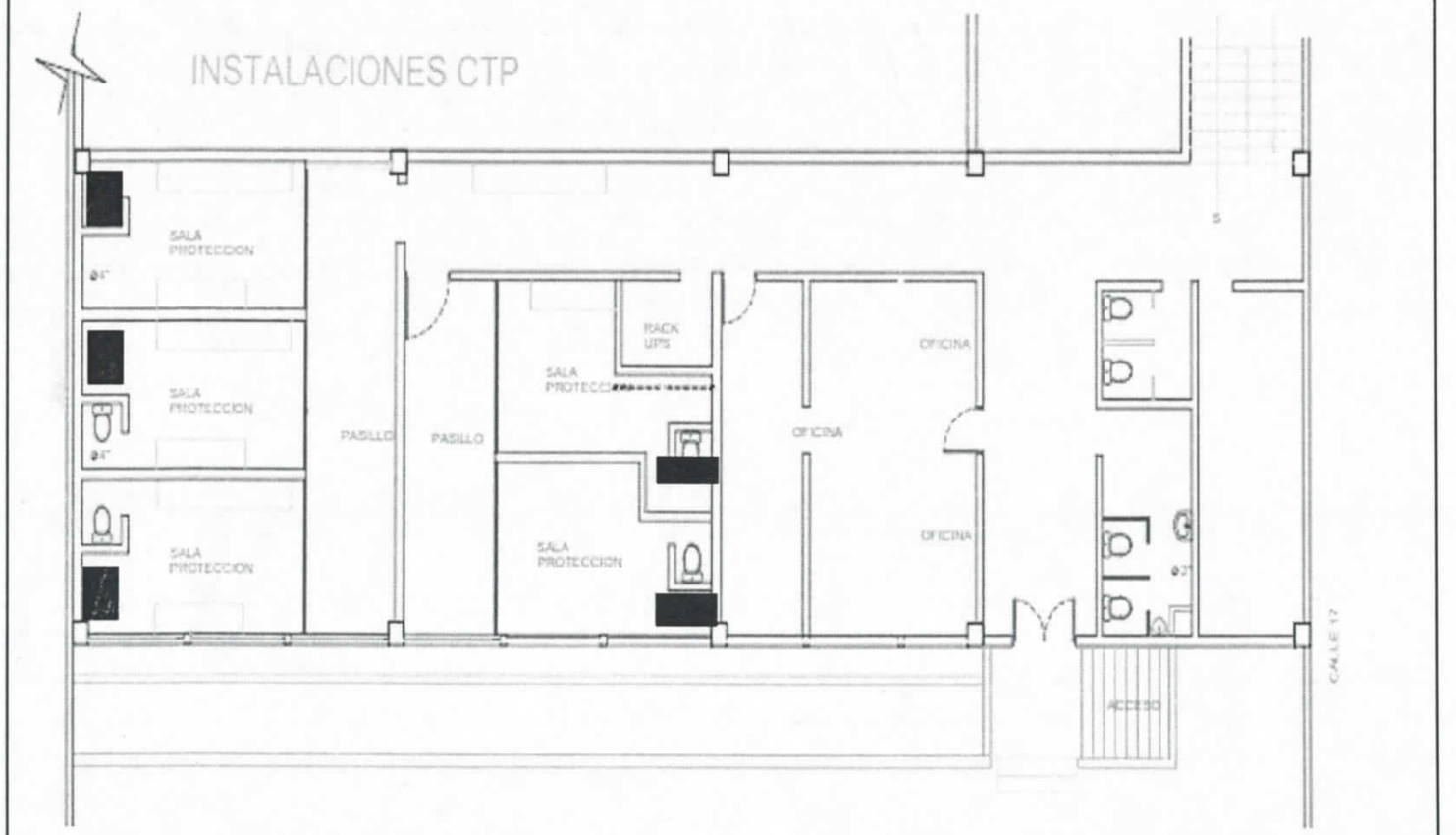
JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_007

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S
HOJA	1 de 1

N° ITEM	NP_007	**DESCRIPCIÓN ITEM**	LAVAMANOS EN CONCRETO 3000 PSI PREFABRICADO EN OBRA	**Unidad de Medida**	UN



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA: Noviembre 20 de 2022
PREACTA N° 2
CONTRATO N° 2208100952
OBJETO MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_008	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CARTERA VENTANAS EN MORTERO 1:3 ANCHO 15-20 CMS.	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	ESTACION MANIZALES										
	Primer piso Oficina abogado		3,20						**3,20**	**3,20**	Ruta ingreso a patio
	Caseta garita patio ppl		14,30						**14,30**	**17,50**	Muro divisorio
	CTP-Sala de proteccion #1		0,80						**0,80**	**18,30**	Muro divisorio
	CTP-Sala de proteccion #2		0,80						**0,80**	**19,10**	Muro divisorio
	CTP-Sala de proteccion #3		0,80						**0,80**	**19,90**	Muro divisorio
	CTP-Sala de proteccion #4		4,15						**4,15**	**24,05**	Muro divisorio
	CTP-Sala de proteccion #5		4,15						**4,15**	**28,20**	Muro divisorio
	CTP-Zona hall de entrada escaleras para patio exterior		5,00						**5,00**	**33,20**	Muro lateral
	CTP-Pasillo ruta ingreso celdas zona detencion preventiva		11,30						**11,30**	**44,50**	
	CTP-Baño alojamiento femeninas auxiliares		9,00						**9,00**	**53,50**	
	Base para instalar tanque sanitario		18,00						**18,00**	**71,50**	Cinco bases

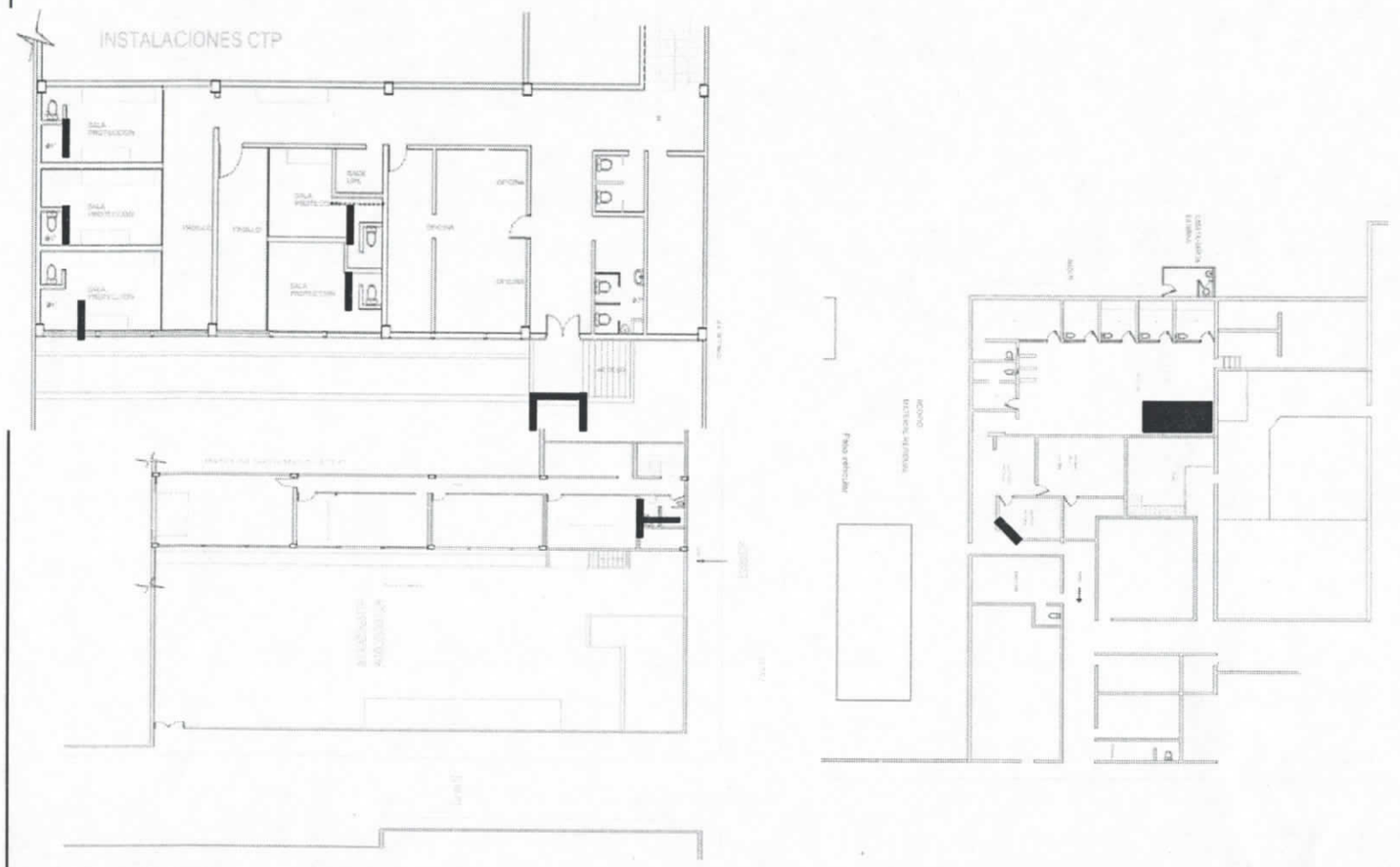
FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT:

JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_008

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S
	HOJA 1 de 1

N° ITEM	NP_008	**DESCRIPCIÓN ITEM**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CARTERA VENTANAS EN MORTERO 1:3 ANCHO 15-20 CMS.	**Unidad de Medida**	ML



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA: Noviembre 20 de 2022
PREACTA N° 2
CONTRATO N° 2208100952
OBJETO MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_010	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PANEL LED DE SOBREPONER RECTANGULAS 120CM*30CM	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	CTP										
	Pasillo ruta de ingreso salas de proteccion						3		3,00	3,00	
	Hall sala de espera oficina comparendos						2		2,00	5,00	
	Oficina monitoreo camaras de seguridad						2		2,00	7,00	

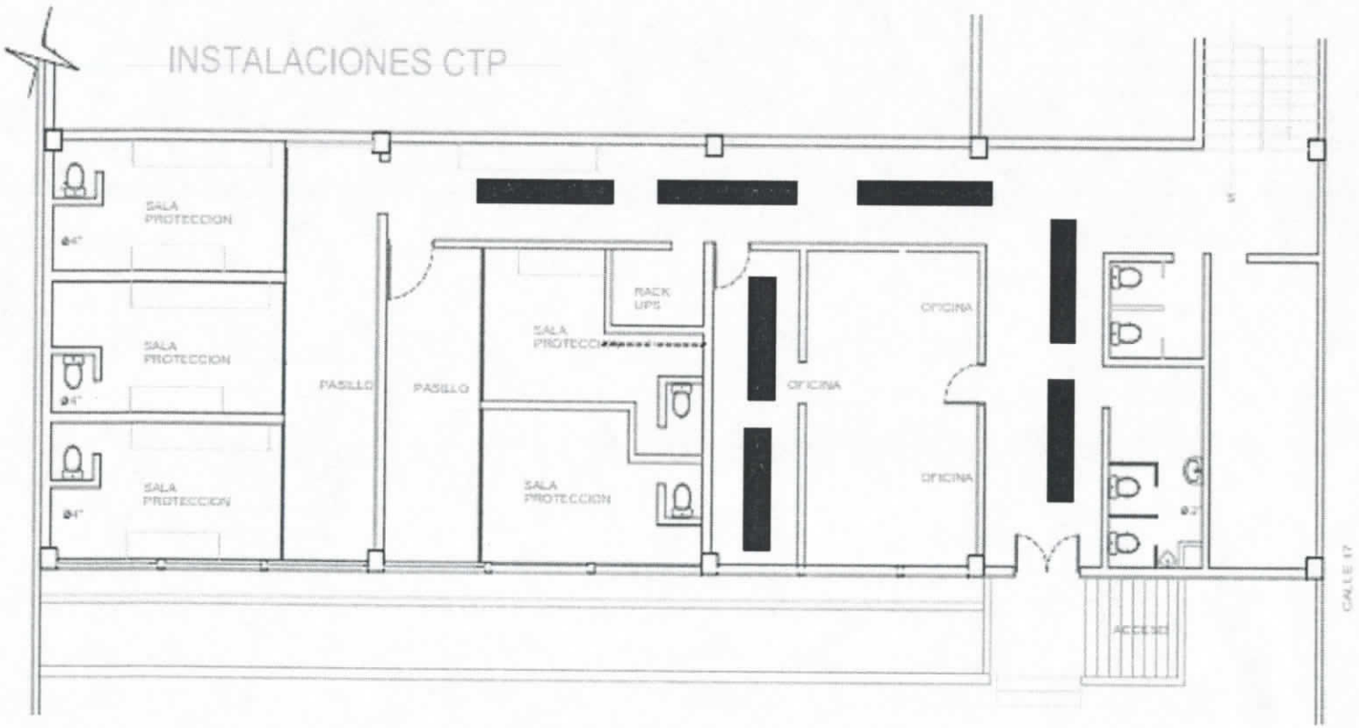
FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT:

JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_010

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S

				HOJA	1 de 1
N° ITEM	NP_010	**DESCRIPCIÓN ITEM**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PANEL LED DE SOBREPONER RECTANGULAS 120CM*30CM	**Unidad de Medida**	UN



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	Noviembre 20 de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_011	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE MURO EN SUPERBOARD 8 MM PINTADO Y TERMINADO (DOS CARAS). INCLUYE PERFILERÍA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	ESTACION MANIZALES										
	Caseta garita externa									-	

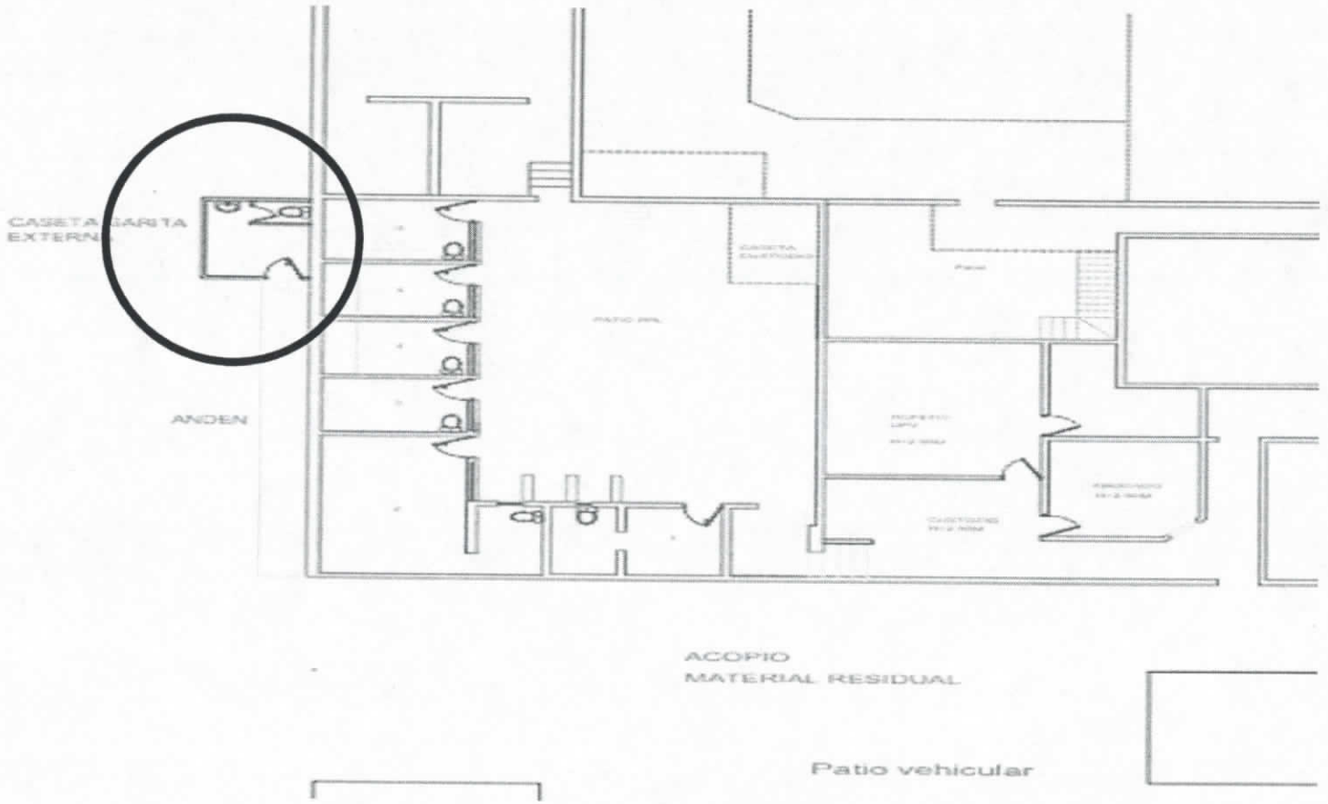
FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT:

JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_011

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S

				HOJA	1 de 1
N° ITEM	NP_011	**DESCRIPCIÓN ITEM**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE MURO EN SUPERBOARD 8 MM PINTADO Y TERMINADO (DOS CARAS). INCLUYE PERFILERÍA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	**Unidad de Medida**	M2



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA: Noviembre 20 de 2022
PREACTA N° 2
CONTRATO N° 2208100952
OBJETO MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_012	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE MURO EN GYPLAC 12,7 MM PINTADO Y TERMINADO (UNA CARA). INCLUYE PERFILERÍA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	CTP										
	Segundo piso salon bodega #1		8,50	2,35					**19,98**	**19,98**	Tanques baños Sala de proteccion 1,2 y3
	Descuento puerta		0,70	2,00			2		**(2,80)**	**17,18**	
	Segundo piso salon bodega #2		6,30	2,35					**14,81**	**31,98**	
	Primer piso pasillo sala de proteccion # 1,2 y 3		0,35	0,90					**0,32**	**32,30**	sellar dilatacion entre ventana y muro bajo

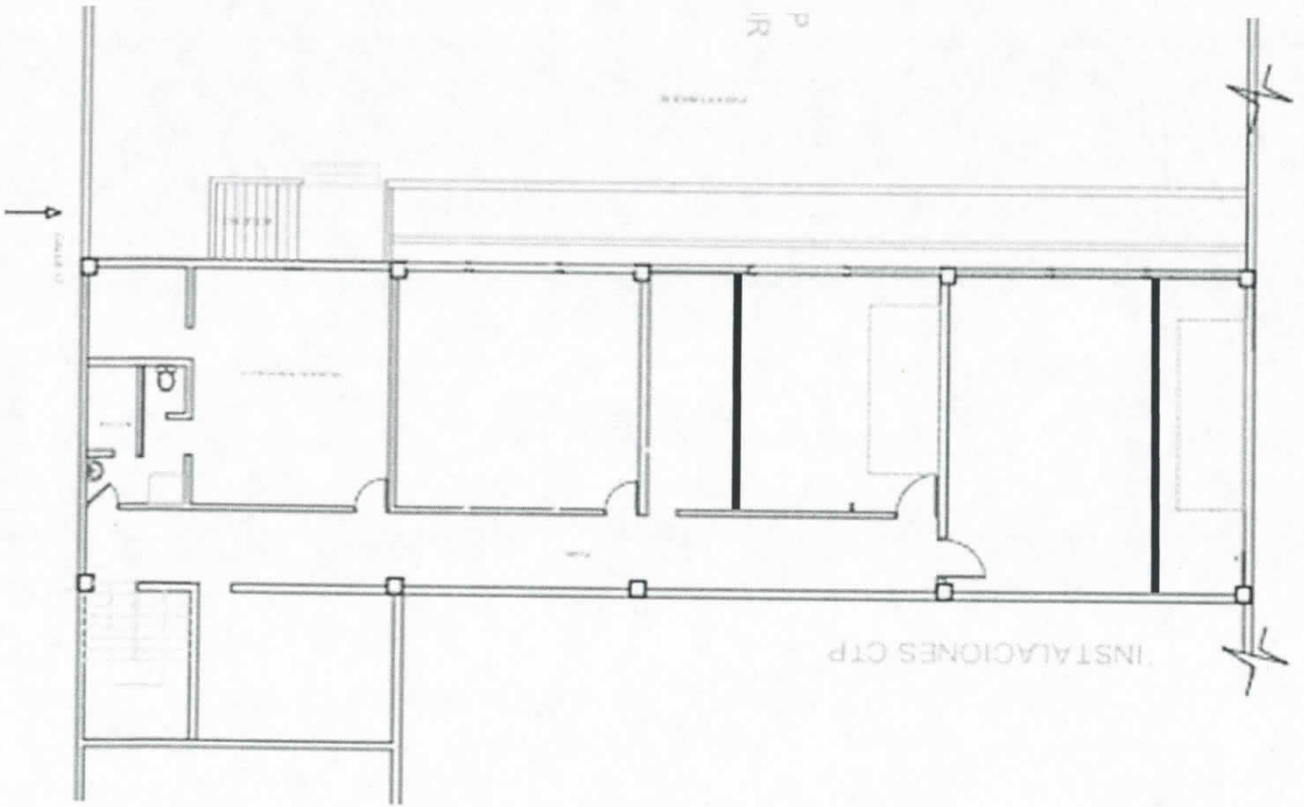
FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT:

JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_012

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S

				HOJA	1 de 1
N° ITEM	NP_012	**DESCRIPCIÓN ITEM**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE MURO EN GYPLAC 12,7 MM PINTADO Y TERMINADO (UNA CARA). INCLUYE PERFILERÍA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	**Unidad de Medida**	M2



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA: Noviembre 20 de 2022
PREACTA N° 2
CONTRATO N° 2208100952
OBJETO MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LAMINA DE SUPERBOARD DE 6 MM PARA IMPEDIR LA ENTRADA DE LOS PALOMOS	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	ESTACION MANIZALES										
	Segundo piso alojamiento patrulleros						20,00		**20,00**	**20,00**	
	Segundo piso alojamiento auxiliares						4,00		**4,00**	**24,00**	

FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT:

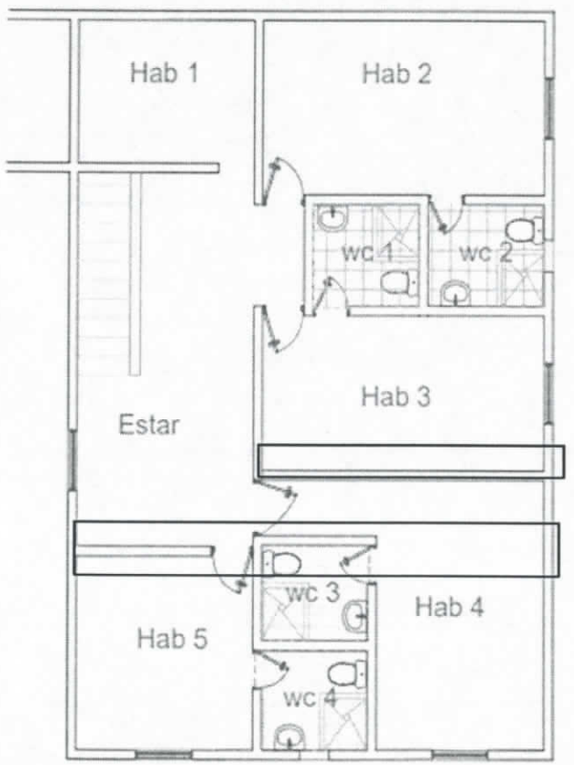
JOSE REINALDO OSORIO OSORIO	FICHA GRÁFICA DE ACTIVIDADES DE OBRA	NP_013

FECHA:	20 de noviembre de 2022
PREACTA N°	2
CONTRATO N°	2208100952
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR	RICARDO TABARES S
	HOJA 1 de 1

N° ITEM	NP_013	**DESCRIPCIÓN ITEM**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LAMINA DE SUPERBOARD DE 6 MM PARA IMPEDIR LA ENTRADA DE LOS PALOMOS	**Unidad de Medida**	UN

ESTACION MANIZALES

SEGUNDO PISO



ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA: Noviembre 20 de 2022
PREACTA N° 2
CONTRATO N° 2208100952
OBJETO MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE MANIZALES A CARGO DE LA SECRETARIA DE GOBIERNO POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
INTERVENTOR/SUPERVISOR RICARDO TABARES SALDARRIAGA

N° ITEM	NP_014	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CIELO RASO EN TABLILLA PVC CON PROTECCION UV. INCLUYE PERFILERÍA, ANCLAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
	ESTACION MANIZALES										
1	Segundo piso habitacion # 2	2,75	4,80						13,20	13,20	
2	baño	1,60	1,80						2,88	16,08	
3	Segundo piso habitacion # 3	2,45	4,77						11,69	27,77	
4	baño	1,60	1,80						2,88	30,65	
5	Segundo piso habitacion # 4	2,85	4,25						12,11	42,76	
6	Pasillo	1,94	0,90						1,75	44,51	
7	baño	1,50	1,80						2,70	47,21	
8	Segundo piso habitacion # 5	3,00	3,06						9,18	56,39	
9	baño	1,58	1,80						2,84	59,23	
10	Primer piso sala abogado	3,07	3,62						11,11	70,34	
11	Oficina UPVL/Ropero		4,55	0,50					2,28	72,62	
12	Oficina UPVL/Ropero	4,50	5,15						23,18	95,79	

FIRMA
NOMBRE: RICARDO TABARES SALDARRIAGA
INTERVENTOR/SUPERVISOR
CC/NIT:

FIRMA
NOMBRE: JOSE REINALDO OSORIO OSORIO
CONTRATISTA
CC/NIT: