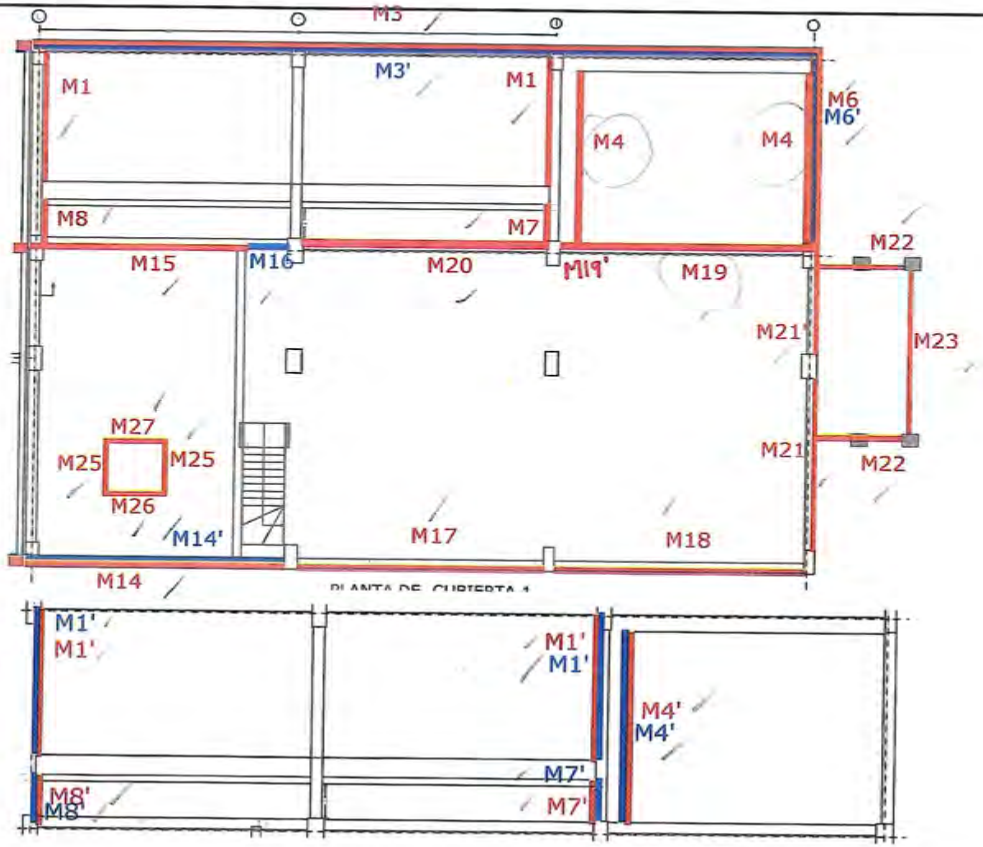
MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP -SUCAP		
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2



BLOQUE 1B - CUBIERTA

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

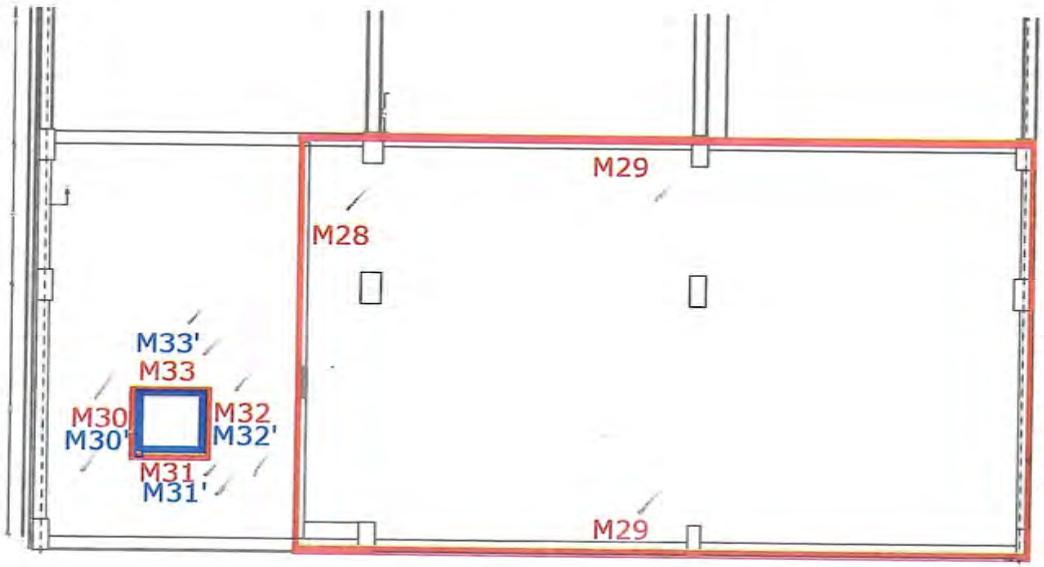
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

BLOQUE 1B - CUBIERTA 2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

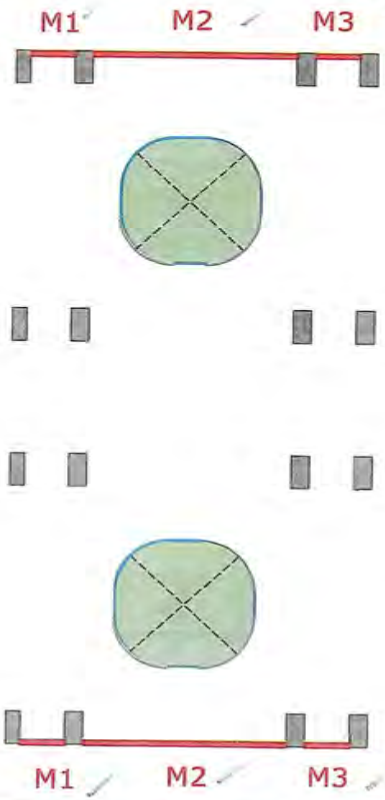
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

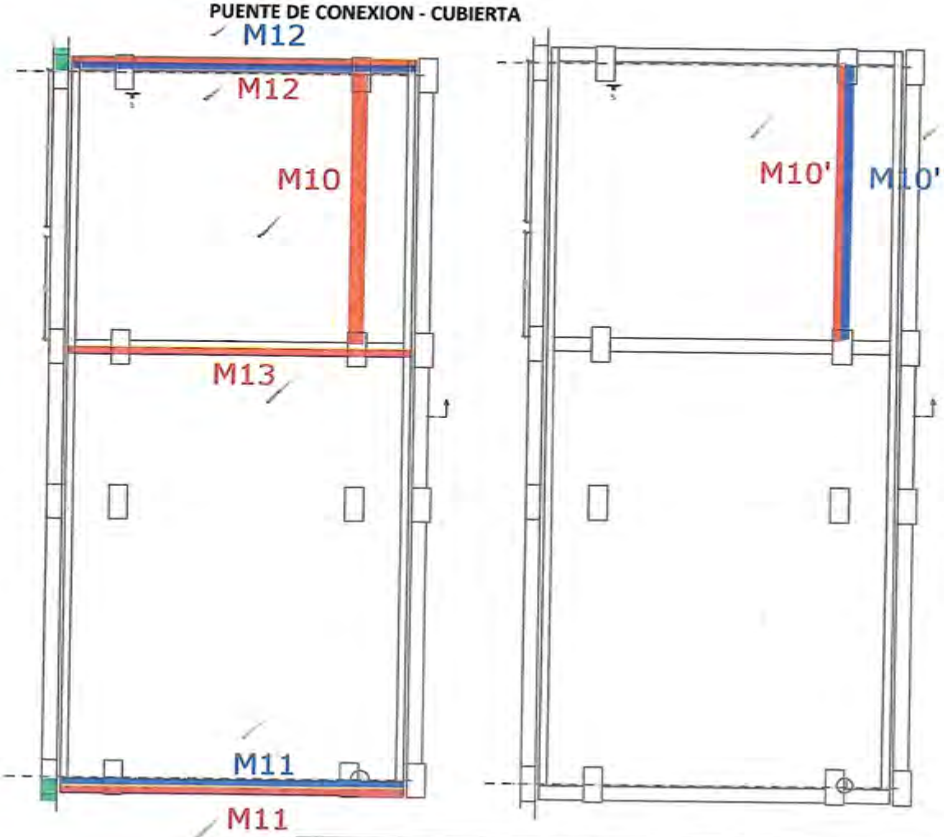
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

PUENTE DE CONEXION - PRIMER, SEGUNDO Y TERCER PISO



PUENTE DE CONEXION - CUBIERTA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

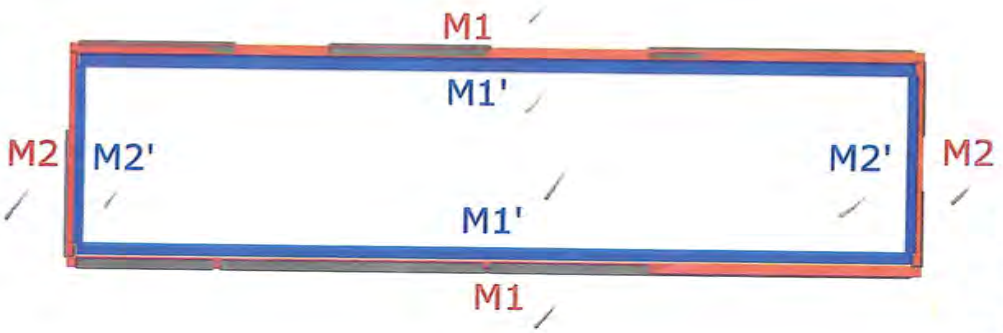
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

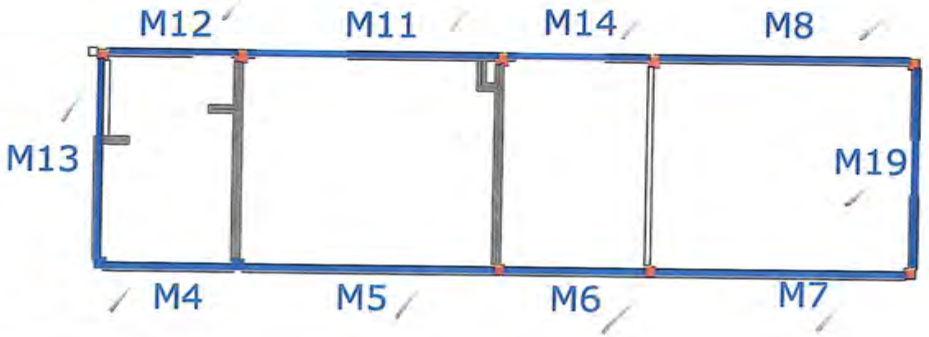
CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

CUBIERTA CAFETERIA





CAFETERIA



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

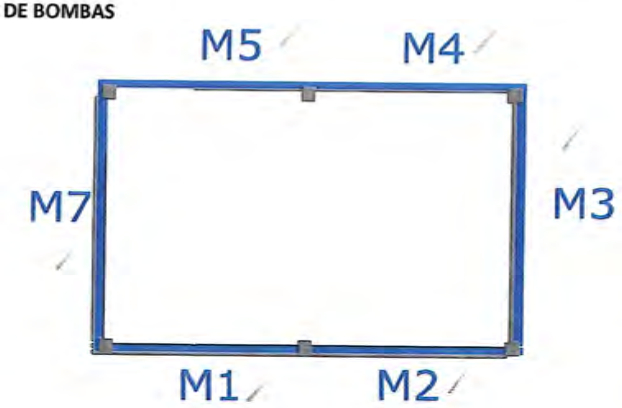
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

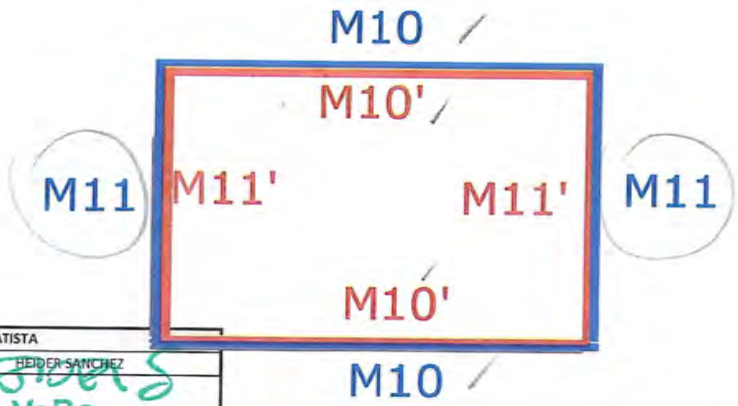
CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP -SUCAP	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		UNIDAD	M2

CUARTO DE BOMBAS





CUBIERTA CUARTO DE BOMBAS



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

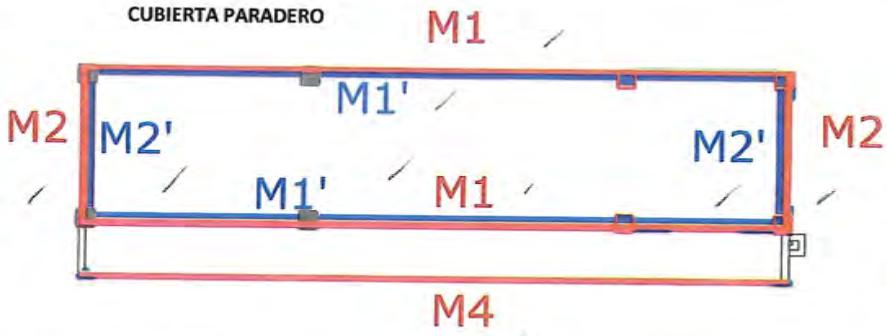
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

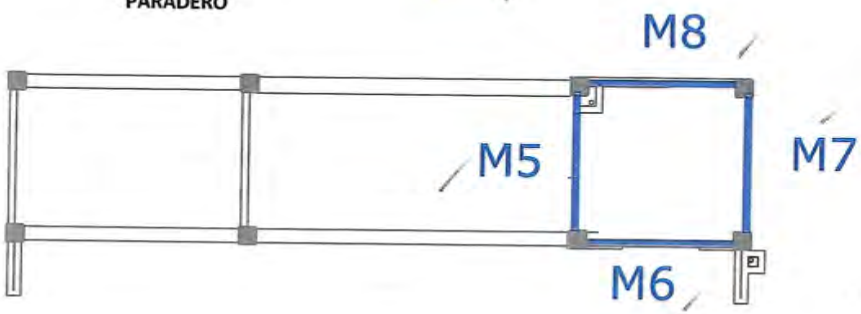
DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTOS**		**SUBCAPITULO**	**NP -SUCAP**	
ITEM	NP- 3.03-08	HIDROFUGO SOBRE MAMPOSTERIA A LA VISTA (2 CAPAS)		**UNIDAD**	**M2**

CUBIERTA PARADERO



PARADERO





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
			1ER PISO BLOQUE 1A							
				M1	7,04				1,00	7,04
				M2	3,52				1,00	3,52
				M3	2,9				1,00	2,90
				M4	8,35				1,00	8,35
			1ER PISO PUENTE							
				M1	1,30				2,00	2,60
				M2	5,95				2,00	11,90
				M3	1,30				2,00	2,60
			1ER PISO BLOQUE 1B							
				M1	2,82				1,00	2,82
				M2	3,53				1,00	3,53
				M3	7,03				1,00	7,03
				M4	7,13				1,00	7,13
				M5	4,96				1,00	4,96
				M6	8,00				1,00	8,00
			2DO PISO BLOQUE 1A							
				M1	7,97				1,00	7,97
				M2	3,94				1,00	3,94
				M3	9,48				1,00	9,48
				M4	9,48				1,00	9,48
				M5	9,38				1,00	9,38
				M6	9,38				1,00	9,38
				M7	9,48				1,00	9,48
				M8	9,39				1,00	9,39
				M9	9,48				1,00	9,48
				M10	9,50				1,00	9,50
				M11	3,10				1,00	3,10
				M12	7,97				1,00	7,97
				M13	9,50				1,00	9,50
				M14	9,47				1,00	9,47
				M15	9,48				1,00	9,48
				M16	7,06				1,00	7,06

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO			SUBCAPITULO						
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA						UNIDAD	ML
		2DO PISO PUENTE							
			M1	1,30				2,00	2,60
			M2	5,95				2,00	11,90
			M3	1,30				2,00	2,60
		2DO PISO BLOQUE 1B							
			M1	9,40				1,00	9,40
			M2	9,22				1,00	9,22
			M3	9,24				1,00	9,24
			M4	9,45				1,00	9,45
			M5	9,45				1,00	9,45
			M6	9,30				1,00	9,30
			M7	9,37				1,00	9,37
			M8	9,37				1,00	9,37
			M9	9,29				1,00	9,29
			M10	9,29				1,00	9,29
			M11	2,79				1,00	2,79
			M12	8,30				1,00	8,30
		3ER PISO BLOQUE 1A							
			M1	8,00				1,00	8,00
			M2	3,49				1,00	3,49
			M3	9,50				1,00	9,50
			M4	9,50				1,00	9,50
			M5	9,50				1,00	9,50
			M6	9,36				1,00	9,36
			M7	9,47				1,00	9,47
			M8	9,38				1,00	9,38
			M9	4,46				1,00	4,46
			M10	9,46				1,00	9,46
			M11	2,90				1,00	2,90
			M12	7,97				1,00	7,97
			M13	9,49				1,00	9,49
			M14	9,49				1,00	9,49
			M15	9,49				1,00	9,49
			M16	7,04				1,00	7,04
		3ER PISO PUENTE							
			M1	1,30				2,00	2,60
			M2	5,95				2,00	11,90
			M3	1,30				2,00	2,60

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO								
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA							UNIDAD	ML
			3ER PISO BLOQUE 1B							
				M1	9,46				1,00	9,46
				M2	9,44				1,00	9,44
				M3	11,54				1,00	11,54
				M4	6,04				2,00	12,08
				M5	3,81				1,00	3,81
				M6	10,69				1,00	10,69
				M7	19,7				1,00	19,70
				M8	7,02				1,00	7,02
				M9	7,66				1,00	7,66
				M10	2,75				1,00	2,75
				M11	9,3				1,00	9,30
				M12	9,38				1,00	9,38
				M13	7,03				1,00	7,03
			4TO PISO BLOQUE 1B							
				M1	9,3				2,00	18,60
				M2	6,18				1,00	6,18

TOTAL ÍTEM ACTUAL	618,25
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	618,25

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

252

MONTERÍA

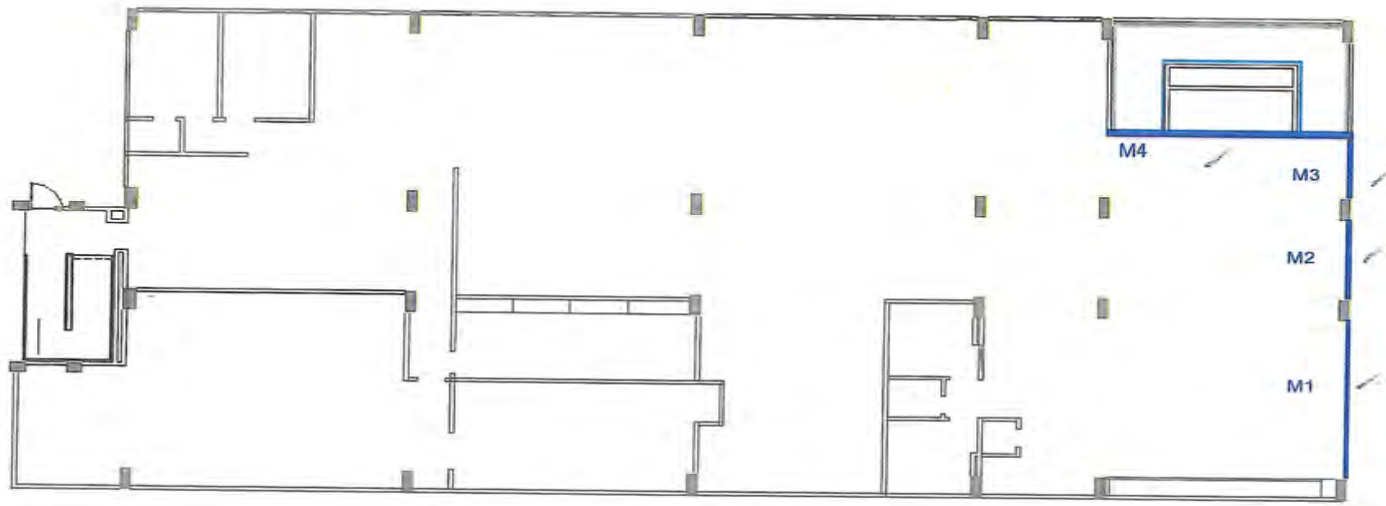
CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

BLOQUE 1A - PRIMER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

PUENTE DE CONEXIÓN - PRIMER PISO



BLOQUE 1B - PRIMER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

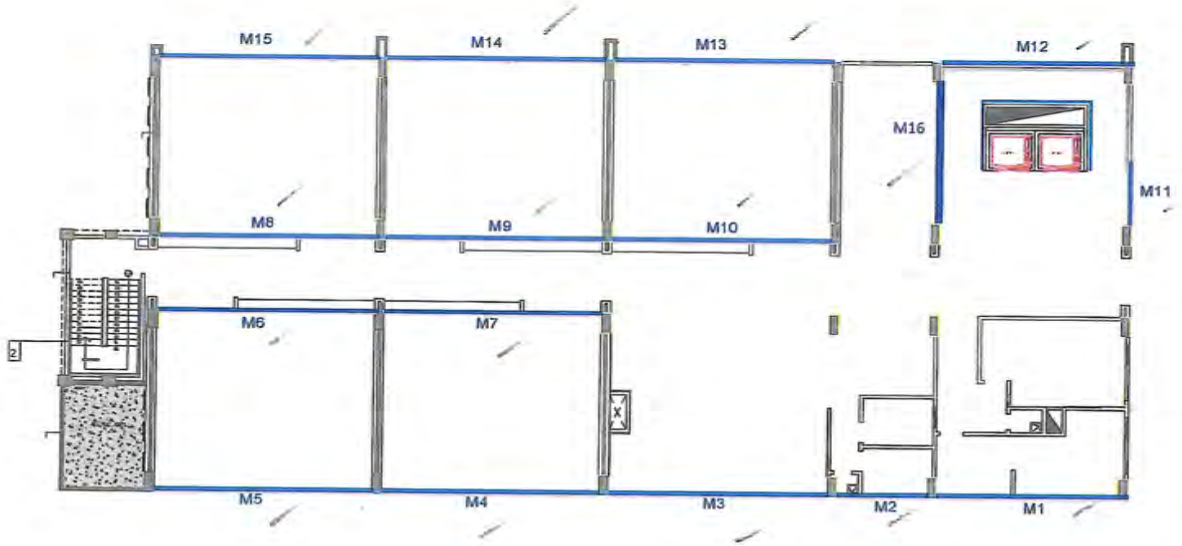
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

BLOQUE 1A - SEGUNDO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

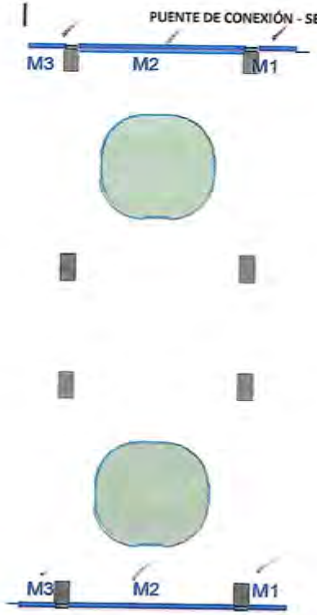
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

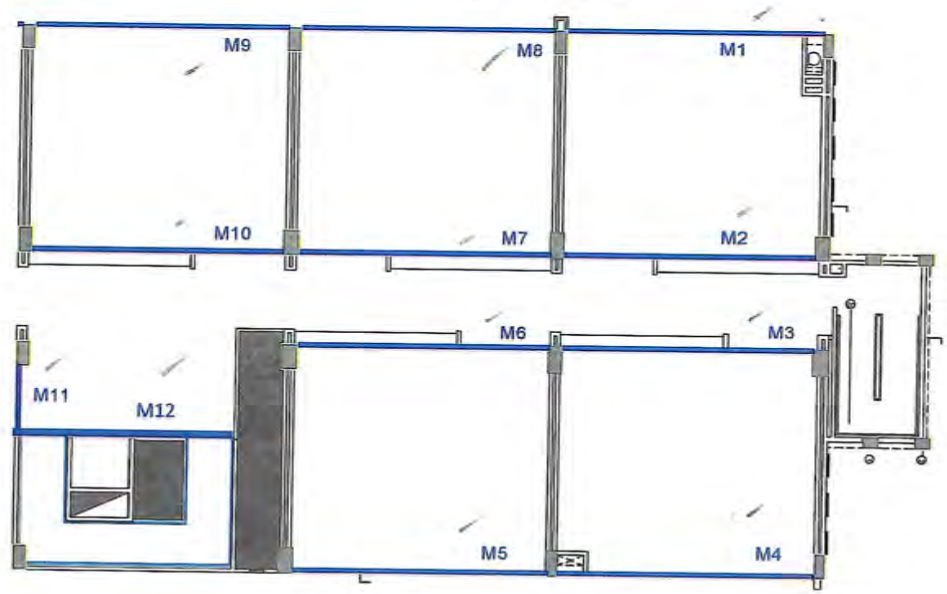
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

PUENTE DE CONEXIÓN - SEGUNDO PISO



BLOQUE 1B - SEGUNDO PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

256

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

BLOQUE 1A - TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

252

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,15M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

PUENTE DE CONEXIÓN - TERCER PISO



BLOQUE 1B - TERCER PISO



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

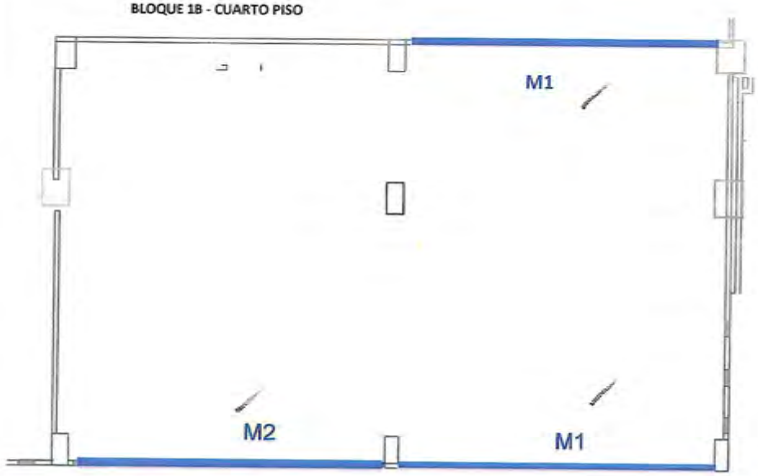
258

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO		SUBCAPITULO			
ITEM	NP-3.03-09	VIGA DINTEL FLOTANTE DE 0,14M X 0,20M EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @0,15M. INCLUYE ACERO DE SOPORTE, ANCLAJES Y FORMALETA		UNIDAD	ML

BLOQUE 1B - CUARTO PISO









CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP
ITEM	NP 3.07-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO L PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
NP 3.07-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO L PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	M								0,00
										0,00
	BLOQUE 1A			M2	51,75				1,00	51,75
				M3	41,89				1,00	41,89
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										93,64
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										93,64

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

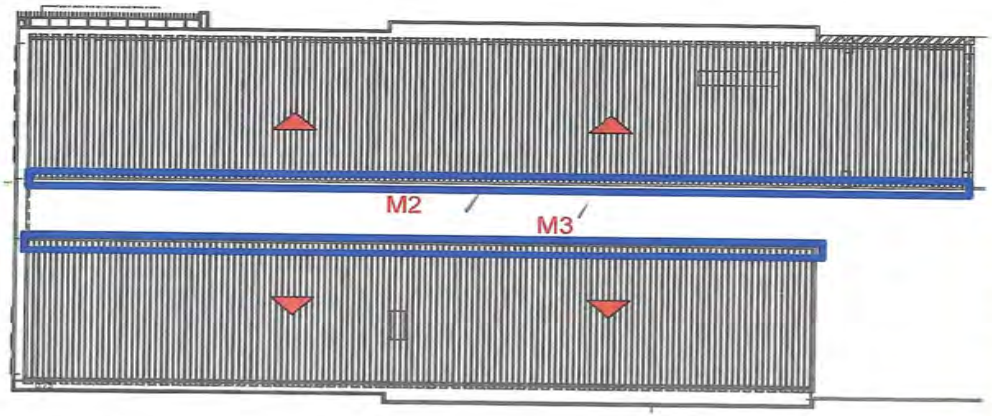
260

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP		
ITEM	NP 3.07-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO L PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22		UNIDAD	M

CUBIERTA BLOQUE 1A





CONTRATISTA	
NOMBRE	HELDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 3.07
ITEM	NP-3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	UNIDAD: M

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ML POR PUNTOS	PESO (KG)		
NP-3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22	M								0,00
	BLOQUE 1A									
				M1	8,20				4,00	32,80
	BLOQUE 1B									
				M1	5,68				2,00	11,36
				M2	19,90				1,00	19,90
				M3	1,26				1,00	1,26
				M4	2,18				1,00	2,18
				M5	9,32				1,00	9,32
				M6	7,06				2,00	14,12
				M7	9,21				1,00	9,21

TOTAL ITEM ACTUAL (8)	100,15
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	100,15

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

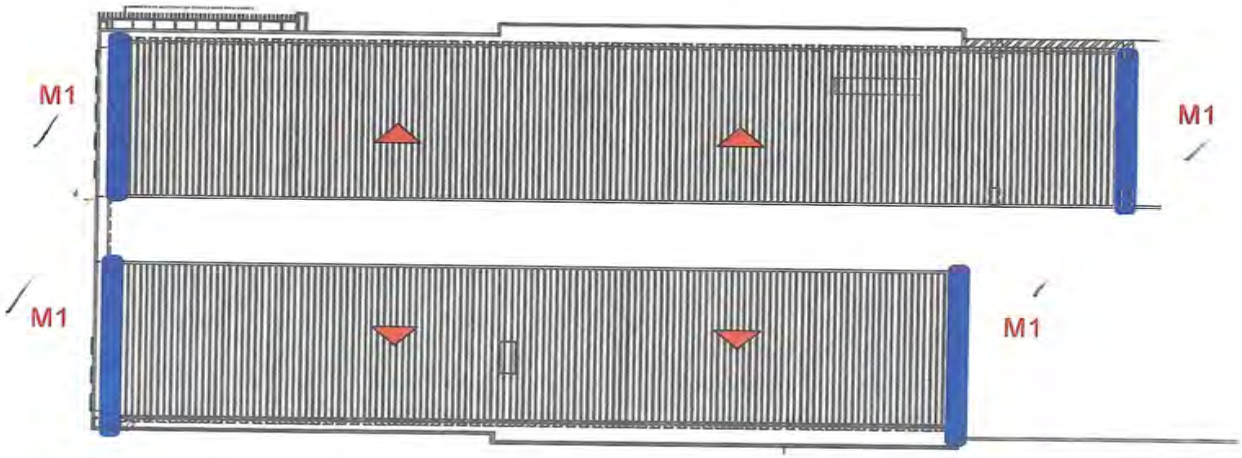
262

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 3.07	
ITEM	NP-3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22		UNIDAD	M

CUBIERTA BLOQUE 1A



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

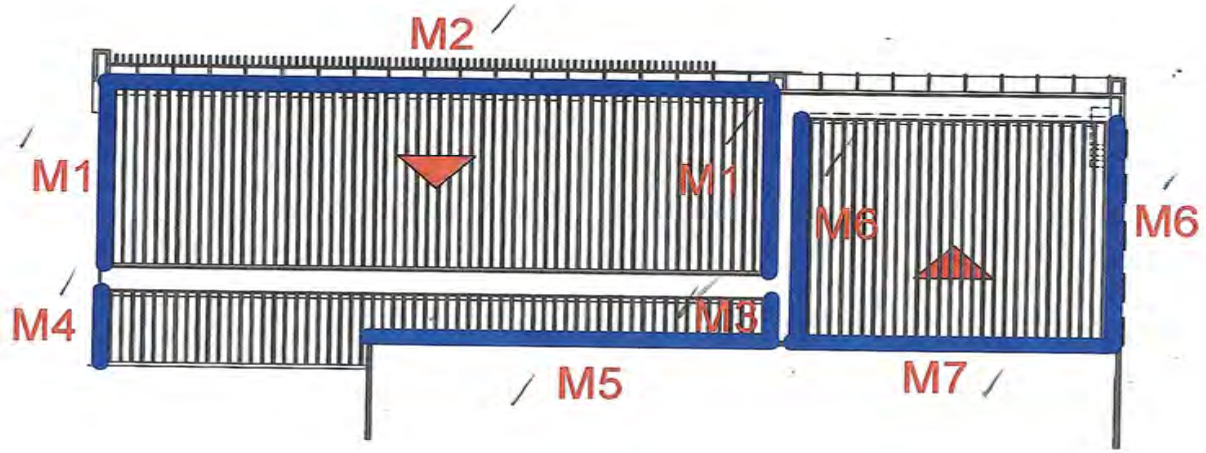
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 3.07	
ITEM	NP-3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22		UNIDAD	M

CUBIERTA BLOQUE 1B



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 3.07	
ITEM	NP-3.07-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATES TIPO Z PARA CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22		UNIDAD	M

CUBIERTA BLOQUE 1A



CUBIERTA BLOQUE 1B





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	ESCALERAS AUXILIARES 1		
ITEM	NP- 3.18-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS,SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP- 3.18-01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS,SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	M2								
	BLOQUE 18			MURO 5	1,32	0,41			1	0,54
				MURO 6	1,37	1,42			1	1,94
TOTAL ÍTEM ACTUAL										
ACTA 1										2,48
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										6,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										0,00
										8,48

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

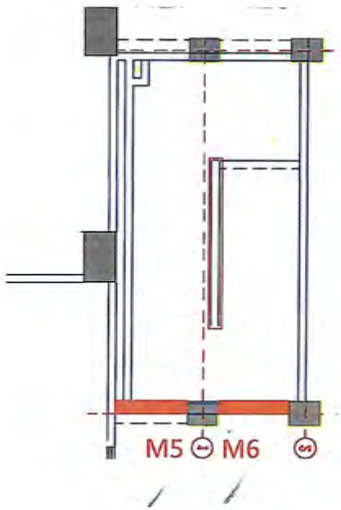
266

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTOS**	**SUBCAPITULO**	**ESCALERAS AUXILIARES 1**

ITEM	**NP- 3.18-01**	**LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS,SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL**	**UNIDAD**	**M2**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	ESCALERAS AUXILIARES 1		
ITEM	NP- 3.18-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS, ALTURA SUPERIORES A 3M		UNIDAD	M2

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP- 3.18-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS, ALTURA SUPERIORES A 3M	M2								
	BLOQUE 1B			MURO 13	1,37	3,25			1	4,45
				MURO 14	1,45	2,78			1	4,03
TOTAL ÍTEM ACTUAL										8,48
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										8,48

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

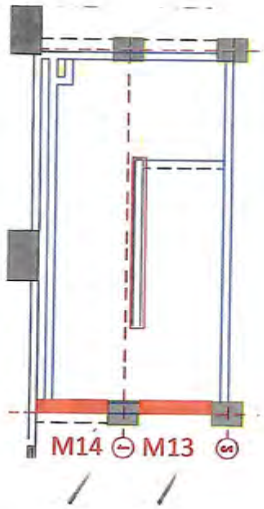
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

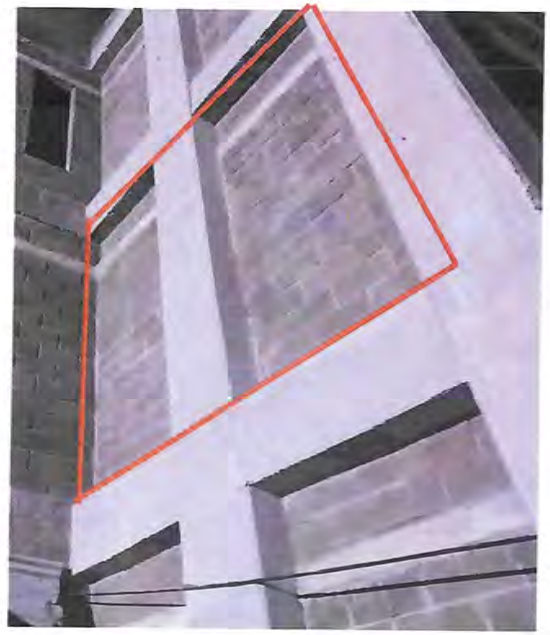
(268)

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	ESCALERAS AUXILIARES 1	
ITEM	NP- 3.18-02	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR GRIS, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE 0,20M X 0,20M X 0,40M, INCLUYE PEGA CON MORTERO 1:4, ACERO Y CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS, ALTURA SUPERIORES A 3M		UNIDAD	M2





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

269

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	ITEMS NO PREVISTOS
ITEM	NP-CAP 5-01	SALIDA PARA PARLANTE SOBRE MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP-CAP 5-01	SALIDA PARA PARLANTE SOBRE MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND								0,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 1					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 2					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 3					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 4					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 2	AULA TIC 5					4,00	4,00
			BLOQUE 1B - PISO 2	AULA TIC 6					4,00	4,00
			BLOQUE 1B - PISO 2	AULA TIC 7					4,00	4,00
			BLOQUE 1B - PISO 2	AULA TIC 8					4,00	4,00
			BLOQUE 1B - PISO 2	AULA TIC 9					4,00	4,00
			BLOQUE 1B - PISO 2	AULA TIC 10					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 11					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 12					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 13					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 14					4,00	4,00
			BLOQUE 1A - PISO 3	AULA TIC 15					4,00	4,00
										0,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)										60,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										60,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(270)

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)		SUBCAPITULO	ITEMS NO PREVISTOS	
ITEM	NP-CAP 5-01	SALIDA PARA PARLANTE SOBRE MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

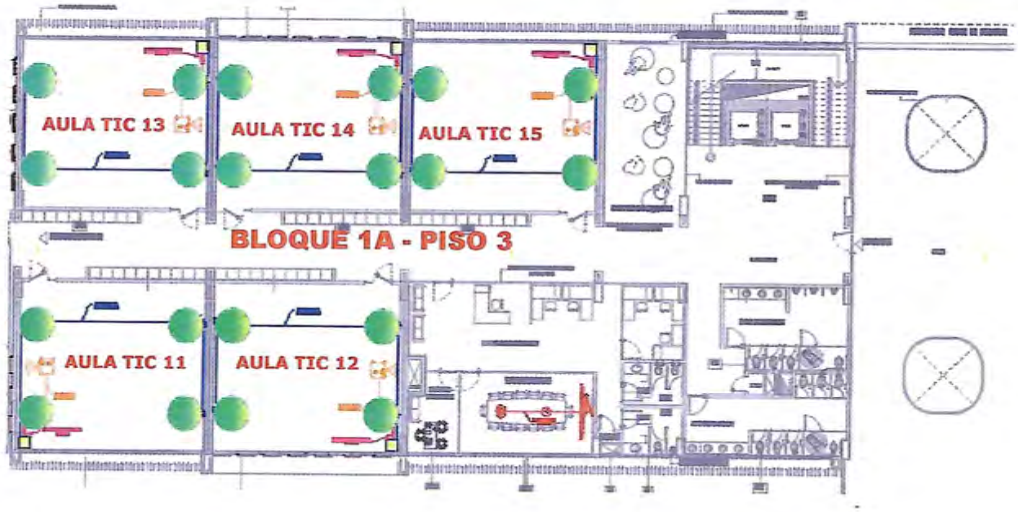
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

271

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	ITEMS NO PREVISTOS		
ITEM	NP-CAP 5-01	SALIDA PARA PARLANTE SOBRE MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)**	**SUBCAPITULO**	**ITEMS NO PREVISTOS**		
ITEM	**NP-CAP 5-02**	**SALIDA PARA PARLANTE EN TECHO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP-CAP 5-02	SALIDA PARA PARLANTE EN TECHO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UND								0,00
			BLOQUE 1B - PISO 3	BIBLIOTECA					9,00	9,00
			BLOQUE 1B - PISO 3	BIBLIOTECA - MEZANINE					4,00	4,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
										0,00
TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)										13,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										13,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

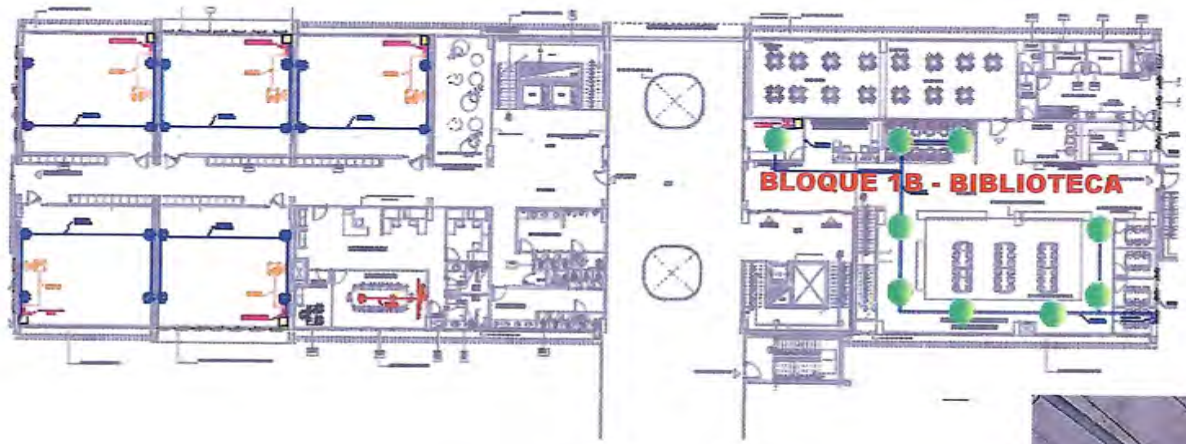
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

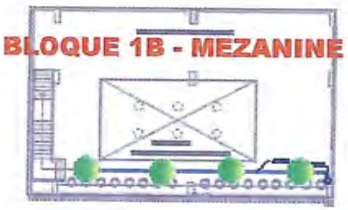
223

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

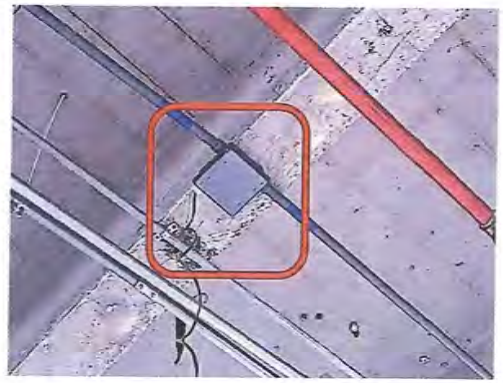
DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	5. AUDIO Y TECNOLOGIA (BLOQUE 1)	SUBCAPITULO	ITEMS NO PREVISTOS		
ITEM	NP-CAP 5-02	SALIDA PARA PARLANTE EN TECHO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND





PLANTA ARQUITECTÓNICA 3 PISO Y MEZZANINE - ESC 1_125



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

274

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-CAP 5 AUDIO Y TECNOLOGIA
ITEM	NP- 5-03	SALIDA PARA INTERFASE DE AUDIO-RCA STEREO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
			BLOQUE 1	AULAS PISO 2					10,00	10,00
			BLOQUE 1	AULAS PISO 3					5,00	5,00
			BLOQUE 1	BILBIOTECA					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	16,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	16,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

230

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-CAP 5 AUDIO Y TECNOLOGIA		
ITEM	NP- 5-03	SALIDA PARA INTERFASE DE AUDIO-RCA STEREO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND

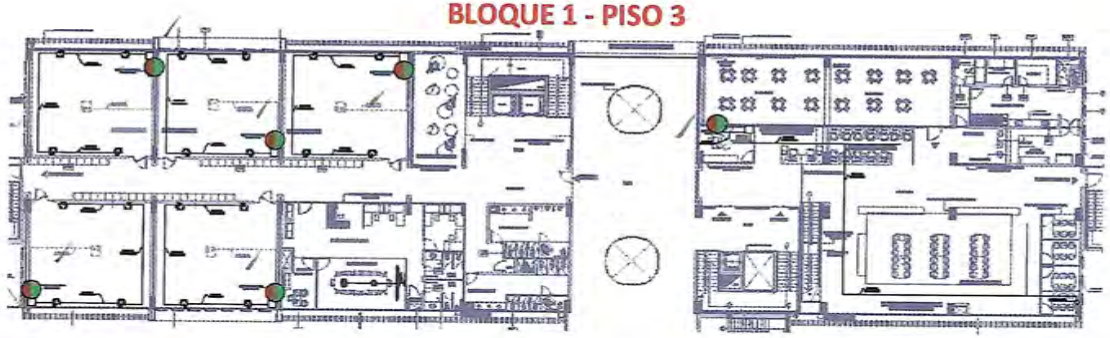
BLOQUE 1 - PISO 2



PLANTA ARQUITECTÓNICA 2 PISO - ESC 1_125



BLOQUE 1 - PISO 3



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(276)

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTOS**	**SUBCAPITULO**	**NP-CAP 5 AUDIO Y TECNOLOGIA**		
ITEM	**NP- 5-04**	**SALIDA PARA INTERFASE DE MICROFONO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)**		**UNIDAD**	**UND**

#ÍTEM	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UNIDAD**	**LOCALIZACIÓN**		**DIMENSIÓN**				**CANTIDAD**	**VOL ACUMULADO**
			ESTRUCTURA	**DESCRIPCIÓN**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR PROMEDIO (m)**	**AREA**		
			BLOQUE 1	AULAS PISO 2					10,00	10,00
			BLOQUE 1	AULAS PISO 3					5,00	5,00
			BLOQUE 1	BILBIOTECA					1,00	1,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	16,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	16,00

	CONTRATISTA
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

	INTERVENTORÍA
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

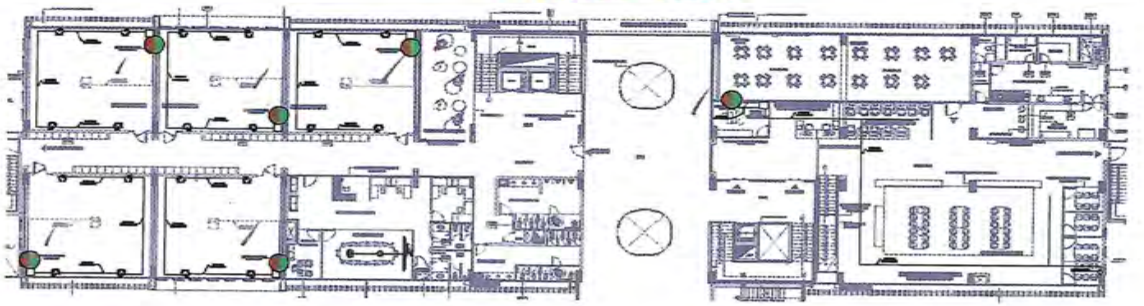
CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-CAP 5 AUDIO Y TECNOLOGIA		
ITEM	NP- 5-04	SALIDA PARA INTERFASE DE MICROFONO EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tuberia EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND

BLOQUE 1 - PISO 2



PLANTA ARQUITECTÓNICA 2 PISO - ESC 1_125

BLOQUE 1 - PISO 3





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

278

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-CAP 5
ITEM	NP- 5-05	SALIDA PARA INTERFASE HDMI EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
			BLOQUE 1	AULAS PISO 2					10,00	10,00
			BLOQUE 1	AULAS PISO 3					5,00	5,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	15,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	15,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

239

MONTERÍA

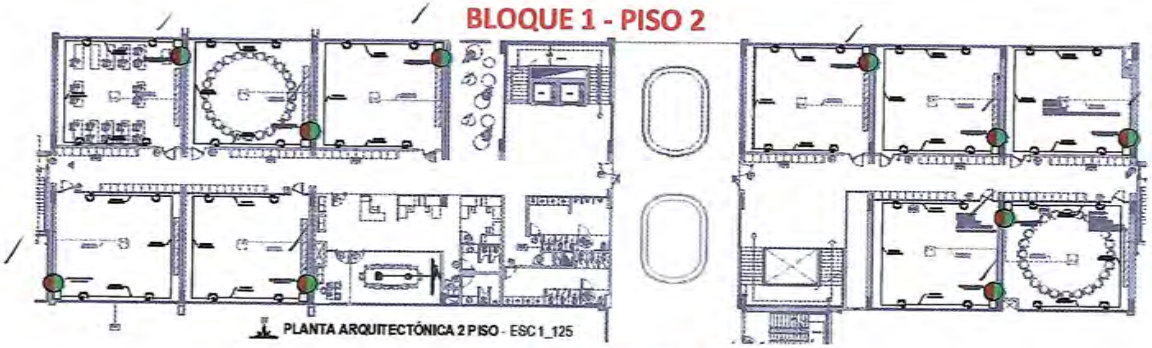
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

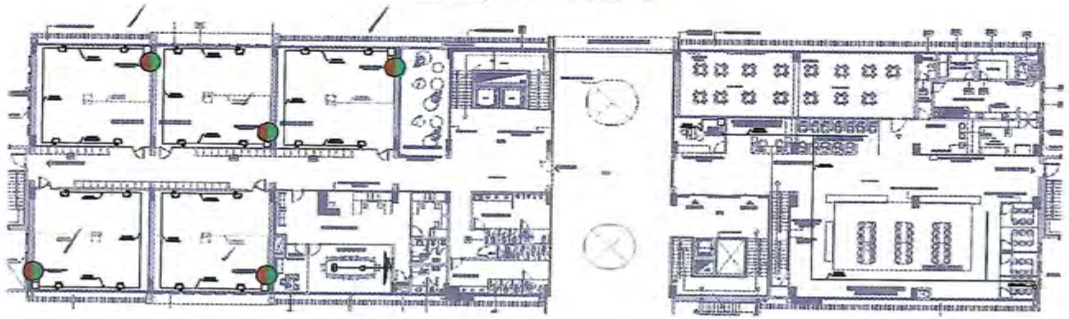
CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-CAP 5		
ITEM	NP- 5-05	SALIDA PARA INTERFASE HDMI EN MURO (Incluye: Tubería PVC SCH40, Tubería EMT, Cajas de conexión, accesorios)		UNIDAD	UND

BLOQUE 1 - PISO 2



PLANTA ARQUITECTÓNICA 2 PISO - ESC 1_125

BLOQUE 1 - PISO 3





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(28)

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO
ITEM	NP- 7,06	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP- 7,06	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"	UND								
			SUELO	SEGÚN UBICACIÓN EN EL PLANO						17,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	17,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	17,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

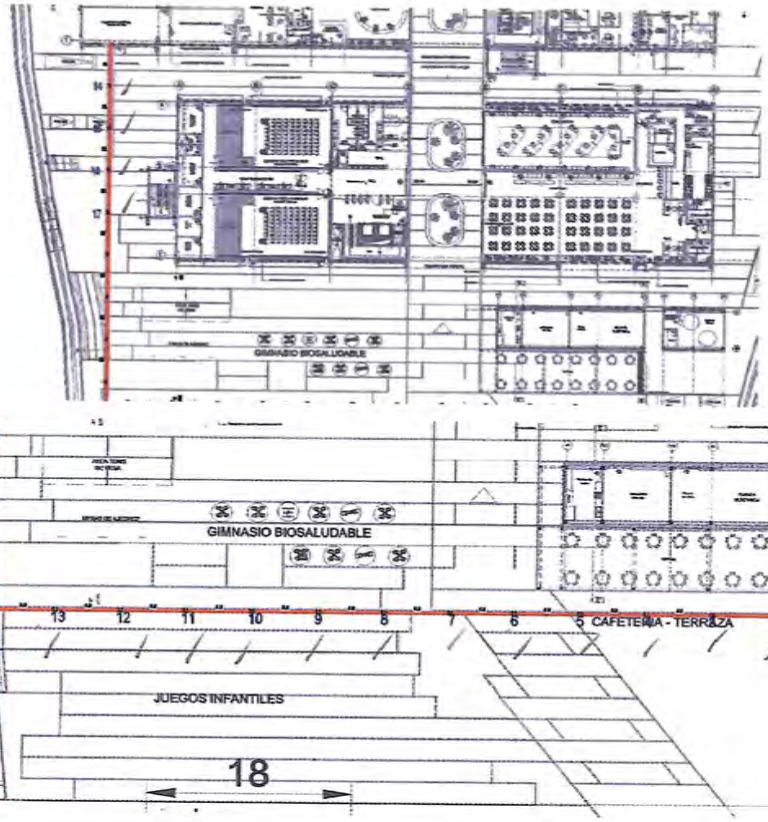
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

281

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO		
ITEM	NP- 7,06	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

282

MONTERÍA

CONSORCIO CIS 56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO
ITEM	NP- 7,07	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP- 7,07	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"	UND								
			SUELO	SEGÚN UBICACIÓN EN EL PLANO					4,00	4,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	4,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	4,00

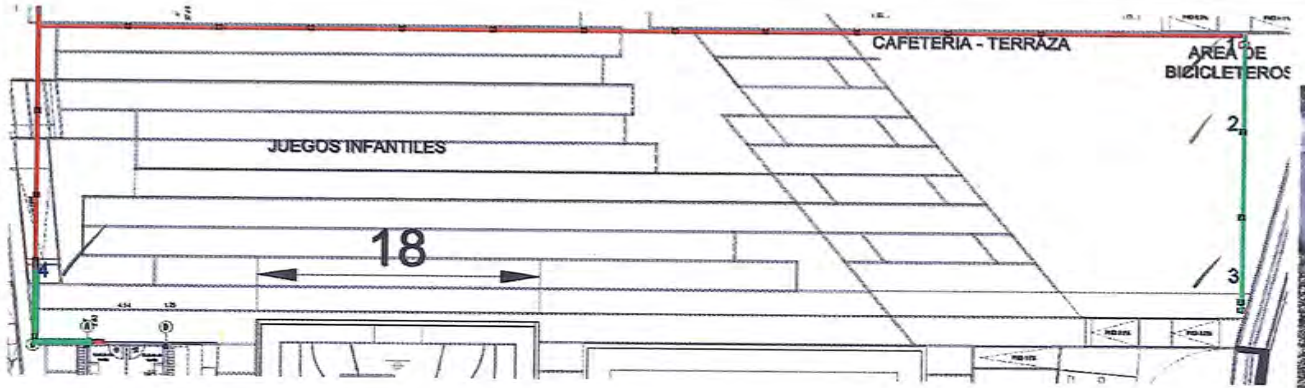
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	NP- 7,07	RESTRICTORES HD SERIE 1100 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO**	**SUBCAPITULO**	**SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO**
ITEM	**NP- 7,08**	**RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"**	**UNIDAD** / **UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP- 7,08	RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"	UND								
			SUELO	SEGÚN UBICACIÓN EN EL PLANO					10,00	10,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	**10,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**10,00**

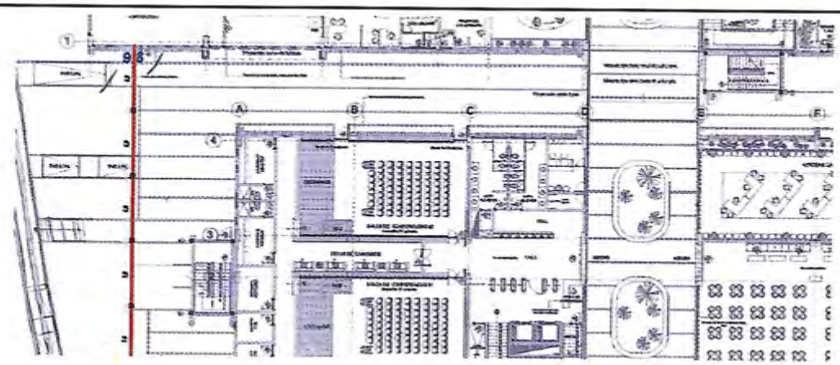
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

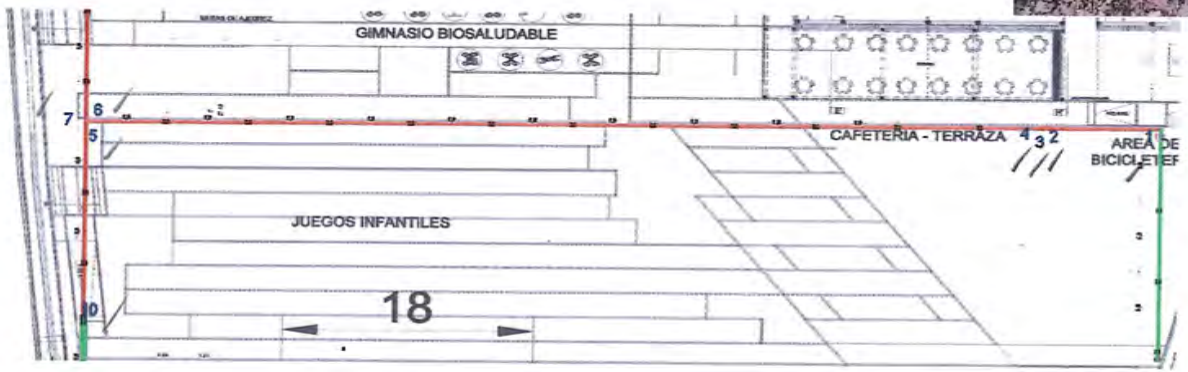
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	NP- 7,08	RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC Ø6"		UNIDAD	UND







CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

286

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO	SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO
ITEM	NP- 7,09	RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"	UNIDAD: UND

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP- 7,09	RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC Ø4"	UND								
			SUELO	UBICACIÓN SEGÚN EL PLANO					6,00	6,00

TOTAL ITEM ACTA ACTUAL (08)	6,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
ACUMULADO DE ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	6,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

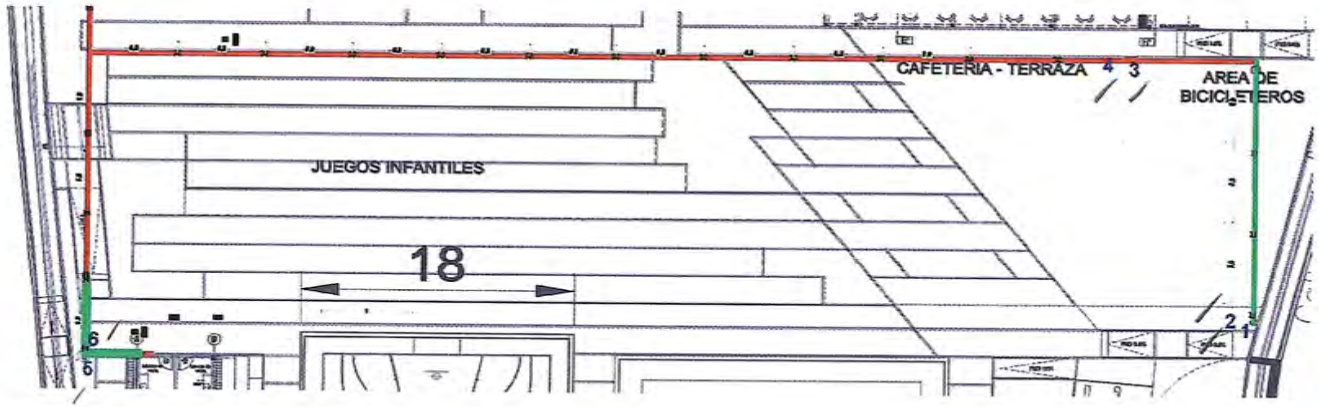
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

287

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	SISTEMA DE DETECCION Y RED CONTRAINCENDIO		SUBCAPITULO	SISTEMA EXTINCION CONTRAINCENDIO	
ITEM	NP- 7,09	RESTRICTORES HD SERIE 1200 TUBO PVC- TUBO PVC ϕ4"		UNIDAD	UND





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(288)

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 13.02		
ITEM	NP - 13.02-01	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0.10X0.20M		UNIDAD	ML

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	VOL ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	AREA		
NP - 13.02-01	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0.10X0.20M	ML								
				TRAMO 1		27,80			1,00	27,80
				TRAMO 2		5,00			1,00	5,00
				TRAMO 3		25,8			1,00	25,81
				TRAMO 4		2,5			1,00	2,50
				TRAMO 5		9,6			1,00	9,58
				TRAMO 6		10,0			1,00	10,00
				TRAMO 7		5,0			1,00	5,00
				TRAMO 8		1,7			1,00	1,72
				TRAMO 9		10,3			1,00	10,27
				TRAMO 10		4			1,00	4,00
				TRAMO 11		29,09			1,00	29,09
				TRAMO 12		26,23			1,00	26,23
TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)										157,00
ACTA 1										0,00
ACTA 2										0,00
ACTA 3										0,00
ACTA 4										0,00
ACTA 5										0,00
ACTA 6										0,00
ACTA 7										19,00
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL										176,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

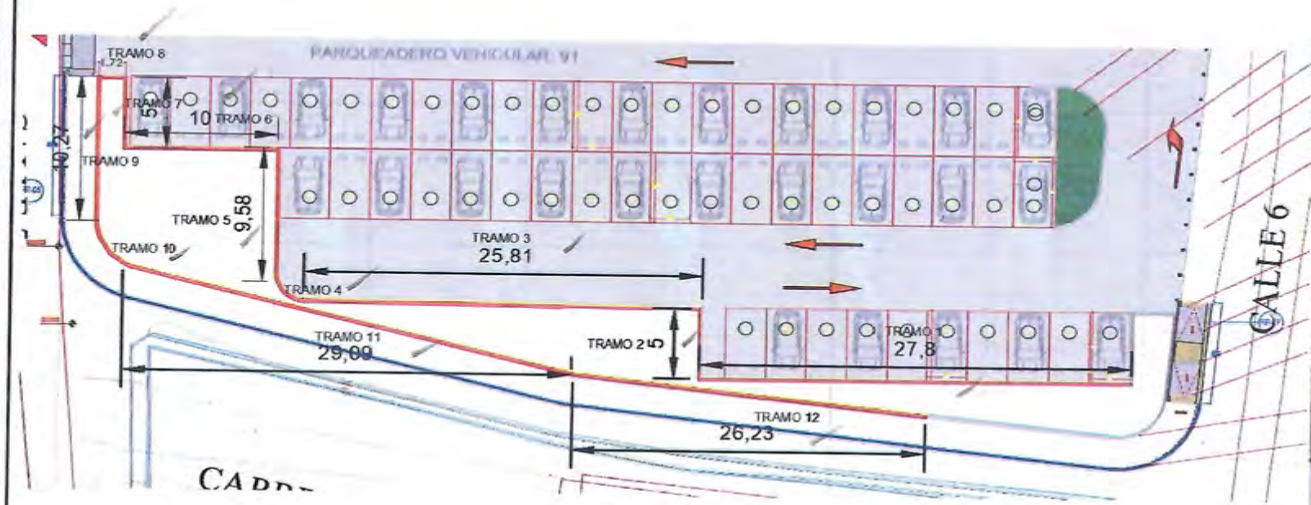
284

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 13.02		
ITEM	NP - 13.02-01	LEVANTE MURO JARDINERA H=50CM EN 2 HILADAS BLOQUE ESTRUCTURAL LISO COLOR BLANCO, ACABADO A LA VISTA, DIMENSIONES DE BLOQUE 0.15M X 0.20M X 0.40M. INCLUYE MORTERO SECO, COLOR BLANCO, ACERO, CONCRETO 3000 PSI PARA DOVELAS Y ALFAJIA DE 0.10X0.20M		UNIDAD	ML

JARDINERA-ZONA PARQUEADERO





INTERVENTORÍA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

290

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS	SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 13.02						
ITEM	NP-SUBCAP 13.02-02	ACERO DE REFUERZO Fy = 4,2 Mpa PARA ESTRUCTURAS DE ANDENES						UNIDAD	KG

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	TOTAL
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	L1 (m)	L2 (m)	DIAMETRO (PULG)	PESO (kg)		
										0,00
	MUROS REGULARES		MURO DE CONTENCION (L=144,56M) NOTA: ACERO 3/8 LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL	LONGITUDINAL	79,94		3,00	0,56	6,00	268,60
				TRANSVERSAL	0,99		3,00	0,56	400,00	221,76
	MUROS IRREGULARES									

TOTAL ITEM ACTUAL (8)	490,36
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	401,48
ACTA 5	775,42
ACTA 6	618,31
ACTA 7	2142,93
TOTAL ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	4428,50

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

291

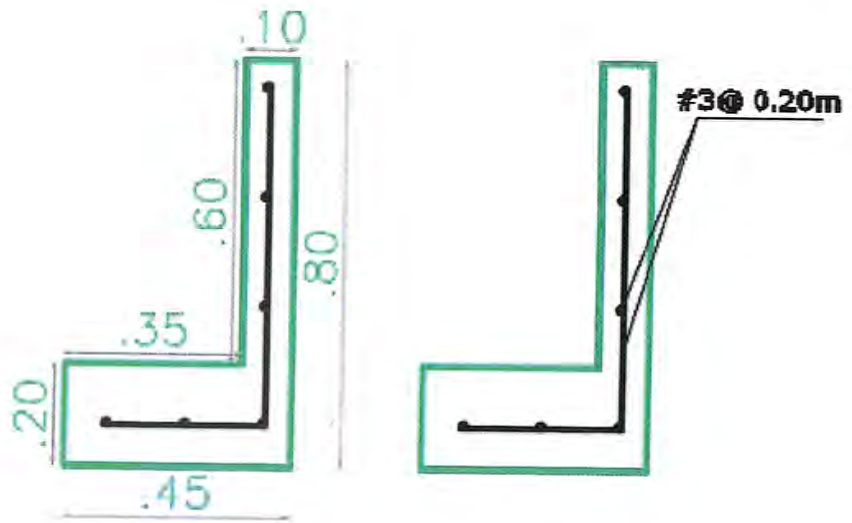
MONTERÍA

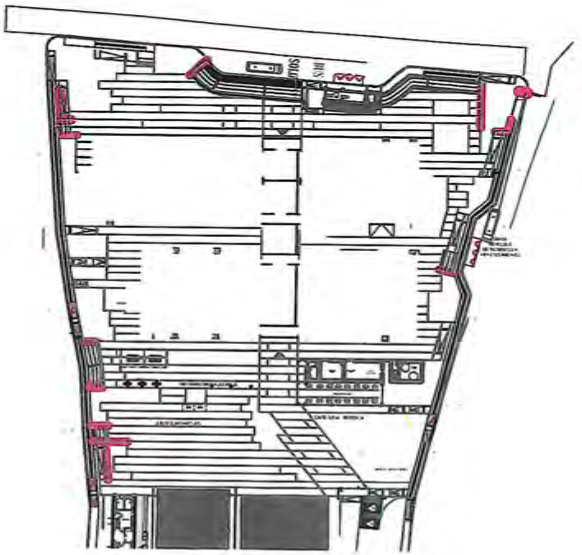
56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 13.02	
ITEM	NP-SUBCAP 13.02-02	ACERO DE REFUERZO Fy = 4,2 Mpa PARA ESTRUCTURAS DE ANDENES		UNIDAD	KG





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

292

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTOS		SUBCAPITULO	NP-SUBCAP 13.02	
ITEM	NP-SUBCAP 13.02-02	ACERO DE REFUERZO Fy = 4,2 Mpa PARA ESTRUCTURAS DE ANDENES		UNIDAD	KG





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SANCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(27)

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTO**	**SUBCAPITULO**	**NP-CAP 18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**		
ITEM	**NP- 18-01**	**CAJA DE INSPECCION - 1.00X 1.00 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP- 18-01	CAJA DE INSPECCION - 1.00X 1.00 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO	UND								0,00
				ESQUINA CARRERA 1E CALLE 6					2,00	2,00
				CANCHA MULTIFINCIONAL					2,00	2,00
										0,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	**4,00**
ACTA 1	**0,00**
ACTA 2	**0,00**
ACTA 3	**0,00**
ACTA 4	**0,00**
ACTA 5	**0,00**
ACTA 6	**0,00**
ACTA 7	**0,00**
TOTAL ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	**4,00**

	CONTRATISTA
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

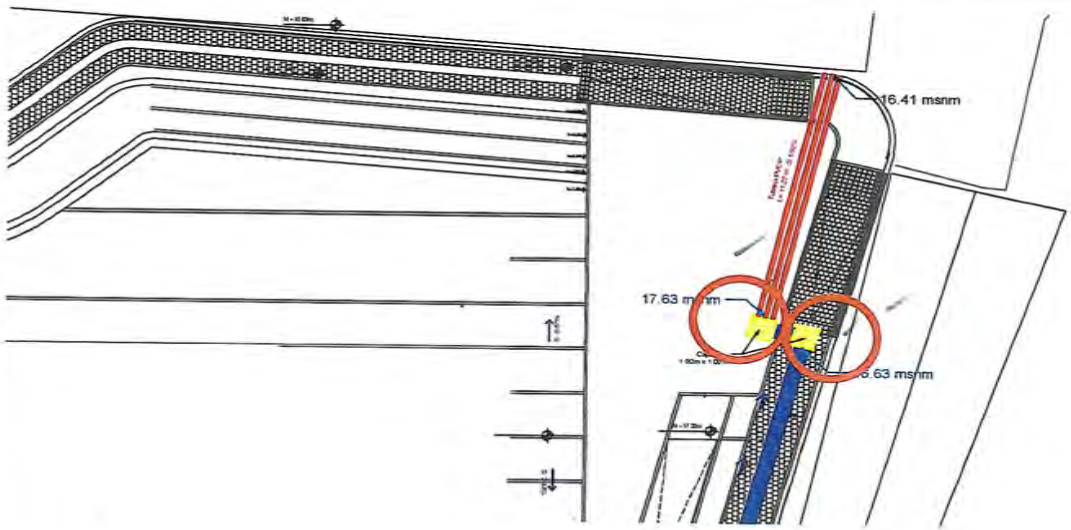
	INTERVENTORÍA
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

27

MONTERÍA / 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTO		SUBCAPITULO	NP-CAP 18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES	
ITEM	NP- 18-01	CAJA DE INSPECCION - 1.00X 1.00 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO		UNIDAD	UND



CAJAS DE INSPECCION



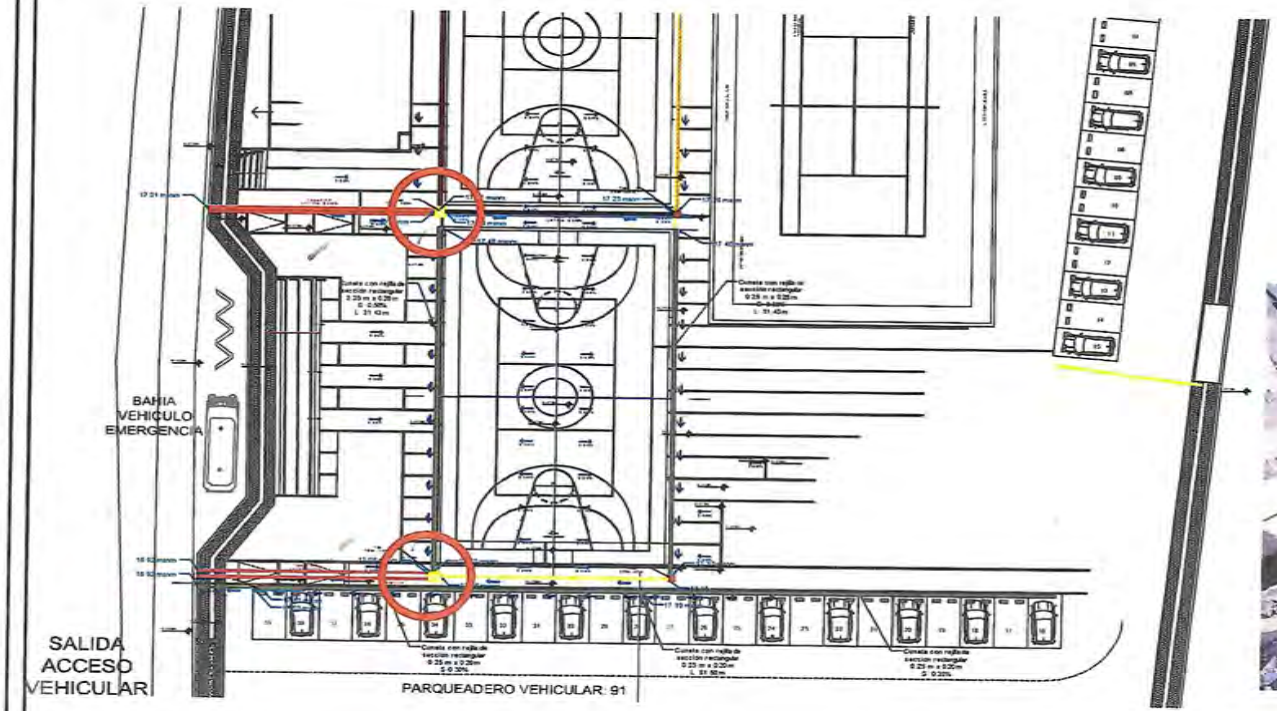
CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

Alcaldía de MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	**MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA**	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTO**		**SUBCAPITULO**	**NP-CAP 18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**	
ITEM	**NP- 18-01**	**CAJA DE INSPECCION - 1.00X 1.00 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO**		**UNIDAD**	**UND**





CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	

VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

296

MONTERÍA

56

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO	CORDOBA	**MUNICIPIO**	MONTERIA	**FECHA**	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	**CONTRATO No.**	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	**CONTRATO No:**	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	**NO PREVISTO**	**SUBCAPITULO**	**NP-CAP 18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES**		
ITEM	**NP- 18-02**	**CAJA DE INSPECCION - 0.50 X 0.50 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO**		**UNIDAD**	**UND**

# ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	LOCALIZACIÓN		DIMENSIÓN				CANTIDAD	ACUMULADO
			ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR PROMEDIO (m)	PESO (KG)		
NP- 18-02	CAJA DE INSPECCION - 0.50 X 0.50 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO	UND							9,00	9,00

TOTAL ÍTEM ACTUAL (8)	9,00
ACTA 1	0,00
ACTA 2	0,00
ACTA 3	0,00
ACTA 4	0,00
ACTA 5	0,00
ACTA 6	0,00
ACTA 7	0,00
TOTAL ACUMULADO ACTAS ANTERIORES Y ACTUAL	9,00

CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

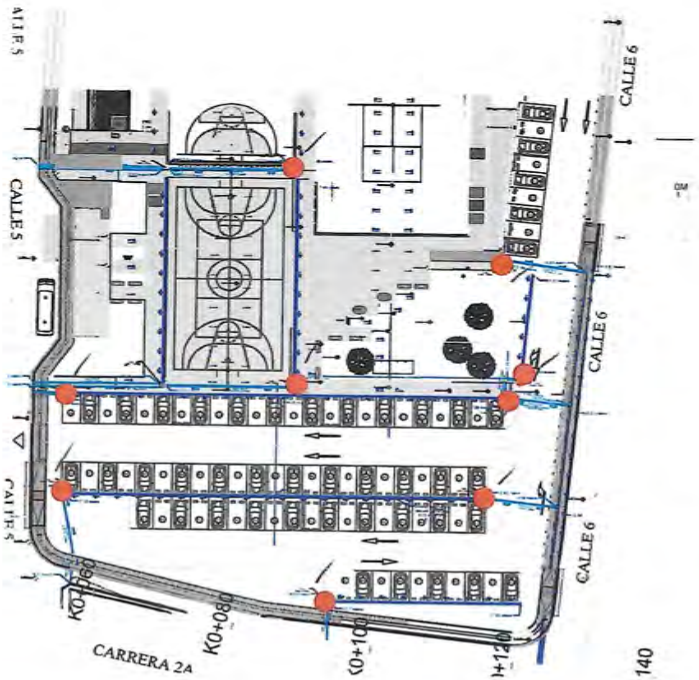
INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	

(29)

MONTERÍA / CONSORCIO CIS 56	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	

DEPARTAMENTO	CORDOBA	MUNICIPIO	MONTERIA	FECHA	23/12/2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CIS 56	CONTRATO No.	LP-SPM-017-2022		
INTERVENTOR:	CONSORCIO KALAR MONTERÍA 016	CONTRATO No:	CMA-SPM-016-2022		
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS (CIS) AHORA LA GENTE EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA"				

CAPITULO	NO PREVISTO	SUBCAPITULO	NP-CAP 18. ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DRENAJES SUPERFICIALES		
ITEM	NP- 18-02	CAJA DE INSPECCION - 0.50 X 0.50 X 0.70M, EN CONCRETO DE 3000PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO		UNIDAD	UND



CAJAS DE INSPECCION



CONTRATISTA	
NOMBRE	HEIDER SÁNCHEZ
FIRMA	VoBo

INTERVENTORÍA	
NOMBRE	LUZ SERPA
FIRMA	