CONSORCIO

CODIGO: PR-FOR-30
VERSION 1
FECHA APROBACION: 29/05/2020

SEMANA	INICIO DE SEMANA	FIN DE SEMANA	Valor semana	INICIO	FASE 0	PRELIMINARES 0
SEMANA 1	2/11/2025	8/11/2025	$ 8.448.175,13	$ 8.448.175,13	$ 8.448.175,13	$ 21.820,80
SEMANA 2	9/11/2025	15/11/2025	$ 11.733.576,58	$ 11.733.576,58	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 3	16/11/2025	22/11/2025	$ 12.876.433,72	$ 12.876.433,72	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 4	23/11/2025	29/11/2025	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 5	30/11/2025	6/12/2025	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 6	7/12/2025	13/12/2025	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 7	14/12/2025	20/12/2025	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 8	21/12/2025	27/12/2025	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 11.733.576,58	$ 30.306,67
SEMANA 9	28/12/2025	3/01/2026	$ 16.121.116,90	$ 16.121.116,90	$ 14.335.402,61	$ 2.632.132,70
SEMANA 10	4/01/2026	10/01/2026	$ 20.023.855,93	$ 20.023.855,93	$ 18.238.141,64	$ 6.534.871,73
SEMANA 11	11/01/2026	17/01/2026	$ 16.269.111,42	$ 16.269.111,42	$ 14.483.397,13	$ 6.525.173,59
SEMANA 12	18/01/2026	24/01/2026	$ 8.290.279,35	$ 8.290.279,35	$ 6.504.565,06	$ 6.504.565,06
SEMANA 13	25/01/2026	31/01/2026	$ 8.290.279,35	$ 8.290.279,35	$ 6.504.565,06	$ 6.504.565,06
SEMANA 14	1/02/2026	7/02/2026	$ 8.290.279,35	$ 8.290.279,35	$ 6.504.565,06	$ 6.504.565,06
SEMANA 15	8/02/2026	14/02/2026	$ 32.234.964,76	$ 32.234.964,76	$ 6.591.532,89	$ 6.504.565,06
SEMANA 16	15/02/2026	21/02/2026	$ 38.680.087,21	$ 38.680.087,21	$ 6.640.452,30	$ 6.504.565,06
SEMANA 17	22/02/2026	28/02/2026	$ 36.180.864,09	$ 36.180.864,09	$ 4.088.329,55	$ 3.952.442,31
SEMANA 18	1/03/2026	7/03/2026	$ 32.432.029,41	$ 32.432.029,41	$ 260.145,42	$ 124.258,18
SEMANA 19	8/03/2026	14/03/2026	$ 32.432.029,41	$ 32.432.029,41	$ 260.145,42	$ 124.258,18
SEMANA 20	15/03/2026	21/03/2026	$ 52.988.779,29	$ 52.988.779,29	$ 6.044.128,65	$ 1.041.330,77
SEMANA 21	22/03/2026	28/03/2026	$ 72.456.092,95	$ 72.456.092,95	$ 6.232.801,10	$ 1.121.338,37
SEMANA 22	29/03/2026	4/04/2026	$ 87.828.086,54	$ 87.828.086,54	$ 6.232.801,10	$ 1.121.338,37
SEMANA 23	5/04/2026	11/04/2026	$ 102.365.970,04	$ 102.365.970,04	$ 6.232.801,10	$ 1.121.338,37
SEMANA 24	12/04/2026	18/04/2026	$ 112.430.847,51	$ 112.430.847,51	$ 6.232.801,10	$ 1.121.338,37
SEMANA 25	19/04/2026	25/04/2026	$ 168.678.214,89	$ 168.678.214,89	$ 6.200.188,16	$ 1.121.338,37
SEMANA 26	26/04/2026	2/05/2026	$ 213.981.555,14	$ 213.981.555,14	$ 6.096.913,86	$ 1.121.338,37
SEMANA 27	3/05/2026	9/05/2026	$ 213.981.555,14	$ 213.981.555,14	$ 6.096.913,86	$ 1.121.338,37
SEMANA 28	10/05/2026	16/05/2026	$ 223.808.855,40	$ 223.808.855,40	$ 6.096.913,86	$ 1.121.338,37
SEMANA 29	17/05/2026	23/05/2026	$ 262.089.112,04	$ 262.089.112,04	$ 6.870.274,46	$ 1.121.338,37
SEMANA 30	24/05/2026	30/05/2026	$ 292.695.862,51	$ 292.695.862,51	$ 9.809.350,18	$ 627.949,49
SEMANA 31	31/05/2026	6/06/2026	$ 277.245.368,74	$ 277.245.368,74	$ 8.370.819,52	
SEMANA 32	7/06/2026	13/06/2026	$ 317.342.742,91	$ 317.342.742,91	$ 4.614.898,32	
SEMANA 33	14/06/2026	20/06/2026	$ 686.831.253,95	$ 686.831.253,95		
SEMANA 34	21/06/2026	27/06/2026	$ 775.990.741,66	$ 775.990.741,66		
SEMANA 35	28/06/2026	4/07/2026	$ 673.957.131,76	$ 673.957.131,76		
SEMANA 36	5/07/2026	11/07/2026	$ 641.717.631,31	$ 641.717.631,31		
SEMANA 37	12/07/2026	18/07/2026	$ 640.412.015,81	$ 640.412.015,81		

CONTRATO 031 DE 2025

ITEM	DESCRIPCION
1	PRELIMINARES 0
01.01	DEMOLICIONES Y RETIROS 0
01.01.02	DEMOLICION Y RETIRO DE MUROS QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONC
01.01.05	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PLACA DE ENTREPISO QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS
01.01.06	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PLACA DE CONTRAPISO QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS
01.01.09	DEMOLICION Y RETIRO DE CERRAMIENTO EXISTENTE QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN L
01.01.10	DEMOLICION Y RETIRO DE ANDEN EXISTENTE , NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLU
01.02	DESMONTES 0
01.02.01	DESMONTE DE PUERTAS EN MADERA, CRISTAL Y/O METALICAS - DIM=VARIABLES
01.02.02	DESMONTE DE VENTANAS INTERNAS Y EXTERNAS DIM=VARIABLES
01.02.04	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y/O LAVAMANOS INCLUYE SELLO DE PUNTO EXISTENTE
01.02.05	Desmonte instalaciones sanitarias pvc Ø 2",3",4" con retiro y disposicion final
01.02.06	Desmonte instalaciones hidraulicas pvc Ø 1/2",3/4",1", 1 1/2" con retiro y disposicion final
01.02.07	Desmonte de registros y valvulas hidraulicas internos Ø 1/2" a 2"
01.02.08	DEMOLICION DE ACABADO DE PISO 0
01.02.09	Desmantelamiento y disposicion final de red de baja tension
01.02.10	DESMONTE DE TEJA DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE REMATES Y ESTRUCTURA DE SOPORTE
01.02.11	DESMONTE DE MARQUESINA EXISTENTE
01.02.12	DESMONTE DE BARANDAS METALICAS EXISTENTE
01.02.13	DESMONTE DE MESON DE ATENCION HASTA B=0,60MTS EXISTENTES
01.02.14	DESMONTE DE MUEBLES FIJOS EXISTENTES INCLUYE MOBILIARIO
01.02.15	DESMONTE DE EQUIPOS MECANICOS/HIDRAULICOS/ELECTRICOS
01.02.17	DESMONTE DE CIELO RASO 0
01.02.18	DESMONTE DE REJAS DE CARCELES O CALABOZOS 0
01.02.19	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA
01.02.20	DESMONTE APARATOS ELECTRICOS: Incluye aparatos, luminarias, canaletas, tomacorrientes, interruptores, incluye retiro y disposicion final
01.02.21	Desmonte tableros electricos, incluye retiro y disposicion final
01.04	TRABAJOS PRELIMINARES 0
01.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALLA INFORMACIÓN LICENCIA (INCLUYE LOS MATERIALES Y ACCESORIOS COMPLETOS PARA SU INSTALACION)
01.04.03	SUMINISTRO Y EJECUCION DE LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO PARA UBICACIÓN Y MARCADO EN EL TERRENO DE CONSTRUCCIÓN LOS EJES PRINCIPALES, PARALELOS Y PERPENDICULARES SEÑALADOS EN EL PLANO DEL PROYECTO, ASÍ COMO LOS LINDEROS DEL MISMO.
01.07	CERRAMIENTO 0
01.07.05	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CERRAMIENTO DE OBRA EN LONA VERDE (COLUMNAS EN MADERA) H=2,10 MTS, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO
2	CIMENTACIÓN 0
02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRA CIMENTACIÓN 0
02.01.06	SUMINISTRO Y EJECUCION DE EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN- INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL
02.06	LOSAS DE CIMENTACION 0
02.06.11	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PLACA CONTRAPISO CONCRETO E=30CM EN CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE ACERO
02.07	SUMINISTROS CONCRETOS Y OTROS (ACTIVIDADADES DIFERENTES A
02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO 1.500PSI (CONCRETO DE LIMPIEZA) SEGÚN PROCESO CONSTRUCTIVO Y/O DISEÑO ESTRUCTURAL
02.09	ACERO DE REFUERZO 0
02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO 60.000 PSI/420 MPA INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
02.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
02.11	GEOTEXTILES Y GEOMEMBRANAS 0
02.11.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600 0
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS
03.01	EXCAVACIONES
03.01.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE EXCAVACION MANUAL PARA REDES DE TUBERIAS SEGÚN PLANOS HIDROSANITARIOS-INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL
03.02	RELLENOS Y REEMPLAZOS
03.02.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE RELLENO EN MATERIAL GRANULAR (ARENA)
03.02.06	SUMINISTRO Y EJECUCION DE RELLENO EN MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACION
03.03	RETIROS
03.03.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE RETIRO MATERIAL DE EXCAVACION
03.04	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA
03.04.07	SUMINISTRO Y EJECUCION DE NICHO MAMPOSTERIA PARA CAJILLA METALICA Y MEDIDOR TOTALIZ. 3/4" DIM=0,30x0,60x0,15 M. INCLUYE CAJILLA Y MEDIDOR
03.04.11	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS RESIDUALES (0.60X0.60)M 0
03.04.14	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS LLUVIAS (0.60X0.60)M
03.06	ELEMENTOS PREFABRICADOS
03.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÀLVULA CHARNELA 6"
03.08	CAÑUELAS, CANALETAS, CARCAMOS Y CUNETAS
03.08.04	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CÀRCAMO CON REJILLA B=0,10m x H=0,15m
03.10	OBRAS PARA CONEXIONES ACOMETIDAS Y DOMICILIARIAS
03.10.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CONEXIÓN A RED PÚBLICA DE ALCANTARILLADO SANITARIO 0
03.10.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CONEXIÓN A RED PÚBLICA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL
03.10.05	SUMINISTRO Y EJECUCION DE CONEXIÓN A RED ACOMETIDA
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO, METALICAS Y MADERA 0
04.01	PRELIMINARES DE ESTRUCTURA 0
04.01.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE REPLANTEO DE ESTRUCTURA 0
04.02	ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO 0
04.02.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE MURO CONCRETO PARA TANQUE 4000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y AC
04.05	LOSAS ALIGERADAS EN CONCRETO 0
04.05.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE LOSA ALIGERADA SIN TORTA INFERIOR A LA VISTA 4000PSI TORTA E=12CM INCLUYE VIGAS DESCOLGADAS H=0.75M Y H=0.5M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y
04.05.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE SOBREANCHO EN CONCRETO EN PLACA EXISTENTE TIPO_1 4000PSI E=40CM - CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORI
04.08	FOSOS EN CONCRETO 0
04.08.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE FOSO ASCENSOR EN CONCRETO TIPO_01 CONCRETO 4000 PSI. PUBLICOS Y PRIVADOS - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLU
04.08.11	SUMINISTRO Y EJECUCION DE FOSO EYECTOR EN CONCRETO DE 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y
04.10	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURA 0
04.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO 60.000 PSI/420 MPA INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
04.10.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA STANDAR INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE
04.14	ANCLAJES 0
04.14.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE ANCLAJE HASTA 3/4" POR PROCESO CONSTRUCTIVO INCLUYE REFUERZO Y EPOXICO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL
04.17	CUBIERTA METALICA 0
04.17.01	SUMINISTRO Y EJECUCION ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INCLUYE CONEXIONES, SOLDADURA Y TODO ELEMENTO REQUERIDO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO
04.19	OTROS ELEMENTOS METALICOS 0
04.19.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE FOSO ASCENSOR METALICO TIPO_01 INCLUYE CONEXIONES, SOLDADURA Y TODO ELEMENTO REQUERIDO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO
5	MAMPOSTERIA, DIVISIONES, ENCHAPES Y REMATES 0
05.08	MAMPOSTERIA EN BLOQUE ARCILLA 0
05.08.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE MURO BLOQUE ARCILLA X M2 N° 4 - PERFORACIÓN VERTICAL 0,33X0,115X0,23M DE ARCILLA INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.
05.08.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE MURO BLOQUE ARCILLA X ML N° 4 - PERFORACIÓN VERTICAL 0,33X0,115X0,23M DE ARCILLA INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.
05.10	OTRAS ACTIVIDADES EN MAMPOSTERIA 0
05.10.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE REGATAS Y REMATES EN MUROS 0
05.11	MUROS EN DRY WALL Y FIBROCEMENTO 0
05.11.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE MUROS EN DRY WALL UNA CARA TIPO_01X M2 MASILLADO SIN ACABADO
05.11.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE MUROS EN DRY WALL UNA CARA TIPO_01X ML MASILLADO SIN ACABADO
05.12	ACEROS Y REFUERZOS EN CONCRETO PARA MAMPOSTERIAS 0
05.12.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
05.12.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
05.12.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
05.12.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
05.13	ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA MAMPOSTERIAS 0
05.13.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE ANCLAJES EPOXICO 1/2" - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
05.14	AISLANTES Y RECUBRIMIENTOS 0
05.14.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLAMIENTO CON LAMINA DE ICOPOR 0
6	PAÑETES
06.01	PAÑETES INTERIORES
06.01.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE INTERIOR LISO MUROS X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
06.01.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE INTERIOR LISO MUROS X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
06.01.03	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE INTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
06.01.04	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE INTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
06.02	PAÑETES EXTERIORES
06.02.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE EXTERIOR LISO MUROS X M2
06.02.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE EXTERIOR LISO MUROS X ML
06.04	PAÑETE OTROS ELEMENTOS
06.04.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS TANQUE X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
06.04.03	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PAÑETE IMPERMEABILIZADO FOSO ASCENSOR X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)
8	INSTALACION HIDROSANITARIA, INCENDIO Y DE GAS 0
08.01	ACOMETIDA O RED DE LLENADO DE TANQUES 0
08.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC-P 3/4"
08.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC-P 3/4"
08.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC-P 3/4"
08.01.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"
08.01.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO BOLA 3/4" 0

CONSORCIO
FANTASY KING

CODIGO: PR-FOR-30
VERSIÓN: 1

FECHA APROBACION: 28/09/2020

ITEM	DESCRIPCION	EVENTO 1	EVENTO 2	EVENTO 3	EVENTO 4	EVENTO 5	EVENTO 6	EVENTO 7	EVENTO 8	EVENTO 9	EVENTO 10	EVENTO 11	EVENTO 12	EVENTO 13	EVENTO 14	EVENTO 15	EVENTO 16	EVENTO 17	EVENTO 18	EVENTO 19	EVENTO 20	EVENTO 21	EVENTO 22	EVENTO 23	EVENTO 24	EVENTO 25	EVENTO 26	EVENTO 27	EVENTO 28	EVENTO 29	EVENTO 30	EVENTO 31	EVENTO 32	EVENTO 33	EVENTO 34	EVENTO 35	EVENTO 36	EVENTO 37
08.01.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLOTADOR MECANICO 3/4" 0																																				
08.01.47	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION CROSSOVER 3/4" 0																																				
08.01.60	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HORIZ 3/4" 0																																				
08.01.73	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON ACABADO DE 3/4" 0																																				
08.01.81	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 3/4" 0																																				
08.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH 80 3" 0																																				
08.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH 80 3" 0																																				
08.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH 80 2 1/2" 0																																				
08.02.026	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH 80 2" 0																																				
08.02.039	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 1" RDE 21 0																																				
08.02.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SCH 80 2" PVC SCH 80																																				
08.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SCH 80 2 1/2" PVC SCH 80																																				
08.02.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SCH 80 3" PVC SCH 80																																				
08.02.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC - P T PVC - P																																				
08.02.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HORIZ 2 1/2" 0																																				
08.02.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE HORIZ 3" 0																																				
08.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SCH 80 3" PVC SCH 80																																				
08.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC SCH 80 3" PVC SCH 80																																				
08.02.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PIE Y CANASTILLA EN HIERRO FUNDIDO DE 3" 0																																				
08.02.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO CORTINA 3" CUERPO EN BRONCE ROSCA MIPT 0																																				
08.02.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO CORTINA 2 1/2" CUERPO EN BRONCE ROSCA MIPT 0																																				
08.02.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO CORTINA 2" CUERPO EN BRONCE ROSCA MIPT 0																																				
08.02.47	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO CORTINA 1" CUERPO EN BRONCE ROSCA MIPT 0																																				
08.02.47	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION FUSIBLE BORNACHA 2" 0																																				
08.02.68	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION FUSIBLE BORNACHA 3 1/2" 0																																				
08.02.73	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE ALIVIO 2" 0																																				
08.02.75	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA CONCENTRICA EN ACERO INOXIDABLE PARA CAMPANA PARA 1 PVC P																																				
08.02.82	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA EXCENTRICA EN ACERO INOXIDABLE PARA CAMPANA PARA 2 PVC P																																				
08.02.85	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON ACABADO DE 2" 0																																				
08.02.93	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON ACABADO DE 1" 0																																				
08.02.106	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 2 1/2" 0																																				
08.02.108	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 2" 0																																				
08.02.109	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 1" 0																																				
08.05	MANO TECNOSANITARIO, MEDIA MONTADA M.O.																																				
08.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-21 1 1/2" 0																																				
08.05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-21 2" 0																																				
08.05.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-21 3" 0																																				
08.05.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-11 1/2" 0																																				
08.05.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-11 2" 0																																				
08.05.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/CP 1 1/2" 0																																				
08.05.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/CP 2" 0																																				
08.05.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/CP 3" 0																																				
08.05.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/CP 3/4" 0																																				
08.05.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/CP 1" 0																																				
08.05.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO TIPO PESADO 1 1/2" 0																																				
08.05.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO TIPO PESADO 1/2" 0																																				
08.05.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA ESPULSORA DE AIRE 1/2" 0																																				
08.05.34	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 1 1/2" 0																																				
08.05.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 1" 0																																				
08.05.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 3/4" 0																																				
08.05.47	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS 2 1/2" 0																																				
08.05.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS 2" 0																																				
08.05.53	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS 12" 0																																				
08.06	MANO TECNOSANITARIO, MEDIA MONTADA M.O.																																				
08.06.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 160MM 0																																				
08.06.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 110MM 0																																				
08.06.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO PVC ALCANTARILLADO 160MM 0																																				
08.06.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/S DN6M- 4" 0																																				
08.06.36	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/S DN6M- 3" 0																																				
08.06.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/S DN6M- 4" 0																																				
08.06.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/S DN6M- 3" 0																																				
08.06.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPONES 3" 0																																				
08.06.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON 3" 0																																				
08.06.68	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 4" 0																																				
08.06.93	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 3" 0																																				
08.06.93	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DN4M- 3" 0																																				
08.06.94	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DN4M- 2" 0																																				
08.07	RED GENERAL DE DESAGUES DE AIRE ACONDICIONADO 0																																				
08.11.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-11 DN4M- 3/4" 0																																				
08.11.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP DN6M- 3/4" 0																																				
08.11.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO PERA 3/4" 0																																				
08.11.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DN4M- 3/4" 0																																				
08.12	SISTEMA APARATOS CON SALIDA AGUA 0																																				
08.12.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F LAVAMANOS 1/2" 0																																				
08.12.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F DUCHA 1/2" 0																																				
08.12.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F LAVAPLATOS 1/2" 0																																				
08.12.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F ORINAL 3/4" 0																																				
08.12.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F LAVAMANOS DE FANALTE 1/2" 0																																				
08.12.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F SANITARIO 1 1/2" 0																																				
08.12.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F LLAVE MANGUERA 1/2" 0																																				
08.12.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO HERRALDEZ A/F POZETA DE ASEO 1/2" 0																																				
08.13	SALIDAS SANITARIAS 0																																				
08.13.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA SANITARIO 4" 0																																				
08.13.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA SANITARIO TANQUE 4" 0																																				
08.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA LAVAMANOS 2" 0																																				
08.13.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DUCHA 2" 0																																				
08.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA LAVAPLATOS 2" 0																																				
08.13.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA POCETA ASEO 2" 0																																				
08.13.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ORINAL 2" 0																																				
08.13.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA SIFON 2" 0																																				
08.13.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA SIFON 4" 0																																				
08.14	MANO DE OBRA MEDIA MONTADA M.O.																																				
08.16.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC/CP RDE-21 DN4M- 1 1/2" 0																																				
08.16.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC/P DN4M-1 1/2" 0																																				
08.16.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DN4M-1 1/2" CUERPO EN BRONCE 0																																				
08.16.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE CORTINA WILLIAMSON DN4M-1 1/2" PVC ROSCA MIPT 0																																				
08.16.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION UNIVERSAL DN4M-1 1/2" PVC ROSCA MIPT 0																																				
08.16.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DN4M- 1 1/2" 0																																				
08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIO 0																																				
08.18.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CRD 2" 0																																				
08.18.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ACERO NEGRO SCH/30/ 6" 0																																				
08.18.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ACERO NEGRO SCH/30/ 1" 0																																				
08.18.34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CRD 4" 0																																				
08.18.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS ACERO RANURADOS 6" 0																																				
08.18.51	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS ACERO RANURADOS 2 1/2" 0																																				
08.18.53	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS ACERO RDECADO 1" 0																																				
08.18.54	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD TUBO PVC X TUBO PVC 4" 0																																				
08.18.65	SUMINISTRO E INSTALACION DE RESTRICTORES HD TUBO PVC X ACC PVC/C 3" 0																																				
08.18.68	SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING 4" 0																																				
08.18.90	SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING 2 1/2" 0																																				
08.18.96	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA ESPULSORA DE AIRE 1" 0																																				
08.18.101	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CORTE 1" 0																																				
08.19.104	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIAMESA 4" X 2 1/2" X 2 1/2" CON CHEQUE 0																																				
08.19.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA PARA BOMBEROS 2 1/2" 0																																				
08.19.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA PARA TUBERIA 0																																				
08.19.111	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR MULTIPROPOSITO ABC 10 LIB 0																																				
08.19.112	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTOR A BASE DE CO2 10 LIB 0																																				
08.19.113	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIM 10 LIB 0																																				
08.19.120	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSICION PVC/CSS A ACERO 4" 0																																				
08.19.143	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE SISMO RESISTENTE 4 VIAS 0																																				
08.19.150	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ULPM 6" 0																																				
08.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA A																																				
08.22.01	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PRUEBA DE HERMETICIDAD PARA LAS REDES SANITARIAS																																				
08.22.02	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PRUEBA DE HIDROSTATICIDAD PARA LAS REDES A GRAVEDAD 0																																				
08.22.03	SUMINISTRO Y EJECUCION DE PRUEBA PARA LAS REDES RCI 0																																				
08.22.04	SUMINISTRO Y EJECUCION DE LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES 0																																				
08.22.05	SUMINISTRO Y EJECUCION DE DESINFECCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE 0																																				
08.30	TRATAMIENTO DE EFLUENTES AGUAS RESIDUALES, AGUAS GRISES Y AGUAS LLUVIAS																																				
08.30	TRATAMIENTO DE EFLUENTES POR CONDUCT 0																																				
08.31.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT Diam= 3" 0																																				
08.31.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT Diam= 2" 0																																				
08.31.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT Diam= 1 1/2" 0																																				
08.31.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT Diam= 1" 0																																				
08.31.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT Diam= 3/4" 0																																				
08.32	TRATAMIENTO DE EFLUENTES AGUA 0																																				
08.32.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Diam= 3" 0																																				
08.32.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Diam= 2" 0																																				
08.32.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Diam= 1 1/2" 0																																				

CONSORCIO

CODIGO: PR-FOR-30
VERSION 1
FECHA APROBACION: 29/05/2020

ITEM	DESCRIPCION	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	SEMANA 15	SEMANA 16	SEMANA 17	SEMANA 18	SEMANA 19	SEMANA 20	SEMANA 21	SEMANA 22	SEMANA 23	SEMANA 24	SEMANA 25	SEMANA 26	SEMANA 27	SEMANA 28	SEMANA 29	SEMANA 30	SEMANA 31	SEMANA 32	SEMANA 33	SEMANA 34	SEMANA 35	SEMANA 36	SEMANA 37
09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT Diam= 1" 0															$ 887.381,90	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 1.109.227,37	$ 221.845,47		
09.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT Diam= 3/4" 0															$ 448.467,15	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 560.583,93	$ 112.116,79		
09.03	DE TUBERIAS ELÉCTRICAS IMC 0															$ 251.703,23	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 314.629,03	$ 62.925,81		
09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA IMC Diam= 4" 0															$ 196.763,92	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 245.954,90	$ 49.190,98		
09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA IMC Diam= 3" 0															$ 2.217.464,09	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 2.771.830,10	$ 554.366,01		
09.04	DE BANDEJAS PORTACABLES Y CANALETAS 0															$ 501.571,85	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 626.964,81	$ 125.392,96		
09.04.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA 300X200 mm 0															$ 1.190.528,18	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 1.488.160,22	$ 297.632,04		
09.04.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLE TIPO DUCTO CERRADO 300X100 mm 0															$ 291.868,92	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 364.836,15	$ 72.967,23		
09.04.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TROQUEL DE POTENCIA PARA CANALETA DE 100X50 mm 0															$ 233.495,14	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 291.868,92	$ 58.373,78		
09.04.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TROQUEL DE DATOS PARA CANALETA DE 100X50 mm 0															$ 609.791,28	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 762.239,12	$ 152.447,82		
09.05	DE CAJAS ELECTRICAS 0															$ 24.803,09	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 31.003,87	$ 6.200,77		
09.05.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA METALCIA 60x60 CM 0															$ 19.361,93	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 24.202,41	$ 4.840,48		
09.05.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA METALCIA 30X30 CM 0															$ 171.319,08	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 214.148,85	$ 42.829,77		
09.05.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA RAWELT 4X4 0															$ 198.132,15	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 247.665,19	$ 49.533,04		
09.05.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA RAWELT 4X2 0															$ 38.236,37	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 47.795,47	$ 9.559,09		
09.05.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA 5800 0															$ 66.208,43	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 82.760,54	$ 16.552,11		
09.05.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA 2400 0															$ 91.730,23	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 114.662,79	$ 22.932,56		
09.05.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA GALVANIZADA OCTAGONAL 0															$ 11.053.903,98	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 13.817.379,99	$ 2.763.476,03		
09.06	DE CABLES ELECTRICOS Y VARILLAS DE PUESTA A TIERRA CON ACCESORIOS															$ 1.093.988,54	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 1.367.485,68	$ 273.497,14		
09.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 12 0															$ 163.848,11	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 204.810,14	$ 40.962,03		
09.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 10 0															$ 64.192,63	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 80.240,79	$ 16.048,16		
09.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 6 0															$ 328.005,07	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 410.006,34	$ 82.001,27		
09.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 4 0															$ 169.561,94	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 211.952,43	$ 42.390,49		
09.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 2 0															$ 152.550,16	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 190.687,69	$ 38.137,54		
09.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 1/0 0															$ 4.148.685,57	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 5.185.856,96	$ 1.037.171,39		
09.06.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU AISLADO LSZH NO 250 0															$ 36.589,14	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 45.736,43	$ 9.147,29		
09.06.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU DESNUDO NO 12 0															$ 38.072,68	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 47.590,85	$ 9.518,17		
09.06.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU DESNUDO NO 10 0															$ 240.650,30	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 300.812,88	$ 60.162,58		
09.06.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU DESNUDO NO 4 0															$ 229.661,20	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 287.076,50	$ 57.415,30		
09.06.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU DESNUDO NO 1/0 0															$ 93.355,59	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 116.694,48	$ 23.338,90		
09.06.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CU DESNUDO NO 2/0 0															$ 3.937.605,14	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 4.922.006,43	$ 984.401,29		
09.06.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CATEGORIA 6A FUTP DE 500 MHZ 0															$ 85.282,86	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 106.603,58	$ 21.320,72		
09.06.78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA COOPER WELL 2,4 MTS 0															$ 271.855,05	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 339.818,81	$ 67.963,76		
09.06.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 18AWG FPLR/2 CONDUCTORES, LISTADO UL																																$ 3.503.887,35	$ 17.519.436,76	$ 17.519.436,76	$ 17.519.436,76		
09.07	DE TABLEROS ELECTRICOS 0																																$ 312.135,34	$ 1.560.676,72	$ 1.560.676,72	$ 1.560.676,72		
09.07.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 36 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR 0																																$ 163.058,76	$ 815.293,78	$ 815.293,78	$ 815.293,78		
09.07.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 42 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR 0																																$ 931.265,99	$ 4.656.329,95	$ 4.656.329,95	$ 4.656.329,95		
09.07.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELECTRICO TRIFASICO TGA TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCION																																$ 591.618,01	$ 2.958.090,06	$ 2.958.090,06	$ 2.958.090,06		
09.07.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELECTRICO TRIFASICO T-BOMBAS 0																																$ 1.505.809,25	$ 7.529.046,25	$ 7.529.046,25	$ 7.529.046,25		
09.07.15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA DE 150KVA. INCLUYE COFRE METÁLICO EN LÁMINA COLD ROLED EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, CONTACTORES, ENCLAVAMIENTO, BARRAJES, TARJETAS, RELÉS, TEMPORIZADORES, BREAKERS, SELECTORES, LÁMPARAS PILOTO Y DEMÁS ELEM																																$ 603.059,18	$ 3.015.295,98	$ 3.015.295,98	$ 3.015.295,98		
09.08	DE BREAKERS ELECTRICOS0																																$ 216.498,40	$ 1.082.492,02	$ 1.082.492,02	$ 1.082.492,02		
09.08.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEBREAKER 1X20A0																																$ 16.811,74	$ 84.058,70	$ 84.058,70	$ 84.058,70		
09.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEBREAKER 1X30A0																																$ 26.747,81	$ 133.739,07	$ 133.739,07	$ 133.739,07		
09.08.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEBREAKER 2X20A0																																$ 33.434,06	$ 167.170,32	$ 167.170,32	$ 167.170,32		
09.08.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEBREAKER 2X30A0																																$ 46.759,35	$ 233.796,75	$ 233.796,75	$ 233.796,75		
09.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR 3X50A 0																																$ 121.750,39	$ 608.751,96	$ 608.751,96	$ 608.751,96		
09.08.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR 3X60A 0																																$ 24.815,37	$ 124.076,87	$ 124.076,87	$ 124.076,87		
09.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR 3X70 0																																$ 69.310,34	$ 346.551,71	$ 346.551,71	$ 346.551,71		
09.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR 3X150A 0																																$ 46.931,72	$ 234.658,58	$ 234.658,58	$ 234.658,58		
09.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR 3X250A 0																									$ 833.763,09	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 4.168.815,42	$ 833.763,09		
09.09	DE TOMAS ELECTRICAS, INTERRUPTORES Y SENSORES 0																									$ 330.549,17	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 1.652.745,87	$ 330.549,17		
09.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE TOMA MONOFASICA SYS NORMAL 0																									$ 23.478,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 117.392,50	$ 23.478,50		
09.09.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE TOMA GFCI MONOFASICA 0																									$ 249.689,29	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 1.248.446,44	$ 249.689,29		
09.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE TOMA REGULADA 0																									$ 9.154,19	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 45.770,95	$ 9.154,19		
09.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE TOMA BIFASICA 0																									$ 154.038,47	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 770.192,33	$ 154.038,47		
09.09.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO 1 0																									$ 66.853,47	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 334.267,33	$ 66.853,47		
09.09.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE INTERRUPTOR SENCILLO 0																									$ 528.360,30	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 2.641.801,53	$ 528.360,30		
09.10	DE SALIDA DE ILUMINACIÓN 0																									$ 22.881,33	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 114.406,65	$ 22.881,33		
09.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 1 PANEL REDONDO INCRUSTAR 18W																									$ 15.265,36	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 76.326,78	$ 15.265,36		
09.10.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 2 LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18W																									$ 198.880,74	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 994.403,72	$ 198.880,74		
09.10.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 3 LUMINARIA LINEAL INCRUSTAR 120CM 40W																									$ 137.884,90	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 689.424,50	$ 137.884,90		
09.10.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 4 LUMINARIA BALA MOON 8W																									$ 122.740,56	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 613.702,81	$ 122.740,56		
09.10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 5 LUMINARIA CON BATERIA DE EMERGENCIA																									$ 30.707,41	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 153.537,07	$ 30.707,41		
09.10.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 6 REFLECTOR 50W																									$ 5.140.102,61	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 25.700.512,98	$ 5.140.102,61		
09.11	DE VOZ Y DATOS 0																									$ 131.411,55	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 657.057,73	$ 131.411,55		
09.11.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK TIPO 1 ABIERTO 42 UR																									$ 1.247.215,47	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 6.236.077,34	$ 1.247.215,47		
09.11.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK TIPO 2 TIPO GABINETE 10 UR																									$ 220.342,03	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 1.101.710,14	$ 220.342,03		
09.11.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JACK CAT. 6A 0																									$ 147.816,30	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 739.081,52	$ 147.816,30		
09.11.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FACE PLATE TIPO 1 SENCILLO																									$ 295.632,61	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 1.478.163,04	$ 295.632,61		
09.11.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORE DE 2 MTS 0																									$ 1.524.870,45	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 7.624.352,27	$ 1.524.870,45		
09.11.34	SWITCHES DE ACCESO DE 48 PUERTOS CAT 6A CON 2 PUERTOS DE FIBRA DE 10 GBPS PARA UTILIZAR COMO UPLINKS A LOS SWITCHES DE CORE PUERTOS																									$ 403.944,00	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 2.019.720,01	$ 403.944,00		
09.11.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCHES DE POE DE 24 PUERTOS CAT 6A 0																									$ 116.431,29	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 582.156,44	$ 116.431,29		
09.11.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PACH PANEL DE 24 PUERTOS 0																									$ 24.829,62	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 124.148,11	$ 24.829,62		
09.11.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE HDMI 10 METRO 0																									$ 308.323,08	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 1.541.615,38	$ 308.323,08		
09.11.62	ACCESS POINT GESTIONADOS DE MANERA CENTRALIZADA																									$ 38.166,29	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 190.831,43	$ 38.166,29		
09.11.63	Patch Core de fibra																									$ 11.698,02	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 58.490,10	$ 11.698,02		
09.11.64	Bandeja de fibra																									$ 464.108,11	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 2.320.540,55	$ 464.108,11		
09.11.66	Canaleta metalica 12x5 con división y tapa, incluye elementos de fijación																									$ 20.487,62	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 102.438,11	$ 20.487,62		
09.11.67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORGANIZADOR HORIZONTAL DE 1RU 0																									$ 152.397,87	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 761.989,33	$ 152.397,87		
09.13.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIDOR (MEDIDA SEMIDIRECTA) TIPO INTEMPERIE INCLUYE 3 TRANSFORMADORES DE CORRIENTE TIPO VENTANA SECUN																									$ 32.428,30	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 162.141,48	$ 32.428,30		
09.13.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAJE EQUIPOTENCIAL DE TIERRAS 0																														$ 3.213.473,26	$ 8.033.683,18	$ 8.033.683,18	$ 8.033.683,18	$ 8.033.683,18	$ 8.033.683,18	$ 8.033.683,18		
09.14	SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS 0																														$ 971.107,77	$ 2.427.769,43	$ 2.427.769,43	$ 2.427.769,43	$ 2.427.769,43	$ 2.427.769,43	$ 2.427.769,43		
09.14.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE INCENDIOS																														$ 1.323.680,00	$ 3.309.200,01	$ 3.309.200,01	$ 3.309.200,01	$ 3.309.200,01	$ 3.309.200,01	$ 3.309.200,01		
09.14.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OPTICO 0																														$ 83.356,13	$ 208.390,33	$ 208.390,33	$ 208.390,33	$ 208.390,33	$ 208.390,33	$ 208.390,33		
09.14.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR TERMICO 0																														$ 491.471,61	$ 1.228.679,04	$ 1.228.679,04	$ 1.228.679,04	$ 1.228.679,04	$ 1.228.679,04	$ 1.228.679,04		
09.14.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN MANUAL 0																														$ 343.857,75	$ 859.644,37	$ 859.644,37	$ 859.644,37	$ 859.644,37	$ 859.644,37	$ 859.644,37		
09.14.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DESIRENA0																																	$ 5.058.170,75	$ 25.290.853,73	$ 25.290.853,73	$ 25.290.853,73		
09.15	CCTV0																																	$ 1.149.931,94	$ 5.749.659,68	$ 5.749.659,68	$ 5.749.659,68		
09.15.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DENVR0																																	$ 3.742.441,93	$ 18.712.209,67	$ 18.712.209,67	$ 18.712.209,67		
09.15.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA INTERIOR TIPO 1 MINI DOMO																																	$ 165.796,88	$ 828.984,38	$ 828.984,38	$ 828.984,38		
09.15.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTO DE MONITOREO CCTV TIPO 1 INCLUYE UN PUESTO DE TRABAJO CON MONITOR															$ 49.345,55	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 444.109,95		
09.16	CONTROL DE ACCESOS 0															$ 49.345,55	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 493.455,50	$ 444.109,95		
09.16.02	Tablero regulado tipo industrial de 30kva incluye bypass con llave selectora protecciones y distribucion para 26 circuitos																																					$ 32.339.797,00
09.18	CERTIFICACIONES 0																																					$ 6.601.797,00
09.18.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERTIFICACIÓN PUNTOS LOGICOS DE VOZ T DATOS 0																																					$ 12.869.000,00
09.18.04	CERTIFICACION RETIE																																					$ 12.869.000,00
09.18.05	CERTIFICACION RETILAB																					$ 19.564.355,50	$ 34.936.349,09	$ 34.936.349,09	$ 34.936.349,09	$ 66.580.345,33	$ 114.046.339,66	$ 114.046.339,66	$ 114.046.339,66	$ 114.046.339,66	$ 66.580.345,33	$ 34.936.349,09	$ 34.936.349,09	$ 34.936.349,09	$ 8.384.723,78			
10	INSTALACIONES MECANICAS DE AIRE ACONDICIONADO																										$ 13.540.961,69	$ 33.852.404,25	$ 33.852.404,25	$ 33.852.404,25	$ 33.852.404,25	$ 13.540.961,69							
10.06	DE EQUIPOS MECÁNICOS, unidades condensadoras de refrigerante variable																										$ 4.166.298,53	$ 10.415.746,34	$ 10.415.746,34	$ 10.415.746,34	$ 10.415.746,34	$ 4.166.298,53							
10.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD CONDENSADORA VRF CO >180 - <=200 MBH UNIDAD CONDENSADORA VRF C.O. R410A, CAPACIDAD DE 192 MBH, 208/3/60. (Incluye: Bases antivibratorias, transporte, puesta en sitio, accesorios de instalacion, mano de obra y pruebas)																										$ 4.319.096,03	$ 10.797.740,08	$ 10.797.740,08	$ 10.797.740,08	$ 10.797.740,08	$ 4.319.096,03							
10.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD CONDENSADORA VRF CO >200 - <=220 MBH UNIDAD CONDENSADORA VRF C.O. R410A, CAPACIDAD DE 216 MBH, 208/3/60. (Incluye: Bases antivibratorias, transporte, puesta en sitio, accesorios de instalacion, mano de obra y pruebas)																										$ 5.055.567,13	$ 12.638.917,83	$ 12.638.917,83	$ 12.638.917,83	$ 12.638.917,83	$ 5.055.567,13							
10.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD CONDENSADORA VRF CO >260 - <=280 MBH UNIDAD CONDENSADORA VRF C.O. R410A, CAPACIDAD DE 264 MBH, 208/3/60. (Incluye: Bases antivibratorias, transporte, puesta en sitio, accesorios de instalacion, mano de obra y pruebas)																										$ 14.570.115,92	$ 36.425.289,74	$ 36.425.289,74	$ 36.425.289,74	$ 36.425.289,74	$ 14.570.115,92							
10.14	DE EQUIPOS MECÁNICOS, Unidades evaporadoras VRF tipo Cassette 4 vías																										$ 361.225,43	$ 903.063,58	$ 903.063,58	$ 903.063,58	$ 903.063,58	$ 361.225,43							
10.14.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >7.000 - <= 9.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 9.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria, accesorios de instalacion																										$ 1.151.228,25	$ 2.878.070,61	$ 2.878.070,61	$ 2.878.070,61	$ 2.878.070,61	$ 1.151.228,25							
10.14.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >9.000 - <=12.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 12.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria. accesorios de instalacio																										$ 798.062,67	$ 1.995.156,68	$ 1.995.156,68	$ 1.995.156,68	$ 1.995.156,68	$ 798.062,67							
10.14.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >12.000 - <=15.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 15.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria. accesorios de instalaci																										$ 3.151.173,91	$ 7.877.934,76	$ 7.877.934,76	$ 7.877.934,76	$ 7.877.934,76	$ 3.151.173,91							
10.14.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >15.000 - <=18.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 18.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria. accesorios de instalaci																										$ 1.461.147,55	$ 3.652.868,87	$ 3.652.868,87	$ 3.652.868,87	$ 3.652.868,87	$ 1.461.147,55							
10.14.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >21.000 - <= 24.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 24.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria, accesorios de instalac																										$ 2.607.721,08	$ 6.519.302,69	$ 6.519.302,69	$ 6.519.302,69	$ 6.519.302,69	$ 2.607.721,08							
10.14.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >24.000 - <=28.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 28.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria, accesorios de instalaci																										$ 3.740.990,85	$ 9.352.477,11	$ 9.352.477,11	$ 9.352.477,11	$ 9.352.477,11	$ 3.740.990,85							
10.14.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >30.000 - <=36.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 36.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria, accesorios de instalaci																										$ 1.298.566,18	$ 3.246.415,44	$ 3.246.415,44	$ 3.246.415,44	$ 3.246.415,44	$ 1.298.566,18							
10.14.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V >42.000 - <=48.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA VRF- CST 4V 48.000 BTUH (Incluye: Termostato de muro, panel decorativo, soporteria antivibratoria, accesorios de instalaci																										$ 1.962.183,83	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 1.962.183,83							
10.21	DE EQUIPOS MECÁNICOS, unidades minisplit independientes tipo FanCoil																										$ 1.962.183,83	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 4.905.459,58	$ 1.962.183,83							
10.21.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINISPLIT INVERTER INDEPENDIENTES FC >24.000 - <=36.000 BTUH SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD SPLIT CON EVAPORADORA TIPO FANCOIL DESNUDO, 28.000 BTUH (Incluye: Unidad interior y exterior, tuberia de cobre, soporetia antivibra																										$ 1.155.133,13	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 1.155.133,13							
10.25	DE EQUIPOS MECÁNICOS, Ventiladores tipo centrífugos																										$ 1.155.133,13	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 2.887.832,82	$ 1.155.133,13							
10.25.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 1 SUMISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HONGO DE DESCARGA VERTICAL - VE-01 (Incluye: Tranposte, bases antivibratorias, ubicacion en sitio, puesta en marcha y pruebas)																										$ 415.601,67	$ 1.039.004,18	$ 1.039.004,18	$ 1.039.004,18	$ 1.039.004,18	$ 415.601,67							
10.32	DE EQUIPOS MECÁNICOS, Ventiladores tipo individual.																										$ 304.594,75	$ 761.486,88	$ 761.486,88	$ 761.486,88	$ 761.486,88	$ 304.594,75							
10.32.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR individual - TIPO 1 SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR INDIVIDUAL TIPO AXIAL - VAX-01 (Incluye: Tranporte, instalacion, accesorios, pruebas)																										$ 111.006,92	$ 277.517,30	$ 277.517,30	$ 277.517,30	$ 277.517,30	$ 111.006,92							
10.32.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR individual - TIPO 2 SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR INDIVIDUAL TIPO CENTRIFUGO - CFP-02 (Incluye: Tranporte, instalacion, accesorios, pruebas)																						$ 3.042.456,49	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 5.432.958,01	$ 1.303.909,92			
10.36	MATERIALES, Materiales para la fabricación de ductos rectangulares																						$ 2.478.690,05	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 4.426.232,23	$ 1.062.295,73			
10.36.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA GALVANIZA CALIBRE 24																						$ 563.766,44	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 1.006.725,78	$ 241.614,19			
10.36.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIISOCIANURATO (PIRALU)																						$ 2.043.174,78	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 3.648.526,38	$ 875.646,33			
10.37	MATERIALES, Materiales para la fabricación de ductos circulares																						$ 1.122.926,26	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 2.005.225,46	$ 481.254,11			
10.37.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Ducto circular (Lamina Galvanizada Cal 16)																						$ 920.248,52	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 1.643.300,92	$ 394.392,22			
10.37.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Ducto circular uniones (Lamina Galvanizada Cal 16)																						$ 101.201,83	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 43.372,21			
10.40	ACCESORIOS SISTEMA DE DUCTOS, Dampers de balanceo																						$ 101.201,83	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 180.717,56	$ 43.372,21			
10.40.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPERS DE BALANCEO																						$ 49.781,33	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 21.334,86			
10.43	DIFUSORES Y REJILLAS, Difusores 3 vías																						$ 49.781,33	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 88.895,23	$ 21.334,86			
10.43.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR 3 VIAS CON DAMPER OB DS3V - TAMAÑO 1 15 X 15 PULGADAS																						$ 157.715,23	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 67.592,24			
10.50	DIFUSORES Y REJILLAS, Rejillas de extracción aleta fija																						$ 157.715,23	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 281.634,35	$ 67.592,24			
10.50.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE EXT SIN DAMPER REAF - TAMAÑO 1 6 X 6 PULGADAS																						$ 54.875,07	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 23.517,89			
10.52	DIFUSORES Y REJILLAS, Rejillas de retorno aleta fija																						$ 54.875,07	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 97.991,20	$ 23.517,89			
10.52.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 1 16 X 16 PULGADAS																						$ 307.115,52	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 131.620,94			
10.54	DIFUSORES Y REJILLAS, Rejillas tipo louver																						$ 307.115,52	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 548.420,58	$ 131.620,94			
10.54.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 1 6 X 6 PULGADAS																						$ 3.562.065,59	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 6.360.831,41	$ 1.526.599,54			
10.55	TUBERIA DE REFRIGERACION, Tuberia de refrigerante Rigida																						$ 362.546,80	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 647.405,01	$ 155.377,20			
10.55.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 1/4"																						$ 456.169,50	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 814.588,40	$ 195.501,22			
10.55.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 3/8"																						$ 483.378,51	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 863.175,91	$ 207.162,22			

CONSORCIO

CODIGO: PR-FOR-30

VERSION 1

FECHA APROBACION: 29/05/2020

ITEM	DESCRIPCION	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	SEMANA 15	SEMANA 16	SEMANA 17	SEMANA 18	SEMANA 19	SEMANA 20	SEMANA 21	SEMANA 22	SEMANA 23	SEMANA 24	SEMANA 25	SEMANA 26	SEMANA 27	SEMANA 28	SEMANA 29	SEMANA 30	SEMANA 31	SEMANA 32	SEMANA 33	SEMANA 34	SEMANA 35	SEMANA 36	SEMANA 37
10.55.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 1/2"																					$ 807.285,56	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 1.441.581,36	$ 345.979,53			
10.55.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 5/8"																					$ 308.002,79	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 550.004,97	$ 132.001,19			
10.55.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 3/4"																					$ 142.103,68	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 253.756,57	$ 60.901,58			
10.55.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 7/8"																					$ 806.205,69	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 1.439.653,02	$ 345.516,72			
10.55.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 1 1/8"																					$ 196.373,06	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 350.666,17	$ 84.159,88			
10.55.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE TIPO L (Ambos tubos aislados independientemente) 1 3/8"																					$ 680.376,86	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 291.590,08			
10.57	TUBERIA DE REFRIGERACION. Accesorios derivadores de cobre aislados																					$ 680.376,86	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 1.214.958,67	$ 291.590,08			
10.57.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE ACCESORIO DERIVADORES DE COBRE AISLADOS (BRANCH) 0																					$ 214.485,37	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 91.922,30			
10.58	TUBERIA DE REFRIGERACION. Adicionales																					$ 214.485,37	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 383.009,59	$ 91.922,30			
10.58.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Cantidad de refrigerante adicional R410A																					$ 463.192,26	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 827.129,04	$ 198.510,97			
10.59	SISTEMA ELÉCTRICO. Tableros eléctricos																					$ 265.095,75	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 473.385,26	$ 113.612,46			
10.59.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-01 SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO TAE-01 (Incluye: Tablero para interiores con proteccion a la corrosion, soporteria, protecciones electricas, accesorios, instalacion y pruebas)																					$ 198.096,51	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 353.743,78	$ 84.898,51			
10.59.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-02 SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO TAE-02 (Incluye: Tablero para interiores con proteccion a la corrosion, soporteria, protecciones electricas, accesorios, instalacion y pruebas)																					$ 412.239,01	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 176.673,86			
10.61	SISTEMA DE CONTROL. tableros de control																					$ 412.239,01	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 736.141,08	$ 176.673,86			
10.61.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Tablero de control TC-01																					$ 1.841.020,92	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 3.287.537,36	$ 789.008,97			
10.62	SISTEMA DE CONTROL. controladores																					$ 1.191.908,27	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 2.128.407,63	$ 510.817,83			
10.62.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Control central VRF <=64 UI 0																					$ 649.112,65	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 1.159.129,73	$ 278.191,14			
10.62.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Control Controlador de campo SUPERVISOR TIPO 1 0																					$ 2.055.690,41	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 3.670.875,72	$ 881.010,17			
10.63	SISTEMA DE CONTROL. Sensores - actuadores																					$ 1.080.820,50	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 3.536.838,55	$ 848.841,25			
10.63.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Termostatos VRF independientes por área 0																					$ 41.150,59	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 73.483,20	$ 17.635,97			
10.63.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Rele contactor																					$ 33.910,23	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 60.553,97	$ 14.532,95			
10.63.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Dona de corriente																					$ 4.578.964,83	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 8.176.722,91	$ 1.962.413,50			
10.64	SISTEMA DE CONTROL. Otras actividades																					$ 25.809,68	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 46.088,71	$ 11.061,29			
10.64.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Transformador tableros de control 0																					$ 1.400.869,47	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 2.501.552,63	$ 600.372,63			
10.64.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Cableado de control SENSORES (Incluye canalización ySOportería). (Incluye canalización ySOportería).																					$ 3.152.285,68	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 5.629.081,57	$ 1.350.979,58			
10.64.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Cableado de control COMUNICACION (Incluye canalización ySOportería). (Incluye canalización ySOportería).																				$ 16.272.766,65	$ 16.272.766,65	$ 16.272.766,65	$ 3.254.553,32						$ 2.615.436,75	$ 3.632.551,04	$ 1.888.926,54						
11	SOBREPISOS Y AFINADOS INTERIORES																				$ 16.272.766,65	$ 16.272.766,65	$ 16.272.766,65	$ 3.254.553,32														
11.02	ALISTADOS DE PISOS																				$ 13.322.192,87	$ 13.322.192,87	$ 13.322.192,87	$ 2.664.438,57														
11.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALISTADO LLANA MADERA MORTERO 1:3 E=0.04M																				$ 2.003.622,40	$ 2.003.622,40	$ 2.003.622,40	$ 400.724,48														
11.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALISTADO IMPERMEABILIZADO INTEGRAL E=0.04M																				$ 448.433,01	$ 448.433,01	$ 448.433,01	$ 89.686,60														
11.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALISTADO PASO ESCALERAS 0																				$ 498.518,37	$ 498.518,37	$ 498.518,37	$ 99.703,67														
11.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALISTADO PENDIENTADO E IMPERMEABILIZADO PARA CUBIERTAS																													$ 2.615.436,75	$ 3.632.551,04	$ 1.888.926,54						
11.03	POYOS, BORDILLOS Y CARCAMOS FUNDIDOS																													$ 895.936,71	$ 1.244.356,54	$ 647.065,40						
11.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POYO EN CONCRETO EN CONCRETO 2500 PSI PARA MUEBLES FIJOS H=0.15																													$ 1.719.500,04	$ 2.388.194,50	$ 1.241.861,14						
11.03.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI DIM= 0,10 X 0,15 M																							$ 22.322.207,20	$ 27.902.759,01	$ 27.902.759,01	$ 27.902.759,01	$ 27.902.759,01	$ 27.902.759,01	$ 28.474.907,87	$ 28.924.453,41	$ 28.924.453,41	$ 28.924.453,41	$ 28.924.453,41	$ 14.845.857,78	$ 5.732.579,20	$ 5.732.579,20	$ 5.273.972,86
12	ACABADOS DE PISOS																							$ 989.033,23	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.137.388,22
12.02	PISOS Y GUARDAESCOBAS EN PORCELANATO																							$ 989.033,23	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.236.291,54	$ 1.137.388,22
12.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TEMPO 0,60 X 0,60 M COLOR GRIS OSCURO, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.																													$ 572.148,86	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 245.206,66			
12.03	PISOS EN CONCRETO																													$ 572.148,86	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 1.021.694,40	$ 245.206,66			
12.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CONCRETO ESMALTADO PARA ASEOS Y CUARTOS TÉCNICOS E=10CM																							$ 20.677.893,34	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 25.847.366,67	$ 12.545.258,78	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.383.011,91
12.05	PISOS EN GRANITO																							$ 11.832.053,38	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 14.790.066,72	$ 5.916.026,69			
12.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRANITO BALDOSA TERRAZO BH MAZZ 30X30-1- INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO																							$ 5.904.090,47	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 7.380.113,09	$ 2.952.045,23			
12.05.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZOCALO BH MAZZ - 30CM X 7CM, H=10CM, - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO																							$ 2.941.749,49	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.677.186,86	$ 3.383.011,91
12.05.19	Destronque, lijado, cristalizado y brillado de pisoGRANITO																							$ 196.592,29	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 226.081,13
12.13	CENEFAS																							$ 196.592,29	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 245.740,36	$ 226.081,13
12.13.41	CENEFA EN GRANITO PULIDO COLOR GRIS OSCURO TIPO BOCAPUERTAS																							$ 147.799,04	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 169.968,90
12.14	PIRLANES																							$ 147.799,04	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 184.748,81	$ 169.968,90
12.14.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN ALUMINIO PARA TAPAR JUNTAS DE TRANSICION PERFIL DE TRANSICIÓN O T - D= 4,5CM - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																							$ 310.889,30	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 357.522,70
12.19	ACABADOS PARA ESCALERAS																							$ 310.889,30	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 388.611,63	$ 357.522,70
12.19.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRANITO BALDOSA TERRAZO BH MAZZ 30X30-1 - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.																													$ 2.686.815,81	$ 33.585.197,57	$ 33.585.197,57	$ 33.585.197,57	$ 33.585.197,57	$ 26.973.803,55	$ 9.973.076,07	$ 3.191.384,34	
13	CUBIERTAS, MARQUESINAS Y CLARABOYAS																													$ 132.661,78	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.193.956,00			
13.01	CUBIERTAS METALICAS																													$ 132.661,78	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.658.272,23	$ 1.193.956,00			
13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CAL 26. PARA JUNTAS ENTRE TEJA TERMOACUSTICA Y ELEMENTOS DE CUBIERTA EXISTENTES (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																													$ 1.756.307,94	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 15.806.771,48			
13.05	CUBIERTAS TERMOACUSTICAS																													$ 1.756.307,94	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 21.953.849,27	$ 15.806.771,48			
13.05.01	SUMINISTRO Y E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TIPO SANDWICH DE DOS CAPAS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 CON AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO EN POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD, e = 3.8 cm, lamina inferior y superior con acabado en color a definir																													$ 797.846,09	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 3.191.384,34	
13.06	MARQUESINAS																													$ 797.846,09	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 9.973.076,07	$ 3.191.384,34	
13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLICARBONATO ARKOPAL INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO																																$ 2.416.460,92	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 663.059,33
14	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS VEGETALES																																$ 2.416.460,92	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 2.934.633,17	$ 663.059,33
14.02	IMPERMEABILIZACIONES CON MEMBRANA																																$ 2.286.917,86	$ 2.286.917,86	$ 2.286.917,86	$ 2.286.917,86	$ 2.286.917,86	$ 274.430,14
14.02.01	IMPERMEABILIZACION CON MANTO ASFALTICO PARA CUBIERTA Y VIGA CANAL																																$ 129.543,06	$ 647.715,31	$ 647.715,31	$ 647.715,31	$ 647.715,31	$ 388.629,19
14.02.02	IMPERMEABILIZACION MEMBRANA EN PVC TANQUE																																	$ 81.965.330,08	$ 113.840.736,21	$ 113.840.736,21	$ 113.840.736,21	$ 104.733.477,32
15	METALISTERIA 0																																	$ 10.244.785,97	$ 14.228.869,40	$ 14.228.869,40	$ 14.228.869,40	$ 13.090.559,85
15.01	PUERTAS EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 0																																	$ 10.244.785,97	$ 14.228.869,40	$ 14.228.869,40	$ 14.228.869,40	$ 13.090.559,85
15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10MM (INCLUYE MARCO, MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 7.547.053,75	$ 10.482.019,10	$ 10.482.019,10	$ 10.482.019,10	$ 9.643.457,57
15.02	PUERTAS EN LAMINA COLD ROLLED 0																																	$ 4.338.672,79	$ 6.025.934,43	$ 6.025.934,43	$ 6.025.934,43	$ 5.543.859,68
15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA SENCILLA CON PERSIANA INFERIOR (INCLUYE MARCO, MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.074.624,73	$ 1.492.534,35	$ 1.492.534,35	$ 1.492.534,35	$ 1.373.131,60
15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA ENTAMBORADA CALIBRE 18 CON PERSIANA INFERIOR (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, ANTICORROSIVO, ESMALTE. NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.072.253,46	$ 1.489.240,92	$ 1.489.240,92	$ 1.489.240,92	$ 1.370.101,65
15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA ENTAMBORADA SENCILLA CON PERSIANA COMPLETA - (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, ANTICORROSIVO, ESMALTE, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y																																	$ 1.061.502,77	$ 1.474.309,40	$ 1.474.309,40	$ 1.474.309,40	$ 1.356.364,64
15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA INGRESO ZONA DE PARQUEADEROS - (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, ANTICORROSIVO, ESMALTE, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 51.233.440,93	$ 71.157.556,84	$ 71.157.556,84	$ 71.157.556,84	$ 65.464.952,30
15.06	VENTANAS EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 0																																	$ 5.155.195,55	$ 7.159.993,82	$ 7.159.993,82	$ 7.159.993,82	$ 6.587.194,32
15.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO FIJA EN VIDRIO CRUDO 3+3 (INCLUYEACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 46.078.245,38	$ 63.997.563,02	$ 63.997.563,02	$ 63.997.563,02	$ 58.877.757,98
15.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA EN VIDRIO CRUDO 3+3 (INCLUYEACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 3.693.469,55	$ 5.129.818,83	$ 5.129.818,83	$ 5.129.818,83	$ 4.719.433,32

CONSORCIO

CODIGO: PR-FOR-30

VERSION 1

FECHA APROBACION: 29/05/2020

ITEM	DESCRIPCION	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	SEMANA 15	SEMANA 16	SEMANA 17	SEMANA 18	SEMANA 19	SEMANA 20	SEMANA 21	SEMANA 22	SEMANA 23	SEMANA 24	SEMANA 25	SEMANA 26	SEMANA 27	SEMANA 28	SEMANA 29	SEMANA 30	SEMANA 31	SEMANA 32	SEMANA 33	SEMANA 34	SEMANA 35	SEMANA 36	SEMANA 37
15.10	BARANDAS Y PASAMANOS METALICOS 0																																	$ 3.693.469,55	$ 5.129.818,83	$ 5.129.818,83	$ 5.129.818,83	$ 4.719.433,32
15.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN LAMINA (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.236.680,35	$ 1.717.611,59	$ 1.717.611,59	$ 1.717.611,59	$ 1.580.202,66
15.11	BARANDAS Y PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE 0																																	$ 1.236.680,35	$ 1.717.611,59	$ 1.717.611,59	$ 1.717.611,59	$ 1.580.202,66
15.11.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 5.228.594,60	$ 7.261.936,94	$ 7.261.936,94	$ 7.261.936,94	$ 6.680.981,99
15.17	PERSIANAS EN ALUMINIO 0																																	$ 3.351.930,55	$ 4.655.459,09	$ 4.655.459,09	$ 4.655.459,09	$ 4.283.022,37
15.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA EN ALUMINIO PARA VENTILACIÓN EN EL VACIO CENTRAL CON MARQUESINA (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.876.664,05	$ 2.606.477,85	$ 2.606.477,85	$ 2.606.477,85	$ 2.397.959,62
15.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA EN ALUMINIO PARA VENTILACIÓN EN EL VACIO CENTRAL CON MARQUESINA (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 2.781.304,93	$ 3.862.923,51	$ 3.862.923,51	$ 3.862.923,51	$ 3.553.889,63
15.23	ACCESORIOS EN LAMINA 0																																	$ 194.529,96	$ 270.180,50	$ 270.180,50	$ 270.180,50	$ 248.566,06
15.23.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA ESCALERA TIPO GATO CON JAULA DE SEGURIDAD PARA INSPECCION DE CUBIERTAS - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.437.777,93	$ 1.996.913,79	$ 1.996.913,79	$ 1.996.913,79	$ 1.837.160,69
15.23.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES CERTIFICADOS EN CUBIERTA 0																																	$ 1.098.896,07	$ 1.526.244,54	$ 1.526.244,54	$ 1.526.244,54	$ 1.404.144,98
15.23.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERA DE GATO CON JAULA DE SEGURIDAD - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 50.100,97	$ 69.584,68	$ 69.584,68	$ 69.584,68	$ 64.017,90
15.23.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXOSTO PLANTA ELECTRICA 0																																	$ 19.111.852,87	$ 26.544.240,11	$ 26.544.240,11	$ 26.544.240,11	$ 24.420.700,88
16	CARPINTERIA EN MADERA 0																																	$ 7.945.182,81	$ 11.034.976,14	$ 11.034.976,14	$ 11.034.976,14	$ 10.152.178,03
16.09	MUEBLES FIJOS 0																																	$ 2.203.836,00	$ 3.060.883,33	$ 3.060.883,33	$ 3.060.883,33	$ 2.816.012,66
16.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL MF-1A - MUEBLE DE RECEPCIÓN SEGÚN DETALLE PLANO CAPITULO D800																																	$ 2.294.579,75	$ 3.186.916,33	$ 3.186.916,33	$ 3.186.916,33	$ 2.931.963,02
16.09.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE PARA COCINETA SEGÚN DETALLE PLANO CAPITULO DE800																																	$ 948.534,05	$ 1.317.408,41	$ 1.317.408,41	$ 1.317.408,41	$ 1.212.015,73
16.09.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL MF-3A - MUEBLE PARA SALA AMIGA SEGÚN DETALLE PLANO CAPITULO D800																																	$ 2.498.233,01	$ 3.469.768,07	$ 3.469.768,07	$ 3.469.768,07	$ 3.192.186,62
16.09.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL MF-4A - VENTANILLA DE ATENCIÓN SEGÚN DETALLE PLANO CAPITULO D800																																	$ 11.166.670,06	$ 15.509.263,97	$ 15.509.263,97	$ 15.509.263,97	$ 14.268.522,85
16.10	FACHADAS Y RECUBRIMIENTOS EXTERIORES EN MADERA 0																																	$ 11.166.670,06	$ 15.509.263,97	$ 15.509.263,97	$ 15.509.263,97	$ 14.268.522,85
16.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REVESTIMIENTO EN MADERA TIPO PANEL WPC TIPO ARKOWOOD WALLPANEL EXT 3D. 220-24, 4 PASTILLAS, 24MM - 0.22MX2.90M COLOR TEKA CLARO CEPILLADO																																	$ 12.827.936,15	$ 17.816.577,98	$ 17.816.577,98	$ 17.816.577,98	$ 16.391.251,75
17	ENCHAPES Y REVESTIMIENTOS 0																																	$ 12.827.936,15	$ 17.816.577,98	$ 17.816.577,98	$ 17.816.577,98	$ 16.391.251,75
17.01	ENCHAPESSOBRE MUROS 0																																	$ 12.381.889,93	$ 17.197.069,35	$ 17.197.069,35	$ 17.197.069,35	$ 15.821.303,81
17.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE BLANCO X M2 0,30X0,60 - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 446.046,22	$ 619.508,63	$ 619.508,63	$ 619.508,63	$ 569.947,94
17.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN BLANCO X ML 0,30X0,60 - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																														$ 16.831.622,87	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 5.610.540,95		
18	CIELO RASOS 0																														$ 16.831.622,87	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 28.052.704,76	$ 5.610.540,95		
18.01	CIELO RASO EN YESO 0																														$ 12.661.483,00	$ 21.102.471,66	$ 21.102.471,66	$ 21.102.471,66	$ 21.102.471,66	$ 4.220.494,33		
18.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PLANO DRY WALL MACILLADO, LIJADO Y PINTADO A UNA MANO, INSTALACION SEGÚN DETALLLES ARQUITECTONICOS, (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y T																														$ 2.356.883,64	$ 3.928.139,39	$ 3.928.139,39	$ 3.928.139,39	$ 3.928.139,39	$ 785.627,88		
18.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTINERO EN DRYWALL (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)																														$ 1.813.256,23	$ 3.022.093,71	$ 3.022.093,71	$ 3.022.093,71	$ 3.022.093,71	$ 604.418,74		
18.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PLANO DRY WALL R.H MACILLADO, LIJADO Y PINTADO A UNA MANO, INSTALACION SEGÚN DETALLLES ARQUITECTONICOS, (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS																																	$ 15.138.088,47	$ 21.025.122,87	$ 21.025.122,87	$ 21.025.122,87	$ 22.707.132,69
19	ILUMINACION 0																																	$ 246.490,25	$ 342.347,57	$ 342.347,57	$ 342.347,57	$ 369.735,38
19.01	LAMPARAS DESOBREPONER 0																																	$ 246.490,25	$ 342.347,57	$ 342.347,57	$ 342.347,57	$ 369.735,38
19.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE SOBREPONER LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18W																																	$ 965.032,16	$ 1.340.322,44	$ 1.340.322,44	$ 1.340.322,44	$ 1.447.548,23
19.02	BALAS DE EMPOTRAR Y DE INCRUSTAR 0																																	$ 809.797,27	$ 1.124.718,43	$ 1.124.718,43	$ 1.124.718,43	$ 1.214.695,90
19.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALA INCRUSTAR 9W																																	$ 155.234,89	$ 215.604,01	$ 215.604,01	$ 215.604,01	$ 232.852,33
19.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL REDONDO INCRUSTAR 18W																																	$ 8.624.570,23	$ 11.978.569,76	$ 11.978.569,76	$ 11.978.569,76	$ 12.936.855,34
19.04	LUMINARIAS LINEALES 0																																	$ 8.624.570,23	$ 11.978.569,76	$ 11.978.569,76	$ 11.978.569,76	$ 12.936.855,34
19.04.01	LUMINARIA LINEAL 120CM 40W																																	$ 477.502,96	$ 663.198,55	$ 663.198,55	$ 663.198,55	$ 716.254,44
19.06	PROYECTORES Y REFLECTORES 0																																	$ 477.502,96	$ 663.198,55	$ 663.198,55	$ 663.198,55	$ 716.254,44
19.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR 50W																																	$ 4.824.492,87	$ 6.700.684,55	$ 6.700.684,55	$ 6.700.684,55	$ 7.236.739,30
19.10	LUMINARIA DE EMERGENCIA 0																																	$ 2.426.322,55	$ 3.369.892,43	$ 3.369.892,43	$ 3.369.892,43	$ 3.639.483,82
19.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA TIPO APLIQUE DE TECHO CON BATERIA DE EMERGENCIA																																	$ 970.522,07	$ 1.347.947,32	$ 1.347.947,32	$ 1.347.947,32	$ 1.455.783,10
19.10.02	Suminsitro e instalacion de rotulo de emergencia Incluye elementos de fijacion y todos sus elementos para su correcto funcionamiento																																	$ 1.427.648,25	$ 1.982.844,80	$ 1.982.844,80	$ 1.982.844,80	$ 2.141.472,38
19.10.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE EMERGENCIA TIPO MICKEY MOUSE																																	$ 14.914.551,61	$ 20.714.655,01	$ 20.714.655,01	$ 20.714.655,01	$ 22.371.827,43
20	DOTACION BAÑOS 0																																	$ 4.439.842,64	$ 6.166.448,11	$ 6.166.448,11	$ 6.166.448,11	$ 6.659.763,96
20.01	SANITARIOS Y TAZAS 0																																	$ 2.309.722,07	$ 3.207.947,32	$ 3.207.947,32	$ 3.207.947,32	$ 3.464.583,11
20.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAZA BALTICÁ, ENTRADA POSTERIOR, CON ASIENTO INSTITUCIONAL FORTE (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 233.085,52	$ 323.729,88	$ 323.729,88	$ 323.729,88	$ 349.628,27
20.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAZA ADRIÁTICA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.897.035,05	$ 2.634.770,91	$ 2.634.770,91	$ 2.634.770,91	$ 2.845.552,58
20.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUSH ANTIVANDALICO																																	$ 4.131.144,55	$ 5.737.700,76	$ 5.737.700,76	$ 5.737.700,76	$ 6.196.716,82
20.02	LAVAMANOS 0																																	$ 135.841,24	$ 188.668,39	$ 188.668,39	$ 188.668,39	$ 203.761,86
20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE COLGAR TIPO AGUAJET PARA BAÑO ACCESIBLE																																	$ 3.995.303,31	$ 5.549.032,37	$ 5.549.032,37	$ 5.549.032,37	$ 5.992.954,96
20.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO GRANITO SILVER GRAY 20MM CON SALPICADERO INTEGRADO 0,25 M - DETALLE PLANO CAPITULO D-800 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 704.794,53	$ 978.881,29	$ 978.881,29	$ 978.881,29	$ 1.057.191,79
20.03	ORINALES 0																																	$ 704.794,53	$ 978.881,29	$ 978.881,29	$ 978.881,29	$ 1.057.191,79
20.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL TIPO GOTTA - (INCLUYE, ANCLAJES Y ACCESORIOS, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 752.681,30	$ 1.045.390,69	$ 1.045.390,69	$ 1.045.390,69	$ 1.129.021,95
20.05	COMBOS SANITARIOS 0																																	$ 752.681,30	$ 1.045.390,69	$ 1.045.390,69	$ 1.045.390,69	$ 1.129.021,95
20.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO : SANITARIO CON TAZA REDONDA, LAVAMANOS CON PEDESTAL, GRIFERIA Y ACCESORIOS - (INCLUYE, ANCLAJES Y ACCESORIOS, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 996.978,09	$ 1.384.691,80	$ 1.384.691,80	$ 1.384.691,80	$ 1.495.467,14
20.06	GRIFERIAS Y LLAVES 0																																	$ 915.951,85	$ 1.272.155,34	$ 1.272.155,34	$ 1.272.155,34	$ 1.373.927,77
20.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE SOBREPONER (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 43.597,53	$ 60.552,13	$ 60.552,13	$ 60.552,13	$ 65.396,30
20.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA DE DUCHA MONOCONTROL (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 37.428,71	$ 51.984,33	$ 51.984,33	$ 51.984,33	$ 56.143,07
20.06.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TERMINAL (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 3.637.328,00	$ 5.051.844,44	$ 5.051.844,44	$ 5.051.844,44	$ 5.455.992,02
20.07	ACCESORIOS DE BAÑO 0																																	$ 551.597,13	$ 766.107,12	$ 766.107,12	$ 766.107,12	$ 827.395,69
20.07.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO TIPO INSTITUCIONAL DE PAPEL HIGIÉNICO EN ACERO INOXIDABLE CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 75.214,54	$ 104.464,64	$ 104.464,64	$ 104.464,64	$ 112.821,82
20.07.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERCHA PERCHA TIPO TORINO CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 101.180,07	$ 140.527,87	$ 140.527,87	$ 140.527,87	$ 151.770,10
20.07.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD TIPO_1 TIPO FIJA 24 PULGADAS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 106.782,52	$ 148.309,06	$ 148.309,06	$ 148.309,06	$ 160.173,78
20.07.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD TIPO_2 TIPO PLEGABLE EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 630.865,21	$ 876.201,68	$ 876.201,68	$ 876.201,68	$ 946.297,82
20.07.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABON TIPO_1 DE EMPOTRAR A PARED EN ACERO INOXIDABLE																																	$ 12.182,82	$ 16.920,59	$ 16.920,59	$ 16.920,59	$ 18.274,24
20.07.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERA PARA DUCHA ACABADO CROMADO																																	$ 702.950,08	$ 976.319,55	$ 976.319,55	$ 976.319,55	$ 1.054.425,12
20.07.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DE SOBREPONER TIPO_1 14,5 LTS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 1.456.555,63	$ 2.022.993,93	$ 2.022.993,93	$ 2.022.993,93	$ 2.184.833,45
20.07.91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS TIPO_1 ELÉCTRICO EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 98.832,76	$ 137.267,73	$ 137.267,73	$ 137.267,73	$ 148.249,14
20.08	REJILLAS DE BAÑOS 0																																	$ 98.832,76	$ 137.267,73	$ 137.267,73	$ 137.267,73	$ 148.249,14
20.08.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PARA TUBERIA DE 2 PULGADAS - 4"x"4"x2"																																	$ 152.949,74	$ 212.430,19	$ 212.430,19	$ 212.430,19	$ 229.424,61
20.09	TAPAS DE REGISTRO 0																																	$ 152.949,74	$ 212.430,19	$ 212.430,19	$ 212.430,19	$ 229.424,61
20.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO 20 X 20CM PLASTICA																																	$ 876.998,15	$ 1.218.052,99	$ 1.218.052,99	$ 1.218.052,99	$ 1.315.497,23
21	DOTACION COCINAS 0																																	$ 378.296,09	$ 525.411,24	$ 525.411,24	$ 525.411,24	$ 567.444,14
21.02	GRIFERIA COCINA 0																																	$ 378.296,09	$ 525.411,24	$ 525.411,24	$ 525.411,24	$ 567.444,14
21.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAPLATOS MONOCONTROL TIPO KORAL COLOR CROMO (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 498.702,06	$ 692.641,75	$ 692.641,75	$ 692.641,75	$ 748.053,09
21.03	LAVAPLATOS 0																																	$ 498.702,06	$ 692.641,75	$ 692.641,75	$ 692.641,75	$ 748.053,09
21.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE 0,40 X 0,70 M DE SOBREPONER (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 15.675.074,84	$ 21.770.937,28	$ 21.770.937,28	$ 21.770.937,28	$ 20.029.262,29
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS, ESPEJOS Y DIVISIONES 0																																	$ 1.139.773,76	$ 1.583.019,12	$ 1.583.019,12	$ 1.583.019,12	$ 1.456.377,58
22.03	ESPEJOS CANTO PULIDO 0																																	$ 1.093.865,33	$ 1.519.257,41	$ 1.519.257,41	$ 1.519.257,41	$ 1.397.716,81
22.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO PARA BATERIAS SANITARIAS Y BAÑOS PRIVADOS (INCLUYE MATERIALES DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 45.908,43	$ 63.761,71	$ 63.761,71	$ 63.761,71	$ 58.660,77
22.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO CON INCLINACIÓN PARA BAÑO ACCESIBLE (INCLUYE MATERIALES DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 7.685.601,99	$ 10.674.447,21	$ 10.674.447,21	$ 10.674.447,21	$ 9.820.491,43
22.04	BARANDAS EN VIDRIO 0																																	$ 7.685.601,99	$ 10.674.447,21	$ 10.674.447,21	$ 10.674.447,21	$ 9.820.491,43
22.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM (INCLUYE MATERIALES DE FIJACION, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)																																	$ 6.849.699,09	$ 9.513.470,95	$ 9.513.470,95	$ 9.513.470,95	$ 8.752.393,28
22.07	DIVISIONES EN ACERO 0																																	$ 6.849.699,09	$ 9.513.470,95	$ 9.513.470,95	$ 9.513.470,95	$ 8.752.393,28
22.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE PARA CABINAS SANITARIA Y DUCHA																																	$ 4.052.263,66	$ 5.628.143,99	$ 5.628.143,99	$ 5.628.143,99	$ 5.177.892,47
23	CERRADURAS, HERRAJES Y ACCESORIOS 0																																	$ 1.013.373,84	$ 1.407.463,67	$ 1.407.463,67	$ 1.407.463,67	$ 1.294.866,58
23.01	CERRADURAS DESOBREPONER 0																																	$ 1.013.373,84	$ 1.407.463,67	$ 1.407.463,67	$ 1.407.463,67	$ 1.294.866,58
23.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURAS DESOBREPONER CERRADURA DE SOBREPONER SENCILLA VIDRIO MEDIA LUNA																																	$ 1.053.302,13	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.345.886,06
23.05	CERRADURAS INSTITUCIONALES 0																																	$ 1.053.302,13	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.345.886,06
23.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURAS INSTITUCIONAL TIPO US26D INCLUYE MANIJA																																	$ 132.629,42	$ 184.207,53	$ 184.207,53	$ 184.207,53	$ 169.470,93
23.10	CIERRAPUERTAS 0																																	$ 132.629,42	$ 184.207,53	$ 184.207,53	$ 184.207,53	$ 169.470,93
23.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIERRAPUERTAS AEREO HIDRAULICO SERIE 3005																																	$ 375.573,96	$ 521.630,49	$ 521.630,49	$ 521.630,49	$ 479.900,05
23.11	BARRAS ANTIPANICO 0																																	$ 375.573,96	$ 521.630,49	$ 521.630,49	$ 521.630,49	$ 479.900,05
23.11.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS ANTIPANICO DE EMPUJE TIPO ORLANDO DE 1 Y 2 PUNTOS - OPERACIÓN MECÁNICA. ACABADO DEL CUERPO COLOR NEGRO Y BARRA TIPO PUSH EN COLOR ROJO.																																	$ 311.861,22	$ 433.140,59	$ 433.140,59	$ 433.140,59	$ 398.489,34
23.13	TOPES DE PUERTAS 0																																	$ 311.861,22	$ 433.140,59	$ 433.140,59	$ 433.140,59	$ 398.489,34
23.13.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPE DE PUERTA MEDIALUNA EN ACERO INOXIDABLE																																	$ 1.165.523,09	$ 1.618.782,08	$ 1.618.782,08	$ 1.618.782,08	$ 1.489.279,51
23.17	MANIJAS DE PUERTAS 0																																	$ 1.053.302,13	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.462.919,63	$ 1.345.886,06
23.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA ROMA TIRADOR DOBLE EN ACERO INOXIDABLE																																	$ 112.220,96	$ 155.862,45	$ 155.862,45	$ 155.862,45	$ 143.393,45
23.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA "ORION" PARA BARRA ANTIPÁNICO EN ZAMAKACABADO: NEGRO MATE																																	$ 33.683.177,66	$ 46.782.191,20	$ 46.782.191,20	$ 46.782.191,20	$ 50.524.766,50
24	PINTURA 0																																	$ 21.097.177,28	$ 29.301.635,12	$ 29.301.635,12	$ 29.301.635,12	$ 31.645.765,93
24.01	ESTUCOS Y PINTURAS INTERIORES 0																																	$ 4.113.883,08	$ 5.713.726,50	$ 5.713.726,50	$ 5.713.726,50	$ 6.170.824,62
24.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILOSOBRE PAÑETE (3 MANOS) X M2 0																																	$ 506.564,46	$ 703.561,76	$ 703.561,76	$ 703.561,76	$ 759.846,70
24.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILOSOBRE PAÑETE (3 MANOS) X ML 0																																	$ 16.476.729,74	$ 22.884.346,86	$ 22.884.346,86	$ 22.884.346,86	$ 24.715.094,61
24.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILOSOBRE CIELO RASO (3 MANOS) X M2 PARA MUROS Y CIELORASOS EN DRYWALL																																	$ 3.414.283,42	$ 4.742.060,30	$ 4.742.060,30	$ 4.742.060,30	$ 5.121.425,13
24.02	PINTURA PLASTICA PARA INTERIORES 0																																	$ 1.231.201,30	$ 1.710.001,80	$ 1.710.001,80	$ 1.710.001,80	$ 1.846.801,95
24.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PLASTICA PARA ZONA HÚMEDAS (3 MANOS) X M2 0																																	$ 2.183.082,12	$ 3.032.058,50	$ 3.032.058,50	$ 3.032.058,50	$ 3.274.623,18
24.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PLASTICA PARA ZONA HÚMEDAS (3 MANOS) X ML 0																																	$ 474.905,70	$ 659.591,24	$ 659.591,24	$ 659.591,24	$ 712.358,54
24.03	PINTURA PLACAS INTERIORES 0																																	$ 474.905,70	$ 659.591,24	$ 659.591,24	$ 659.591,24	$ 712.358,54
24.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO BAJO PLACA ESCALERA (3 MANOS) X M2 0																																	$ 8.696.811,26	$ 12.078.904,54	$ 12.078.904,54	$ 12.078.904,54	$ 13.045.216,90
24.04	EXTERIOR 0																																	$ 8.106.221,02	$ 11.258.640,31	$ 11.258.640,31	$ 11.258.640,31	$ 12.159.331,53
24.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA ACRILICA DE PROTECCION SOBRE MUROS (3 MANOS) X M2 0																																	$ 590.590,24	$ 820.264,23	$ 820.264,23	$ 820.264,23	$ 885.885,37
24.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA ACRILICA DE PROTECCION BAJO PLACAS (3 MANOS) X M2 0																																$ 33.513.020,83	$ 75.088.080,08	$ 91.256.158,68	$ 91.256.158,68	$ 91.256.158,68	$ 87.832.484,70
25	EQUIPOS 0																																	$ 10.703.024,21	$ 14.865.311,40	$ 14.865.311,40	$ 14.865.311,40	$ 16.054.536,31
25.01	EQUIPOS HIDROSANITARIOS 0																																	$ 8.813.058,68	$ 12.240.359,27	$ 12.240.359,27	$ 12.240.359,27	$ 13.219.588,01
25.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PRESION TIPO 1 EQUIPO A PRESIÓN AGUA POTABLE IHM TIPO MONOBLOCK MODELO 20H-6.0TW ES O SIMILAR, Q= 5,80 l/s CDT= 38,70 mca, POT=6,00 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENTE). CON VARIADOR DE VELOCIDAD. INCLUYE TANQUE HIDROACUMULADOR (																																	$ 1.889.965,53	$ 2.624.952,13	$ 2.624.952,13	$ 2.624.952,13	$ 2.834.948,30
25.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO EYECTOR TIPO 1 EQUIPO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES BARNES SUMERGIBLE NE 2 4-1-4-110 TRITURADORA O SIMILAR, Q= 0,81l/s, CDT= 5,30mca, P=0,4 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA). TABLERO DE CONTROL, SENSORES Y ACCESORIOS ESPECIFI																																	$ 30.872.035,04	$ 42.877.826,45	$ 42.877.826,45	$ 42.877.826,45	$ 46.308.052,56

CODIGO: FR-FOR-30
VERSION 1
FECHA APROBACION: 29/05/2020

ITEM	DESCRIPCION	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	SEMANA 15	SEMANA 16
25.02	EQUIPOS ELECTRICOS 0																
25.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELECTRICA 150KVA. TIPO CABINADA. INCLUYE ADECUACIÓN DEL CUARTO, RAMPA REMOVIBLE, INSONORIZACIÓN Y DUCTO DE DESFOGUE																
25.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE PROTECCION UPS TRIFÁSICA - 20 KVA. INCLUYE CABLE FLEXIBLE PARA CONEXIÓN Y BYPASS																
25.04	EQUIPOS DE TRANSPORTE VERTICAL 0																
25.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASCENSOR_ 1 PRIVADOS - 3 PARADAS DE 1.0 M/S CAP 8 KG																
27	SISTEMAS ESPECIALES 0																
27.01	AISLAMIENTO ACÚSTICO - SISTEMAS VERTICALES 0																
27.01.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE MURO LIVIANO DOS CARAS EN LÁMINA DE CÁRTON YESO e= 1/2"; d=535 kg/m3 + LÁMINA EN FIBROCEMENTO e=10mm, RELLENO EN FIBRA DE VIDRIO d=10 kg/m3; e=3,5" INCLUYE ESTRUCTURA INTERNA EN PERFILERÍA DE 90mm, MASILLA Y ESTUCO. e TOTAL=15.																
29	OBRAS EXTERIORES 0																
29.03	PISOS EN CONCRETO Y/O CEMENTO 0																
29.03.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO COLOR COBRIZO DIMENSIONES 0,20X0,10X0,08 M (TRAFICO VEHICULAR) INCLUYE ARENA DE NIVELACION ESPESOR = 4CM																
29.03.02	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO COLOR COCOA DIMENSIONES 0,20X0,10X0,08 M (TRAFICO VEHICULAR) INCLUYE ARENA DE NIVELACION ESPESOR = 4CM																
29.14	CINTAS Y BORDILLOS 0																
29.14.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE CINTA DE CONFINAMIENTO 10 CM ANCHO RESISTENCIA 1750 PSI																
29.14.21	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE MURO 0.20 M DE ANCHO RESISTENCIA 3000 PSI 0																
29.31	CERRAMIENTOS 0																
29.31.02	CERRAMIENTO EN MALLA PARA PLANTA ELÉCTRICA, INCLUYE PUERTAS																
29.32	RELLENOS PARA CONFORMACION DE TERRENO 0																
29.32.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO SUBBASE GRANULAR SBG (ART 320)																
29.34	GEOTEXTIL 0																
29.34.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO TIPO 1 T2400 O SIMILAR																
30	ASEO Y LIMPIEZA 0																
30.02	ASEO EXTERIOR 0																
30.02.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE LIMPIEZA FACHADA MAS HIDROFUGO 0																
30.03	RETIRO DE ESCOMBROS 0																
30.03.01	RETIRO DE ESCOMBROS 0																
1	SEÑALIZACION Y DOTACION																
28.02	SEÑALES INFORMATIVAS - INDICADOR DE PISO O NUMERACIÓN																
28.02.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SUMINISTRO DE SEÑAL - INDICADOR DE PISO Modulo 1: Pieza base, fabricada en MDF de alta densidad de 15mm, acabado con pintura base Primer y posterior aplicación de pintura esmalte, color a tono, e instalada a muro con chazo plásti																
28.03	SEÑALES INFORMATIVAS - HORARIO																
28.03.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SUMINISTRO DE SEÑAL - HORARIO ACCESO PRINCIPAL Modulo 1: Pieza base, fabricada en MDF de alta densidad de 15mm, acabado con pintura base Primer y posterior aplicación de pintura esmalte, color a tono, e instalada a muro con chazo																
28.11	SEÑALES INDICATIVAS - ESTÁNDAR																
28.11.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SEÑALES INDICATIVAS - ESTÁNDAR ESPACIOS DE SERVICIOS - Modulo 1: Pieza base, fabricada en MDF de alta densidad de 9mm, acabado con pintura base Primer y posterior aplicación de pintura esmalte, color a tono, e instalada a muro co																
28.11.02	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SEÑALES INDICATIVAS - ESTÁNDAR ESPACIOS PRINCIPALES - Modulo 1: Pieza base, fabricada en MDF de alta densidad de 9mm, acabado con pintura base Primer y posterior aplicación de pintura esmalte, color a tono, e instalada a muro con																
28.12	SEÑALES INDICATIVAS - ESTÁNDAR DOBLE (PRECAUCIÓN)																
28.12.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SEÑALES INDICATIVAS - ESTÁNDAR DOBLE PRECAUCIÓN, RIESGO Y/O PROHIBICIÓN Modulo 1: Pieza base, fabricada en MDF de alta densidad de 9mm, acabado con pintura base Primer y posterior aplicación de pintura esmalte, color a tono, e in																
28.18	SEÑALES REGLAMENTARIAS - EVACUACIÓN -CONDICIÓN SEGURA																
28.18.01	SUMINISTRO Y EJECUCIÓN DE SUMINISTRO DE SEÑAL REGLAMENTARÍA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) Fabricada en poliestireno calibre 100, con impresión fotoluminiscente laminada,																
28.50	DOTACION																
28.50.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 1 A2 - MÓDULO ESTRADO JUEZ JUEZ PARA SALA DE AUDIENCIAS (1 PUESTO)																
28.50.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 2 A3 - MÓDULO ESTRADO SECRETARIO PARA SALA DE AUDIENCIAS																
28.50.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 3 B1 - ESCRITORIO DE 0.70m X 0.60m PARA SALA DE AUDIENCIAS																
28.50.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 4 B2 - ESCRITORIO DE 1.30m X 0,60m PARA SALA DE AUDIENCIAS																
28.50.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 5 B3 - MESA RECTANGULAR 0.90m x 0.70m																
28.50.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 6 B4 - MESA REDONDA R= 0.50m																
28.50.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 7 B7 - MESA TIPO SALA DE JUNTAS DE 2,10m x 0,60m CON GROMMET																
28.50.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 8 B8 - MESA MULTIPROPOSITO APILABLE T																
28.50.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION TIPO 9 C1A - TANDEM 5 PUESTOS - SILLA PÚBLICO PARA SALA DE AUDIENCIAS																
28.50.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C2- TANDEM 3 PUESTOS - SILLA PÚBLICO PARA SALA DE AUDIENCIAS																
28.50.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C3 - SILLA ERGONOMICA TIPO EJECUTIVA CON BRAZOS																
28.50.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C4 - SILLA ERGONOMICA TIPO OPERATIVA CON BRAZOS																
28.50.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C5 - SILLA TIPO INTERLOCUTORA SIN BRAZOS - PARA OFICINA																
28.50.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C7 - SILLA TIPO BARRA																
28.50.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C8 - SILLA CAFETERIA																
28.50.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C9 - SILLA POLTRONA - SENCILLA																
28.50.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION C11 - BANCA EN MADERA																
28.50.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION D1 - PUESTO DE TRABAJO PARA MAGISTRADO																
28.50.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION D2 - PUESTO DE TRABAJO EN L TIPO SECRETARIAL DE 1.50M X 1.50M - PARA OFICINA																
28.50.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION E1 - MUEBLE - ARCHIVADOR METÁLICO PARA IMPRESORA - 0,90m X 0,50m																
28.50.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION E3 - MUEBLE ARCHIVADOR SIN PUERTAS 0,90m x 0,40m x 2,00m																
28.50.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION E6 - MUEBLE PALOMERA 1,30m x 1,00m x 0,40m																
28.50.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION F1A - BIBLIOTECA PARA JUEZ de 2,15m x 0,50m PARA OFICINA																
28.50.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION F4 - UNIDAD ARCHIVADOR RODANTE MANUAL																
28.50.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION F10 - ESTANTE METÁLICO TIPO PESADO - PARA ARCHIVO																
28.50.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION F11 - LOCKER METÁLICO - 16 puestos																
28.50.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOTACION G1 - BARANDA DE SEPARACION PARTE PROCESAL SALA DE AUDIENCIAS			$ 1.142.857,14	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29
2	TRAMITES			$ 1.142.857,14	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29
	LICENCIA DE CONTRUCCION																
	FIN																
	CONTRATO	$ 8.448.175,13	$ 11.733.576,58	$ 12.876.433,72	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 13.519.290,87	$ 16.121.116,90	$ 20.023.855,93	$ 16.269.111,42	$ 8.290.279,35	$ 8.290.279,35	$ 8.290.279,35	$ 32.234.964,76	$ 38.680.087,21
	FLUJO DE INVERSION ACUMULADA COSTO TOTAL	$ 8.448.175,13	$ 20.181.751,71	$ 33.058.185,43	$ 46.577.476,30	$ 60.096.767,17	$ 73.616.058,04	$ 87.135.348,91	$ 100.654.639,78	$ 116.775.756,68	$ 136.799.612,61	$ 153.068.724,03	$ 161.359.003,38	$ 169.649.282,73	$ 177.939.562,08	$ 210.174.526,84	$ 248.854.614,05
	FLUJO DE INVERSION SEMANAL (%)	0,001369967	0,33%	0,54%	0,76%	0,97%	1,19%	1,41%	1,63%	1,89%	2,22%	2,48%	2,62%	2,75%	2,89%	3,41%	4,04%
	FLUJO DE INVERSION ACUMULADA COSTO TOTAL (%)	0,001369967	0,001902731	0,21%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,26%	0,32%	0,26%	0,13%	0,13%	0,13%	0,52%	0,63%
	INICIO DE SEMANA	2/11/2025	9/11/2025	16/11/2025	23/11/2025	30/11/2025	7/12/2025	14/12/2025	21/12/2025	28/12/2025	4/01/2026	11/01/2026	18/01/2026	25/01/2026	1/02/2026	8/02/2026	15/02/2026
	FIN DE SEMANA	8/11/2025	15/11/2025	22/11/2025	29/11/2025	6/12/2025	13/12/2025	20/12/2025	27/12/2025	3/01/2026	10/01/2026	17/01/2026	24/01/2026	31/01/2026	7/02/2026	14/02/2026	21/02/2026
		SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	SEMANA 15	SEMANA 16

ITEM	SEMANA 17	SEMANA 18	SEMANA 19	SEMANA 20	SEMANA 21	SEMANA 22	SEMANA 23	SEMANA 24	SEMANA 25	SEMANA 26	SEMANA 27	SEMANA 28	SEMANA 29	SEMANA 30	SEMANA 31	SEMANA 32	SEMANA 33	SEMANA 34	SEMANA 35	SEMANA 36	SEMANA 37
25.02																	$ 21.838.032,56	$ 30.330.600,78	$ 30.330.600,78	$ 30.330.600,78	$ 32.757.048,84
25.02.01																	$ 9.034.002,48	$ 12.547.225,67	$ 12.547.225,67	$ 12.547.225,67	$ 13.551.003,72
25.02.21																$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 25.469.895,83
25.04																$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 33.513.020,83	$ 25.469.895,83
25.04.01													$ 4.126.784,80	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 9.491.605,05
27													$ 4.126.784,80	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 9.491.605,05
27.01													$ 4.126.784,80	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 10.316.962,01	$ 9.491.605,05
27.01.01																	$ 9.303.061,63	$ 12.920.918,91	$ 12.920.918,91	$ 12.920.918,91	$ 11.887.245,42
29																	$ 4.247.042,42	$ 5.898.670,02	$ 5.898.670,02	$ 5.898.670,02	$ 5.426.776,42
29.03																	$ 4.041.881,45	$ 5.613.724,23	$ 5.613.724,23	$ 5.613.724,23	$ 5.164.626,29
29.03.01																	$ 205.160,97	$ 284.945,79	$ 284.945,79	$ 284.945,79	$ 262.150,13
29.03.02																	$ 1.355.559,35	$ 1.882.721,31	$ 1.882.721,31	$ 1.882.721,31	$ 1.732.103,61
29.14																	$ 1.193.594,85	$ 1.657.770,62	$ 1.657.770,62	$ 1.657.770,62	$ 1.525.148,97
29.14.01																	$ 161.964,50	$ 224.950,69	$ 224.950,69	$ 224.950,69	$ 206.954,64
29.14.21																	$ 522.934,76	$ 726.298,28	$ 726.298,28	$ 726.298,28	$ 668.194,42
29.31																	$ 522.934,76	$ 726.298,28	$ 726.298,28	$ 726.298,28	$ 668.194,42
29.31.02																	$ 2.526.364,41	$ 3.508.839,45	$ 3.508.839,45	$ 3.508.839,45	$ 3.228.132,30
29.32																	$ 2.526.364,41	$ 3.508.839,45	$ 3.508.839,45	$ 3.508.839,45	$ 3.228.132,30
29.32.01																	$ 651.160,69	$ 904.389,85	$ 904.389,85	$ 904.389,85	$ 832.038,67
29.34																	$ 651.160,69	$ 904.389,85	$ 904.389,85	$ 904.389,85	$ 832.038,67
29.34.01	$ 52.899,63	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 18.353.008,71	$ 25.438.859,68	$ 25.438.859,68	$ 25.438.859,68	$ 23.424.910,76
30																	$ 18.220.759,63	$ 25.306.610,60	$ 25.306.610,60	$ 25.306.610,60	$ 23.282.081,75
30.02																	$ 18.220.759,63	$ 25.306.610,60	$ 25.306.610,60	$ 25.306.610,60	$ 23.282.081,75
30.02.01	$ 52.899,63	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 142.829,01
30.03	$ 52.899,63	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 132.249,08	$ 142.829,01
30.03.01																	$ 87.274.430,39	$ 121.214.486,65	$ 121.214.486,65	$ 121.214.486,65	$ 111.517.327,70
1																	$ 175.053,10	$ 243.129,31	$ 243.129,31	$ 243.129,31	$ 223.678,97
28.02																	$ 175.053,10	$ 243.129,31	$ 243.129,31	$ 243.129,31	$ 223.678,97
28.02.01																	$ 50.964,83	$ 70.784,48	$ 70.784,48	$ 70.784,48	$ 65.121,72
28.03																	$ 50.964,83	$ 70.784,48	$ 70.784,48	$ 70.784,48	$ 65.121,72
28.03.01																	$ 1.003.046,90	$ 1.393.120,69	$ 1.393.120,69	$ 1.393.120,69	$ 1.281.671,03
28.11																	$ 576.124,14	$ 800.172,41	$ 800.172,41	$ 800.172,41	$ 736.158,62
28.11.01																	$ 426.922,76	$ 592.948,28	$ 592.948,28	$ 592.948,28	$ 545.512,41
28.11.02																	$ 230.449,66	$ 320.068,97	$ 320.068,97	$ 320.068,97	$ 294.463,45
28.12																	$ 230.449,66	$ 320.068,97	$ 320.068,97	$ 320.068,97	$ 294.463,45
28.12.01																	$ 294.709,66	$ 409.318,97	$ 409.318,97	$ 409.318,97	$ 376.573,45
28.18																	$ 294.709,66	$ 409.318,97	$ 409.318,97	$ 409.318,97	$ 376.573,45
28.18.01																	$ 85.520.206,24	$ 118.778.064,23	$ 118.778.064,23	$ 118.778.064,23	$ 109.275.819,08
28.50																	$ 3.794.552,26	$ 5.270.211,47	$ 5.270.211,47	$ 5.270.211,47	$ 4.848.594,56
28.50.01																	$ 3.794.464,37	$ 5.270.089,40	$ 5.270.089,40	$ 5.270.089,40	$ 4.848.482,24
28.50.02																	$ 2.156.964,46	$ 2.995.783,97	$ 2.995.783,97	$ 2.995.783,97	$ 2.756.121,25
28.50.03																	$ 2.504.769,12	$ 3.478.846,00	$ 3.478.846,00	$ 3.478.846,00	$ 3.200.538,32
28.50.04																	$ 505.401,21	$ 701.946,12	$ 701.946,12	$ 701.946,12	$ 645.790,43
28.50.05																	$ 343.672,82	$ 477.323,36	$ 477.323,36	$ 477.323,36	$ 439.137,49
28.50.06																	$ 1.791.658,54	$ 2.488.414,64	$ 2.488.414,64	$ 2.488.414,64	$ 2.289.341,47
28.50.07																	$ 621.643,48	$ 863.393,73	$ 863.393,73	$ 863.393,73	$ 794.322,23
28.50.08																	$ 2.050.170,98	$ 2.847.459,70	$ 2.847.459,70	$ 2.847.459,70	$ 2.619.662,92
28.50.09																	$ 564.291,43	$ 783.738,10	$ 783.738,10	$ 783.738,10	$ 721.039,06
28.50.10																	$ 1.056.728,00	$ 1.467.677,78	$ 1.467.677,78	$ 1.467.677,78	$ 1.350.263,56
28.50.11																	$ 7.353.587,56	$ 10.213.316,06	$ 10.213.316,06	$ 10.213.316,06	$ 9.396.250,77
28.50.12																	$ 1.334.262,14	$ 1.853.141,86	$ 1.853.141,86	$ 1.853.141,86	$ 1.704.890,51
28.50.13																	$ 189.526,01	$ 263.230,56	$ 263.230,56	$ 263.230,56	$ 242.172,12
28.50.14																	$ 372.678,46	$ 517.608,97	$ 517.608,97	$ 517.608,97	$ 476.200,25
28.50.15																	$ 1.298.661,36	$ 1.803.696,34	$ 1.803.696,34	$ 1.803.696,34	$ 1.659.400,63
28.50.16																	$ 461.453,28	$ 640.907,33	$ 640.907,33	$ 640.907,33	$ 589.634,74
28.50.17																	$ 2.766.742,00	$ 3.842.697,22	$ 3.842.697,22	$ 3.842.697,22	$ 3.535.281,44
28.50.18																	$ 20.226.156,30	$ 28.091.883,75	$ 28.091.883,75	$ 28.091.883,75	$ 25.844.533,05
28.50.19																	$ 2.034.239,86	$ 2.825.333,14	$ 2.825.333,14	$ 2.825.333,14	$ 2.599.306,48
28.50.20																	$ 3.406.843,61	$ 4.731.727,24	$ 4.731.727,24	$ 4.731.727,24	$ 4.353.189,06
28.50.21																	$ 2.476.465,91	$ 3.439.535,99	$ 3.439.535,99	$ 3.439.535,99	$ 3.164.373,11
28.50.22																	$ 3.608.564,62	$ 5.011.895,30	$ 5.011.895,30	$ 5.011.895,30	$ 4.610.943,68
28.50.23																	$ 18.194.443,45	$ 25.270.060,34	$ 25.270.060,34	$ 25.270.060,34	$ 23.248.455,52
28.50.24																	$ 788.425,88	$ 1.095.035,95	$ 1.095.035,95	$ 1.095.035,95	$ 1.007.433,07
28.50.25																	$ 373.557,41	$ 518.829,74	$ 518.829,74	$ 518.829,74	$ 477.323,36
28.50.26																	$ 1.450.281,72	$ 2.014.280,17	$ 2.014.280,17	$ 2.014.280,17	$ 1.853.137,76
28.50.27	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 285.714,29																	
2	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 1.785.714,29	$ 285.714,29																	
LICENCIA DE CONTRUCCION																					
FIN																					
CONTRATO	$ 36.180.864,09	$ 32.432.029,41	$ 32.432.029,41	$ 52.988.779,29	$ 72.456.092,95	$ 87.828.086,54	$ 102.365.970,04	$ 112.430.847,51	$ 168.678.214,89	$ 213.981.555,14	$ 213.981.555,14	$ 223.808.855,40	$ 262.089.112,04	$ 292.695.862,51	$ 277.245.368,74	$ 317.342.742,91	$ 686.831.253,95	$ 775.990.741,66	$ 673.957.131,76	$ 641.717.631,31	$ 640.412.015,81
FLUJO DE INVERSION ACUMULADA COSTO TOTAL	$ 285.035.478,14	$ 317.467.507,55	$ 349.899.536,96	$ 402.888.316,25	$ 475.344.409,20	$ 563.172.495,74	$ 665.538.465,78	$ 777.969.313,29	$ 946.647.528,18	$ 1.160.629.083,32	$ 1.374.610.638,46	$ 1.598.419.493,86	$ 1.860.508.605,90	$ 2.153.204.468,41	$ 2.430.449.837,15	$ 2.747.792.580,06	$ 3.434.623.834,01	$ 4.210.614.575,67	$ 4.884.571.707,43	$ 5.526.289.338,74	$ 6.166.701.354,55
FLUJO DE INVERSION SEMANAL (%)	4,62%	5,15%	5,67%	6,53%	7,71%	9,13%	10,79%	12,62%	15,35%	18,82%	22,29%	25,92%	30,17%	34,92%	39,41%	44,56%	55,70%	68,28%	79,21%	89,61%	100,00%
FLUJO DE INVERSION ACUMULADA COSTO TOTAL (%)	0,59%	0,53%	0,53%	0,86%	1,17%	1,42%	1,66%	1,82%	2,74%	3,47%	3,47%	3,63%	4,25%	4,75%	4,50%	5,15%	11,14%	12,58%	10,93%	10,41%	10,39%
INICIO DE SEMANA	22/02/2026	1/03/2026	8/03/2026	15/03/2026	22/03/2026	29/03/2026	5/04/2026	12/04/2026	19/04/2026	26/04/2026	3/05/2026	10/05/2026	17/05/2026	24/05/2026	31/05/2026	7/06/2026	14/06/2026	21/06/2026	28/06/2026	5/07/2026	12/07/2026
FIN DE SEMANA	28/02/2026	7/03/2026	14/03/2026	21/03/2026	28/03/2026	4/04/2026	11/04/2026	18/04/2026	25/04/2026	2/05/2026	9/05/2026	16/05/2026	23/05/2026	30/05/2026	6/06/2026	13/06/2026	20/06/2026	27/06/2026	4/07/2026	11/07/2026	18/07/2026
	SEMANA 17	SEMANA 18	SEMANA 19	SEMANA 20	SEMANA 21	SEMANA 22	SEMANA 23	SEMANA 24	SEMANA 25	SEMANA 26	SEMANA 27	SEMANA 28	SEMANA 29	SEMANA 30	SEMANA 31	SEMANA 32	SEMANA 33	SEMANA 34	SEMANA 35	SEMANA 36	SEMANA 37

