INFORME
MEMORIAS
DE CÁLCULO
AVANCE DE OBRA

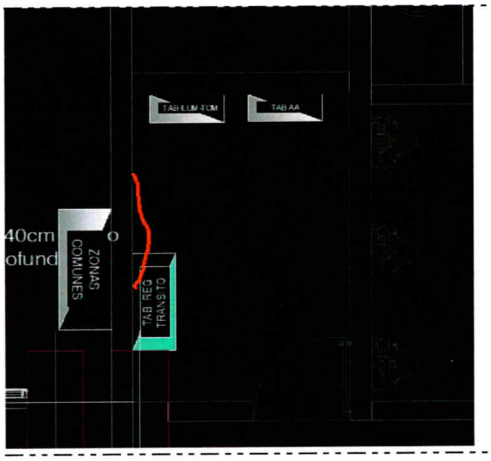
ACTA 001

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD:SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA 5X#8			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 2,01	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 12	CANT. EJECUTADA: 12	CANT. ACUMULADA: 12





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
SECRETARIA DE TRANSITO			6		6
BOMBEROS			6		6

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	12,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	12,0

APROBÓ
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

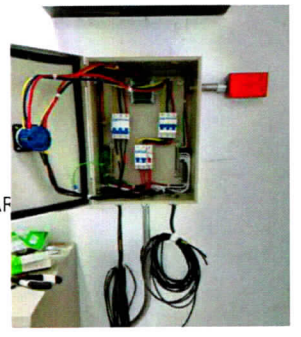
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

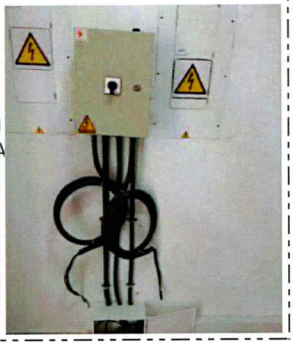
OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD:COFRE CON TRANSFERENCIA MANUAL TETRAPOLAR, TOTALIZADOR DE I/O			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 2,02	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 2	CANT. EJECUTADA: 2	CANT. ACUMULADA: 2









LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
SECRETARIA DE TRANSITO			1		1
BOMBEROS			1		1

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	2,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	2,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: INSTALACIÓN UPS TRIFÁSICA 10 KVA			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 3,01	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 2	CANT. EJECUTADA: 2	CANT. ACUMULADA: 2





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
SECRETARIA DE TRANSITO			1		1
BOMBEROS			1		1

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: SE ENTEGAN DOS UPS TRIFÁSICAS, SE INSTALÓ LA E TRÁNSITO, LA DE BOMBEROS NO SE HA INATALADO.

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	2,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	2,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

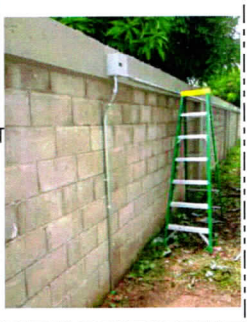
CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: TUBERIA CONDUIT EMT DE 2"			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 4,01	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 120	CANT. EJECUTADA: 120	CANT. ACUMULADA: 120







LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TRAMO 1			30		30
TRAMO 2			20		20
TRAMO 3			44		44
BOMBEROS			26		26

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**120,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**120,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: BACK BONE FIBRA ÓPTICA			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 4,02	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 1	CANT. EJECUTADA: 1	CANT. ACUMULADA: 1







LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
FIBRA OPTICA			300		300
TRANSCEIVER			2		2
BANDEJA			2		2

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	1,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	1,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

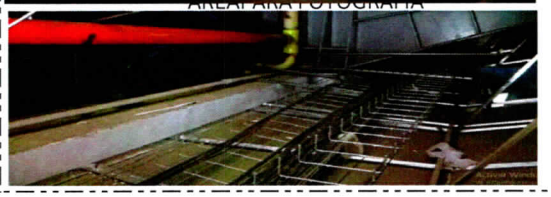
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021				
OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-				
ACTIVIDAD: SUMINISTRO INSTALACIÓN BANDEJA METÁLICA			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 5,01	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 30	CANT. EJECUTADA: 30	CANT. ACUMULADA: 30







LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL			30		30

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	30,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	30,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO INSTALACIÓN DE CANALETA 12 X 5CM/TUBO MET 2"			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 5,02	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 256	CANT. EJECUTADA: 256	CANT. ACUMULADA: 256





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL			190		190
BOMBEROS			66		66

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**256,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**256,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

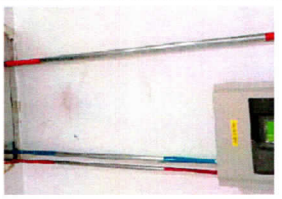
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT EMT 3/4 INCLUYE ACCESORIOS			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 5,03	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 130	CANT. EJECUTADA: 130	CANT. ACUMULADA: 130









LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					60
BOMBEROS					70

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**130,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**130,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

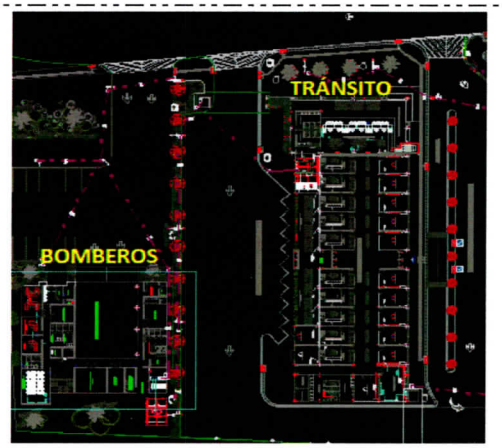
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

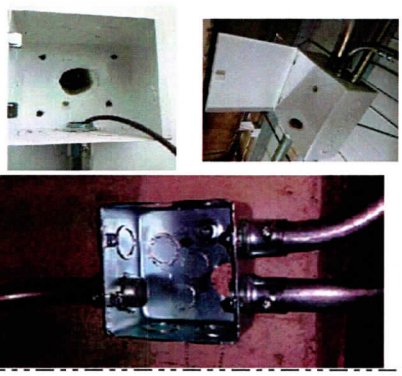
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT EMT 1" INCLUYE ACCESORIOS			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 5,04	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 90	CANT. EJECUTADA: 90	CANT. ACUMULADA: 90





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					50
BOMBEROS					40

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**90,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**90,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE PISO PARA ADMINISTRACION DEL CABLEDO ESTRUCTURADO DIMENSION 2,1M DE ALTO CON EXTRACTOR, PUERTA DE VIDRIO, CERRADURA Y REGLETA			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 5,05	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 2	CANT. EJECUTADA: 2	CANT. ACUMULADA: 2





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					1
BOMBEROS					1

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	2,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	2,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

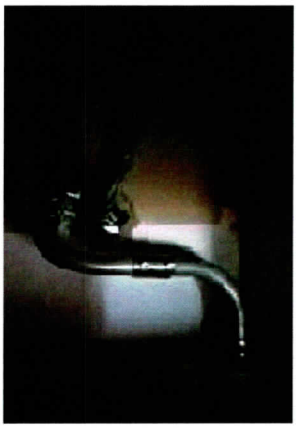
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO INSTALACIÓN DUCTERIA EMT 3/4			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,01	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 80	CANT. EJECUTADA: 80	CANT. ACUMULADA: 80





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TRANSITO					80

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	80,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	80,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

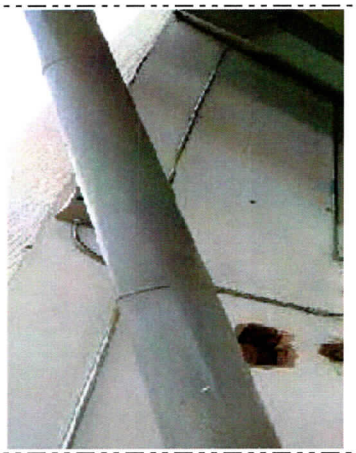
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

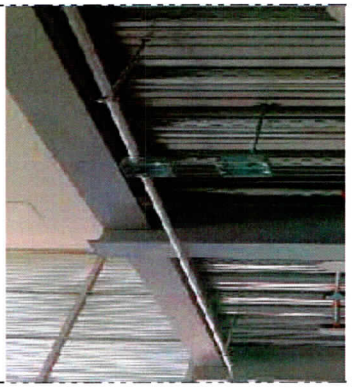
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO N° 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTERIA EMT 1/2 "			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,02	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 35	CANT. EJECUTADA: 35	CANT. ACUMULADA: 35





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					35

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**35,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**35,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELÉCTRICA A 220 PARA AIRE ACONDICIONADOS			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,04	UNIDAD un	CANT. CONTRACTUAL 12	CANT. EJECUTADA: 12	CANT. ACUMULADA: 12



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					0
				AA 24.000	4
				AA 36.000	3
				AA 60.000	5

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: SE COLOCARON 2 MÁS PARA LOS AIRES DE 18.000 BTU.

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**12,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**12,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 4X14 AWG THHN/THWN-2 TC USE/R ENCAUCHETADOS PARA CONTROL Y MANDO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,05	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 410	CANT. EJECUTADA: 410	CANT. ACUMULADA: 410





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					0
				AA 18,000	25
				AA 24.000	100
				AA 36.000	95
				AA 60.000	190

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**410,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**410,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD :SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 1/4 MAS RUBATEX PARA AIRE ACONDICIONADO			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,06	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 140	CANT. EJECUTADA: 140	CANT. ACUMULADA: 140







LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL				140	140

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**140,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**140,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: **NELSÓN GUTIERREZ**

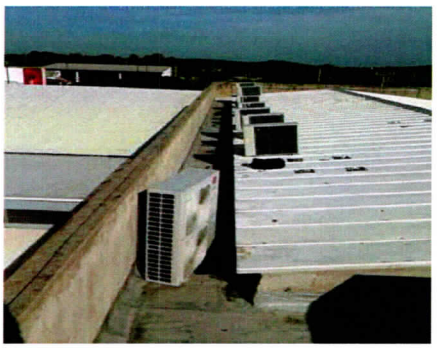
Revisó: **NELSÓN GUTIERREZ**
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 3/4 MAS RUBATEX PARA AIRE ACONDICIONADO			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,08	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL	CANT. EJECUTADA: 112	CANT. ACUMULADA: 112





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					0
				AA 36.000	112

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	112,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	112,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE COBRE AISLADA DE 5/8 PARA AIRE ACONDICIONADO			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,09	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 165	CANT. EJECUTADA: 165	CANT. ACUMULADA: 165





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL				AA 60.000	165

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**165,0**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**165,0**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

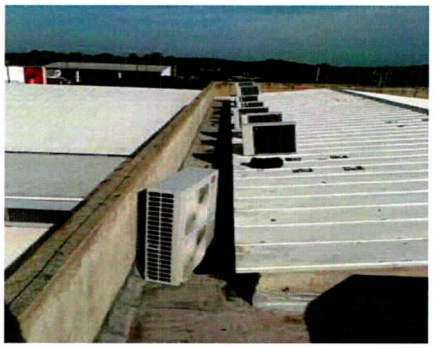
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFIFRERANTE R410			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,10	UNIDAD KL	CANT. CONTRACTUAL 30	CANT. EJECUTADA: 30	CANT. ACUMULADA: 30

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					30



OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	30,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	30,0

APROBÓ:

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

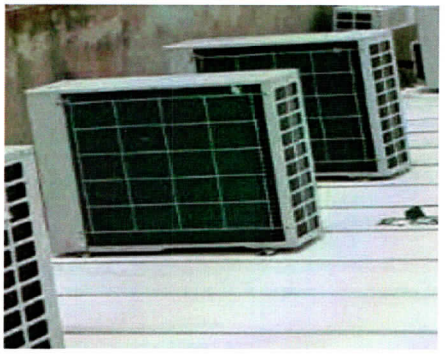
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO INVERTER MINISPLIT 18000 BTU OFICINA			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,11 Y 6,12	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 2	CANT. EJECUTADA: 1	CANT. ACUMULADA: 1





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TERMINAL					1

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: SE INCLUYE ITEM DE INSTALACIÓN, SOLO SE HA SUMINISTRADO E INSTALADO UN SOLO AIRE.

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	1,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	1,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

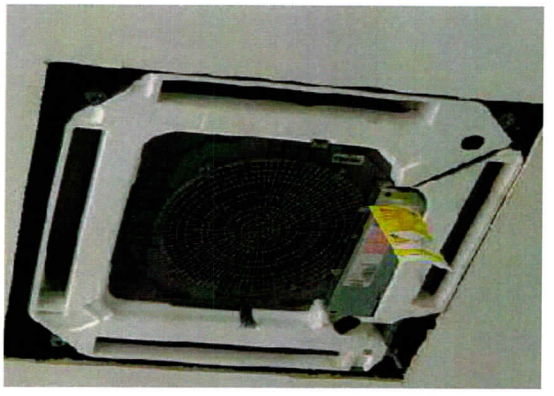
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 60.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, GAS REFRIGERANTE R410, TECNOLOGÍA DE ENFRIAMIENTO: INVERTER	CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,13,6,14 / UNIDAD UN / CANT. CONTRACTUAL 5	CANT. EJECUTADA: 5	CANT. ACUMULADA 5,00





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TRÁNSITO					5

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: INSTALADOS EN LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	5,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	5,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

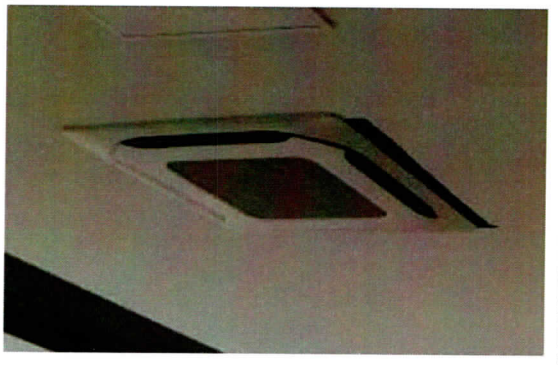
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO TIPO CASETTE DE 36.000 BTU, COLOR: BLANCO, GARANTÍA: 1 AÑO, GAS REFRIGERANTE R410, TECNOLOGÍA DE ENFRIAMIENTO: INVERTER	CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 6,15, 6,16 / UNIDAD UN / CANT. CONTRACTUAL 3	CANT. EJECUTADA: 3	CANT. ACUMULADA: 3





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	ALTO	LONGITUD	No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
SECRETARÍA DE TRÁNSITO					3

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: INSTALADOS EN LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	3,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	3,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

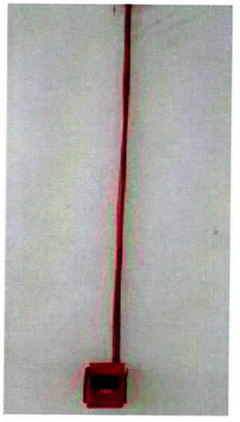
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO DE SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS SEDES SEC. TRANSITO YTERMINAL DE TRANSPORTES		CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 9,01, 9,02	UNIDAD 1 / CANT. CONTRACTUAL 1	CANT. EJECUTADA: 0,8	CANT. ACUMULADA: 0,8









LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	ALTO	LONGITUD	No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
TERMINAL Y SECRETARÍA DE TRÁNSITO					0,8

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: SE ENTREGA TODOEL MATERIAL Y EQUIPOS DEL SISTEMA, LAINSTALACIÓN VA EN UN 80%, FALTA POR INSTALAR 30 SENSORES DE HUMO

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	**0,8**
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	**0,8**

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

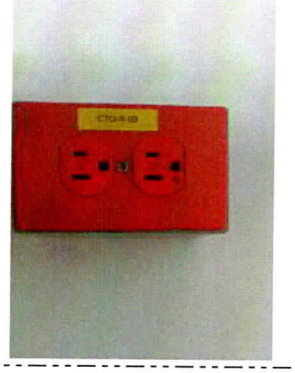
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE PARA ENERGIA REGULADA TIPO LEVINTON EN ALAMBRE DE COBRE EN 2NO 10 + 1NO 12T			CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 10,01	UNIDAD UN	CANT. CONTRACTUAL 34	CANT. EJECUTADA: 34	CANT. ACUMULADA: 34





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
TRANSITO					11
BOMBEROS					23

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO: FUE NECESARIO

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	34,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	34,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

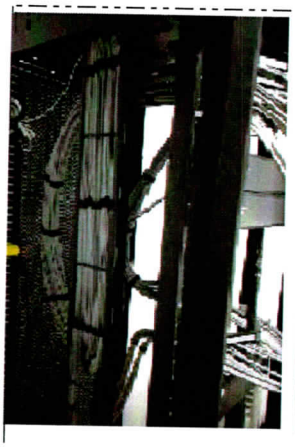
Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoría

MEMORIAS DE CALCULO

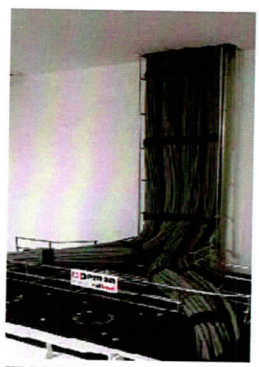
CONTRATO Nº 224-2021

OBJETO DEL CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS DEL MUNICIPIO DE LA JAGUA DE IBIRICO-

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE F/UTP CATEGORIA 6 A		CONTRATISTA IS&C SAS	INTERVENTOR: CONSORCIO INTER CIS
ITEM 10,02	UNIDAD ML	CANT. CONTRACTUAL 8,280,26	CANT. EJECUTADA: 1320	CANT. ACUMULADA: 1320









LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			No. ELEMENTO	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO	LONGITUD		
BOMBEROS					1320

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD REPORTADA EN ESTA HOJA:	1320,0
CANTIDAD TOTAL ACTIVIDAD:	1320,0

APROBÓ

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Fuente:

Proyectó: NELSÓN GUTIERREZ

Revisó: NELSÓN GUTIERREZ
Director interventoria