CÁDIZ
INGENIERIA Y PROYECTOS SAS

NIT. 901.400.669-1

PROYECTO	MANTENIMIENTO DISPENSARIO MEDICO			FECHA	24/01/2025
CIUDAD	MAGANGUE			VERSIÓN	V01
	MANTENIMIENTO UBA MAGANGUÉ				
1	CAPITULO LABORATORIO				
ÍTEM	PRELIMINARES	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNIT	VR. TOTAL
1,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	3,4	$ 63.800,00	$ 216.920,00
1,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	3,2	$ 61.000,00	$ 195.200,00
1,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LÍNEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	21,0	$ 29.500,00	$ 619.500,00
1,04	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INCLUYE: ANULACION Y/O CANCELACION DE PUNTOS HIDROSANITARIOS, SANITARIOS, DESMONTE DE LAVAMANOS, ASEO, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UND	2,0	$ 84.000,00	$ 168.000,00
1,05	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	12,0	$ 42.500,00	$ 510.000,00
1,06	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	1,7	$ 41.000,00	$ 69.700,00
1,07	DEMOLICIÓN ZOCALOS Y/O MEDIAS CAÑAS EXISTENTES (INCLUYE:LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	ML	1,0	$ 27.900,00	$ 27.900,00
1,08	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	1,7	$ 43.000,00	$ 73.100,00
1,09	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,0	$ 45.000,00	$ 90.000,00
1,10	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,6	$ 40.000,00	$ 104.000,00
1,11	MANTENIMIENTO Y REINSTALACION DE MESON LINEAL EN ACERO INOXIDABLE, DE LARGO 2,2MX0,65ANCHO (INCLUYE: DESMONTE DE MESON, DESMONTE DE GRIFERÍA DE LAVAPLATOS, Y TUBERÍA DE RED DE DESAGÜE, CON MEDIOS MANUALES, MANTENIMIENTO A MESON Y REINSTALACION EN MISMO SITIO CON FIJACION A MURO, INSTALACIÓN DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS TIPO GANSO, SIFON PARA DESAGÜE, CONEXIONES A REDES HIDRAULICAS Y SANITARIA, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTLACION.	M2	1,4	$ 294.000,00	$ 411.600,00
1,12	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	10,0	$ 24.300,00	$ 243.000,00
1,13	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	5,0	$ 42.000,00	$ 210.000,00
1,14	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	1,0	$ 450.000,00	$ 450.000,00
1,15	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	50,0	$ 17.000,00	$ 850.000,00
2,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
2,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	4,4	$ 65.000,00	$ 286.000,00
2,02	MURO EN MAMPOSTERÍA, LEVANTADO EN BLOQUE VIBRADO O LADRILLO NO 4, CON MORTERO 1:3 (INCLUYE LINEALES, FILOS, JUNTAS, ETC.)	M2	2,7	$ 82.000,00	$ 221.400,00
2,03	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA (INCLUYE: PERFILERIA, OMEGAS, ACCESORIOS, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, ACABADO, REMATES, LINEALES, DILATACIONES, PINTURA DE ACABADO, ETC.)	M2	9,5	$ 195.000,00	$ 1.852.500,00
3,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
3,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED DE CERAMICA BLANCA 30X45 (INCLUYE CORTES, BRECHADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN)	M2	12,0	$ 144.000,00	$ 1.728.000,00
3,02	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0,05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	1,7	$ 85.000,00	$ 144.500,00

3,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PARA ZONAS HUMEDAS CON MEMBRANA LATEX LIQUIDA DE EUCO PROOF O SIMILAR DE MEJOR CONDICIONES CON ESPESOR FINAL DE 1mm (INCLUYE: LIMPIEZA AREA DE INTERVENCIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	M2	0,7	$ 173.000,00	$ 121.100,00
3,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	1,7	$ 185.400,00	$ 315.180,00
3,05	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	13,0	$ 188.000,00	$ 2.444.000,00
3,04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	55,0	$ 35.800,00	$ 1.969.000,00
3,05	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard°206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	55,0	$ 42.000,00	$ 2.310.000,00
3,06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	55,0	$ 31.700,00	$ 1.743.500,00
4,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
4,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	3,4	$ 2.500.000,00	$ 8.500.000,00
4,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	3,2	$ 680.000,00	$ 2.176.000,00
4,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE INFERIOR PARA MESON DE LABORATORIO (EXISTENTE). LARGO: 2,2M, ANCHO HASTA 65CM, ALTURA HASTA 90 CM, ELABORADO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18, ACABADO SATINADO, CON PUERTAS BATIENTES DEL MISMO MATERIAL, BISAGRAS EN ACERO INOXIDABLE, MANIJAS EN ACERO INOXIDABLE. EN EL INTERIOR CONTARÁ CON UN (1) ENTREPAÑO INTERMEDIO POR SECCION. INCLUYE: HERRAJES, SOPORTES Y/O FIJACION A MUROS, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,0	$ 3.730.000,00	$ 3.730.000,00
4,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16 ACABADO SATINADO, LARGO HASTA 1,5M, ANCHO HASTA 0,65M, ALTURA HASTA 90 CM PARA MICROSCOPÍA, CON SALPICADERO DE 7 CM, EMPOTRADO EN PARED. INCLUYE: HERRAJES, FIJACION A MUROS, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	1,1	$ 2.650.000,00	$ 2.915.000,00
5,00	APARATOS SANITARIOS Y HOSPITALARIOS				
5,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 30" INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	UND	1,0	$ 512.000,00	$ 512.000,00
5,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS AVANTI CORONA CON PEDESTAL, COLOR BLANCO O SIMILAR, (INCLUYE: GRIFERIA, KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	1,0	$ 456.000,00	$ 456.000,00
5,03	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO O SIMILAR, COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIENTO, BRIDA, KIT DE INSTALACION, GRIFERIA INTERNA Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1,0	$ 534.000,00	$ 534.000,00
5,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTANTE ALUVIA DE 45CM X 49CM REFERENCIA: 001989001 O SIMILAR (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	UND	1,0	$ 412.000,00	$ 412.000,00
6,00	CIELO RASO				
6,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN SUPERBOARD ANTIHONGOS ESTUCADO Y PINTADO BLANCO CON TERMINACIONES. INCLUYE: ESTRUCTURA EN PERFILES ANGULOS, PERFILES OMEGA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	M2	21,0	$ 159.400,00	$ 3.347.400,00
6,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	36,0	$ 31.200,00	$ 1.123.200,00
7,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
7,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 408KLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	4,0	$ 247.000,00	$ 988.000,00
7,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PARA BAÑOS LED DE INCRUSTAR DE 18W CIRCULAR DIAMETRO 22,1CM BLANCA, FLUJO LUMINOSO DE HASTA 1350 LUMENES, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 162.000,00	$ 162.000,00
7,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 192.000,00	$ 384.000,00

7,04	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 183.600,00	$ 367.200,00
7,05	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	1,0	$ 475.000,00	$ 475.000,00
8,00	REDES HIDROSANITARIAS				
8,01	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO 2" SEGÚN REQUERIMIENTO (INCLUYE: EMBOQUILLADO Y SELLADO)	UND	1,0	$ 65.800,00	$ 65.800,00
8,02	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO VENTILACIÓN/SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE ANCLAJE, SOPORTERIA SEGÚN NORMA, ACCESORIOS DE EMPALME A RED EXISTENTE Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU INSTALACIÓN)	UND	1,0	$ 126.000,00	$ 126.000,00
8,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 127.000,00	$ 254.000,00
8,04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	3,0	$ 72.700,00	$ 218.100,00
8,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 3" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 133.500,00	$ 133.500,00
8,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 3" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	3,0	$ 89.700,00	$ 269.100,00
8,07	SUMIINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO PVC 4" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 149.000,00	$ 149.000,00
8,09	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	3,0	$ 101.000,00	$ 303.000,00
8,10	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 1/2" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	3,0	$ 97.800,00	$ 293.400,00
8,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	6,0	$ 60.000,00	$ 360.000,00
8,12	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 3/4" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	5,0	$ 111.300,00	$ 556.500,00
8,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 3/4" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	15,0	$ 79.300,00	$ 1.189.500,00
8,14	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO RED WHITE 1/2" INCLUYE TAPA REGISTRO DE PVC 20X20CM BLANCA (INCLUYE ACCESORIOS, REGATEADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	2,0	$ 249.600,00	$ 499.200,00
	CAPITULO ODONTOLOGIA				
9,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
9,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	3,4	$ 63.800,00	$ 216.920,00
9,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	1,8	$ 61.000,00	$ 109.800,00
9,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	23,0	$ 29.500,00	$ 678.500,00
9,04	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,0	$ 40.000,00	$ 80.000,00
9,05	MANTENIMIENTO Y REINSTALACION DE MESON LINEAL EN ACERO INOXIDABLE, DE LARGO 3,5MX0,65ANCHO (INCLUYE: DESMONTE DE MESON, DESMONTE DE GRIFERÍA DE LAVAPLATOS, Y TUBERÍA DE RED DE DESAGÜE, CON MEDIOS MANUALES, MANTENIMIENTO A MESON Y REINSTALACION EN MISMO SITIO CON FIJACION A MURO, INSTALACIÓN DE GRIFERIA PARA LAVAPLATOS TIPO GANSO, SIFON PARA DESAGÜE, CONEXIONES A REDES HIDRAULICAS Y SANITARIA, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTLACION.	M2	2,3	$ 320.000,00	$ 736.000,00
9,06	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	2,5	$ 24.300,00	$ 60.750,00
9,07	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	5,0	$ 42.000,00	$ 210.000,00
9,08	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	1,0	$ 450.000,00	$ 450.000,00

9,09	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	62,5	$ 17.000,00	$ 1.062.500,00
10,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
10,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	2,0	$ 65.000,00	$ 130.000,00
11,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
11,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	3,4	$ 2.500.000,00	$ 8.500.000,00
11,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	1,8	$ 680.000,00	$ 1.224.000,00
11,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLE INFERIOR PARA MESON DE ODONTOLOGIA (EXISTENTE). LARGO: 3,5M, ANCHO HASTA 65CM, ALTURA HASTA 90 CM, ELABORADO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18, ACABADO SATINADO, CON PUERTAS BATIENTES DEL MISMO MATERIAL, BISAGRAS EN ACERO INOXIDABLE, MANIJAS EN ACERO INOXIDABLE. EN EL INTERIOR CONTARÁ CON UN (1) ENTREPAÑO INTERMEDIO POR SECCION. INCLUYE: HERRAJES, SOPORTES Y/O FIJACION A MUROS, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,0	$ 897.000,00	$ 897.000,00
11,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE SUPERIOR PARA ALMACENAMIENTO LONG 1,8M, ANCHO HASTA 50CM, ALTURA HASTA 60 CM, EN (PVC) POLIVINILO Y ABS, ABS TERMO FORMADO DE ALTA RESISTENCIA, IGNIFUGO, AUTO EXTINGUIBLE, ANTI FLUIDOS, ANTIBACTERIAL, COLOR BLANCO, CON BISAGRAS EN ACERO INOXIDABLE MANIJAS EN ACERO INOXIDABLE. EN EL INTERIOR CONTARÁ CON UN (1) ENTREPAÑO INTERMEDIO POR SECCION. INCLUYE: HERRAJES, SOPORTES Y/O FIJACION A MUROS, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,0	$ 963.000,00	$ 963.000,00
12,00	CIELO RASO				
12,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN SUPERBOARD ANTIHONGOS ESTUCADO Y PINTADO BLANCO CON TERMINACIONES. INCLUYE: ESTRUCTURA EN PERFILES ANGULOS, PERFILES OMEGA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	M2	23,0	$ 159.400,00	$ 3.666.200,00
12,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	23,0	$ 31.200,00	$ 717.600,00
13,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
13,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	4,0	$ 247.000,00	$ 988.000,00
13,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PARA BAÑOS LED DE INCRUSTAR DE 18W CIRCULAR DIAMETRO 22,1CM BLANCA, FLUJO LUMINOSO DE HASTA 1350 LUMENES, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 162.000,00	$ 162.000,00
13,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 192.000,00	$ 192.000,00
13,04	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 183.600,00	$ 183.600,00
13,05	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	1,0	$ 475.000,00	$ 475.000,00
14,00	REDES HIDROSANITARIAS				
14,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 127.000,00	$ 127.000,00
14,02	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	2,0	$ 72.700,00	$ 145.400,00
14,03	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 1/2" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	3,0	$ 97.800,00	$ 293.400,00
14,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	2,0	$ 60.000,00	$ 120.000,00

14,05	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 3/4" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 111.300,00	$ 111.300,00
14,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 3/4" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	2,0	$ 79.300,00	$ 158.600,00
14,07	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO RED WHITE 1/2" INCLUYE TAPA REGISTRO DE PVC 20X20CM BLANCA (INCLUYE ACCESORIOS, REGATEADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 249.600,00	$ 249.600,00
15,00	ACABADOS				
15,01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	62,5	$ 35.800,00	$ 2.237.500,00
15,02	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	62,5	$ 42.000,00	$ 2.625.000,00
15,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	62,5	$ 31.700,00	$ 1.981.250,00
	CAPITULO FARMACIA				
16,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
16,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	1,9	$ 63.800,00	$ 121.220,00
16,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	1,8	$ 61.000,00	$ 109.800,00
16,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	21,0	$ 29.500,00	$ 619.500,00
16,04	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,0	$ 40.000,00	$ 80.000,00
16,05	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	10,0	$ 24.300,00	$ 243.000,00
16,06	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	5,0	$ 42.000,00	$ 210.000,00
16,07	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	1,0	$ 450.000,00	$ 450.000,00
16,08	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	70,0	$ 17.000,00	$ 1.190.000,00
17,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
17,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	2,0	$ 65.000,00	$ 130.000,00
18,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
18,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	1,9	$ 2.500.000,00	$ 4.750.000,00
18,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	1,8	$ 680.000,00	$ 1.224.000,00
19,00	CIELO RASO				
19,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	30,0	$ 151.500,00	$ 4.545.000,00
19,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	25,0	$ 31.200,00	$ 780.000,00
20,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
20,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MV8 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	6,0	$ 247.000,00	$ 1.482.000,00
20,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 192.000,00	$ 384.000,00

20,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 183.600,00	$ 367.200,00
20,04	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	1,0	$ 475.000,00	$ 475.000,00
21,00	ACABADOS				
21,01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	70,0	$ 35.800,00	$ 2.506.000,00
21,02	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	70,0	$ 42.000,00	$ 2.940.000,00
21,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	70,0	$ 31.700,00	$ 2.219.000,00
	CAPITULO ADIMNISTRACION 1 Y 2 CON BAÑO				
22,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
22,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	5,3	$ 63.800,00	$ 338.140,00
22,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	3,2	$ 61.000,00	$ 195.200,00
22,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	46,0	$ 29.500,00	$ 1.357.000,00
22,04	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INCLUYE: ANULACION Y/O CANCELACION DE PUNTOS HIDROSANITARIOS, SANITARIOS, DESMONTE DE LAVAMANOS, ASEO, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UND	2,0	$ 84.000,00	$ 168.000,00
22,05	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	15,5	$ 42.500,00	$ 658.750,00
22,06	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,3	$ 41.000,00	$ 135.300,00
22,07	DEMOLICIÓN ZOCALOS Y/O MEDIAS CAÑAS EXISTENTES (INCLUYE:LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	ML	1,0	$ 27.900,00	$ 27.900,00
22,08	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	3,3	$ 43.000,00	$ 141.900,00
22,09	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	1,0	$ 40.000,00	$ 40.000,00
22,10	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,7	$ 40.000,00	$ 108.000,00
22,11	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	5,0	$ 24.300,00	$ 121.500,00
22,12	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	15,0	$ 42.000,00	$ 630.000,00
22,13	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	2,0	$ 450.000,00	$ 900.000,00
22,14	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	112,5	$ 17.000,00	$ 1.912.500,00
23,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
23,01	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA (INCLUYE: PERFILERIA, OMEGAS, ACCESORIOS, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, ACABADO, REMATES, LINEALES, DILATACIONES, PINTURA DE ACABADO, ETC.)	M2	9,0	$ 195.000,00	$ 1.755.000,00
24,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
24,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED DE CERAMICA BLANCA 30X45 (INCLUYE CORTES, BRECHADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN)	M2	17,0	$ 144.000,00	$ 2.448.000,00
24,02	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,3	$ 85.000,00	$ 280.500,00

24,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PARA ZONAS HUMEDAS CON MEMBRANA LATEX LIQUIDA DE EUCO PROOF O SIMILAR DE MEJOR CONDICIONES CON ESPESOR FINAL DE 1mm (INCLUYE: LIMPIEZA AREA DE INTERVENCIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	M2	0,7	$ 173.000,00	$ 121.100,00
24,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	3,3	$ 185.400,00	$ 611.820,00
24,05	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	7,0	$ 188.000,00	$ 1.316.000,00
4,45	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	112,5	$ 35.800,00	$ 4.027.500,00
4,46	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, , RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	112,5	$ 42.000,00	$ 4.725.000,00
4,47	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	112,5	$ 31.700,00	$ 3.566.250,00
25,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
25,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA, INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	5,3	$ 2.500.000,00	$ 13.250.000,00
25,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	3,2	$ 680.000,00	$ 2.176.000,00
26,00	APARATOS SANITARIOS Y HOSPITALARIOS				
26,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 30" INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	UND	1,0	$ 512.000,00	$ 512.000,00
26,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS AVANTI CORONA CON PEDESTAL, COLOR BLANCO O SIMILAR, (INCLUYE: GRIFERIA, KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	1,0	$ 456.000,00	$ 456.000,00
26,03	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO O SIMILAR, COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIENTO, BRIDA, KIT DE INSTALACION, GRIFERIA INTERNA Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1,0	$ 534.000,00	$ 534.000,00
26,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTANTE ALUVIA DE 45CM X 49CM REFERENCIA: 001989001 O SIMILAR (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	UND	1,0	$ 412.000,00	$ 412.000,00
27,00	CIELO RASO				
27,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	46,0	$ 151.500,00	$ 6.969.000,00
27,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	40,0	$ 31.200,00	$ 1.248.000,00
28,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
28,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	11,0	$ 247.000,00	$ 2.717.000,00
28,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PARA BAÑOS LED DE INCRUSTAR DE 18W CIRCULAR DIAMETRO 22,1CM BLANCA, FLUJO LUMINOSO DE HASTA 1350 LUMENES, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	2,0	$ 162.000,00	$ 324.000,00
28,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA ELECTRICA PVC COLOR BLANCO, 100MM X 45MM PARA CABLEADO ELECTRICO/RED. INLCUYE: FIJACIÓN, UNIONES, DERIVACIONES, TAPAS DE CIERRE Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD	ML	8,0	$ 121.590,83	$ 972.726,67
28,04	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 192.000,00	$ 192.000,00
28,05	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 183.600,00	$ 183.600,00
28,06	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	2,0	$ 475.000,00	$ 950.000,00
29,00	REDES HIDROSANITARIAS				

29,01	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO 2" SEGÚN REQUERIMIENTO (INCLUYE: EMBOQUILLADO Y SELLADO)	UND	1,0	$ 65.800,00	$ 65.800,00
29,02	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO VENTILACIÓN/SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE ANCLAJE, SOPORTERIA SEGÚN NORMA, ACCESORIOS DE EMPALME A RED EXISTENTE Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU INSTALACIÓN)	UND	1,0	$ 126.000,00	$ 126.000,00
29,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 127.000,00	$ 254.000,00
29,04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	3,0	$ 72.700,00	$ 218.100,00
29,05	SUMIINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO PVC 4" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 149.000,00	$ 149.000,00
29,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	2,0	$ 101.000,00	$ 202.000,00
29,07	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 1/2" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 97.800,00	$ 195.600,00
29,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	4,0	$ 60.000,00	$ 240.000,00
29,09	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO RED WHITE 1/2" INCLUYE TAPA REGISTRO DE PVC 20X20CM BLANCA (INCLUYE ACCESORIOS, REGATEADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 249.600,00	$ 249.600,00
	CAPITULO 4 CONSULTORIOS				
30,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
30,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	8,4	$ 63.800,00	$ 535.920,00
30,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	6,0	$ 61.000,00	$ 366.000,00
30,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	35,0	$ 29.500,00	$ 1.032.500,00
30,04	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	4,0	$ 40.000,00	$ 160.000,00
30,05	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	8,0	$ 24.300,00	$ 194.400,00
30,06	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	8,0	$ 42.000,00	$ 336.000,00
30,07	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	4,0	$ 450.000,00	$ 1.800.000,00
30,08	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	120,0	$ 17.000,00	$ 2.040.000,00
31,00	**MAMPOSTERIA Y PAÑETES**				
31,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	4,0	$ 65.000,00	$ 260.000,00
32,00	**CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO**				
32,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	8,4	$ 2.500.000,00	$ 21.000.000,00
32,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	6,0	$ 680.000,00	$ 4.080.000,00
33,00	**CIELO RASO**				
33,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	120,0	$ 151.500,00	$ 18.180.000,00
33,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	48,0	$ 31.200,00	$ 1.497.600,00
34,00	**REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA**				

34,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	8,0	$ 247.000,00	$ 1.976.000,00
34,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	4,0	$ 192.000,00	$ 768.000,00
34,03	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	4,0	$ 475.000,00	$ 1.900.000,00
35,00	**ACABADOS**				
35,01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	120,0	$ 35.800,00	$ 4.296.000,00
35,02	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	120,0	$ 42.000,00	$ 5.040.000,00
35,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	120,0	$ 31.700,00	$ 3.804.000,00
	CAPITULO BAÑO CONSULTORIOS - MOVILIDAD REDUCIDA				
36,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
36,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	2,1	$ 63.800,00	$ 133.980,00
36,02	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,0	$ 29.500,00	$ 88.500,00
36,03	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	7,0	$ 42.500,00	$ 297.500,00
36,04	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,0	$ 41.000,00	$ 123.000,00
36,05	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	3,0	$ 43.000,00	$ 129.000,00
36,06	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	1,0	$ 40.000,00	$ 40.000,00
36,07	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	0,7	$ 40.000,00	$ 28.000,00
36,08	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	5,0	$ 24.300,00	$ 121.500,00
36,09	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 42.000,00	$ 42.000,00
37,00	**MAMPOSTERIA Y PAÑETES**				
37,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	2,0	$ 65.000,00	$ 130.000,00
37,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED DE CERAMICA BLANCA 30X45 (INCLUYE CORTES, BRECHADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN)	M2	7,5	$ 144.000,00	$ 1.080.000,00
37,03	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,0	$ 85.000,00	$ 255.000,00
38,00	**PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS**				
38,01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PARA ZONAS HUMEDAS CON MEMBRANA LATEX LIQUIDA DE EUCO PROOF O SIMILAR DE MEJOR CONDICIONES CON ESPESOR FINAL DE 1mm (INCLUYE: LIMPIEZA AREA DE INTERVENCIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	M2	1,1	$ 173.000,00	$ 190.300,00
38,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	3,0	$ 185.400,00	$ 556.200,00
38,03	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	6,8	$ 188.000,00	$ 1.278.400,00

39,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
39,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	2,1	$ 2.500.000,00	$ 5.250.000,00
40,00	APARATOS SANITARIOS Y HOSPITALARIOS				
40,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD SANITARIA TIPO H EN ACERO INOXIDABLE TIPO HOSPITALARIO, INCLUYE ANCLAJES E INSTALACIÓN	UND	1,0	$ 1.890.000,00	$ 1.890.000,00
40,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 30" INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	UND	1,0	$ 512.000,00	$ 512.000,00
40,03	SUMINISTRÓ E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL LAVAMANOS DE MESA PUSH 947120001 O SIMILAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	1,0	$ 602.500,00	$ 602.500,00
40,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS PARA DISCAPACITADOS ACUAJET DE REFRENCIA CF, HG DE COLGAR 012911001 O SIMILAR, (INCLUYE: KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	1,0	$ 1.402.000,00	$ 1.402.000,00
40,05	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE TAZA ADRIÁTICO CON ENTRADA POSTERIOR. REFERENCIA 013191001 O SIMILAR DE USO INSTITUCIONAL PARA PERSONAS EN CONDICION DE DISCAPACIDAD, CON ADAPTACION DE VALVULA DE PUSH, COLOR BLANCO, INCLUYE BRIDA, KIT DE INSTALACION Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,0	$ 1.038.000,00	$ 1.038.000,00
40,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8LT REF 751250001, O SIMILAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,0	$ 738.000,00	$ 738.000,00
40,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTANTE ALUVIA DE 45CM X 49CM REFERENCIA: 001989001 O SIMILAR (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	UND	1,0	$ 412.000,00	$ 412.000,00
41,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
41,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	3,0	$ 151.500,00	$ 454.500,00
42,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
42,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	1,0	$ 247.000,00	$ 247.000,00
43,00	REDES HIDROSANITARIAS				
43,01	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO 2" SEGÚN REQUERIMIENTO (INCLUYE: EMBOQUILLADO Y SELLADO)	UND	1,0	$ 65.800,00	$ 65.800,00
43,02	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO VENTILACIÓN/SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE ANCLAJE, SOPORTERIA SEGÚN NORMA, ACCESORIOS DE EMPALME A RED EXISTENTE Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU INSTALACIÓN)	UND	1,0	$ 126.000,00	$ 126.000,00
43,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 127.000,00	$ 254.000,00
43,04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	7,0	$ 72.700,00	$ 508.900,00
43,05	SUMIINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO PVC 4" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	1,0	$ 149.000,00	$ 149.000,00
43,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	2,0	$ 101.000,00	$ 202.000,00
43,07	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 1/2" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 97.800,00	$ 195.600,00
43,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	3,0	$ 60.000,00	$ 180.000,00
43,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	1,0	$ 59.600,00	$ 59.600,00
43,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	1,0	$ 94.000,00	$ 94.000,00
43,11	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO RED WHITE 1" INCLUYE TAPA REGISTRO DE PVC 20X20CM BLANCA (INCLUYE ACCESORIOS, REGATEADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 365.000,00	$ 365.000,00
	CAPITULO NUEVA BODEGA PAPELERIA - ANTG BAÑOS				
44,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
44,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	1,0	$ 63.800,00	$ 63.800,00

44,02	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INCLUYE: ANULACION Y/O CANCELACION DE PUNTOS HIDROSANITARIOS, SANITARIOS, DESMONTE DE LAVAMANOS, ASEO, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UND	4,0	$ 84.000,00	$ 336.000,00
44,03	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	21,0	$ 42.500,00	$ 892.500,00
44,04	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	2,6	$ 41.000,00	$ 106.600,00
44,05	DEMOLICIÓN ZOCALOS Y/O MEDIAS CAÑAS EXISTENTES (INCLUYE:LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	ML	2,0	$ 27.900,00	$ 55.800,00
44,06	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	2,6	$ 43.000,00	$ 111.800,00
44,07	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	1,0	$ 40.000,00	$ 40.000,00
44,08	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	2,2	$ 40.000,00	$ 88.000,00
45,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
45,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1,3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	12,6	$ 65.000,00	$ 819.000,00
45,02	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA (INCLUYE: PERFILERIA, OMEGAS, ACCESORIOS, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, ACABADO, REMATES, LINEALES, DILATACIONES, PINTURA DE ACABADO, ETC.)	M2	5,9	$ 195.000,00	$ 1.150.500,00
46,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
46,01	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	2,6	$ 85.000,00	$ 221.000,00
46,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	2,6	$ 185.400,00	$ 482.040,00
46,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	10,0	$ 35.800,00	$ 358.000,00
46,04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard*206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	10,0	$ 42.000,00	$ 420.000,00
46,05	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	10,0	$ 31.700,00	$ 317.000,00
47,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
47,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PARA BAÑOS LED DE INCRUSTAR DE 18W CIRCULAR DIAMETRO 22,1CM BLANCA, FLUJO LUMINOSO DE HASTA 1350 LUMENES, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	1,0	$ 162.000,00	$ 162.000,00
	CAPITULO BAÑOS HOMBRE Y MUJER DE ACCESO PRINCIPAL				
48,00	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
48,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	2,9	$ 63.800,00	$ 185.020,00
48,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	0,6	$ 61.000,00	$ 36.600,00
48,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,9	$ 29.500,00	$ 115.050,00
48,04	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INCLUYE: ANULACION Y/O CANCELACION DE PUNTOS HIDROSANITARIOS, SANITARIOS, DESMONTE DE LAVAMANOS, ASEO, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UND	2,0	$ 84.000,00	$ 168.000,00
48,05	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	23,9	$ 42.500,00	$ 1.015.750,00
48,06	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,9	$ 41.000,00	$ 159.900,00
48,07	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	3,9	$ 43.000,00	$ 167.700,00
48,08	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	1,0	$ 40.000,00	$ 40.000,00
48,09	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 42.000,00	$ 84.000,00
49,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
49,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	1,0	$ 65.000,00	$ 65.000,00
50,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
50,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED DE CERAMICA BLANCA 30X45 (INCLUYE CORTES, BRECHADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN)	M2	26,0	$ 144.000,00	$ 3.744.000,00

50,02	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	3,9	$ 85.000,00	$ 331.500,00
50,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PARA ZONAS HUMEDAS CON MEMBRANA LATEX LIQUIDA DE EUCO PROOF O SIMILAR DE MEJOR CONDICIONES CON ESPESOR FINAL DE 1mm (INCLUYE: LIMPIEZA AREA DE INTERVENCIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	M2	1,4	$ 173.000,00	$ 242.200,00
50,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	3,9	$ 185.400,00	$ 723.060,00
50,05	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	10,0	$ 188.000,00	$ 1.880.000,00
51,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
51,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	2,9	$ 2.500.000,00	$ 7.250.000,00
51,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	0,6	$ 680.000,00	$ 408.000,00
52,00	APARATOS SANITARIOS Y HOSPITALARIOS				
52,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 30" INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	UND	2,0	$ 512.000,00	$ 1.024.000,00
52,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS AVANTI CORONA CON PEDESTAL, COLOR BLANCO O SIMILAR, (INCLUYE: GRIFERIA, KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	2,0	$ 456.000,00	$ 912.000,00
52,03	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO O SIMILAR, COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIENTO, BRIDA, KIT DE INSTALACION, GRIFERIA INTERNA Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	2,0	$ 534.000,00	$ 1.068.000,00
52,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTANTE ALUVIA DE 45CM X 49CM REFERENCIA: 001989001 O SIMILAR (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	UND	2,0	$ 412.000,00	$ 824.000,00
53,00	CIELO RASO				
53,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	3,9	$ 151.500,00	$ 590.850,00
53,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC COLOR BLANCO (INCLUYE SOPORTERIA PARA SU INSTALACIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	ML	11,2	$ 31.200,00	$ 349.440,00
54,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
54,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA PARA BAÑOS LED DE INCRUSTAR DE 18W CIRCULAR DIAMETRO 22,1CM BLANCA, FLUJO LUMINOSO DE HASTA 1350 LUMENES, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	2,0	$ 162.000,00	$ 324.000,00
55,00	REDES HIDROSANITARIAS				
55,01	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO 2" SEGÚN REQUERIMIENTO (INCLUYE: EMBOQUILLADO Y SELLADO)	UND	2,0	$ 65.800,00	$ 131.600,00
55,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	4,0	$ 127.000,00	$ 508.000,00
55,03	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	6,0	$ 72.700,00	$ 436.200,00
55,04	SUMIINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO PVC 4" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 149.000,00	$ 298.000,00
55,05	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	6,0	$ 101.000,00	$ 606.000,00
55,06	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO 1/2" (INCLUYE: ACCESORIOS, TUBERIAS, REGATEADA DE MUROS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 97.800,00	$ 195.600,00
55,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	4,0	$ 60.000,00	$ 240.000,00
55,08	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO RED WHITE 1/2" INCLUYE TAPA REGISTRO DE PVC 20X20CM BLANCA (INCLUYE ACCESORIOS, REGATEADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	UND	2,0	$ 249.600,00	$ 499.200,00
	CAPITULO URGENCIAS				

56,00	PRELIMINARES	UNIDAD	CANTIDAD		VR. TOTAL
56,01	DESMONTE PUERTAS DOBLES EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	4,4	$ 119.000,00	$ 523.600,00
56,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	2,3	$ 61.000,00	$ 140.300,00
56,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	26,6	$ 29.500,00	$ 784.700,00
56,04	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	5,3	$ 41.000,00	$ 217.300,00
56,05	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	4,9	$ 40.000,00	$ 196.000,00
56,06	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	6,0	$ 24.300,00	$ 145.800,00
56,07	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 42.000,00	$ 84.000,00
56,08	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	1,0	$ 450.000,00	$ 450.000,00
56,09	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	45,0	$ 17.000,00	$ 765.000,00
57,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
57,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	27,0	$ 65.000,00	$ 1.755.000,00
57,02	MURO EN MAMPOSTERÍA, LEVANTADO EN BLOQUE VIBRADO O LADRILLO NO 4, CON MORTERO 1:3 (INCLUYE LINEALES, FILOS, JUNTAS, ETC.)	M2	13,5	$ 82.000,00	$ 1.107.000,00
57,03	VIGA EN CONCRETO REFORZADO 0.20X0.15M 3000 PSI (INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, EQUIPOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.)	ML	5,0	$ 250.000,00	$ 1.250.000,00
58,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
58,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED DE CERAMICA BLANCA 30X45 (INCLUYE CORTES, BRECHADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN)	M2	28,0	$ 144.000,00	$ 4.032.000,00
58,02	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	5,3	$ 85.000,00	$ 450.500,00
58,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PARA ZONAS HUMEDAS CON MEMBRANA LATEX LIQUIDA DE EUCO PROOF O SIMILAR DE MEJOR CONDICIONES CON ESPESOR FINAL DE 1mm (INCLUYE: LIMPIEZA AREA DE INTERVENCIÓN, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO).	M2	1,4	$ 173.000,00	$ 242.200,00
58,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	5,3	$ 185.400,00	$ 982.620,00
58,05	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	11,0	$ 188.000,00	$ 2.068.000,00
58,06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	57,5	$ 35.800,00	$ 2.058.500,00
58,07	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	57,5	$ 42.000,00	$ 2.415.000,00
58,08	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	57,5	$ 31.700,00	$ 1.822.750,00
59,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
59,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE EN ALUMINIO COLOR BLANCO, CON MARCO EN PERFIL DE3X1, HOJAS EN PERFIL DE 3 X 1 1/2, CON UN MONTANTE SUPERIOR. LA HOJA ESTA COMPUESTA EN LA PARTE SUPERIOR POR VIDRIO TEMPLADO 6 MM INCOLORO, EN LA PARTE INFERIOR LLEVA LAMINA DE ALUMINIO, ACABADO COLOR BLANCO ELECTROSTÁTICO, CON BISAGRAS DE VAIVÉN TIPO BAR DE 4" EN AMBAS PUERTAS, TORNILLERIA EN ACERO, PARA SERVICIO DE URGENCIAS, (INCLUYE: GUARDACAMILLA EN PVC 100% AUTOEXTINGUIBLE, SUPERIOR E INFERIOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	M2	4,4	$ 1.530.000,00	$ 6.732.000,00

59,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	3,8	$ 2.500.000,00	$ 9.500.000,00
59,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	2,3	$ 680.000,00	$ 1.564.000,00
60,00	APARATOS SANITARIOS Y HOSPITALARIOS				
60,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD SANITARIA TIPO H EN ACERO INOXIDABLE TIPO HOSPITALARIO, INCLUYE ANCLAJES E INSTALACIÓN	UND	1,0	$ 1.890.000,00	$ 1.890.000,00
60,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD DE 30" INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN	UND	2,0	$ 512.000,00	$ 1.024.000,00
60,03	SUMINISTRÓ E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL LAVAMANOS DE MESA PUSH 947120001 O SIMILAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	1,0	$ 602.500,00	$ 602.500,00
60,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS PARA DISCAPACITADOS ACUAJET DE REFRENCIA CF, HG DE COLGAR 012911001 O SIMILAR, (INCLUYE: KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	1,0	$ 1.402.000,00	$ 1.402.000,00
60,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS AVANTI CORONA CON PEDESTAL, COLOR BLANCO O SIMILAR, (INCLUYE: GRIFERIA, KIT DE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO).	UND	1,0	$ 456.000,00	$ 456.000,00
60,06	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE TAZA ADRIÁTICO CON ENTRADA POSTERIOR. REFERENCIA 013191001 O SIMILAR DE USO INSTITUCIONAL PARA PERSONAS EN CONDICION DE DISCAPACIDAD, CON ADAPTACION DE VALVULA DE PUSH, COLOR BLANCO, INCLUYE BRIDA, KIT DE INSTALACION Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,0	$ 1.038.000,00	$ 1.038.000,00
60,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA PARA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4.8LT REF 751250001, O SIMILAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	1,0	$ 738.000,00	$ 738.000,00
60,08	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO ACUAPLUS ULTRA BLANCO O SIMILAR, COLOR BLANCO, INCLUYE: ASIENTO, BRIDA, KIT DE INSTALACION, GRIFERIA INTERNA Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1,0	$ 534.000,00	$ 534.000,00
60,09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTANTE ALUVIA DE 45CM X 49CM REFERENCIA: 001989001 O SIMILAR (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION)	UND	2,0	$ 412.000,00	$ 824.000,00
61,00	CIELO RASO				
61,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	27,0	$ 151.500,00	$ 4.090.500,00
62,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
62,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	4,0	$ 247.000,00	$ 988.000,00
62,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 192.000,00	$ 192.000,00
62,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 183.600,00	$ 367.200,00
62,04	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	4,0	$ 475.000,00	$ 1.900.000,00
63,00	REDES HIDROSANITARIAS				
63,01	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO 2" SEGÚN REQUERIMIENTO (INCLUYE: EMBOQUILLADO Y SELLADO)	UND	2,0	$ 65.800,00	$ 131.600,00
63,02	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO VENTILACIÓN/SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE ANCLAJE, SOPORTERIA SEGÚN NORMA, ACCESORIOS DE EMPALME A RED EXISTENTE Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU INSTALACIÓN)	UND	2,0	$ 126.000,00	$ 252.000,00
63,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO PVC 2" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	4,0	$ 127.000,00	$ 508.000,00
63,04	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 2" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	12,0	$ 72.700,00	$ 872.400,00
63,05	SUMIINISTRO E INSTALACION DE PUNTO SANITARIO PVC 4" (INCLUYE: TUBERIA, ACCESORIOS, PEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	UND	2,0	$ 149.000,00	$ 298.000,00

63,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	12,0	$ 101.000,00	$ 1.212.000,00
	CAPITULO HISTORIAS CLINICAS - REFERENCIA Y CITAS				
64,0	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
64,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	2,1	$ 63.800,00	$ 133.980,00
64,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	1,0	$ 61.000,00	$ 61.000,00
64,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	30,0	$ 29.500,00	$ 885.000,00
64,04	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	12,0	$ 41.000,00	$ 492.000,00
64,05	DEMOLICIÓN ZOCALOS Y/O MEDIAS CAÑAS EXISTENTES (INCLUYE:LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	ML	13,0	$ 27.900,00	$ 362.700,00
64,06	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	12,0	$ 43.000,00	$ 516.000,00
64,07	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	10,0	$ 40.000,00	$ 400.000,00
64,08	DESMONTE MURO SUPERBOARD DOBLE CARA (INCLUYE: PERFILERIA, OMEGAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	10,8	$ 49.900,00	$ 538.920,00
64,09	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	8,0	$ 24.300,00	$ 194.400,00
64,10	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	7,0	$ 42.000,00	$ 294.000,00
64,11	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	2,0	$ 450.000,00	$ 900.000,00
64,12	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	30,0	$ 17.000,00	$ 510.000,00
65,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
65,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	30,0	$ 65.000,00	$ 1.950.000,00
65,02	MURO EN MAMPOSTERÍA, LEVANTADO EN BLOQUE VIBRADO O LADRILLO NO 4, CON MORTERO 1:3 (INCLUYE LINEALES, FILOS, JUNTAS, ETC.)	M2	16,9	$ 82.000,00	$ 1.385.800,00
66,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
66,01	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	12,0	$ 85.000,00	$ 1.020.000,00
66,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	12,0	$ 185.400,00	$ 2.224.800,00
66,03	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	12,5	$ 188.000,00	$ 2.350.000,00
10,25	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	75,0	$ 35.800,00	$ 2.685.000,00
10,26	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard°206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	75,0	$ 42.000,00	$ 3.150.000,00
10,27	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	75,0	$ 31.700,00	$ 2.377.500,00
67,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
67,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	2,1	$ 2.500.000,00	$ 5.250.000,00

68,00	CIELO RASO				
68,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	30,0	$ 151.500,00	$ 4.545.000,00
69,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
69,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	5,0	$ 247.000,00	$ 1.235.000,00
69,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 192.000,00	$ 384.000,00
69,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	2,0	$ 183.600,00	$ 367.200,00
69,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA ELECTRICA PVC COLOR BLANCO, 100MM X 45MM PARA CABLEADO ELECTRICO/RED. INLCUYE: FIJACIÓN, UNIONES, DERIVACIONES, TAPAS DE CIERRE Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD	ML	8,0	$ 121.590,83	$ 972.726,67
69,05	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	2,0	$ 475.000,00	$ 950.000,00
	CAPITULO CUBIERTA DEL DISPENSARIO				
70,0	**CUBIERTA**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
70,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA CUBIERTA COMPUESTA DE PERFILES GALVANIZADOS (PAG) TIPO C GRADO50 DE 120X60X1,5MM	KG	365,0	$ 41.000,00	$ 14.965.000,00
70,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA UPVC, TIPO ECOROOF 37, E: 2.5MM, ANCHO ÚTIL 1,00 M, CON TRASLAPO TRASVERSAL DE 0.25 M, TRASLAPO LONGITUDINAL DE 1 CRESTA Y LONG DE HASTA 11.8 M, CON RECUBRIMIENTO DE LÁMINAS CON PINTURA A ELECCIÓN DEL SUPERVISOR , INCLUYE: FIJACION CON TORNILLERIA AUTOPERFORANTE CON PROTECTORES, CABALLETES, LIMATEZAS,CUMBRERA, CORTE DE TRASLAPOS SI SE REQUIERE, REMATES CONTRA MUROS, ADECUACIÓN DEL ESPACIO PARA SU RESPECTIVA INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODOS LOS ACCESORIOS O MATERIALES REQUERIDOS PARA SUCORRECTA INSTALACIÓN Y/O FUNCIONAMIENTO ACUERDO APROBACIÓN DEL SUPERVISOR.	M2	127,0	$ 135.500,00	$ 17.208.500,00
70,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL INTERIOR TRAPEZOIDAL PARA CUBIERTA INCLINADA EN ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 1.5 MM, 100 CM DE DESARROLLO (30 CM DE BASE), (INCLUYE: DESMONTE DE LA CANAL EXISTENTE, ACCESORIOS Y HERRAJES DE FIJACIÓN DE LAS PIEZAS A LAS PLACAS, EN ALEROS Y/O EN CUBIERTA, PENDIENTES, MASILLA DE BASE NEUTRA MONOCOMPONENTE, PARA SELLADO DE JUNTAS, ANTICORROSIVO, ACABADO TIPO ESMALTE EN COLOR A LA VISTA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	ML	25,0	$ 90.000,00	$ 2.250.000,00
70,04	IMPERMEABILIZACION CON MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMNIO ESPESOR 3MM (INCLUYE REMOCION DE MANTO EXISTENTE CON MEDIOS MANUALES	M2	87,2	$ 120.550,00	$ 10.511.960,00
70,05	VIGA EN CONCRETO REFORZADO 0.20X0.15M 3000 PSI (INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, EQUIPOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.)	ML	12,5	$ 250.000,00	$ 3.125.000,00
	CAPITULO NUEVO ALMACEN				
71,00	**MAMPOSTERIA Y PAÑETES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
71,01	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	65,0	$ 65.000,00	$ 4.225.000,00
71,02	MURO EN MAMPOSTERÍA, LEVANTADO EN BLOQUE VIBRADO O LADRILLO NO 4, CON MORTERO 1:3 (INCLUYE LINEALES, FILOS, JUNTAS, ETC.)	M2	30,0	$ 82.000,00	$ 2.460.000,00
71,03	VIGA EN CONCRETO REFORZADO 0.20X0.15M 3000 PSI (INCLUYE: ACERO DE REFUERZO, EQUIPOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.)	ML	12,5	$ 250.000,00	$ 3.125.000,00
72,00	CIELO RASO				
72,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	30,0	$ 151.500,00	$ 4.545.000,00
73,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
73,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	2,0	$ 247.000,00	$ 494.000,00

73,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 183.600,00	$ 183.600,00
74,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
74,01	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	16,0	$ 85.000,00	$ 1.360.000,00
74,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	16,0	$ 185.400,00	$ 2.966.400,00
74,03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	65,0	$ 35.800,00	$ 2.327.000,00
74,04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	65,0	$ 31.700,00	$ 2.060.500,00
	CAPITULO OFICINAS - ANTES CAMAROTE				
75,00	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
75,01	DESMONTE PUERTAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	2,1	$ 63.800,00	$ 133.980,00
75,02	DESMONTE VENTANAS SENCILLAS EN MADERA Y/O METALICA (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA).	M2	3,2	$ 61.000,00	$ 195.200,00
75,03	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	15,0	$ 29.500,00	$ 442.500,00
75,04	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INCLUYE: ANULACION Y/O CANCELACION DE PUNTOS HIDROSANITARIOS, SANITARIOS, DESMONTE DE LAVAMANOS, ASEO, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UND	3,0	$ 84.000,00	$ 252.000,00
75,05	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PARED Y MORTERO DE PEGA EXISTENTE (INCLUYE: DOBLE ENCHAPE, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	5,0	$ 42.500,00	$ 212.500,00
75,06	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES EN SALAS, BAÑOS, PASILLOS (INCLUYE : DOBLE CERÁMICA Y/O BALDOSAS Y/O PISOS EN GRANITO, LINEALES, RETIRO DE MATERAIL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	5,0	$ 41.000,00	$ 205.000,00
75,07	DEMOLICION DE PLANTILLA DE PISO EXISTENTES (INCLUYE: LINEALES, DESMONTE ACERO REFUERZO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO OBRA)	M2	5,0	$ 43.000,00	$ 215.000,00
75,08	DEMOLICIÓN PAÑETE (INCLUYE: LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	5,0	$ 40.000,00	$ 200.000,00
75,09	DEMOLICIÓN MUROS EXISTENTES (INCLUYE: CORTE, DINTELES, VIGA CINTA, LINEALES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	M2	1,5	$ 40.000,00	$ 60.000,00
75,10	REGATA EN MUROS EXISTENTES (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE, , RESANE Y ASEO DE LA OBRA).	ML	10,0	$ 24.300,00	$ 243.000,00
75,11	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	3,0	$ 42.000,00	$ 126.000,00
75,12	DESMONTE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: UNIDAD EVAPORADORA, UNIDAD CONDENSADORA UBICADA EN CUBIERTA, DESCONEXIÓN DE TUBERÍAS DE COBRE DE GAS REFRIGERANTE Y AISLAMIENTO TÉRMICO, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, DESMONTAJE DE SOPORTES, RETIRO Y ALMACENAMIENTO PARA POSTERIOR RESINTLACION EN EL MISMO AREA	UND	1,0	$ 450.000,00	$ 450.000,00
75,13	ESCARIFICACIÓN Y/O RASPADO DE PINTURAS Y/O PAÑETES EXISTENTE (INCLUYE: PAÑETES, VINILO, ESTUCO, GRANIPLAST, KORAZA, ESMALTE, LINEALES, RETIRO PUNTILLAS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE , ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD)	M2	45,0	$ 17.000,00	$ 765.000,00
76,00	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
76,10	PAÑETE EN MURO CON MORTERO 1.3 Y SIKA 1 E:0,02 A 0,03 MTS APROX (INCLUYE: FILOS, DILATACIONES, JUNTAS, LINEALES)	M2	5,0	$ 65.000,00	$ 325.000,00
77,00	PISOS, ENCHAPES Y ACABADOS				
77,01	PLANTILLA Y/O ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 CON SIKA-1 PARA PLACA DE PISO Y/O ENTREPISO E = 0.05 MTS APROX. (INCLUYE: LINEALES, JUNTAS Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	5,0	$ 85.000,00	$ 425.000,00
77,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA ANTIDESLIZANTE PARA ZONAS HÚMEDAS 30,5CM X 30,5 CM, (INCLUYE: CORTES, LINEALES, JUNTAS)	M2	5,0	$ 185.400,00	$ 927.000,00
77,03	SUMINISTRO E INTALACION DE GUARDAESCOBAS MEDIA CAÑA Y PIEZAS COMPLEMENTARIAS N°1 TIPO ALFA O SIMILAR (INCLUYE: INSTALACION GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA TAMAÑO 10X10X100CM, RINCONERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS A 90°, TAMAÑO :10X10X17CM, ESQUINERAS DESCRIPCION: 2 PIEZAS SUELTAS CORTADAS PARA ESQUINA A 270° TAMAÑO: 10X10X17.5CM Y TODO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ASEO DE LA OBRA) LAS PIEZAS DEBERAN INSTALARSE PERMITIENDO LA TRANSICION ENTRE PISO Y MURO, TOTALMENTE ENRASADA, GARANTIZANDO QUE NO EXISTAN RESALTOS.	ML	15,0	$ 188.000,00	$ 2.820.000,00
77,04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO (INCLUYE: RETIRO ELEMENTOS EN LOS MUROS, LINEALES, ESTRÍAS, ETC).	M2	45,0	$ 35.800,00	$ 1.611.000,00

77,05	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EUCOPOXY 8022/ Sikaguard®206 W O SIMILAR COLOR BLANCO (INCLUYE: ADECUACIÓN, RESANE MENOR DE SUPERFICIE CON ESTUCO ACRÍLICO, RETIRO DE ELEMENTOS EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES)	M2	45,0	$ 42.000,00	$ 1.890.000,00
77,06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO I SOBRE ESTUCO EN MURO, FILOS, DILATACIONES, LINEALES	M2	45,0	$ 31.700,00	$ 1.426.500,00
78,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
78,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA HOSPITALARIA PVC UNIFORME Y LISA, ATOXICO CONFORME A NORMA DIN 21,3 73/2,6 82 Y 25,4 93 ACABADO CERTIFICADO PARA USO SANITARIO, SIN SOLDADURA, COLOR BLANCO, HERRAJES SEGÚN NORMA, CERRADURA CON FRONTAL EN ACERO INOXIDABLE / ALUMINIO Y BISAGRAS INOXIDABLE, MANIJA TIPO ROSETA ANTIBACTERIAL EN ACERO INOXIABLE 304 Y 306 ACORDE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. INCLUYE GATO HIDRÁULICO	M2	2,1	$ 2.500.000,00	$ 5.250.000,00
78,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA EN ALUMINIO REF. 8025, COLOR BLANCO CON VIDRIO 5 MM PELICULA REFLECTIVA U OPALIZADA (INCLUYE: HERRAJES, ACCESORIOS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU PERFECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	3,2	$ 680.000,00	$ 2.203.200,00
79,00	CIELO RASO				
79,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	15,0	$ 151.500,00	$ 2.272.500,00
80,00	REDES - ACCESORIOS ELÉCTRICOS-VOZ-DATA				
80,01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	2,0	$ 247.000,00	$ 494.000,00
80,02	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE 110V DE MURO CON POLO A TIERRA, (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, 2,5 METROS CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 3X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA,TOMACORRIENTE DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	3,0	$ 192.000,00	$ 576.000,00
80,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR PARA EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN, DOBLE. (INCLUYE TUBERIA CONDUIT 1/2", REGATEO, CABLEADO ELÉCTRICO CALIBRE 2X12 AWG THWN FR CT LS LIBRE DE HALÓGENOS, CAJAS DE PASO Y DE SALIDA, INTERRUPTOR DOBLE, TERMINALES, SOPORTES, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	1,0	$ 183.600,00	$ 183.600,00
80,04	REINSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT (INCLUYE: INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA INTERIOR, UNIDAD CONDENSADORA EXTERIOR, FIJACIÓN DE SOPORTES, INSTALACIÓN Y AISLAMIENTO DE TUBERÍAS DE COBRE, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE SI SE REQUIERE, CONEXIÓN DE DRENAJES, CONEXIÓN ELÉCTRICA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO).	UND	1,0	$ 475.000,00	$ 475.000,00
	CAPITULO PUERTAS DE ACCESO Y PASILLOS				
81,00	**PRELIMINARES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
81,01	DESMONTE PUERTAS DOBLES EN MADERA Y/O METALICA Y/O PVC Y/O VIDRIO (INCLUYE: MARCOS, ACCESORIOS,HERRAJES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD).	M2	13,9	$ 71.000,00	$ 986.900,00
81,02	DESMONTE DE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE SOPORTE. (INCLUYE: LINEALES, DILATACIONES, RESANE AREAS AFECTADAS, ACCESORIOS, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE LA OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	M2	50,0	$ 29.500,00	$ 1.475.000,00
81,03	DESMONTE APARATOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES EXISTENTES (INCLUYE: EXTRACTORES, PLAFONES, LÁMPARAS, TOMACORRIENTES, INTERRUPTORES, CAJA DE PASO, VENTILADORES Y DEMAS ACCESORIOS SIMILARES, RETIRO MATERIAL SOBRANTE, ASEO DE OBRA Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LA ACTIVIDAD)	UND	8,0	$ 42.000,00	$ 336.000,00
82,00	CARPINTERÍA METÁLICA / MADERA / PVC /VIDRIO				
82,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE EN ALUMINIO COLOR BLANCO, CON MARCO EN PERFIL DE3X1, HOJAS EN PERFIL DE 3 X 1 1/2, CON UN MONTANTE SUPERIOR. LA HOJA ESTA COMPUESTA EN LA PARTE SUPERIOR POR VIDRIO TEMPLADO 6 MM INCOLORO, EN LA PARTE INFERIOR LLEVA LAMINA DE ALUMINIO, ACABADO COLOR BLANCO ELECTROSTÁTICO, CON BISAGRAS DE VAIVÉN TIPO BAR DE 4" EN AMBAS PUERTAS, TORNILLERIA EN ACERO, PARA SERVICIO DE URGENCIAS, (INCLUYE: GUARDACAMILLA EN PVC 100% AUTOEXTINGUIBLE, SUPERIOR E INFERIOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION)	M2	13,9	$ 1.530.000,00	$ 21.267.000,00
82,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC E=7mm COLOR BLANCO O SIMILAR (INCLUYE: ESTRUCTURA DE SOPORTE, PERFILES DE APOYO, ANGULOS DE REMATE, OMEGAS, ESQUINEROS/CORNISAS, CONTRAMURO, VANOS Y DEMAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN)	M2	50,0	$ 151.500,00	$ 7.575.000,00
82,03	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN TECHOS O CIELO RASO REFERENCIA 40BKLED 65MVB 60X60 O SIMILAR FLUJO LUMINOSO DE HASTA 3800 LUMENES INCLUYE MARCO EN ALUMINIO BLANCO. GARANTÍA EN COLOMBIA POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN, PERDIDA PREMATURA DEL NIVEL DE LUMINOSIDAD, CAMBIO DEL MATIZ DE COLOR.	UND	8,0	$ 247.000,00	$ 1.976.000,00
	CAPITULO RED SANITARIA EXTERIOR				
83,00	**REDES HIDROSANITARIAS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**		**VR. TOTAL**
83,01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA SANITARIA PVC 4" (INCLUYE: ELEMENTOS DE TRANSICION, SOLDADURA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN, UNIONES, SOPORTERIA SEGÚN NORMA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	ML	15,0	$ 101.000,00	$ 1.515.000,00

83,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED TUBERÍA HIDRÁULICA 1/2" PVC RDE 21. (INCLUYE: REGATAS, PASANTES, ACCESORIOS, SOPORTERÍA CONEXIONES, ACOPLES)	ML	15,0	$ 60.000,00	$ 900.000,00
83,04	CAJA DE REGISTRO SANITARIO EN CONCRETO (0,80*0,80M) ESPESOR MUROS 10 CM INCLUYE: (EXCAVACIÓN, RELLENOS, COMPACTACIÓN, RESANES, PAÑETES, DILATACIONES, LINEALES, CAÑUELA, DESAGÜES, PLACA DE FONDO, TAPA REMOVIBLE EN CONCRETO CON MARCO EN PERFIL DE ACERO Y MANIJA Y/O GANCHO, RETIRO MATERIAL SOBRANTE Y ASEO DE OBRA)	UND	1,0	$ 876.000,00	$ 876.000,00
				COSTOS DIRECTOS	$ 507.219.173,34
	ADMINISTRACIÓN			24%	$ 121.732.601,60
	IMPREVISTO			1%	$ 5.072.191,73
	UTILIDAD			5%	$ 25.360.958,67
	TOTAL AIU			30%	$ 152.165.752,00
	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	$ 4.818.582,15
				COSTOS INDIRECTOS	$ 156.984.334,15
				TOTAL	$ 664.203.507,49

NELIDA ZAMORA FANDIÑO
C.C. 35,425,329 de Zipaquirá
REPRESENTANTE LEGAL
CADIZ INGENIERIA Y PROYECTOS SAS
NIT. 901.400.669-1