



SUBDIRECCION DE BIENES, COMPRAS Y SUMINISTROS  
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA  
EVALUACION ECONOMICA CONVOCATORIA PUBLICA N° 12



OBJETO: ADECUACION PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA NTC 6047 Y LA RESOLUCIÓN 14861 DE 1985 DE LAS UNIDADES SANITARIAS PÚBLICAS QUE INCLUYE TAMBIÉN, IMPLEMENTACIÓN DE VENTILACIÓN, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA HIDROSANITARIO Y LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIAS, DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA BOGOTÁ

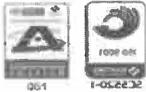
VALOR TOTAL DEL GDP No.533 DE 2018	720.150.077	VALOR OFERTADO	
BOGOTA	720.150.077	CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO	659.281.866

Una vez realizadas las evaluaciones técnicas y de experiencia por el área de Arquitectura, Mantenimiento y Equipo médico, la evaluación Jurídica por la Oficina - Asesora Jurídica, evaluación Financiera por parte de la Dirección Financiera y la revisión de documentos generales por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros. Se realiza la correspondiente evaluación económica por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros, una vez establecido el cumplimiento, donde el único proponente que cumple con la totalidad de los mismos (habilitado) es el CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO. el valor de la oferta económica presentada es de \$ 659.281.866 (seiscientos cincuenta y nueve millones doscientos ochenta y un mil ochocientos sesenta y seis pesos m/cte.).

ITEM	DESCRIPCION POR AREAS	UNIDAD	CANTIDAD	CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO		CONCEPTO ECONOMICO
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	<b>PRELIMINARES</b>					
1,01	CAMPAMENTO 18 M2	UN	1	\$1.900.000,00	\$1.900.000	
1,02	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS ancho de ,80 a 1,00 m	UND	62	\$13.500,00	\$702.000	
1,03	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2	310	\$8.500,00	\$2.635.000	
1,04	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0,15 M	M2	367	\$13.497,00	\$4.953.399	
1,05	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0,25 M	M2	3	\$18.477,00	\$55.431	
1,06	DEMOLICION BALDOSA DE PISO E=0,04	M2	220	\$8.880,00	\$1.953.600	
1,07	DEMOLICION ALISTADO DE PISO E=0,06	M2	220	\$9.200,00	\$2.024.000	
1,08	DEMOLICION PLACA DE PISO E=0,10	M2	100	\$14.736,00	\$1.473.600	
1,09	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS, INCLUYE TAPONAMIENTO PUNTO DE SUMINISTRO A. F. DE 1/2" Y DESAGUES DE 4" EXISTENTES	UND	74	\$20.900,00	\$1.546.600	
1,1	DESMONTE MESON EN GRANITO PULIDO	ML	14	\$2.836,00	\$39.699	
1,11	DEMOLICION ENCHAPE MURO	M2	212	\$6.813,00	\$1.444.356	
1,12	DEMOLICIÓN PAÑETE MURO	M2	212	\$7.420,00	\$1.573.040	
1,13	DEMOLICION GUARDAESCOBA EN BALDOSA	ML	190	\$2.600,00	\$494.000	
1,14	DESMONTE Y TAPONAMIENTO SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES	M2	310	\$7.812,42	\$2.421.850	
1,15	DESMONTE VENTANAS	M2	22	\$11.500,00	\$253.000	
1,16	EXCAVACION MANUAL EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M -RED SANITARIA	M3	85	\$26.900,00	\$2.201.500	
1,17	SEÑALIZACION DE OBRA Y SEGURIDAD OPERATIVA	M2	310	\$4.500,00	\$1.395.000	
1,18	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0,30 M	M2	12	\$27.441,00	\$329.292	
1,19	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MURO DE DRYWALL UNA CARA PISO -TECHO,PLASTICO TRANSPARENTE, UNA PUERTA PROVISIONAL	M2	52	\$85.936,62	\$4.468.704	
1,2	CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE SOBRAINTES A UNA DISTANCIA MAS DE 5 KM (INCLUYE TRASIEGO Y CERTIFICACION POR VOTADERO AUTORIZADO)	M3	110	\$40.000,00	\$4.400.000	
1,21	REPLANTEO MANUAL	M2	310	\$3.732,00	\$1.156.920	
			<b>TOTAL PRELIMINARES</b>		<b>\$37.420.982</b>	
2	<b>MAMPOSTERIA</b>					
2,01	MURO EN SUPERBOARD DOS CARAS E=0,10 -8MM	M2	333	\$95.000,00	\$31.635.000	
2,02	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0,10 M (LINEAL), ancho hasta 1,00 m	ML	210	\$60.154,00	\$12.632.340	
2,03	DINTEL EN SUPERBOARD DOBLE CARA 0,10 M H= de ,30 M. HASTA ,70 M.	ML	45	\$63.736,00	\$2.868.210	
2,04	ENTREPISO LAMINA COLOBOCANTE CALIBRE 22 H=,10M., INCLUYE MALLA DE REFUERZO , CONCRETO 3500 PSI	M2	45	\$98.211,00	\$4.419.495	
2,05	IMPERMEABILIZACIÓN INTEGRAL MORTERO XYPEX	M2	100	\$22.000,00	\$2.200.000	
2,06	DINTELES EN BLOQUE 0,15 M	ML	13	\$27.400,00	\$356.200	
			<b>TOTAL MAMPOSTERIA</b>		<b>\$54.111.245</b>	
3	<b>PAÑETE, REVOQUES Y REPELLO.</b>					
3,01	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	40	\$6.928,00	\$277.160	
3,02	PAÑETE LISO MUROS 1,5, E= 1,5 M	M2	212	\$17.500,00	\$3.710.000	
			<b>TOTAL PAÑETE, REVOQUES Y REPELLO</b>		<b>\$3.987.160</b>	
4	<b>CARPINTERIA DE MADERA</b>					
4,01	GUARDACAMILLA EN FORMICA POSTFORMADA H=,25 M.	ML	40	\$63.000,00	\$2.520.000	
4,02	SUPERFICIE DE TRABAJO DE ,55 DE ANCHO, 1,50 M. DE LARGO EN AGLOMERADO E=2,5 CM.FORRADO CON FORMICA COLOR GRIS (SUPERFICIE INFERIOR Y SUPERIOR), CON REBORDES EN PVC COLOR GRIS, CON 2 PORTATECLADOS, 2 PORTA CPU's,	UN	2	\$1.500.000,00	\$3.000.000	
4,03	MUEBLE DE 2,00*0,35 *60 M EN AGLOMERADO CON FORMICA, TIPO CLOSET	UND	4	\$550.000,00	\$2.200.000	
4,04	ESPEJO BISELADO INCOLORO 4 MM	M2	44,5	\$45.000,00	\$2.002.500	
			<b>TOTAL CARPINTERIA DE MADERA</b>		<b>\$9.722.500</b>	
5	<b>CARPINTERIA METALICA</b>					
5,01	BARRAS EN ACERO INOXIDABLE PARA UNIDADES SANITARIAS PUBLICOS DE USO DE PERSONAS EN SILLA DE RUEDAS, SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE, JUEGO CON SISTEMA ABATIBLE , 3 PIEZAS	JG	14	\$1.050.000,00	\$14.700.000	
5,02	BARRAS EN ACERO INOXIDABLE PARA UNIDADES SANITARIAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD FISICA SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE	UN	25	\$256.000,00	\$6.400.000	
5,03	PUERTA DE ,70 - 1,00 M.X 2,00 -2,40 M. EN ALUMINIO ACABADO LISO, PERFELERIA PROYECTANTE COLOR NATURAL, MARCO EN ALUMINIO, CERRADURA TIPO BAÑO, MANIJA TIPO TIRADOR, REJILLAS TIPO PERSIANAS EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR, PROTECTOR GUARDACAMILLA P1	UN	40	\$950.000,00	\$38.000.000	
5,04	PUERTA DOBLE HOJA DE 1,30 M.X 2,00 -2,40 M. EN ALUMINIO ACABADO LISO, PERFELERIA PROYECTANTE COLOR NATURAL, MARCO EN ALUMINIO, CERRADURA TIPO BAÑO, MANIJA TIPO TIRADOR , REJILLAS TIPO PERSIANAS EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR, PROTECTOR GUARDACAMILLA P2	UN	4	\$1.900.000,00	\$7.600.000	
5,05	MESON EN L EN ACERO INOXIDABLE Ref. 304 ANTACIDO CAL 18 CON SALPICADERO DE 8 CM., FRONTAL DE 8 CM., ANCHO ,55 M., PENDIENTES NECESARIAS PARA EVITAR EL DERRAME DE AGUA, INCLUYE TRES POCETAS DE INCRUSTAR EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 DE 50X50, PROFUNDIDAD ,40 M., INCLUYE: VALVULA AUTOMATICA CON FLUJO DE AGUA ACTIVADO CON EL PIE POR MEDIO DE VALVULA DE PRESION, ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE, GRIFERIA METALICA CUELLO DE CISNE, REJILLA DE 2" DE DIAMETRO, ACCESORIOS DE CONEXION,	ML	3,5	\$650.000,00	\$2.275.000	

CUMPLE

*Handwritten signature or mark.*



**SUBDIRECCION DE BIENES, COMPRAS Y SUMINISTROS  
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA  
EVALUACION ECONOMICA CONVOCATORIA PUBLICA N° 12**



**OBJETO: ADECUACION PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA NTC 6047 Y LA RESOLUCIÓN 14861 DE 1985 DE LAS UNIDADES SANITARIAS PÚBLICAS QUE INCLUYE TAMBIÉN, IMPLEMENTACIÓN DE VENTILACIÓN, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA HIDROSANITARIO Y LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIAS, DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA BOGOTÁ**

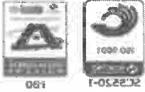
VALOR TOTAL DEL CDP No.533 DE 2018	720.150.077
BOGOTÁ	720.150.077

VALOR OFERTADO	
CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO	659.281.866

Una vez realizadas las evaluaciones técnicas y de experiencia por el área de Arquitectura, Mantenimiento y Equipo médico, la evaluación Jurídica por la Oficina - Asesora Jurídica, evaluación Financiera por parte de la Dirección Financiera y la revisión de documentos generales por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros. Se realiza la correspondiente evaluación económica por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros, una vez establecido el cumplimiento, donde el único proponente que cumple con la totalidad de los mismos (habilitado) es el CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO. el valor de la oferta económica presentada es de \$ 659.281.866 (seiscientos cincuenta y nueve millones doscientos ochenta y un mil ochocientos sesenta y seis pesos m/cte.).

ITEM	DESCRIPCION POR AREAS	UNIDAD	CANTIDAD	CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO		CONCEPTO ECONOMICO
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
5,06	MESON EN ACERO INOXIDABLE Ref. 304 ANTIACIDO CAL 18 CON SALPICADERO DE 8 CM., FRONTAL DE 8 CM., ANCHO .55 M., PENDIENTES NECESARIAS PARA EVITAR EL DERRAME DE AGUA, INCLUYE POCETA DE INCRUSTAR EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 DE 50X50, PROFUNDIDAD, 40 M., INCLUYE: VALVULA AUTOMATICA CON FLUJO DE AGUA ACTIVADO CON EL PIE POR MEDIO DE VALVULA DE PRESION, ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE, GRIFERIA METALICA CUELLO DE CISNE, REJILLA DE 2" DE DIAMATRO, ACCESORIOS DE CONEXION,	ML	1,6			
5,07	ENTREPAÑOS EN ACERO INOXIDABLE Ref. 304 CAL 18 , ANCHO .30 M. , LARGO 1,00 M.PARA CUARTOS DE ASEO	ML	8	\$512.500,00	\$4.100.000	
5,08	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS DE PEDESTAL EN ACERO INOXIDABLE 304 ANTIACIDO, INCLUYE: VALVULA AUTOMATICA CON FLUJO DE AGUA ACTIVADO CON EL PIE POR MEDIO DE VALVULA DE PRESION, ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE, GRIFERIA METALICA CUELLO DE CISNE, REJILLA DE 2" DE DIAMATRO, TAPA FRONTAL REMOVIBLE, ACCESORIOS DE CONEXION, DIMENSIONES DE .45MTS X .45MTS X .85	UND	2	\$950.000,00	\$1.900.000	
5,09	DIVISION PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20 (INCLUYE PUERTAS Y ACCESORIOS) ENTAMBORADO,H=1,60 INSTALADO FLOTADO A LA PARED A 20CM DEL PISO	M2	56	\$700.000,00	\$40.600.000	
5,1	LAVADO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 DE 50X50, PROFUNDIDAD .50 M., CON ALETAS DE .10 M. DOBLADAS PARA FORRAR LA MAMPOSTERIA DE BASE (2 UN), INCLUYE ESCURREDERO EN ACERO INOXIDABLE (1 UN), BASE EN MAMPOSTERIA No4, PAÑETE BASE EN MAMPOSTERIA, LLAVE TERMINAL, PARA POCETA DE ASEO	UN	4	\$1.800.000,00	\$7.200.000	
5,11	PUERTA CORREDIZA EN ALUMINIO PROYECTANTE COLOR NATURAL ACABADO LISO, INCLUYE RIEL SUPERIOR Y GUIA INFERIOR, CERRADURA TIPO BAÑO, MANIJA TIPO TIRADOR, DIMENSIONES ENTRE .70 MTS - 1.00MTS DE ANCHO Y 2.00 MTS - 2.40 MTS DE ALTUR, P3	UN	4	\$950.000,00	\$3.800.000	
5,12	PUERTA DE 1,20- 1,40-1,80 X 2,40 M.DOUBLE HOJA EN VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE DE 10 MM. DE ESPESOR, CON ZOCALO EN ALUMINIO DE 10 CM PASADOR AL PISO, BISAGRA HIDRAULICA, MANIJAS EN ALUMINIO Y LOGO INSTITUCIONAL, PROTECTOR GUARDACAMILLA EN ALUMINIO P4	UN	4	\$2.500.000,00	\$10.000.000	
5,13	VENTANA FIJA EN ALUMINIO ACABADO LISO, PERFELERIA PROYECTANTE COLOR NATURAL, VIDRIO TEMPLADO, INCLUYE RESANES Y PINTURA DE MUROS DESPUES DE INSTALACION	M2	28	\$275.000,00	\$7.700.000	
5,14	ESCALERA ARQUITECTONICA EN U DE 1,20 M DE ANCHO EL TRAMO, DECANSO INTERMEDIO DE 1,40 DE PROFUNDIDAD, CON ESTRUCTURA EN ACERO, PELDAÑOS EN MADERA, BARANDA METALICA CON PASAMANOS EN MADERA	UN	1	\$6.500.000,00	\$6.500.000	
<b>TOTAL CARPINTERIA METALICA</b>					<b>\$151.815.000</b>	
6	<b>INSTALACIONES / APARATOS HIDRO SANITARIAS</b>					<b>CUMPLE</b>
6,01	RED DE SUMINISTRO PVC 1"	ML	295	\$14.221,00	\$4.195.195	
6,02	TUBERIA PVC PRESION RDE 11 - 3/4" (incluye soporte y accesorio)	ML	155	\$10.800,00	\$1.643.000	
6,03	PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA 1/2"	UN	101	\$62.000,00	\$6.262.000	
6,04	REGISTRO RED WHITE P/D 1/2"	UND	45	\$60.000,00	\$2.700.000	
6,05	REGISTRO RED WHITE P/D 3/4"	UND	10	\$76.200,00	\$762.000	
6,06	RED PVC-S 2" (incluye soporte y accesorio)	ML	78	\$25.200,00	\$1.965.600	
6,07	RED PVC-S 4" (incluye soporte y accesorio)	ML	62	\$47.200,00	\$3.870.400	
6,08	RED PVC-S 6" (incluye soporte y accesorio)	ML	38	\$88.300,00	\$3.355.400	
6,09	SALIDA SANITARIA 2"	UND	67	\$66.800,00	\$4.462.200	
6,1	SALIDA SANITARIA 4"	UND	38	\$88.500,00	\$3.363.000	
6,11	CAJA DE INSPECCION 0,80*0,80	UND	7	\$345.000,00	\$2.415.000	
6,12	SANITARIO CONEXIÓN POSTERIOR-AIENTO ABIERTO PARA SANITARIO INSTITUCIONAL-VALVULA DE DESCARGA DE ALTA PRESION, CIERRE AUTOMATICO, EMPOTRADO EN LA PARED, LIBRE DE GOLPE DE ARIETE, REGISTRO INTEGRADO QUE CIERRA Y REGULA EL CAUDAL DE AGUA-BOTON DOBLE DESCARGA ANTIVANDALICO (SOLIDOS Y LIQUIDOS) SIN TORNILLOS A LA VISTA, METALICO CROMADO PARA ACCIONAR VALVULA DE DESCARGA-ACCESORIO DE CONEXION SUPERIOR PARA SANITARIO-BRIDA FLEXIBLE PARA SANITARIO, INCLUYE EL SANITARIO	UND	33	\$890.000,00	\$29.370.000	
6,13	ORINAL EN PORCELANA COLOR BLANCO,BAJO CONSUMO 1,9 LT-VALVULA ANTIVANDALICA PARA ORINAL,ACCIONAMIENTO HIDROMECANICO,UNIDAD EMPOTRADA EN LA PARED SIN TORNILLOS A LA VISTA,ACABADO CROMADO-ACCESORIOS DE CONEXIÓN SUPERIOR PARA ORINAL CON RACOR-BRIDA PARA ORINAL, INCLUYE EL ORINAL	UND	4	\$1.055.000,00	\$4.220.000	
6,14	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERIA)	UN	3	\$302.000,00	\$906.000	
6,15	LAVAMANOS-MESON EN CUARTON BLANCO POLAR E=015 MM CON SOPORTE EN ANGULO DE 1 1/2" * 1 1/2"; INCLUYE BABERO PERIMETRAL DE H=0,25 CM Y SALPICADERO PERIMETRAL EN ELE MISMO MATERIAL	ML	12	\$650.000,00	\$7.800.000	
6,16	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERIA)	UN	23	\$196.200,00	\$4.512.600	
6,17	GRIFERIA LAVAMANOS ELECTRONICA.MANOS LIBRES	UND	36	\$350.000,00	\$12.600.000	
6,18	CANECA PEQUEÑA EN ACERO INOXIDABLE SATINADO DE SOBREPONER EN LA PARED O DIVISION METALICA CON SOPORTE PARA BOLSA PLASTICA	UND	34	\$350.000,00	\$11.900.000	
6,19	SECADOR PARA MANOS ,CARCASA EN ACERO INOXIDABLE TURBO DE ALTA EFICIENCIA,TIEMPO DE SACADO DE 10 A 15 SEGUNDOS, SENSOR AJUSTABLE DE 5 A 33 CM,INDICADOR LED.	UND	8	\$450.000,00	\$3.600.000	
6,2	TUBERIA DE REVENTILACION 3"	ML	130	\$22.200,00	\$2.886.000	
6,21	REJILLAS DE EXTRACCION	UND	41	\$41.157,00	\$1.687.437	
6,22	NIPLE PASAMURO PERFORACIONES BAJO PLACA D=4"	UND	30	\$100.000,00	\$3.000.000	
6,23	NIPLE PASAMURO PERFORACIONES BAJO PLACA D=2"	UND	21	\$67.000,00	\$1.407.000	

*Handwritten signature or mark.*



SUBDIRECCIÓN DE BIENES, COMPRAS Y SUMINISTROS  
E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA CAMARITANA  
EVALUACION ECONOMICA CONVOCATORIA PUBLICA N° 12



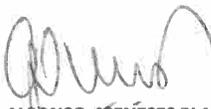
OBJETO: ADECUACION PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA NTC 6947 Y LA RESOLUCIÓN 14861 DE 1985 DE LAS UNIDADES SANITARIAS PÚBLICAS QUE INCLUYE TAMBIÉN, IMPLEMENTACIÓN DE VENTILACIÓN, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA HIDROSANITARIO Y LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIAS, DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA CAMARITANA BOGOTÁ

VALOR TOTAL DEL CDP No.533 DE 2016	720.150.077
BOGOTÁ	720.150.077

VALOR OFERTADO	
CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO	659.281.866

Una vez realizadas las evaluaciones técnicas y de experiencia por el área de Arquitectura, Mantenimiento y Equipo médico, la evaluación Jurídica por la Oficina - Asesora Jurídica, evaluación Financiera por parte de la Dirección Financiera y la revisión de documentos generales por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros. Se realiza la correspondiente evaluación económica por la Subdirección de Bienes Compras y Suministros, una vez establecido el cumplimiento, donde el único proponente que cumple con la totalidad de los mismos (habilitado) es el CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO. el valor de la oferta económica presentada es de \$ 659.281.866 (seiscientos cincuenta y nueve millones doscientos ochenta y un mil ochocientos sesenta y seis pesos m/cte.).

ITEM	DESCRIPCION POR AREAS	UNIDAD	CANTIDAD	CONSORCIO CONSULTOR HOSPITALARIO		CONCEPTO ECONOMICO
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
<b>TOTAL INSTALACIONES / APARATOS HIDRO SANITARIAS</b>					<b>\$118.882.632</b>	CUMPLE
7	<b>PISOS BASES</b>					
7,01	ALISTADO IMPERMEABILIZADA DE PISO 1:3 E=0,04	UND	310	\$40.600	\$12.588.000	
7,02	CONCRETO 2000 PSI E=0,10	M3	14,5	\$327.000	\$4.741.500	
7,03	MALLA ELECTROSOLDADA	M2	145	\$6.145	\$891.025	
<b>TOTAL PISOS BASES</b>					<b>\$18.218.525</b>	
8	<b>PISOS ACABADOS Y ACCESORIOS</b>					
8,01	PISO EN PORCELANATO SELLADO TRAFICO ALTO	M2	310	\$56.000,00	\$17.360.000	
8,02	BALDOSA CERÁMICA-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA TIPO RECTIFICADO BRILLANTE FORMATO MINIMO DE 0,30"X0,60	M2	580	\$58.000,00	\$33.640.000	
8,03	TAPA REGISTRO EN ACERO INOXIDABLE 17X17	UN	48	\$85.600,00	\$4.108.800	
8,04	REJILLA SIFÓN CON SOSCO 4,5CM X 3,5CM	UN	21	\$23.000,00	\$483.000	
8,05	ESQUINEROS EN ALUMINIO COLOR BLANCO H=2,4 M.	UN	44	\$7.200,00	\$316.800	
8,06	SEÑALIZACION HOSPITALARIA 2 CAPAS, EN ACRILICO, CON BOTONES EN ACERO INOXIDABLE DE ,17 X ,35 M.	UN	62	\$65.000,00	\$4.030.000	
.07	ORGANIZADORES METALICOS USO INDUSTRIAL CON 4 COMPARTIMIENTOS PARA ESCOBAS Y TRAPEROS	UN	7	\$450.000,00	\$3.150.000	
<b>TOTAL PISOS ACABADOS Y ACCESORIOS</b>					<b>\$63.088.600</b>	
9	<b>CIELO RASOS</b>					
9,01	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA BASE- 1 MANO)	M2	330	\$56.000,00	\$18.480.000	
9,02	CORTES DE CIELO RASO PARA ILUMINACION, REJILLAS DE SUMINISTRO Y EXTRACCION, TAPAS PARA INSPECCION, REJILLAS DE PARLANTES, INCLUYE SOPORTES EN TEE DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 1"	UN	38	\$55.000,00	\$2.090.000	
<b>TOTAL CIELO RASOS</b>					<b>\$20.570.000</b>	
10	<b>PINTURAS</b>					
10,01	ESTUCCO PLASTICO	M2	212	\$7.000,00	\$1.484.000	
10,02	PINTURA ACRILICA DILUIBLE CON AGUA, CON EMULSION 100% ACRILICA DE ALTO DESEMPEÑO PARA AMBIENTES EXPUESTOS A CONDICIONES CRITICAS DE HUMEDAD, GRASA Y ALCALINIDAD 2 MANOS (MUROS Y TECHOS)	M2	708	\$6.750,00	\$4.779.000	
<b>TOTAL PINTURAS</b>					<b>\$6.253.000</b>	
11	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIÓN</b>					
11,01	TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS(INCLUYE ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TACOS 30A)	UND	10	\$408.000,00	\$4.080.000	
11,02	TOTALIZADOR DE 50 AMP	UND	1	\$65.000,00	\$65.000	
11,03	SALIDA LAMPARA-EMT COMPLETA	UND	76	\$69.000,00	\$5.382.000	
11,04	SALIDA TOMA-EMT COMPLETA	UND	48	\$69.000,00	\$3.312.000	
11,05	ACOMETIDA ELECTRICA 10 EN CABLE No.8/5 LINEAS 3 FASES NEUTRO Y TIERRA)EN TUBERIA EMT DE 1 1/2"	ML	155	\$56.000,00	\$8.680.000	
11,06	VARILLA CU 2,44 M X 5/8" PARA SPT	UND	10	\$271.000,00	\$2.710.000	
11,07	SOLDADURAS EXOTERMICAS CABLE-VARILLA.	UND	10	\$52.500,00	\$525.000	
11,08	LAMPARA TIPO LED DE 8"	UND	77	\$65.000,00	\$5.005.000	
<b>TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMUNICACIÓN</b>					<b>\$29.759.000</b>	
12	<b>EXTRACCION MECANICA</b>					
12,01	UNIDAD VENTILADORA 3000 CFM	UND	1	\$1.250.000,00	\$1.250.000	
12,02	TABLERO ELECTRICO(INCLUYE BARRAJES,BREAKERS,ACCESORIOS EN GENERAL REQUERIDOS PARA EL TABLERO Y CABLEADOS)	UND	1	\$3.500.000,00	\$3.500.000	
12,03	DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA	M2	48	\$65.000,00	\$3.120.000	
12,04	REJILLAS DE EXTRACCION	UND	10	\$20.000,00	\$200.000	
12,05	OBRAS CIVILES(INCLUYE BASES METALICAS,PASES MUROS Y TECHOS,TERMINADOS Y OTROS)	UND	1	\$750.000,00	\$750.000	
<b>TOTAL EXTRACCIÓN MECANICA</b>					<b>\$8.820.000</b>	
<b>SUB TOTAL PROPUESTA</b>					<b>\$522.656.844</b>	
<b>ADMINISTRACIÓN</b>				18%	\$93.625.415,11	
<b>IMPREVISTOS</b>				3%	\$15.679.765,33	
<b>UTILIDAD</b>				6%	\$31.359.530,67	
<b>IVA SOBRE UTILIDAD</b>				19%	\$5.958.311	
<b>VALOR TOTAL PROPUESTA</b>					<b>\$659.281.866</b>	

  
JAVIER ALFONSO MENESSES PLAZA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO ( E )

Elaboro: Maria Levado- Tecnico de Compra

17 SEP 2016

