Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
COMPONENTE 1			**PRECONSTRUCCIÓN - ESTUDIOS DE DETALLE**				**$ 0,00**		**$ 776.505.113,00**
1,01	01.01.01	APR002	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	M2	$ 67.321,00		$ 0,00	2460,00	$ 165.609.581,00
1,02	01.01.02	APR003	ESTUDIOS DE DETALLE DE DISTRIBUCIÓN ESPACIAL	M2	$ 17.532,00		$ 0,00	2460,00	$ 43.128.699,00
1,03	01.01.03	APR004	VERIFICACIÓN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEL INMUEBLE	UND	$ 10.000.000,00		$ 0,00	1,00	$ 10.000.000,00
1,04	02.01.01	PRE001	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO MANUAL (ALTIMETRÍA: COTAS NEGRAS, COTAS DE SUBRASANTE, COTAS DE RELLENOS, COTAS RASANTES, REDES, ETC.; PLANIMETRÍA: EJES, ABSCISADO, DETALLES). INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$ 7.306,00		$ 0,00	3985,00	$ 29.114.410,00
1,05	02.01.02	PRE002	CERRAMIENTO PROVISIONAL CON ESTRUCTURA METÁLICA, LÁMINA GALVANIZADA LISA CON BAÑO DE ZINC Y ROTULACIÓN CON VINILO LAMINADO	M	$ 248.179,00		$ 0,00	121,77	$ 30.220.757,00
1,06	02.01.03	PRE003	CONSTRUCCIÓN CAMPAMENTO DE OBRA. INCLUYE CERRAMIENTO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DESMONTABLE, REDES ELÉCTRICAS PROVISIONALES Y LOS DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO USO Y FUNCIONAMIENTO	M2	$ 254.451,00		$ 0,00	341,54	$ 86.905.195,00
1,07	02.01.04	PRE004	VALLA INFORMATIVA EN LONA DE 2,50X1,5M. IMPRESA FULL COLOR. ESTRUCTURA EN MADERA. (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU INSTALACIÓN, INCLUYE DESMOTE Y RETIRO A LA TERMINACION DE LA OBRA)	UND	$ 588.789,00		$ 0,00	1,00	$ 588.789,00
1,08	02.01.06	PRE006	PUERTA DOBLE HOJA EN LÁMINA TEJA DE ZINC 6,00X2,40 M Y ESTRUCTURA EN MADERA, PARA ACCESO DE OBRA	UND	$ 635.711,00		$ 0,00	1,00	$ 635.711,00
1,09	02.01.07	PRE007	PUERTA PROVISIONAL DE ACCESO PEATONAL 1,00X2,40M EN LÁMINA TEJA DE ZINC Y ESTRUCTURA EN MADERA	UND	$ 163.362,00		$ 0,00	1,00	$ 163.362,00
1,10	02.01.09	PRE009	CONTROL DE ACCESO PROVISIONAL DE OBRA, CASETA DE CELADURÍA.	UND	$ 3.391.743,00		$ 0,00	1,00	$ 3.391.743,00
1,11	02.01.10	PRE010	ASEO INICIAL, RETIRO DE ESCOMBROS.	M2	$ 5.154,00		$ 0,00	3730,00	$ 19.224.420,00
1,12	02.01.11	PRE011	FUMIGACIÓN INICIAL ÁREAS DE TRABAJO CON HERBICIDA. INCLUYE RETIRO DE MALEZA EN LAS FACHADAS	M2	$ 1.868,00		$ 0,00	3843,22	$ 7.179.135,00
1,13	02.01.14	PRE014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ENERGÍA ELÉCTRICA	GLB	$ 29.557.598,00		$ 0,00	1,00	$ 29.557.598,00
1,14	02.01.16	PRE016	TALLER PARA PROCESOS DE RESTAURACIÓN	M2	$ 284.045,00		$ 0,00	19,71	$ 5.598.527,00
1,15	02.01.22	PRE022	DESINFECCIÓN INICIAL ÁREAS DE TRABAJO POR MEDIO DE AGUA, JABÓN NEUTRO, ÁCIDO MURIÁTICO Y/O ÁCIDO OXÁLICO	M2	$ 4.132,00		$ 0,00	2627,79	$ 10.858.028,00
1,16	02.01.23	PRE023	LIMPIEZA Y DESENRAICE DE TERRENO CON MALEZA ADYACENTE A LA OBRA DE 1M DE ALTURA, INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL	M2	$ 25.461,00		$ 0,00	2038,00	$ 51.889.518,00
1,17	02.02.03	PRO007	PROTECCIÓN CON CARTÓN, POLIETILENO Y CINTA DE ENMASCARAR	M	$ 129.330,00		$ 0,00	38,52	$ 4.981.792,00
1,18	02.02.04	PRO009	PROTECCION ESCALERA AUXILIAR EN GRANITO, BARANDAS Y PASAMANOS	M2	$ 138.069,00		$ 0,00	11,69	$ 1.614.027,00
1,19	03.01.01	DYR004	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS. INCLUYE GRIFERÍA Y ELEMENTOS ADOSADOS. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	UND	$ 22.347,00		$ 0,00	50,00	$ 1.117.350,00
1,20	03.01.02	DYR009	DESMONTAJE DE CIELO RASO DE ARENA CEMENTO. INCLUYE ESTRUCTURA. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M2	$ 56.545,00		$ 0,00	1706,09	$ 96.470.859,00
1,21	03.01.04	DYR016	DESMONTAJE DE MARQUESINA EN VIDRIO	M2	$ 64.166,00		$ 0,00	59,26	$ 3.802.477,00
1,22	03.01.06	DYR018	DESMONTAJE DE PISO EN TERRAZO/BALDOSAS CERÁMICA O DE CONCRETO	M2	$ 15.630,00		$ 0,00	159,74	$ 2.496.736,00
1,23	03.01.07	DYR020	DESMONTAJE DE PUERTAS Y MARCOS NO PATRIMONIALES O NO PRIORIZADOS (INDEPENDIENTE DE MATERIAL). INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL UNIDAD	UND	$ 27.256,00		$ 0,00	107,00	$ 2.916.392,00
1,24	03.01.08	DYR024	DESMONTAJE DE REJAS METÁLICAS	M2	$ 78.952,00		$ 0,00	87,37	$ 6.898.036,00
1,25	03.01.09	DYR030	DESMONTAJE DE VENTANERÍA. INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS AL SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL	M2	$ 45.991,00		$ 0,00	463,33	$ 21.309.010,00
1,26	03.01.10	DYR042	DESMONTE CONTROLADO DE CAPAS PREVIAS DE IMPERMEABILIZACIÓN EN CUBIERTA	M2	$ 27.626,00		$ 0,00	1212,34	$ 33.492.105,00
1,27	03.01.12	DYR046	RETIRO CONTROLADO DE PISO EN ALFOMBRA,CAUCHO Y VINILO	M2	$ 21.889,00		$ 0,00	1611,88	$ 35.282.441,00
1,28	03.01.13	DYR047	RETIRO DE MALLA SOBRE VENTANA	M	$ 10.435,00		$ 0,00	18,17	$ 189.604,00
1,29	03.01.16	DYR053	DESMONTE DE MUEBLE EN MADERA	UND	$ 41.400,00		$ 0,00	55,00	$ 2.277.000,00
1,30	03.02.03	DEM006	DEMOLICIÓN DE ESCALERA O RAMPA FUNDIDA EN SITIO	M2	$ 68.346,00		$ 0,00	159,72	$ 10.916.223,00
1,31	03.02.05	DEM012	DEMOLICIÓN DE POYO EN CONCRETO	M2	$ 27.107,00		$ 0,00	20,34	$ 551.356,00
1,32	03.02.11	DEM023	DEMOLICIÓN DE MESÓN EN CONCRETO CON GRANITO. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE - M2	M2	$ 32.123,00		$ 0,00	11,60	$ 372.627,00
1,33	03.02.14	DEM029	DEMOLICIÓN Y RETIRO ENCHAPES CERÁMICOS SOBRE MURO CUIDANDO LA NO DEMOLICIÓN DE LA ESTRUCTURA MURARIA. INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M2	$ 29.170,00		$ 0,00	241,94	$ 7.057.390,00
1,34	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 2			**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				**$ 0,00**		**$ 262.496.002,00**
2,01	02.01.12	PRE012	CONTROL DE ROEDORES CON CEBO Y RATICIDA	UND	$ 34.178,00		$ 0,00	49,00	$ 1.674.722,00
2,02	02.01.13	PRE013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL AGUA POTABLE	GLB	$ 4.843.876,00		$ 0,00	1,00	$ 4.843.876,00
2,03	02.01.24	PRE024	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ALCANTARILLADO	GLB	$ 6.654.370,00		$ 0,00	1,00	$ 6.654.370,00
2,04	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
2,05	INP-001		Desmonte De Casetones De Guadua De Losas Existentes	m2	$ 30.512,97		$ 0,00	4403,87	$ 134.375.145,00
2,06	INP-020		Desmonte De Tubería Existente (Hidráulica Y Sanitaria En Pvc, De Varios Tamaños) Incluye Disposición Final.	ml	$ 10.516,55		$ 0,00	640,04	$ 6.731.014,00
2,07	INP-021		Demolición De Media Caña En Granito	ml	$ 20.614,14		$ 0,00	1519,59	$ 31.325.041,00
2,08	INP-028		Desmonte De Puertas Doble, Incluye Disposición Final.	Und	$ 55.650,65		$ 0,00	2,00	$ 111.301,00
2,09	INP-029		Desmonte De Marcos (Sin Puertas), Incluye Disposición Final.	Und	$ 15.257,33		$ 0,00	7,00	$ 106.801,00
2,10	INP-031		Demolición De Muro En Mampostería No Estructural En Metro Lineal	ml	$ 17.482,83		$ 0,00	804,39	$ 14.063.014,00
2,11	INP-032		Desmonte Retiro Y Puesta A Disposición De Tubería En Hierro Colado De Varios Tamaños	ml	$ 19.109,10		$ 0,00	337,20	$ 6.443.589,00
2,12	INP-035		Desmonte De Pasamanos En Madera, Incluye Disposición Final	ml	$ 16.910,10		$ 0,00	32,69	$ 552.791,00
2,13	INP-048		Desmonte De Divisiones en madera Con Vidrios, Incluye Retiro Y Disposición Final En Sitio Autorizado Por La Autoridad Ambiental	M2	$ 45.410,25		$ 0,00	50,92	$ 2.312.290,00
2,14	INP-005		Tala de Arbol >15m incluye desenriace, retiro, disposicion final y tramites ante la secretaria distrital de ambiente	UND	$ 2.607.833,00		$ 0,00	1,00	$ 2.607.833,00
COMPONENTE 3			**DESMONTES Y RETIROS**				**$ 0,00**		**$ 122.147.015,00**
3,01	03.01.03	DYR015	DESMONTAJE DE GUARDAESCOBA	M	$ 10.263,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
3,02	03.01.05	DYR017	DESMONTAJE DE MEDIA CAÑA EN GRANITO	M2	$ 43.779,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
3,03	03.01.11	DYR045	RETIRO CONTROLADO DE PAÑETE EN ARENA CEMENTO	M2	$ 21.889,00		$ 0,00	3292,19	$ 72.062.747,00
3,04	03.01.14	DYR049	RETIRO DE REJILLA DE VENTILACIÓN	M2	$ 10.333,00		$ 0,00	0,14	$ 1.447,00
3,05	03.01.15	DYR051	RETIRO PROTECCIÓN Y TRASLADO A TALLER PARA RESTAURACION PUERTAS CARPINTERIA DE MADERA	M2	$ 189.426,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
3,06	03.01.17	DYR054	DESMONTE MUEBLE EN MADERA PARA MANTENIMIENTO	UND	$ 40.381,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
3,07	03.02.02	DEM004	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS. INCLUYE RETIRO DE ACERO DE REFUERZO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL EN SITIO DEBIDAMENTE APROBADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE	M3	$ 253.851,00		$ 0,00	1,76	$ 446.778,00
3,08	03.02.12	DEM025	DEMOLICION DE MUROS EN MAMPOSTERIA NO ESTRUCTURAL	M2	$ 30.852,00		$ 0,00	942,38	$ 29.074.308,00
3,09	INP-059		Retiro Controlado De Pañete En Arena Cemento Ml	ML	$ 11.456,60		$ 0,00	981,35	$ 11.242.934,00
3,10	INP-205		DESMONTE DE BARANDA METALICA PARA PROTECCION, INCLUYE ENVOLTURA EN POLIURETANO Y TRASIEGO A TALLER DE RESTAURACION	ML	$ 52.989,00		$ 0,00	15,90	$ 842.525,00
3,11	INP-206		DESMONTE DE PLACAS PATRIMONIALES PARA PROTECCION, INCLUYE GUACAL EN MADERA A MEDIDA Y TRASIEGO A TALLER DE RESTAURACION	UND	$ 223.585,00		$ 0,00	3,00	$ 670.755,00
3,12	INP-014		Demolición De Tanques De Almacenamiento De Agua En La Cubierta, Incluye Trasiego Vertical Y Disposición Final En Sitio Autorizado Por La Entidad Ambiental	M3	$ 568.915,51		$ 0,00	13,72	$ 7.805.521,00
COMPONENTE 4			**DEMOLICIONES**				**$ 0,00**		**$ 108.560.594,00**

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
4,01	03.02.01	DEM003	ESCARIFICACION DE COLUMNAS Y MUROS. INCLUYE RETIRO DE PAÑETE O ACABADO ADOSADO, TRASIEGO INTERNO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL EN SITIO DEBIDAMENTE APROBADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE	M2	$ 110.653,00		$ 0,00	135,84	$ 15.031.104,00
4,02	03.02.04	DEM009	DEMOLICION DE MURO EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE RETIRO DEL ACERO DE REFUERZO, TRASIEGO INTERNO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL EN SITIO DEBIDAMENTE APROBADO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE	M3	$ 259.380,00		$ 0,00	2,64	$ 684.763,00
4,05	03.02.08	DEM020	DEMOLICIÓN DE VIGAS AEREAS Y PLACA AÉREA MACIZA REFORZADA, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN)	M3	$ 293.165,00		$ 0,00	36,47	$ 10.691.728,00
4,06	03.02.09	DEM021	ESCARIFICACIÓN MANUAL DE ZAPATAS EN CONCRETO HASTA EL REFUERZO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA DE DISPOSICIÓN)	M2	$ 105.556,00		$ 0,00	17,63	$ 1.860.952,00
4,07	03.02.10	DEM022	DEMOLICIÓN DE ZAPATAS, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN)	M3	$ 218.046,00		$ 0,00	35,78	$ 7.801.686,00
4,08	03.02.13	DEM027	DEMOLICIÓN DE DIVISIONES EN MAMPOSTERÍA E=DE 20 A 40CM. INCLUYE ELEMENTOS ADOSADOS NO RECUPERABLES. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M2	$ 38.602,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
4,09	INP-027		Demolición, Limpieza Y Reposición De Mortero O Afinado De Piso (Rastros De Muros Demolidos)	ml	$ 28.280,21		$ 0,00	586,08	$ 16.574.465,00
4,10	INP-053		Raspado De Muros Con Humedad Interior (Retiro De Pintura Y Estuco Húmedo donde aplique)	M2	$ 20.507,33		$ 0,00	154,24	$ 3.163.051,00
4,12	INP-058		Demolición De Mortero De Nivelación, Incluye disposicion final	M2	$ 23.012,69		$ 0,00	1562,31	$ 35.952.956,00
4,13	INP-200		RETIRO CONTROLADO DE PAÑETE EN ARENA CEMENTO EN FACHADA CON ALTURA IGUAL O SUPERIOR A DOS PISOS	M2	$ 31.564,50		$ 0,00	532,24	$ 16.799.889,00
COMPONENTE 5			**EXCAVACIONES Y RETIROS**				**$ 0,00**		**$ 130.696.404,00**
5,02	04.01.02	MT02	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO PARA CIMIENTOS HASTA UNA ALTURA DE 2M. NO INCLUYE CARGUE RETIRO Y DISPOSICIÓN EN ZONA PERMITIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.	M3	$ 32.303,00		$ 0,00	439,76	$ 14.205.567,00
5,03	04.03.01	MT06	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN, INCLUYE CARGUE Y DEPÓSITO EN LUGAR CERTIFICADO	M3	$ 41.446,00		$ 0,00	490,76	$ 20.340.039,00
5,04	04.03.02	MOV001	TRASIEGO DENTRO DE LA OBRA	M3	$ 87.409,00		$ 0,00	490,76	$ 42.896.841,00
5,05	INP-187		Motobomba Eyectoras Para Manejo De Agua En Excavaciones (8 Horas)	DIA	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
5,06	INP-201		Excavación manual en recebo compactado. De 2 A 4 M De Altura. No Incluye, Entibado, Cargue, Retiro Y Disposición Final.	M3	$ 50.200,87		$ 0,00	50,99	$ 2.559.742,00
43,16	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES		$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 6			**LLENOS**				**$ 0,00**		**$ 238.998.510,00**
6,01	04.02.01	MT05	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	$ 219.119,00		$ 0,00	859,37	$ 188.304.295,00
6,02	04.02.02	MT08	RELLENO EN SUB BASE GRANULAR , ESTABILIZADO CON CEMENTO AL 4% PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO SEGÚN DISEÑOS.	M3	$ 221.950,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
6,03	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 7			**CIMENTACIÓN**				**$ 0,00**		**$ 233.041.333,00**
7,01	05.01.01	CI01	BASE DE LIMPIEZA EN CONCRETO POBRE DE 14MPA E=5CM	M2	$ 38.436,00		$ 0,00	408,97	$ 15.719.171,00
7,02	05.01.02	CI03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONCRETO DE F'C=21MPA PARA ZAPATAS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 1.291.367,00		$ 0,00	16,59	$ 21.423.779,00
7,03	05.01.04	CI08	CORTE Y SELLADO DE JUNTA EN PLACA DE CONTRAPISO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE).	M	$ 20.303,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,04	05.01.05	CI11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA FOSO DE ASCENSORES(INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 1.109.728,00		$ 0,00	14,65	$ 16.257.515,00
7,05	05.01.06	CO09	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L MAX = 0,15 M - D =1/2"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 18.824,00		$ 0,00	191,00	$ 3.595.384,00
7,06	05.01.07	CI06	PLACA DE CONTRAPISO DE E=0.12 EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE ELEMENTOS PARA SU CORRECTA FABRICACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	$ 388.144,00		$ 0,00	112,28	$ 43.580.808,00
7,07	05.05.01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY 60000 PSI. INCLUYE FIGURADO, CORTE Y AMARRE.	KG	$ 8.318,00		$ 0,00	5179,03	$ 43.079.172,00
7,08	INP-003		Concreto De 4000 Psi Para Vigas De amarre en Cimentación (45x35cm), Incluye Formaleteria En Madera	m3	$ 1.572.046,00		$ 0,00	15,01	$ 23.596.410,00
7,09	INP-004		Concreto De 2500 Psi Para Contrapiso De Campamento, E=0.10m, Incluye Formaleteria Lateral En Madera.	m2	$ 146.359,13		$ 0,00	54,00	$ 7.903.393,00
7,10	INP-192		Reforzamiento de columnas , seccion 45cmx35cm, en semisotano para subsanar efecto de columna corta, incluye acero, concreto de 4000 psi y formaleteria.	UND	$ 653.771,43		$ 0,00	11,00	$ 7.191.486,00
37,10	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 8			**COLUMNAS**				**$ 0,00**		**$ 516.874.410,00**
8,01	05.02.01	CO01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 3000 PSI PARA PEDESTALES (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 1.108.634,00		$ 0,00	6,65	$ 7.372.416,00
8,02	05.02.02	CO05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE F'C=3.000 PSI PARA MUROS. (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 2.038.991,00		$ 0,00	58,95	$ 120.198.519,00
8,03	05.02.03	CO07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE F'C=3.000 PSI PARA RECALCE DE COLUMNAS. (INCLUYE FORMALETA, PUENTE DE ADHERENCIA, VIBRADO . NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 1.691.511,00		$ 0,00	15,10	$ 25.541.816,00
8,04	05.02.04	CO08	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L= 0,10 M - D =3/8"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	$ 14.986,00		$ 0,00	9466,00	$ 141.857.476,00
8,05	05.02.05	CO09	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L MAX = 0,15 M - D =1/2"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 18.632,00		$ 0,00	960,00	$ 17.886.720,00
8,06	05.02.06	CO10	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L = 0,15 M - D =5/8").INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 24.571,00		$ 0,00	850,00	$ 20.885.350,00
8,07	05.02.07	CO11	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L = 0,20 M - D =3/4"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 40.198,00		$ 0,00	140,00	$ 5.627.720,00
8,08	05.02.08	CO12	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L MAX = 0,22 M - D =7/8"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 51.752,00		$ 0,00	310,00	$ 16.043.120,00
8,09	05.02.09	CO13	CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L MAX = 0,25 M - D =1"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 68.425,00		$ 0,00	64,00	$ 4.379.200,00
8,10	05.05.01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY 60000 PSI. INCLUYE FIGURADO, CORTE Y AMARRE.	KG	$ 8.318,00		$ 0,00	15612,64	$ 129.865.940,00
8,11	INP-069		Grouting Para Remate De Reforzamiento De Columna Y Vigas	ML	$ 2.850.333,05		$ 0,00	7,80	$ 22.232.598,00
8,12	INP-054		Raspado De Muros Con Humedad De Fachada (Retiro De Pintura Y Estuco Húmeda donde aplique)	M2	$ 35.164,66		$ 0,00	141,72	$ 4.983.535,00
8,13	INP-200		RETIRO CONTROLADO DE PAÑETE EN ARENA CEMENTO EN FACHADA CON ALTURA IGUAL O SUPERIOR A DOS PISOS	M2	$ 31.564,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 9			**VIGAS Y PLACAS**				**$ 0,00**		**$ 295.423.893,00**
9,01	05.01.03	CVP05	PLACA MACIZA AÉREA E MAX=0,10 M EN CONCRETO F'C=3.000 PSI. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y FORMALETA. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	$ 1.376.557,00		$ 0,00	1,28	$ 1.761.993,00
9,02	05.03.01	CVP01	VIGAS DE ENTREPISO EN CONCRETO DE 21 MPA. INCLUYE SECCIONES DE ANDAMIOS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA FABRICACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	$ 1.439.417,00		$ 0,00	20,06	$ 28.874.705,00
9,03	05.03.02	CVP06	PLACA MACIZA AÉREA E MAX=0,20 M EN CONCRETO F'C=3.000 PSI. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y FORMALETA. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	$ 1.316.035,00		$ 0,00	14,70	$ 19.345.715,00
9,04	05.03.03	CVP07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE F'C=3.000 PSI PARA RECALCE DE VIGAS. (INCLUYE FORMALETA, PUENTE DE ADHERENCIA, VIBRADO Y DESMOLDEANTE. NO INCLUYE ACERO)	M3	$ 1.675.350,00		$ 0,00	12,17	$ 20.389.010,00
9,05	05.05.01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY 60000 PSI. INCLUYE FIGURADO, CORTE Y AMARRE.	KG	$ 8.318,00		$ 0,00	6961,38	$ 57.904.759,00
9,06	05.05.02	A02	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X0.15 DIÁMETRO 6.5 MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	$ 8.364,00		$ 0,00	2927,84	$ 24.488.454,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
9,07	INP-087		Perforaciones de 1/2" de 30 a 40 cm en vigas para pase de varillas de aceros del reforzamiento estructural de columnas, pantallas y vigas.	UND	$ 58.009,61		$ 0,00	793,00	$ 46.001.621,00
9,08	INP-088		Perforaciones de 5/8" de 30 a 40 cm en vigas para pase de varillas de aceros del reforzamiento estructural de columnas, pantallas y vigas.	UND	$ 81.992,96		$ 0,00	28,00	$ 2.295.803,00
9,09	INP-089		Perforaciones de 3/4" de 30 a 40 cm en vigas para pase de varillas de aceros del reforzamiento estructural de columnas, pantallas y vigas.	UND	$ 96.409,84		$ 0,00	268,00	$ 25.837.837,00
9,10	INP-090		Perforaciones de 7/8" de 30 a 40 cm en vigas para pase de varillas de aceros del reforzamiento estructural de columnas, pantallas y vigas.	UND	$ 107.085,91		$ 0,00	46,00	$ 4.925.952,00
9,11	INP-091		Perforaciones de 1" de 30 a 40 cm en vigas para pase de varillas de aceros del reforzamiento estructural de columnas, pantallas y vigas.	UND	$ 121.717,27		$ 0,00	148,00	$ 18.014.156,00
9,12	03.02.06	DEM015	DEMOLICIÓN DE PLACA REFORZADA, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CORTE PERIMETRAL CON DISCO, CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS A ZONA DE DISPOSICIÓN)	M3	$ 266.299,00		$ 0,00	129,25	$ 34.419.146,00
9,13	03.02.07	DEM018	ESCARIFICACIÓN MANUAL DE VIGAS AÉREAS EN CONCRETO HASTA EL REFUERZO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA DE DISPOSICIÓN)	M2	$ 144.490,00		$ 0,00	77,27	$ 11.164.742,00
COMPONENTE 10			**TANQUE**				**$ 0,00**		**$ 696.196.737,00**
10,01	05.04.01	CT01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4.000 PSI (F'C=28 MPA) PARA PLACA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA. INCLUYE PASES, JUNTAS Y CINTAS. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	$ 1.824.569,00		$ 0,00	92,91	$ 169.520.706,00
10,02	05.04.02	CT02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4.000 PSI (F'C=28 MPA) PARA MURO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA. INCLUYE PASES, JUNTAS Y CINTAS. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M3	$ 2.076.917,00		$ 0,00	70,28	$ 145.965.727,00
10,03	05.05.01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY 60000 PSI. INCLUYE FIGURADO, CORTE Y AMARRE.	KG	$ 8.318,00		$ 0,00	22885,11	$ 190.358.345,00
10,04	04.01.01	MT01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. HASTA UNA ALTURA DE 2M. NO INCLUYE CARGUE RETIRO Y DISPOSICIÓN EN ZONA PERMITIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.	M3	$ 29.532,00		$ 0,00	79,91	$ 2.359.902,00
10,05	INP-006		Excavación Mecánica En Material Común. De 2 A 4 M De Altura. No Incluye, Entibado, Cargue, Retiro Y Disposición Final.	m3	$ 28.088,17		$ 0,00	787,35	$ 22.115.224,00
10,06	02.01.27	PRE027	MANEJO DE AGUAS LLUVIAS, AGUAS SUBTERRANEAS Y/O NIVEL FREÁTICO	M	$ 688.295,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,07	INP-026		Chequeo de niveles para control de asentamiento, incluye nivel automatico de precision, topografo, cadenero y herramienta menor.	UND	$ 1.547.000,00		$ 0,00	2,00	$ 3.094.000,00
10,08	04.01.02	MT02	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN, INCLUYE CARGUE Y DEPÓSITO EN LUGAR CERTIFICADO	M3	$ 41.446,00		$ 0,00	861,07	$ 35.687.907,00
10,09	04.03.01	MT06	TRASIEGO DENTRO DE LA OBRA	M3	$ 87.409,00		$ 0,00	874,06	$ 76.400.711,00
10,10	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 11			**CARCAMOS, RAMPA Y ESCALERAS**				**$ 97.217.522,64**		**$ 209.572.970,00**
11,01	02.01.08	PRE008	CÁRCAMO LAVA LLANTAS ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 4000 PSI REFORZADO CON SECCIÓN EXTERNA DE 60X60CM Y SECCIÓN INTERNA 30X50CM. INCLUYE FORMALETA, REJILLA METÁLICA Y REFUERZO	M	$ 864.566,00	60,00	$ 51.873.960,00	60,00	$ 51.873.960,00
11,02	INP-034		Cárcamo Estructura En Concreto De 4000 Psi Reforzado Con Sección Externa De 50x55cm Y Sección Interna 30x45cm. Incluye Formaleta, Rejilla Metálica Y Refuerzo	ml	$ 511.547,41	88,64	$ 45.343.562,64	88,64	$ 45.343.563,00
11,03	05.06.01	CVP09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE F'C=3.500 PSI (F'C=24.5 MPA) PARA ESCALERAS.	M3	$ 1.424.361,00		$ 0,00	7,04	$ 10.027.501,00
11,04	05.05.01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY 60000 PSI. INCLUYE FIGURADO, CORTE Y AMARRE.	KG	$ 8.318,00		$ 0,00	6952,84	$ 57.833.723,00
11,05	INP-041		Suministro E Instalación De Concreto De F'c=3.500 Psi (F'c=24.5 Mpa) Para Rampa. E = 12 Cm, No Incluye Acero De Refuerzo	M2	$ 161.396,92		$ 0,00	189,73	$ 30.621.031,00
11,06	05.02.04		CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L= 0,10 M - D =3/8"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	$ 14.986,00		$ 0,00	440,00	$ 6.593.840,00
11,07	05.02.05		CONSTRUCCIÓN ANCLAJES (L MAX = 0,15 M - D =1/2"). INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	UND	$ 18.632,00		$ 0,00	260,00	$ 4.844.320,00
11,08	INP-207		Fundición Con Grouting para pases de tuberias existentes D <= 2", Incluye Retiro De Tubería De Hierro Y Su Disposición Final.	UND	$ 62.436,72		$ 0,00	39,00	$ 2.435.032,00
COMPONENTE 12			**ESTRUCTURA METÁLICA**				**$ 0,00**		**$ 422.380.157,00**
12,01	06.01.01	ESM001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA ASTM A572 GR 50, INCLUYE SOLDADURA, PERNOS DE ANCLAJE, PINTURA ANTICORROSIVA, PINTURA DE ACABADO Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA FABRICACIÓN E INSTALACIÓN	KG	$ 25.561,00		$ 0,00	13531,63	$ 345.882.109,00
12,02	06.01.02	ESM004	ESCALERA METÁLICA EXTERIOR PARA ACCESO A LA CUBIERTA	UND	$ 699.862,00		$ 0,00	1,00	$ 699.862,00
12,03	INP-039		Escalera Removible Acero Inoxidable Para Ingreso A Tanque	ML	$ 238.968,56		$ 0,00	6,00	$ 1.433.811,00
12,04	INP-030		Reparacion de via de acceso mejorada con cemento al 5%, Cra 10 - Salud Mental	M2	$ 118.983,00		$ 0,00	625,00	$ 74.364.375,00
COMPONENTE 13			**OBRAS EN CUBIERTA**				**$ 0,00**		**$ 43.994.841,00**
13,01	07.01.01	CUB005	SUPERFICIE ACRÍLICA TRANSPARENTE PARA CIELO FALSO DE AUDITORIO	M2	$ 125.622,00		$ 0,00	11,80	$ 1.482.340,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
13,02	07.01.02	CUB011	CLARABOYA CON MARCO Y VIDRIO	M2	$ 779.161,00		$ 0,00	24,00	$ 18.699.864,00
13,03	07.01.05	CUB014	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN ESTRUCTURA MARQUESINA	M2	$ 714.319,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13,04	08.03.01	RMY007	LIMPIEZA DE ALFAJIAS Y CORNISAS EN CONCRETO	M2	$ 24.061,00		$ 0,00	48,49	$ 1.166.718,00
13,05	INP-086		Alfajía En Concreto Prefabricadas Para Bordes De Muros En Cubierta	ML	$ 80.878,28		$ 0,00	280,00	$ 22.645.919,00
13,06	02.01.12	PRE012	CONTROL DE ROEDORES CON CEBO Y RATICIDA	UND	$ 34.178,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 14			**MUROS EN MAMPOSTERÍA Y FIBROCEMENTO**				**$ 0,00**		**$ 344.558.058,00**
14,01	08.01.01	MMA003	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA ESTRIADO N°4 (9X23X33CM) CON PEGA DE 1.0 CM EN MORTERO. REFUERZO Y ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	M2	$ 59.464,00		$ 0,00	130,00	$ 7.730.320,00
14,02	08.02.01	ML05	MUROS EN PLACA DE FIBROCEMENTO DE 10MM DOBLE CARA, INCLUYE ESTUCADO Y 3MANO DE PINTURA TIPO VINILO LAVABLE PARA INTERIORES Y ASILAMIENTO EN FRESCASA ECO 2-1/2PG, ALTURAS DE 0 A 5M. INCLUYE ESTRUCTURA, ANDAMIOS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	$ 167.065,00		$ 0,00	779,92	$ 130.297.796,00
14,03	INP-008		Columnetas Y Dinteles Para Confinamiento De Muros En Mampostería, Incluye Acero De Refuerzo	ml	$ 108.395,38		$ 0,00	944,73	$ 102.404.370,00
14,04	INP-055		Muros En Placa De Fibrocemento De 10mm Una Cara, Incluye Estucado Y 3mano De Pintura Tipo Vinilo Lavable Para Interiores, Alturas De 0 A 5m. Incluye Estructura, Andamios Y Demás Elementos Para Su Correcta Instalación	M2	$ 104.100,16		$ 0,00	280,00	$ 29.148.046,00
14,05	INP-056		Muros En Placa De Fibrocemento De 10mm Una Cara, Incluye Estucado Y 3mano De Pintura Tipo Vinilo Lavable Para Interiores, Alturas De 0 A 0,5m. Incluye Estructura, Andamios Y Demás Elementos Para Su Correcta Instalación	ML	$ 56.546,46		$ 0,00	429,44	$ 24.283.311,00
14,06	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 15			**PUERTAS Y VENTANAS**				**$ 456.565.529,56**		**$ 1.126.209.448,00**
15,01	09.01.01	CME015	DIVISIÓN INTERNA EN PANELES DE VIDRIO TEMPLADO BISELADO E=15MM, ANCLAJE CON SEPARADORES EN ACERO INOXIDABLE.	M2	$ 1.135.478,00	31,85	$ 36.164.974,30	31,85	$ 36.164.974,00
15,02	09.01.02	CME016	DIVISIÓN CORTAFUEGOS EN VIDRIO CORTAFUEGO MULTILAMINADO CON MARCO DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO DE 1.5MM DE ESPESOR Y 50MM DE PROFUNDIDAD. PISAVIDRIO INTERIOR EN ACERO, CLIPADO SOBRE TORNILLOS AUTOPERFORANTES OCULTOS. ACABADO EN PINTURA LIQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROESTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS.	M2	$ 1.522.409,00	13,36	$ 20.339.384,24	13,36	$ 20.339.384,00
15,03	09.01.03	CME017	PUERTA PLEGABLE PERSIANA PLANTA ELÉCTRICA. PUERTA CON REJILLA METALICA TIPO HUNTERDOUGLAS O SIMILAR. PUERTA Y MARCO METÁLICO CR-18, MONTANTE Y HOJA CON REJILLA DE VENTILACIÓN EN LÁMINA METÁLICA. ACABADO EN PINTURA LACA GRANO FINO .	M2	$ 1.106.878,00	9,15	$ 10.127.933,70	9,15	$ 10.127.934,00
15,04	09.01.04	CME018	PUERTA BAÑOS Y ZONAS HUMEDAS. PUERTA CON HOJA FORMICA ACABADO METÁLIZADO, MONTANTE Y REJILLA DE VENTILACIÓN METÁLICA. MARCO EN LAMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR Y ACABADO PINTURA LÍQUIDA POLIURETANO 60 MICRA O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS.	M2	$ 784.090,00	59,40	$ 46.574.946,00	59,40	$ 46.574.946,00
15,05	09.01.05	CME019	CERRAMIENTO VERDE EN ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA CIRCULAR 2" Y MALLA ELECTROSOLDADA DE 4 A 8,5 MM. INCLUYE INDIVIDUO VEGETAL TIPO ENREDADERA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y SUJECIÓN.	M2	$ 50.405,00	65,90	$ 3.321.689,50	65,90	$ 3.321.690,00
15,06	09.01.06	CME020	CORREDIZA BAÑOS PMR. P9. PUERTA CON HOJA FORMICA ACABADO METÁLIZADO, REJILLA DE VENTILACIÓN METÁLICA Y RIEL EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 790.784,00	58,08	$ 45.928.734,72	58,08	$ 45.928.735,00
15,07	09.01.07	CME021	PUERTA CUARTO TECNICO RESIDUOS ROPA SUCIA. PUERTA BATIENTE SENCILLA ENTAMBORADA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 18, CON MIRILLA DE CRISTAL, CON PERFILES DE ACERO FORMADO POR PERFILES DE ACERO LÁMINADOS EN FRIO, DE 1,5 MM DE ESPESOR Y 50 MM DE PROFUNDIDAD, TRATADO SENDZIMIR, ESTANQUIDAD DEL SISTEMA MEDIANTE DOBLE JUNTA EPDM EN MARCO Y HOJA. MARCO Y HOJA ENRASADOS DEJANDO UNA RANURA NEGATIVA DE 5MM. CERRADURA, Y MANETAS DE PUERTA EN ACERO INOXIDABLE, BISAGRAS DE SOLDAR REGULABLES EN ALTURA. ACABADO PINTURA LÍQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS.	M2	$ 641.213,00	21,78	$ 13.965.619,14	21,78	$ 13.965.619,00
15,08	09.01.08	CME022	DIVISIÓN CAFETERIA. VIDRIO TEMPLADO 10MM CON PELÍCULA VINIL OPALIZADA, ZÓCALO EN ALUMINIO CRUDO, PARALES Y HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE.	M2	$ 533.732,00	4,40	$ 2.348.420,80	4,40	$ 2.348.421,00
15,09	09.01.09	CME023	PUERTA DOBLE PARA ACCESO DESDE CONSULTA EXTERNA. P-50. PUERTA DOBLE HOJA CON TABLEROS EN FÓRMICA ACABADO METÁLIZADO. MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR Y ACABADO PINTURA LÌQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS. MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO OPACO 6MM. PROTECCIÓN MEDIA EN ACERO INOXIDABLE. SIN MONTANTE	M2	$ 1.385.194,00	7,48	$ 10.361.251,12	7,48	$ 10.361.251,00
15,10	09.01.10	CME024	PUERTA DOBLE PARA CIRCULACIONES. PUERTA DOBLE HOJA EN FORMICA ACABADO METALIZADO, MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM Y MARCO EN LAMINA METALICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR. ACABADO PINTURA LIQUIDA POLIURETANO 60 MICRA O ELECTROSTATICA AL HORNO 60 MICRAS. CON MONTANTE Y PROTECCIÓN MEDIA EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 1.539.104,00	23,10	$ 35.553.302,40	23,10	$ 35.553.302,00
15,11	09.01.11	CME025	PUERTA DOBLE PARA SALAS DE PROCEDIMIENTOS. P-23. PUERTA DOBLE HOJA CON TABLEROS EN FÓRMICA ACABADO METÁLIZADO. MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR Y ACABADO PINTURA LÌQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS. MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO OPACO 6MM. PROTECCIÓN MEDIA EN ACERO INOXIDABLE. CON MONTANTE	M2	$ 1.539.104,00	6,60	$ 10.158.086,40	6,60	$ 10.158.086,00
15,12	09.01.12	CME026	PUERTAS CORTAFUEGO EN VIDRIO MULTILAMINADO P-31 CON PERFIL DE ACERO LÁMINADO EN FRIO DE 15MM DE ESPESOR Y 50MM DE PROFUNDIDAD, PISAVIDRIO INTERIRO EN ACERO. ACABADO EN PINTURA LIQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROESTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS. CERRADURA ANTIPANICO.	M2	$ 2.088.940,00	10,56	$ 22.059.206,40	10,56	$ 22.059.206,00
15,13	09.01.13	CME027	PUERTA DE HABITACION AISLADO. P18. PUERTA CON HOJA FORMICA ACABADO METALIZADO, MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM Y MARCO EN LAMINA METALICA COLD ROLLED 1.5 MM DE CORROSIVO Y PINTURA LACA GRANO FINO.	M2	$ 790.784,00	29,92	$ 23.660.257,28	29,92	$ 23.660.257,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
15,14	09.01.14	CME028	PUERTA DE INTRAHOSPITALARIA. P25. PUERTA CON HOJA FORMICA ACABADO METALIZADO, MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM Y MARCO CON MONTANTE EN LAMINA METALICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR. ACABADO PINTURA LIQUIDA POLIURETANO 60 MICRA O ELECTROSTATICA AL HORNO 60 MICRAS., MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED CON ANTICORROSIVO Y PINTURA LACA GRANO FINO	M2	$ 790.784,00	24,20	$ 19.136.972,80	24,20	$ 19.136.973,00
15,15	09.01.15	CME029	PUERTA DE LABORTERAPIA. P24. PUERTA CON HOJA FORMICA ACABADO METALIZADO, MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM Y MARCO CON MONTANTE EN LAMINA METALICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR. ACABADO PINTURA LIQUIDA POLIURETANO 60 MICRA O ELECTROSTATICA AL HORNO 60 MICRAS., MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED CON ANTICORROSIVO Y PINTURA LACA GRANO FINO	M2	$ 790.784,00	33,88	$ 26.791.761,92	33,88	$ 26.791.762,00
15,16	09.01.16	CME030	PUERTA CORREDIZA 4 HOJAS, VIDRIO TEMPLADO 10MM (2)PV 93; P53 Y P54	M2	$ 1.303.238,00	4,40	$ 5.734.247,20	4,40	$ 5.734.247,00
15,17	09.01.17	CME031	PUERTA PARA OFICINAS SALA DE VISITAS TERRAZAS PISO 2. PUERTA DE UNA HOJA VIDRIO TEMPLADO 10MM , ZÓCALO EN ALUMINIO CRUDO, PARALES Y HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 1.303.238,00	24,20	$ 31.538.359,60	24,20	$ 31.538.360,00
15,18	09.01.18	CME032	PUERTA POCETAS DE ASEO. P7. PUERTA DOBLE HOJA CON HOJA Y REJILLA EN ALUMINIO ANONIZADO. MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR Y ACABADO PINTURA LÍQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS.	M2	$ 507.187,00	21,12	$ 10.711.789,44	21,12	$ 10.711.789,00
15,19	09.01.19	CME034	PUERTA TRABAJO SUCIO LIMPIO MEDICAMENTOS. PUERTA DE UNA HOJA CON TABLERO FÓRMICA ACABADO METÁLIZADO CON MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM. MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR CON MONTANTE Y ACABADO PINTURA LÍQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS	M2	$ 1.123.254,00	27,72	$ 31.136.600,88	27,72	$ 31.136.601,00
15,20	09.01.20	CME035	PUERTA SENCILLA PARA CIRCULACIÓN . P-51 Y P-52. PUERTA DOBLE HOJA CON TABLEROS EN FÓRMICA ACABADO METÁLIZADO. MARCO EN LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED 1.5 MM DE ESPESOR Y ACABADO PINTURA LÍQUIDA POLIURETANO 60 MICRAS O ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS. MIRILLA EN VIDRIO TEMPLADO OPACO 6MM. PROTECCIÓN MEDIA EN ACERO INOXIDABLE. SIN MONTANTE	M2	$ 1.233.771,00	18,70	$ 23.071.517,70	18,70	$ 23.071.518,00
15,21	09.01.21	CME052	PUERTAS CORTAFUEGO SENCILLA CORTAFUEGO P-19, PROTECCIÓN EI-90, CON PERFILES DE ACERO LAMINADOS EN FRÍO, DE 1,5 MM DE ESPESOR Y 70 MM DE PROFUNDIDAD Y TRATADO SENDZIMIR. ROTURA DE PUENTE TÉRMICO DE 25MM EN MATERIAL COMPUESTO PLÁSTICO – CERÁMICO CON FIBRA DE VIDRIO, RELLENOS CON PLACA DE YESO RESISTENTE AL FUEGO; JUNQUILLOS EN ACERO CON TRATAMIENTO SENDZIMIR CLIPADOS SOBRE TORNILLOS OCULTOS AUTOPERFORANTES. ACABADO PINTURA ELECTROSTÁTICA AL HORNO 60 MICRAS	M2	$ 1.462.256,00	7,92	$ 11.581.067,52	7,92	$ 11.581.068,00
15,22	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
15,23	09.02.01	CME038	REJILLA DE VENTILACIÓN EN LÁMINA MICROPERFORADA	M2	$ 1.479.075,00	11,02	$ 16.299.406,50	11,02	$ 16.299.407,00
15,24	09.04.01	CPV011	VENTANERÍA EN PVC COLOR CON ALMA METÁLICA. DOBLE VIDRIO LAMINADO	M2	$ 1.689.596,00		$ 0,00	366,33	$ 618.949.703,00
COMPONENTE 16			**BARANDAS Y OTROS**				**$ 102.467.787,19**		**$ 143.695.218,00**
16,01	09.03.01	CME040	BARANDA METÁLICA EXTERIOR, 83CM. EN ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO	M	$ 329.330,00		$ 0,00	110,89	$ 36.519.404,00
16,02	09.03.02	CME041	BARANDA METÁLICA EXTERIOR 65 CM. EN ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO	M	$ 258.627,00		$ 0,00	7,06	$ 1.825.907,00
16,03	09.03.03	CME042	ESCOTILLA METÁLICA EN CUBIERTA Y CUARTOS TECNICOS. CUBIERTA Y ARMAZÓN EN ACERO GALVANIZADO CALIBRE 14. . MARCO 12"DE ALTURA, CON VIERTEAGUAS SUPERIOR INTEGRADO Y REBORDE DE MONTAJE DE 3 1/2". EMPAQUE DE CAUCHO EPDM. BISAGRAS ARTICULADAS REFORZADAS CON PASADORES DE ACERO INOXIDABLE DE 3/8" (9,5 MM). RESORTES DE COMPRESIÓN ENCERRADOS EN TUBOS TELESCÓPICOS. BRAZO AUTOMÁTICO DE RETENCIÓN EN POSICIÓN ABIERTA CON MANGO PARA DESTRABAR. ACABADO CON PINTURA DE POLIURETANO DE 60 MICRAS O ELECTROESTATICA AL HORNO 60 MICRA	M2	$ 682.524,00	5,00	$ 3.412.620,00	5,00	$ 3.412.620,00
16,04	INP-043		Baranda En Acero Inoxidable Con Vidrio Templado De 8 Mm	M2	$ 718.741,38	57,80	$ 41.543.251,49	57,80	$ 41.543.251,00
16,05	INP-061		Marquesina en Estructura Metálica, Incluye Vidrio 3+3.	ML	$ 623.291,16	42,25	$ 26.334.051,30	42,25	$ 26.334.051,00
16,06	INP-016		Restauración De Pasamanos En Madera	ML	$ 214.996,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
16,07	INP-017		Suministro E Instalación De Pasamano Doble En Madera	ML	$ 300.154,00	50,00	$ 15.007.700,00	50,00	$ 15.007.700,00
16,08	09.06.01	RES-CM06	MANTENIMIENTO BARANDAS METÁLICAS	M	$ 98.710,00	37,94	$ 3.745.057,40	37,94	$ 3.745.057,00
16,09	20.04.01	PRO003	PROTECCIÓN TEMPORAL DE BIENES MUEBLES METRO	M	$ 74.802,00	0,00	$ 0,00	38,53	$ 2.882.121,00
16,10	20.04.02	RBMS003	SOLDADURA DE PIEZAS	M	$ 105.548,00	41,00	$ 4.327.468,00	41,00	$ 4.327.468,00
16,11	20.04.03	RBMS004	RESTITUCIÓN DE FALTANTES DE MORTERO	UND	$ 84.953,00	16,00	$ 1.359.248,00	16,00	$ 1.359.248,00
16,12	20.04.04	RBMS005	ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS DE CORROSIÓN	M	$ 27.069,00	41,00	$ 1.109.829,00	41,00	$ 1.109.829,00
16,13	20.04.05	RBMS006	APLICACIÓN PINTURA ALQUÍLICA	M	$ 37.046,00	41,00	$ 1.518.886,00	41,00	$ 1.518.886,00
16,14	20.04.06	RBMS007	APLICACIÓN PINTURA EN POLIURETANO	M	$ 100.236,00	41,00	$ 4.109.676,00	41,00	$ 4.109.676,00
COMPONENTE 17			**MUEBLES EN MADERA**				**$ 0,00**		**$ 50.694.215,00**
17,01	07.02.01	RES-EM21	MANTENIMIENTO MUEBLES FIJOS EN MADERA	UND	$ 492.852,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,02	09.05.01	CRPM27	MUEBLE BAJO EN MADERA	UND	$ 718.518,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,03	09.05.02	CRPM28	CLOSET EN MADERA	UND	$ 1.565.468,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,04	09.05.03	CRPM29	MUEBLE CONTROL CONSULTA EXTERNA.MESON EN MARMOL GEIGE, MUEBLE INFERIOR EN MELANINA, FRONTAL SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 10MM CON SEPARADORES EN ACERO INOXIDABLE Y FRONTAL INFERIOR CON BASTONES EN MADERA ANCHO DE 0,04 X 0,04 SEPARADOS CADA 0,04	M	$ 2.037.026,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,05	09.05.04	CRPM30	MUEBLE ESTACIÓN DE ENFERMERÍA. SECCIÓN A EN MESON DE MARMOL BLANCO.	UND	$ 4.585.110,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,06	09.05.05	CRPM31	MUEBLE ESTACIÓN DE ENFERMERÍA. SECCIÓN B DIVISIONES Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA SEGÚN DATOS DE PLANOS	UND	$ 1.137.553,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,07	09.05.06	CRPM32	MUEBLE SALA DE PROCEDIMIENTOS. MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE BAJO Y PUERTA POSTFORMADO MELAMINICO	UND	$ 2.841.173,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,08	09.05.07	CRPM33	MUEBLE TRABAJO SUCIO A. ACERO INOXIDABLE. MUEBLE INFERIOR MELAMINICO	UND	$ 1.278.645,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,09	09.05.08	CRPM34	MUEBLE TRABAJO SUCIO B. MUEBLE INFERIOR MELAMINICO Y MESON EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE ZONA PARA LAVADO.	UND	$ 1.214.409,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,10	09.05.09	CRPM35	MUEBLE TRABAJO SUCIO C. PUERTAS Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA	UND	$ 1.138.131,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,11	09.05.10	CRPM36	MUEBLE LAVADO DE RECIPIENTES. PUERTAS Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA. MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CON ZONA DE LAVADO.	UND	$ 1.610.524,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
17,12	09.05.11	CRPM37	DISPENSADOR DE ALIMENTOS A. PUERTAS Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA. MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CON ZONA DE LAVADO.	UND	$ 1.828.757,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,13	09.05.12	CRPM38	DISPENSADOR DE ALIMENTOS B EN ELE (L). PUERTAS Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA. MESÓN EN ACERO INOXIDABLE.	UND	$ 2.368.158,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,14	09.05.13	CRPM39	DISPENSADOR DE ALIMENTOS C. PUERTAS Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA. MESÓN EN ACERO INOXIDABLE.	UND	$ 2.037.341,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,15	09.05.14	CRPM40	MUEBLE CAFETÍN PERSONAL. MESON EN CORAL, GRANITO O SIMILAR, CON SALPICADERO EN TRES COSTADOS	UND	$ 950.653,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,16	09.05.15	CRPM41	MUEBLE PARA TERAPEUTAS SEMISOTANO CON DIVISIONES Y ENTREPAÑOS EN MELAMINA	UND	$ 1.824.021,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17,17	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 18			**PISOS Y ENCHAPES**				**$ 500.719.005,84**		**$ 1.201.467.730,00**
18,01	10.01.01	PYE011	CERÁMICA PASTA BLANCA CON BORDES RECTIFICADOS DE 60X30CM, INSTALADA HORIZONTALMENTE. INCLUYE PEGANTE CERÁMICO Y BOQUILLA COLOR BLANCO.	M2	$ 111.974,00		$ 0,00	827,90	$ 92.703.275,00
18,02	10.01.02	PYE014	PISO DECK EN PVC	M2	$ 364.756,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
18,03	10.01.03	PYE016	PISO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO DE 3000 PSI H=7.0CM, ENDURECEDOR 4KG/M2, REF. ROCKTOP DE TOXEMENT O EQUIVALENTE. DILATACIONES CADA 1.75M (DE ACUERDO A PLANOS DE PISOS) DE 1.0X1.0CM CON MÁQUINA CORTADORA Y DISCO DIMANTADO H=1.0CM. INCLUYE SELLADOR ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO DE UN COMPONENTE PARA DILATACIÓN.	M2	$ 86.017,00		$ 0,00	39,63	$ 3.408.854,00
18,04	10.01.04	PYE021	BORDILLO IN SITU (EXTERIORES)	M	$ 22.710,00		$ 0,00	39,30	$ 892.503,00
18,05	10.01.05	PYE022	CERÁMICA PASTA BLANCA CON BORDES RECTIFICADOS DE 20.5X20X5CM, ALTURA DE 1.00M. INCLUYE PEGANTE CERÁMICO Y BOQUILLA COLOR BLANCO. DE 1.00M HACIA ARRIBA ACABADO CON PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:4, ESPESOR 1.5CM. INCLUYE ESTUCO ACRÍLICO MONOCOMPONENTE PRESENTACIÓN PLÁSTICA Y PINTURA TIPO ESMALTE SINTÉTICO A BASE DE ACEITE RESISTETE AL AGUA, DE ALTA DURABILIDAD Y ADHERENCIA, ACABADO MATE, COLOR BLANCO, APLICACIÓN A TRES MANOS.	M2	$ 133.391,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
18,06	10.01.06	PYE023	CONCRETO PERMEABLE 0.08 (ANDENES EXTERIORES)	M2	$ 38.919,00	237,78	$ 9.254.159,82	237,78	$ 9.254.160,00
18,07	10.01.07	PYE024	ENCHAPE DE PISO EN ARCILLA EXTRUIDA Y COCIDA DE 26X6CM TIPO 1/4 X 26, COLOR ARENA. REF. CASA GRES O SIMILAR.	M2	$ 118.358,00		$ 0,00	87,83	$ 10.395.383,00
18,08	10.01.08	PYE025	ENCHAPE DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA DE 20X20	M2	$ 75.411,00		$ 0,00	236,34	$ 17.822.636,00
18,09	10.01.09	PYE026	JUNTA DE PVC PARA DILATACIONES EN EL ACABADO DE PISO	M2	$ 29.297,00		$ 0,00	105,00	$ 3.076.185,00
18,10	10.01.10	PYE027	LÁMINA DE SUPERBOARD 9MM PARA TAPA DE INSPECCIÓN	M2	$ 106.572,00		$ 0,00	17,24	$ 1.837.301,00
18,11	10.01.11	PYE028	PISO EN BALDOSA AGLOMERADA VIBROPRENSADA DE GRANO DE MÁRMOL FORMATO 30X30CM, E=2.4CM. INCLUYE PEGANTE Y BOQUILLA PARA JUNTAS Y PULIMIENTO INDUSTRIAL PARA ACABADO FINAL EN OBRA. COLOR BLANCO HUILA.	M2	$ 212.699,00		$ 0,00	210,00	$ 44.666.790,00
18,12	10.01.12	PYE029	PISO VINÍLICO O CAUCHO 3MM IMITACIÒN MADERA	M2	$ 301.339,00	1502,12	$ 452.647.338,68	1502,12	$ 452.647.339,00
18,13	10.01.13	PYE030	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANELES ACÚSTICOS	M2	$ 184.780,00	156,04	$ 28.833.071,20	156,04	$ 28.833.071,00
18,14	10.01.14	PYE032	PERFIL DE TRANSICIÓN CERÁMICA A VINILOS	M	$ 60.215,00		$ 0,00	87,00	$ 5.238.705,00
18,15	10.01.15	PYE033	ENCHAPE CON LISTONES DE MADERA PARA PISO TARIMA AUDITORIO	M2	$ 266.058,00	11,83	$ 3.147.466,14	11,83	$ 3.147.466,00
18,16	10.01.16	PYE035	GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA EN GRANITO FUNDIDO EN SITIO 10X10CM.	M	$ 32.557,00	210,00	$ 6.836.970,00	210,00	$ 6.836.970,00
18,17	10.01.17	PYE037	PISO GRANITO	M2	$ 112.675,00		$ 0,00	26,03	$ 2.932.930,00
18,18	10.01.18	PYE038	GRADAS ESCALERA EN GRANITO PULIDO	M2	$ 128.944,00		$ 0,00	47,33	$ 6.102.920,00
18,19	INP-047		Piso Dieléctrico - Sala De Procedimientos	M2	$ 620.373,65		$ 0,00	33,80	$ 20.968.629,00
18,20	INP-051		Mortero De Nivelación Impermeabilizado Para Baños	M2	$ 50.369,00		$ 0,00	386,76	$ 19.480.463,00
18,21	INP-015		Pirlanes En Bronce Para Reposición En Escaleras.	ML	$ 89.126,00		$ 0,00	48,00	$ 4.278.048,00
18,22	10.02.01	REP001	MANTENIMIENTO PISO EN RETAL DE MARMOL O GRANITO	M2	$ 61.554,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
18,23	10.02.02	REP003	MANTENIMIENTO PISO EN GRES	m2	$ 44.628,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
18,24	INP-018		Reacondicionamiento Y Restauración Total Del Piso De Retal De Mármol Pulido, Incluye Resanes, Reposiciones, Tratamientos De Fisuras, Demoliciones, Reconstrucciones, Destronque, Pulida Y Brillada.	M2	$ 69.665,82		$ 0,00	0,00	$ 0,00
18,25	INP-202		Mortero De Nivelación 1:3	M2	$ 40.932,76		$ 0,00	1014,43	$ 41.523.420,00
18,26	24.01.01		IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
18,27	03.01.06		DESMONTAJE DE PISO EN TERRAZO/BALDOSAS CERÁMICA O DE CONCRETO	M2	$ 15.630,00		$ 0,00	153,00	$ 2.391.390,00
18,28	04.01.02		EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO PARA CIMIENTOS HASTA UNA ALTURA DE 2M. NO INCLUYE CARGUE RETIRO Y DISPOSICIÓN EN ZONA PERMITIDA POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.	M3	$ 32.303,00		$ 0,00	177,14	$ 5.722.283,00
18,29	04.03.01		RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN, INCLUYE CARGUE Y DEPÓSITO EN LUGAR CERTIFICADO	M3	$ 41.446,00		$ 0,00	177,14	$ 7.341.910,00
18,30	04.03.02		TRASIEGO DENTRO DE LA OBRA	M3	$ 87.409,00		$ 0,00	177,14	$ 15.483.980,00
18,31	05.01.07		PLACA DE CONTRAPISO DE E=0.12 EN CONCRETO DE F'C=21MPA. INCLUYE ELEMENTOS PARA SU CORRECTA FABRICACIÓN. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	$ 388.144,00		$ 0,00	885,72	$ 343.786.904,00
COMPONENTE 19			**CIELO RASO**				**$ 13.451.642,22**		**$ 13.451.642,00**
19,01	11.01.01	CR02	CIELO RASO EN PLACA FIBROCEMENTO 12 MM, ESTRUCTURA EN VIGUETAS Y OMEGAS. INCLUYE MASILLA Y PINTURA.	M2	$ 141.320,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,02	11.01.02	CR04	CIELORRASO EN SUPERBOARD RH DE 8MM, ESTRUCTURA EN VIGUETAS Y OMEGAS G60 CAL 24, OMEGAS C/D 407MM, VIGUETAS 39MM C/D 813MM, TENSORES DE ALAMBRE CAL 14 CD 915MM. INCLUYE MASILLA Y PINTURA	M2	$ 110.441,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,03	11.01.03	CR08	MEDIA CAÑA EN PVC	M	$ 59.177,00	227,31	$ 13.451.642,22	227,31	$ 13.451.642,00
19,04	INP-203		Cielo raso en placa de fibrocemento 12mm, estructura en vigueta y omegas, incluye masilla y pintura.	ML	$ 70.830,26		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,05	INP-204		Cielorraso en Superboard RH de 8mm, estructura en viguetas y omegas g60 cal 24, omegas c/d 407mm, viguetas 39mm c/d 813mm, tensores de alambre cal 14 cd 915mm. incluye masilla y pintura	ML	$ 56.125,21		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 20			**PAÑETES**				**$ 0,00**		**$ 314.010.563,00**
20,01	12.01.01	PN01	PAÑETE LISO EN MORTERO 1:4 PARA MUROS INTERIORES (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	M2	$ 29.754,00		$ 0,00	2765,68	$ 82.290.043,00
20,02	12.01.02	PN02	RESTITUCIÓN DE ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR CON PAÑETE TRANSPIRABLE DE MORTERO CAL Y PUZZOLANA PARA CONTROL DE LA HUMEDAD	M2	$ 51.462,00		$ 0,00	1450,00	$ 74.619.900,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
20,03	12.01.03	PN03	ACABADO CON PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1:3, ESPESOR 1.5CM. INCLUYE ESTUCO ACRÍLICO MONOCOMPONENTE PRESENTACIÓN PLÁSTICA, SELLADOR ACRÍLICO Y PINTURA EPÓXICA SEMI MATE DE DOS COMPONENTES (EPOXI-POLIAMIDA)	M2	$ 71.601,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
20,04	INP-025		Pañete Liso En Mortero 1:4 Para Muros Interiores (Incluye Filos Y Dilataciones) Por Metro Línea Hasta 50cm	ML	$ 15.346,15		$ 0,00	2396,00	$ 36.769.369,00
20,05	INP-049		Pañete Liso En Mortero 1:4 Impermeabilizado Para Muros Interiores	ML	$ 28.292,43		$ 0,00	487,50	$ 13.792.560,00
20,06	INP-046		Regata En Muro De Mampostería Para Redes, Incluye Su Reparación Con Mortero Y Reforzamiento Con Malla Venada	ML	$ 43.608,59		$ 0,00	423,00	$ 18.446.432,00
20,07	INP-099		Restitución De Acabado Interior Y Exterior Con Pañete Transpirable De Mortero Cal Y Puzzolana Para Control De La Humedad	ML	$ 29.918,44		$ 0,00	1250,00	$ 37.398.044,00
20,08	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 21			**ESTUCO Y PINTURA**				**$ 164.652.769,69**		**$ 397.438.962,00**
21,01	12.02.01	PN04	ACABADO EN PINTURA VINÍLICA TIPO 1, 3 MANOS.	M2	$ 19.741,00	2650,18	$ 52.317.203,38	2650,18	$ 52.317.203,00
21,02	12.02.02	PN14	PINTURA EPÓXICA BLANCA	M2	$ 34.002,00	794,00	$ 26.997.588,00	794,00	$ 26.997.588,00
21,03	12.02.03	PN15	PINTURA EPÓXICA SEMIMATE	M2	$ 17.447,00	588,00	$ 10.258.836,00	588,00	$ 10.258.836,00
21,04	12.02.04	PN16	PINTURA A BASE DE SILOXANOS	M2	$ 10.916,00		$ 0,00	1517,24	$ 16.562.192,00
21,05	12.02.05	PN12	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASOS	M2	$ 18.615,00	2175,00	$ 40.487.625,00	2175,00	$ 40.487.625,00
21,06	12.02.06	PN13	PINTURA EPÓXICA SEMIMATE CIELO RASOS	M2	$ 14.515,00	141,00	$ 2.046.615,00	141,00	$ 2.046.615,00
21,07	INP-022		Estuco Plástico Incluye Detallada Y Filos Por Metro Línea Hasta 50cm	ML	$ 11.623,57		$ 0,00	2974,00	$ 34.568.497,00
21,08	INP-023		Estuco Plástico Incluye Detallada Y Filos	m2	$ 22.469,22		$ 0,00	2650,18	$ 59.547.478,00
21,09	INP-024		Pintura Vinílica Tipo 1, 3 Manos Por Metro Línea Hasta 50 Cm	ML	$ 12.850,46	2396,00	$ 30.789.701,92	2396,00	$ 30.789.702,00
21,10	INP-050		Filos Y Dilataciones Plástico	ML	$ 22.554,94		$ 0,00	1008,00	$ 22.735.377,00
21,11	INP-052		Pintura Epóxica Blanca En Metro Lineal > A 50 Cm	ML	$ 21.669,14	81,00	$ 1.755.200,39	81,00	$ 1.755.200,00
21,12	INP-070		Estuco Acrílico Para Exteriores	M2	$ 23.960,28		$ 0,00	1565,50	$ 37.509.817,00
21,13	INP-071		Pintura A Base De Siloxanos Para Muros Exteriores	ML	$ 10.232,36		$ 0,00	1091,50	$ 11.168.617,00
21,14	INP-085		Acabado Con Pañete Liso Impermeabilizado Integralmente 1:3, Espesor 1.5cm. Incluye Estuco Acrílico Mono componente Presentación Plástica, Sellador Acrílico Y Pintura Epóxica Semi Mate De Dos Componentes (Epoxi-Poliamida)	ML	$ 39.148,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00
21,15	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 22			**ALIMENTADORES Y ACOMETIDAS ELCTRICAS**				**$ 127.033.085,22**		**$ 827.018.293,00**
22,01	13.01.01	ELE012	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X12 AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 3/4"	M	$ 24.161,00		$ 0,00	3966,03	$ 95.823.213,00
22,02	13.01.02	ELE013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X10 AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1"	M	$ 26.558,00		$ 0,00	345,00	$ 9.162.510,00
22,03	13.01.03	ELE014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X8+1X8 +10T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1-1/4"	M	$ 46.506,00		$ 0,00	206,00	$ 9.580.236,00
22,04	13.01.04	ELE015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X6+1X6 +10T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1-1/2"	M	$ 72.894,00		$ 0,00	46,50	$ 3.389.571,00
22,05	13.01.05	ELE016	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X4+1X4 +8T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 1-1/2"	M	$ 152.077,00		$ 0,00	149,47	$ 22.731.275,00
22,06	13.01.06	ELE017	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X4/0+1X4/0 +4T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 3"	M	$ 472.087,00		$ 0,00	68,00	$ 32.101.916,00
22,07	13.01.07	ELE018	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X1/0+1X1/0 +8T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 2"	M	$ 188.762,00		$ 0,00	90,00	$ 16.988.580,00
22,08	13.01.08	ELE019	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 2(3X350+1X350 +2T AWG LSHF)ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 4"	M	$ 1.115.092,00		$ 0,00	93,33	$ 104.071.536,00
22,09	13.01.09	ELE020	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 2(3X250+1X250 +2T AWG LSHF)ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 3"	M	$ 910.850,00		$ 0,00	56,00	$ 51.007.600,00
22,10	13.01.10	ELE022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X2+1X2 +8T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 2"	M	$ 156.561,00		$ 0,00	53,00	$ 8.297.733,00
22,11	13.01.11	ELE024	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 2(3X500+1X500 +1/0T AWG LSHF)ALOJADO EN TUBERÍA PVC DE 4"	M	$ 1.625.154,00		$ 0,00	71,41	$ 116.044.547,00
22,12	INP-112		Suministro E Instalación De Alimentador En Cable Cu 2 (3x350+1x350 +1/0t Awg Lshf) Alojado En Tubería Pvc 2 Φ De 4" Según Diagrama Unifilar Rediseño (No Incluye Tubería)	ML	$ 1.243.989,00	102,12	$ 127.033.085,22	102,12	$ 127.033.085,00
22,13	INP-113		Suministro E Instalación De Alimentador En Cable Cu 2 (3x4/0+4/0+2t) En Tubería Pvc 2ϕ 4" Según Diagrama Unifilar Rediseño (No Incluye Tubería)	ML	$ 923.128,54		$ 0,00	115,00	$ 106.159.783,00
22,14	INP-114		Suministro E Instalación De Alimentador En Cable Cu 3x2/0+2+2t En Tubería Pvc 1ϕ2" Embebida En Concreto (No Incluye Tubería Ni Concreto)	ML	$ 328.229,00		$ 0,00	121,00	$ 39.715.709,00
22,15	INP-115		Suministro E Instalación De Parcial En Cable Cu De 3x4/0+1x4/0 +6t Awg Lshf Alojado En Tubería Pvc De 3" (No Incluye Tubería)	ML	$ 470.133,00		$ 0,00	8,00	$ 3.761.064,00
22,16	INP-116		Suministro E Instalación De Parcial En Cable Cu De 3x8+1x8 +8t Awg Lshf Alojado En Tubería Pvc De 1-1/4" (No Incluye Tubería)	ML	$ 61.658,00		$ 0,00	990,00	$ 61.041.420,00
22,17	INP-117		Suministro E Instalación De Parcial En Cable Cu De 3x6+1x6 +8t Awg Lshf Alojado En Tubería Pvc De 1-1/2" (No Incluye Tubería)	ML	$ 85.756,00		$ 0,00	203,00	$ 17.408.468,00
22,18	INP-118		Suministro E Instalación De Parcial En Cable Cu De 2x8+1x8 +8t Awg Lshf Alojado En Tubería Emt De 1" (No Incluye Tubería)	ML	$ 55.103,00		$ 0,00	49,00	$ 2.700.047,00
COMPONENTE 23			**SALIDAS**				**$ 0,00**		**$ 380.606.973,00**
23,01	13.03.01	ELE056	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE EN TUBERIA 1/2" EMT A LA VISTA CABLE 12 AWG LHSF. INCLUYE TOMA	UND	$ 157.828,00		$ 0,00	35,00	$ 5.523.980,00
23,02	13.03.02	ELE057	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE EN TUBERIA 1/2" PVC INCRUSTADA CABLE 12 AWG LHSF. INCLUYE TOMA	UND	$ 126.891,00		$ 0,00	100,00	$ 12.689.100,00
23,03	13.03.03	ELE058	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN TUBERIA EMT 1/2" CABLE 12 AWG LHSF. INCLUE TOMA Y CABLE	UND	$ 231.748,00		$ 0,00	16,00	$ 3.707.968,00
23,04	13.03.04	ELE059	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN TUBERIA PVC 1/2" CABLE 12 AWG LHSF. INCLUE TOMA Y CABLE	UND	$ 198.222,00		$ 0,00	20,00	$ 3.964.440,00
23,05	13.03.05	ELE060	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO REGULADA EN TUBERIA PVC 1/2" CABLE 12 AWG LHSF (INCLUYE APARATO)	UND	$ 132.510,00		$ 0,00	45,00	$ 5.962.950,00
23,06	13.03.06	ELE061	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE TIPO NORMAL PARA INSTALAR EN CANALETA. SOLO TOMA	UND	$ 13.537,00		$ 0,00	18,00	$ 243.666,00
23,07	13.03.07	ELE062	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE TRENSADO 3X 12 AWG LHSF PARA CANALETA	M	$ 13.858,00		$ 0,00	75,00	$ 1.039.350,00
23,08	13.03.08	ELE063	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$ 21.360,00		$ 0,00	5,00	$ 106.800,00
23,09	13.03.09	ELE064	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	UND	$ 25.580,00		$ 0,00	24,00	$ 613.920,00
23,10	13.03.10	ELE065	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESENCIA 360 TIPO ULTRASÓNICO	UND	$ 27.267,00		$ 0,00	36,00	$ 981.612,00
23,11	13.03.11	ELE066	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO DOBLE NORMA CS-276	UND	$ 2.683.042,00		$ 0,00	1,00	$ 2.683.042,00
23,12	13.03.12	ELE067	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO SENCILLA NORMA CS-275	UND	$ 1.568.621,00		$ 0,00	6,00	$ 9.411.726,00
23,13	13.03.13	ELE068	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO SENCILLA NORMA CS-274	UND	$ 917.994,00		$ 0,00	6,00	$ 5.507.964,00
23,14	13.03.14	ELE069	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA BAJA TENSIÓN EN 4"PVC	M	$ 60.470,00		$ 0,00	307,58	$ 18.599.363,00
23,15	13.03.15	ELE070	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA BAJA TENSIÓN EN TUBERIA 3"PVC	M	$ 34.385,00		$ 0,00	50,00	$ 1.719.250,00
23,16	13.03.16	ELE071	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA BAJA TENSIÓN EN TUBERRIA 2"PVC	M	$ 15.776,00		$ 0,00	57,91	$ 913.588,00
23,17	INP-123		Suministro E Instalación De Canalización Para Baja Tensión En Tubería Emt 1ϕ4"	ML	$ 212.094,00		$ 0,00	27,34	$ 5.798.650,00
23,18	INP-124		Suministro E Instalación De Canalización Para Baja Tensión En Tubería Imc 1ϕ3"	ML	$ 168.166,42		$ 0,00	19,84	$ 3.336.422,00
23,19	INP-125		Suministro E Instalación De Salida Para Iluminación En Tubería 3/4" Pvc Incrustada Cable 12 Awg Lhsf.	UND	$ 181.228,01		$ 0,00	93,00	$ 16.854.205,00
23,20	INP-126		Suministro E Instalación De Salida Para Iluminación En Tubería 3/4" Emt A La Vista Cable 12 Awg Lhsf.	UND	$ 210.028,01		$ 0,00	627,00	$ 131.687.565,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
23,21	INP-127		Suministro E Instalación De Tomacorriente Tipo Regulada Para Instalar En Canaleta. Solo Toma	UND	$ 44.220,53		$ 0,00	14,00	$ 619.087,00
23,22	INP-128		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Regulada En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 281.028,01		$ 0,00	20,00	$ 5.620.560,00
23,23	INP-129		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Grado Hospitalario Blanco En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 294.528,01		$ 0,00	13,00	$ 3.828.864,00
23,24	INP-130		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Grado Hospitalario Blanco En Tubería Pvc 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 197.728,01		$ 0,00	29,00	$ 5.734.112,00
23,25	INP-131		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Grado Hospitalario Rojo Ramal Critico En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 305.028,01		$ 0,00	23,00	$ 7.015.644,00
23,26	INP-132		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Normal De Piso En Tubería Pvc 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 432.164,24		$ 0,00	115,00	$ 49.698.888,00
23,27	INP-133		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Bifásica De 30a En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 409.964,24		$ 0,00	3,00	$ 1.229.893,00
23,28	INP-134		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Trifásica De 30a En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 432.964,24		$ 0,00	1,00	$ 432.964,00
23,29	INP-135		Suministro E Instalación De Interruptor Conmutable	UND	$ 279.482,12		$ 0,00	2,00	$ 558.964,00
23,30	INP-136		Suministro E Instalación De Sensor De Presencia 180 Tipo Infrarrojo	UND	$ 339.228,01		$ 0,00	11,00	$ 3.731.508,00
23,31	INP-137		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente En Tubería 3/4" Emt A La Vista Cable 12 Awg Lhsf. Incluye Toma	UND	$ 266.528,01		$ 0,00	18,00	$ 4.797.504,00
23,32	INP-138		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente En Tubería 3/4" Pvc Incrustada Cable 12 Awg Lhsf. Incluye Toma	UND	$ 169.728,01		$ 0,00	99,00	$ 16.803.073,00
23,33	INP-139		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Gfci En Tubería Emt 3/4" Cable 12 Awg Lhsf. Incluye Toma Y Cable	UND	$ 327.028,01		$ 0,00	18,00	$ 5.886.504,00
23,34	INP-140		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Gfci En Tubería Pvc 3/4" Cable 12 Awg Lhsf. Incluye Toma Y Cable	UND	$ 230.228,01		$ 0,00	12,00	$ 2.762.736,00
23,35	INP-141		Suministro E Instalación De Salida Para Tomacorriente Tipo Regulada En Tubería Pvc 3/4" Cable 12 Awg Lhsf (Incluye Aparato)	UND	$ 184.228,01		$ 0,00	40,00	$ 7.369.121,00
23,36	INP-193		Suministro e instalacion canalizacion en baja tension un tuberia PVC 1 1/4"	ML	$ 23.488,68		$ 0,00	600,00	$ 14.093.210,00
23,37	INP-194		Suministro e instalacion canalizacion en baja tension un tuberia EMT 1 1/4"	ML	$ 54.824,08		$ 0,00	348,00	$ 19.078.780,00
COMPONENTE 24			**TABLEROS**				**$ 10.964.627,84**		**$ 177.829.347,00**
24,01	13.02.01	ELE027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ENCHUFABLE, TRIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS, 208V, ICC: 10KA CON BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA, CHAPA, CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE.	UND	$ 685.937,00		$ 0,00	3,00	$ 2.057.811,00
24,02	13.02.02	ELE028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ENCHUFABLE, TRIFÁSICO DE 24 CIRCUITOS, 208V, ICC: 10KA CON BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA, CHAPA, CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE.	UND	$ 781.260,00		$ 0,00	1,00	$ 781.260,00
24,03	13.02.03	ELE029	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ENCHUFABLE, TRIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS, 208V, ICC: 10KA CON BARRAS DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA, CHAPA, CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE	UND	$ 632.895,00		$ 0,00	8,00	$ 5.063.160,00
24,04	13.02.04	ELE034	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA BREAKER INDUSTRIAL	UND	$ 430.443,00		$ 0,00	7,00	$ 3.013.101,00
24,05	13.02.05	ELE035	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TOTALIZADOR TRIPOLAR DE LOS SIGUIENTES RANGOS 3X20 A, 3X30 A, 3X40 A AJUSTABLE (SEGÚN CORRESPONDA EN DIAGRAMA UNIFILAR)	UND	$ 345.294,00		$ 0,00	11,00	$ 3.798.234,00
24,06	13.02.06	ELE036	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TOTALIZADOR TRIPOLAR DE LOS SIGUIENTES RANGOS 3X50 A, 3X60 A, 3X100 A (SEGÚN CORRESPONDA EN DIAGRAMA UNIFILAR)	UND	$ 361.154,00		$ 0,00	7,00	$ 2.528.078,00
24,07	13.02.07	ELE037	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TOTALIZADOR TRIPOLAR DE LOS SIGUIENTES RANGOS 3X125 A, 3X160 A, AJUSTABLE HASTA 200A (SEGÚN CORRESPONDA EN DIAGRAMA UNIFILAR)	UND	$ 517.736,00		$ 0,00	1,00	$ 517.736,00
24,08	13.02.08	ELE038	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE MONOPOLAR DE 1X20 A HASTA 1 X40A	UND	$ 24.798,00		$ 0,00	101,00	$ 2.504.598,00
24,09	13.02.09	ELE039	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE BIPOLAR DE 2X20 A HASTA 2 X40A	UND	$ 65.034,00		$ 0,00	26,00	$ 1.690.884,00
24,10	13.02.10	ELE040	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE TRIPOLAR DE 3X20 A HASTA 3X50A	UND	$ 215.210,00		$ 0,00	17,00	$ 3.658.570,00
24,11	INP-119		Suministro E Instalación De Tablero Enchufable, Trifásico De 6 Circuitos, 208v, Icc: 10ka Con Barras De Neutro Y Tierra Independientes, Puerta, Chapa, Certificado De Producto Retie	UND	$ 322.664,24		$ 0,00	5,00	$ 1.613.321,00
24,12	INP-120		Suministro E Instalación De Tablero Enchufable, Bifásico De 12 Circuitos, 208v, Icc: 10ka Con Barras De Neutro Y Tierra Independientes, Con Espacio Para Totalizador, Puerta, Chapa, Certificado De Producto Retie	UND	$ 652.746,36		$ 0,00	2,00	$ 1.305.493,00
24,13	INP-121		Suministro E Instalación De Breaker Enchufable Tripolar De 3x80	UND	$ 334.623,18		$ 0,00	2,00	$ 669.246,00
24,14	INP-122		Suministro E Instalación De Tablero Enchufable, Trifásico De 6 Circuitos, Fabricación Especial 208v, Icc: 10ka Con Barras De Neutro Y Tierra Independientes, Con Espacio Para Totalizador, Con Conexiones Para Cables Superiores A 1/0, Puerta, Chapa, Certificado De Producto Retie, Para Ascensores Tasc1 Y Tasc2	UND	$ 708.828,48		$ 0,00	2,00	$ 1.417.657,00
24,15	INP-151		Suministro E Instalación De Tablero General De Distribución En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Analizador De Redes, Dps, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño,	UND	$ 24.971.313,92		$ 0,00	1,00	$ 24.971.314,00
24,16	INP-152		Suministro E Instalación De Tablero General Normal Tgn En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Dps, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño,	UND	$ 14.771.313,92		$ 0,00	1,00	$ 14.771.314,00
24,17	INP-153		Suministro E Instalación De Tablero General Critico Tgc En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Dps, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño,	UND	$ 28.024.313,92		$ 0,00	1,00	$ 28.024.314,00
24,18	INP-154		Suministro E Instalación De Tablero Transferencia Critico Ttc En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño,	UND	$ 34.006.313,92		$ 0,00	1,00	$ 34.006.314,00
24,19	INP-155		Suministro E Instalación De Transferencia Automática Para Bomba Contraincendios Bci En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño, No Certificada Para Rci, Solo Retie	UND	$ 34.472.313,92		$ 0,00	1,00	$ 34.472.314,00
24,20	INP-156		Suministro E Instalación De Tablero By-Pass En Lámina Galvanizada Incluye Breakers, Barrajes De Cobre Según Diagrama Unifilar Del Rediseño	UND	$ 5.482.313,92	2,00	$ 10.964.627,84	2,00	$ 10.964.628,00
COMPONENTE 25			**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**				**$ 5.441.389,00**		**$ 50.278.829,00**
25,01	13.04.01	ELE074	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA GALVANIZADA CON PINTURA ELECTROSTÁTICA 12X5 CON 2 DIVISIONES Y TAPA INCLUYE CURVAS, UNIONES Y LÍNEA CABLE 12 AWG DESNUDA DE PUESTA A TIERRA	M	$ 129.109,00	37,00	$ 4.777.033,00	37,00	$ 4.777.033,00
25,02	13.04.02	ELE075	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TROQUEL UNIVERSAL PARA CANALETA 12X5 PARA ALOJAR TOMAS NORMAL-REGULADA -VOZ DATOS	UND	$ 15.818,00	42,00	$ 664.356,00	42,00	$ 664.356,00
25,03	13.04.03	ELE076	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO DE 50X8 CM	M	$ 131.993,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
25,04	INP-195		Suministro e instalacion de ducto cerrado 40x20 cm incluye elementos de soporte	ML	$ 191.166,06		$ 0,00	0,00	$ 0,00
25,05	INP-196		Suministro e instalacion de ducto cerrado 30x5 cm incluye elementos de soporte	ML	$ 175.949,39		$ 0,00	250,00	$ 43.987.348,00
25,06	INP-197		Suministro e instalacion de caja metalica de paso 50x50x20cm	UND	$ 210.704,56		$ 0,00	0,00	$ 0,00
25,07	INP-198		Suministro e instalacion de caja metalica de paso 80x80x20cm	UND	$ 425.046,11		$ 0,00	2,00	$ 850.092,00
25,08	INP-199		Suministro e instalacion de caja metalica de paso 20x20x10cm	UND	$ 93.081,54		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 26			**ILUMINACIÓN**				**$ 184.852.064,92**		**$ 184.852.064,00**
26,01	13.05.01	ELE087	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED CIRCULAR 12W	UND	$ 43.164,00	138,00	$ 5.956.632,00	138,00	$ 5.956.632,00
26,02	13.05.02	ELE089	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED CIRCULAR 18W	UND	$ 47.764,00	78,00	$ 3.725.592,00	78,00	$ 3.725.592,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
26,03	13.05.03	ELE090	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 24W	UND	$ 73.828,00	14,00	$ 1.033.592,00	14,00	$ 1.033.592,00
26,04	13.05.04	ELE093	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED PANEL CUADRADO 60X60 CMS 40W, 120V	UND	$ 141.554,00	48,00	$ 6.794.592,00	48,00	$ 6.794.592,00
26,05	13.05.05	ELE095	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED EMERGENCIA "SALIDA" 2,1W, 120V	UND	$ 176.732,00	55,00	$ 9.720.260,00	55,00	$ 9.720.260,00
26,06	13.05.06	ELE096	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED EMERGENCIA DOS LAMPARAS 3,2W, 120V 3,2W, 120V	UND	$ 181.875,00	115,00	$ 20.915.625,00	115,00	$ 20.915.625,00
26,07	13.05.07	ELE101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR 50W, 120V CON PANEL SOLAR Y SENSOR DE PRESENCIA	UND	$ 281.654,00	29,00	$ 8.167.966,00	29,00	$ 8.167.966,00
26,08	INP-142		Suministro E Instalación De Luminaria Grado Hospitalario De 30x30cm De 19w	UND	$ 406.271,06	106,00	$ 43.064.732,36	106,00	$ 43.064.732,00
26,09	INP-143		Suministro E Instalación De Luminaria Panel Rectangular De 40w 120x30cm	UND	$ 189.991,06	31,00	$ 5.889.722,86	31,00	$ 5.889.723,00
26,10	INP-144		Suministro E Instalación De Luminaria Hermética De 50w	UND	$ 199.991,06	7,00	$ 1.399.937,42	7,00	$ 1.399.937,00
26,11	INP-145		Suministro E Instalación De Luminaria Hermética De 18w	UND	$ 160.991,06	21,00	$ 3.380.812,26	21,00	$ 3.380.812,00
26,12	INP-146		Suministro E Instalación Reflector 20w, 120v Con Panel Solar Y Sensor De Presencia	UND	$ 305.532,12	12,00	$ 3.666.385,44	12,00	$ 3.666.385,00
26,13	INP-147		Suministro E Instalación De Luminaria Para Escaleras De 19w	UND	$ 414.991,06	11,00	$ 4.564.901,66	11,00	$ 4.564.902,00
26,14	INP-148		Suministro E Instalación De Sistema De Control De Iluminación Integrado Por Panel, Sensores, Fotoceldas, Botoneras, Network, Ingeniería, Instalación, Configuración, Pruebas Y Puesta En Marcha De Acuerdo A Requerimiento De Zonas Según Planos Del Rediseño	CJTO	$ 66.571.313,92	1,00	$ 66.571.313,92	1,00	$ 66.571.314,00
COMPONENTE 27			**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**				**$ 0,00**		**$ 25.748.990,00**
27,01	13.06.01	ELE105	ELECTRODO O VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4 M CU PARA PUESTA A TIERRA.	UND	$ 307.269,00		$ 0,00	4,00	$ 1.229.076,00
27,02	13.06.02	ELE106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DESNUDO 2/0 EN CU	M	$ 76.722,00		$ 0,00	30,00	$ 2.301.660,00
27,03	13.06.03	ELE107	SOLDADURA EXOTÉRMICA	UND	$ 46.542,00		$ 0,00	12,00	$ 558.504,00
27,04	13.06.04	ELE108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA INSPECCIÓN PARA VARILLA PUESTA A TIERRA DE 30X30X30 CM PREFABRICADA. INCLUYE MARCO	UND	$ 194.498,00		$ 0,00	2,00	$ 388.996,00
27,05	13.06.05	ELE109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAJE PRINCIPAL DE INTERCONEXIÓN DE TIERRAS INCLUYE AISLADORES Y BORNAS PARA CUARTOS TECNICOS, SUBESTACION, RACK	UND	$ 544.324,00		$ 0,00	8,00	$ 4.354.592,00
27,06	13.06.06	ELE110	SUMINISTRO E INSTALACION DE CU # 6 VERDE PARA INTERCONEXION DE ELEMENTOS METALICOS, EQUIPOTENCIAR	M	$ 15.662,00		$ 0,00	160,19	$ 2.508.896,00
27,07	13.06.07	ELE111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CU # 2 VERDE PARA INTERCONEXION DE ELEMENTOS METALICOS, EQUIPOTENCIAR Y SUBESTACION	M	$ 71.302,00		$ 0,00	130,00	$ 9.269.260,00
27,08	INP-149		Suministro E Instalación De Cable Desnudo 1/0 En Cu	ML	$ 60.312,32		$ 0,00	85,19	$ 5.138.006,00
COMPONENTE 28			**EQUIPOS ELECTRICOS**				**$ 0,00**		**$ 270.139.723,00**
28,01	13.07.01	ELE123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DISTRIBUCIÓN BT -TGD AUTO SOPORTADO FABRICADO EN LÁMINA CALIBRE 14, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA BARRAJES COBRE DE 1000A, 208V, 25KA (3F+N+T). DE ACUERDO CON DIAGRAMA UNIFILAR- INCLUYE ANALIZADOR DE REDES	UND	$ 20.706.899,00		$ 0,00	1,00	$ 20.706.899,00
28,02	13.07.02	ELE124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DISTRIBUCIÓN BT REGULADO AUTO SOPORTADO, FABRICADO EN LÁMINA CALIBRE 14, PINTURA ELECTROSTÁTICA CON BARRAS DE COBRE DE 600A, 208V, 25KA (3F+N+T). DE ACUERDO CON DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE ANALIZADOR DE REDES	UND	$ 9.959.443,00		$ 0,00	1,00	$ 9.959.443,00
28,03	13.07.03	ELE125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA AE 319	UND	$ 10.235.978,00		$ 0,00	1,00	$ 10.235.978,00
28,04	13.07.04	ELE126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA PARA SUPLENCIA TOTAL - 125KVA - 208/120V EFECTIVOS BOGOTA CUNDINAMARCA CON CABINA INSONORA INCLUYE TUBERIA DE ESCAPE Y SUCCION HASTA CUBIERTA	UND	$ 155.036.973,00		$ 0,00	1,00	$ 155.036.973,00
28,05	13.07.05	ELE128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASNFERENCIA Y TABLERO GENERAL AUTO SOPORTADO, FABRICADO EN LÁMINA CALIBRE 14, PINTURA ELECTROSTÁTICA CON BARRAS DE COBRE DE 600A, 208V, 25KA (3F+N+T). DE ACUERDO CON DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE ANALIZADOR DE REDES.	UND	$ 14.971.350,00		$ 0,00	1,00	$ 14.971.350,00
28,06	13.07.06	ELE129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRASNFERENCIA AUTO SOPORTADO, PARA BOMBA CONTRA INCENDIO Y BOMBA JOCKEY CERTIFICADA FABRICADO EN LÁMINA CALIBRE 14, PINTURA ELECTROSTÁTICA CON BARRAS DE COBRE DE 300A, 208V, 25KA (3F+N+T). DE ACUERDO CON DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE ANALIZADOR DE REDES.	UND	$ 18.695.474,00		$ 0,00	1,00	$ 18.695.474,00
28,07	13.07.07	ELE130	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS BIFÁSICA 6 KVA	UND	$ 12.391.803,00		$ 0,00	2,00	$ 24.783.606,00
28,08	13.07.08	ELE131	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS TRIFASICA 10 KVA	UND	$ 21.104.510,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
28,09	13.07.09	ELE132	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS TRIFASICA 20 KVA	UND	$ 39.453.182,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
28,10	INP-188		Desarme De Planta Eléctrica En Sitio Transporte Y Armado En Cuarto Eléctrico	UND	$ 15.750.000,00		$ 0,00	1,00	$ 15.750.000,00
COMPONENTE 29			**INSTALACIONES DE LA RED DE DATOS**				**$ 333.874.134,34**		**$ 333.874.135,00**
29,01	14.01.01	CYS013	CERTIFICACIÓN PUNTOS CAT 6A Y FIBRA OPTICA	UND	$ 21.418,00	61,00	$ 1.306.498,00	61,00	$ 1.306.498,00
29,02	14.01.02	CYS014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE 1Ø1" EMT PARA INTERCONEXIÓN DE SALIDAS DE COMUNICACIONES	M	$ 27.942,00	99,00	$ 2.766.258,00	99,00	$ 2.766.258,00
29,03	14.01.03	CYS015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA METALICA 10X10 PARA CONEXIÓN DE TUBERIA A BANDEJA PORTACABLES (INCLUYE ELEMENTO DE SUJECIÓN A BANDEJA)	UND	$ 125.470,00	51,00	$ 6.398.970,00	51,00	$ 6.398.970,00
29,04	14.01.04	CYS016	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA VOZ-DATOS RJ-45 CAT6A AMP INCLUYE HERRAJES RJ-45, ELEMENTOS DE CONEXIÓN,PONCHADO, MARCACION, CERTIFICACION, MONTAJE.	UND	$ 161.420,00	3,00	$ 484.260,00	3,00	$ 484.260,00
29,05	14.01.05	CYS017	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA DATOS (WIFI) RJ-45 CAT6A AMP INCLUYE HERRAJES RJ-45, ELEMENTOS DE CONEXIÓN,PONCHADO. MARCACION, CERTIFICACION, SUJECION.	UND	$ 155.119,00	174,00	$ 26.990.706,00	174,00	$ 26.990.706,00
29,06	14.01.06	CYS018	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK RJ-45 CAT6A AMP PARA INSTALACION EN HERRAJE RACK, ELEMENTOS DE CONEXIÓN,PONCHADO,MARCACION, CERTIFICACION, SUJECION.	UND	$ 24.325,00	68,01	$ 1.654.343,25	68,01	$ 1.654.343,00
29,07	14.01.07	CYS019	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6A DE FABRICA (1,50 METROS), ROJO. PARA RACK	UND	$ 50.340,00	33,99	$ 1.711.056,60	33,99	$ 1.711.057,00
29,08	14.01.08	CYS020	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6A DE FABRICADO (1,50 METROS), AZUL.	UND	$ 52.047,00	33,99	$ 1.769.077,53	33,99	$ 1.769.078,00
29,09	14.01.09	CYS021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A, F/UTP LSZH, AMP O SIMILAR	M	$ 10.028,00	5901,00	$ 59.175.228,00	5901,00	$ 59.175.228,00
29,10	14.01.10	CYS022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA OPTICA MULTIMODO OM2, AMP O SIMILAR	M	$ 138.961,00	167,00	$ 23.206.487,00	167,00	$ 23.206.487,00
29,11	14.01.11	CYS023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE 24 PUERTOS, ANGULADO. 1 UNIDAD DE RACK AMP, INCLUYE ORGANIZADOR	UND	$ 184.492,00	3,00	$ 553.476,00	3,00	$ 553.476,00
29,12	14.01.12	CYS024	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK CERRADO DE 19 RU, FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO COLD-ROLLED CALIBRE 16 PERFORADA, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA AL POLVO, TEXTURIZADA. (DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. INCLUYE ORGANIZADORRES, MULTITOMAS, BANDEJA EXTRACTORES	UND	$ 209.306,00	1,00	$ 209.306,00	1,00	$ 209.306,00
29,13	14.01.13	CYS025	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE CASSETTE -12 A 6X LC DÚPLEX, OM4 MULTIMODO 12 FIBRAS, TIPO AF EN BANDEJA DE CUATRO CASETES.	UND	$ 71.562,00	1,00	$ 71.562,00	1,00	$ 71.562,00
29,14	14.01.14	CYS026	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA DISTRIBUIDOR DE FIBRA FHD DE FIBRA ÓPTICA PARA RACK DE 19", INCLUIR TAPA EN ACRÍLICO, ORGANIZADOR FRONTAL DE PATCH CORDS, SISTEMA DE ORGANIZACIÓN DE FIBRA DENTRO DE LA BANDEJA, QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DE LOS RADIOS DE O PANELES FHD CURVATURA.	UND	$ 34.809,00	1,00	$ 34.809,00	1,00	$ 34.809,00
29,15	14.01.15	CYS027	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD DÚPLEX DE F.O. CON CONECTORES LC-LC, FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 50/125 UM, DE 10 FT (SOPORTE PARA APLICACIONES DE 10 GBPS).	UND	$ 78.898,00	1,00	$ 78.898,00	1,00	$ 78.898,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
29,16	14.01.16	CYS028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES LC (SOPORTE PARA APLICACIONES DE 10 GBPS), PARA FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 50/125 UM, OM4 DE INTERIOR.	UND	$ 28.962,00	1,00	$ 28.962,00	1,00	$ 28.962,00
29,17	14.01.17	CYS029	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS	UND	$ 4.885.094,00	2,00	$ 9.770.188,00	2,00	$ 9.770.188,00
29,18	14.01.18	CYS030	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE FIBRA MULTIMODO 10 GBPS SFP+	UND	$ 906.563,00	2,00	$ 1.813.126,00	2,00	$ 1.813.126,00
29,19	INP-157		Suministro E Instalación De Access Point Largo Alcance Wifi6	UND	$ 2.327.520,50	26,01	$ 60.538.808,21	26,01	$ 60.538.808,00
29,20	INP-158		Suministro E Instalación De Switch Y Controlador Para Access Points, Incluye Incluye Switch 24 Ptos Poe, Controlador En Nube Y Switch Controlador Central	UND	$ 18.343.527,50	1,00	$ 18.343.527,50	1,00	$ 18.343.528,00
29,21	INP-159		Suministro E Instalación De Rack Abierto De Piso 42u, Tipo Bastidor, Incluye Organizadores Verticales Frontal-Trasero, Multitoma Horizontal 6 Servicios, Tira De Tierra Vertical Y Barra De Tierra Tgb	UND	$ 11.602.992,00	1,00	$ 11.602.992,00	1,00	$ 11.602.992,00
29,22	INP-160		Módulo De Conexión Para 12 Hilos De Fibra Con Conexión Por Fusión	UND	$ 2.944.822,00	4,00	$ 11.779.288,00	4,00	$ 11.779.288,00
29,23	INP-161		Suministro E Instalación De Bandeja De Fibra Óptica Deslizable 4 Slot 1u	UND	$ 885.831,00	2,00	$ 1.771.662,00	2,00	$ 1.771.662,00
29,24	INP-162		Suministro E Instalación De Patch Cord De Fibra Óptica Para Interconexión De Switches	UND	$ 291.880,25	11,00	$ 3.210.682,75	11,00	$ 3.210.683,00
29,25	INP-163		Enlace Con Hospital Existente Y Empalme Tecnológico	UND	$ 6.271.692,00	1,00	$ 6.271.692,00	1,00	$ 6.271.692,00
29,26	INP-164		Configuración Start Up Para El Sistema De La Red Wifi	UND	$ 9.796.692,00	1,00	$ 9.796.692,00	1,00	$ 9.796.692,00
29,27	INP-178		Suministro E Instalación De Central Y Consola Llamado De Enfermería	UND	$ 14.215.843,00	2,00	$ 28.431.686,00	2,00	$ 28.431.686,00
29,28	INP-179		Suministro E Instalación De Luz Dintel	UND	$ 239.017,40	23,01	$ 5.499.790,37	23,01	$ 5.499.790,00
29,29	INP-180		Suministro E Instalación De Cordón De Baño	UND	$ 533.422,25	21,00	$ 11.201.867,25	21,00	$ 11.201.867,00
29,30	INP-181		Suministro E Instalación De Placa De Cama	UND	$ 763.956,06	3,00	$ 2.291.868,18	3,00	$ 2.291.868,00
29,31	INP-182		Suministro E Instalación De Cableados Sistema Llamado Enfermera	GLB	$ 17.094.060,00	1,00	$ 17.094.060,00	1,00	$ 17.094.060,00
29,32	INP-183		Configuraciones Start Up Del Sistema Llamado Enfermera	GLB	$ 3.694.807,50	1,00	$ 3.694.807,50	1,00	$ 3.694.808,00
29,33	INP-167		Herraje Plano 24 Ptos Modular Para Patch Panel F/Utp	UND	$ 1.242.992,30	3,00	$ 3.728.976,90	3,00	$ 3.728.977,00
29,34	INP-168		Cable Hdmi (20 Mts)	UND	$ 296.261,15	2,00	$ 592.522,30	2,00	$ 592.522,00
COMPONENTE 30			**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**				**$ 185.934.673,30**		**$ 185.934.674,00**
30,01	14.02.01	CYS035	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE ALARMA DE INCENDIO	UND	$ 49.008.983,00	1,00	$ 49.008.983,00	1,00	$ 49.008.983,00
30,02	14.02.02	CYS036	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ANUNCIADOR REMOTO DE ALARMA	UND	$ 2.321.760,00	1,00	$ 2.321.760,00	1,00	$ 2.321.760,00
30,03	14.02.03	CYS037	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DETECTOR 2-D (OPTICO-TERMICO)	UND	$ 368.950,00	106,00	$ 39.108.700,00	106,00	$ 39.108.700,00
30,04	14.02.04	CYS038	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DETECTOR TERMICO	UND	$ 335.529,00	3,00	$ 1.006.587,00	3,00	$ 1.006.587,00
30,05	14.02.05	CYS039	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTACION MANUAL DE ALARMA	UND	$ 432.008,00	5,00	$ 2.160.040,00	5,00	$ 2.160.040,00
30,06	14.02.06	CYS040	INSTALACIÓN PROTECTOR PARA ESTACIÓN MANUAL	UND	$ 369.425,00	9,00	$ 3.324.825,00	9,00	$ 3.324.825,00
30,07	14.02.07	CYS041	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA EN PARED	UND	$ 636.712,00	10,00	$ 6.367.120,00	10,00	$ 6.367.120,00
30,08	14.02.08	CYS042	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA EN TECHO	UND	$ 701.388,00	3,00	$ 2.104.164,00	3,00	$ 2.104.164,00
30,09	14.02.09	CYS043	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MODULO DE CONTROL	UND	$ 298.431,00	9,00	$ 2.685.879,00	9,00	$ 2.685.879,00
30,10	14.02.10	CYS044	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MODULO MONITOREO (PREVISTOS)	UND	$ 232.954,00	8,00	$ 1.863.632,00	8,00	$ 1.863.632,00
30,11	INP-165		Suministro E Instalación Cable Incendio 2x16 Fplr Sin Blindaje	ML	$ 13.279,20	3660,00	$ 48.601.853,70	3660,00	$ 48.601.854,00
30,12	INP-166		Suministro E Instalación Parlante Con Luz Estroboscopica En Techo	UND	$ 855.660,30	32,00	$ 27.381.129,60	32,00	$ 27.381.130,00
COMPONENTE 31			**SISTEMA CCTV**				**$ 0,00**		**$ 0,00**
31,01	14.03.01	CYS051	NVR 64 CANALES. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	UND	$ 57.904.660,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,02	14.03.02	CYS052	SWITCH POE 24 PUERTOS	UND	$ 5.754.851,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,03	14.03.03	CYS053	PATCH PANEL 24 PUERTOS	UND	$ 270.899,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,04	14.03.04	CYS054	MOBILIARIO PARA CUARTO DE CONTROL	GLB	$ 10.215.754,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,05	14.03.05	CYS055	MONITORES LCD DE 42"	UND	$ 4.684.582,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,06	14.03.06	CYS056	GABINETE DE PISO	UND	$ 2.070.013,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,07	14.03.07	CYS057	CAMARA FIJA TIPO MINIDOMO IP	UND	$ 1.311.445,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,08	14.03.08	CYS058	CAMARA FIJA TIPO MINIDOMO WDR IP	UND	$ 2.025.352,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,09	14.03.09	CYS059	CAMARA FIJA TIPO BULLET IP	UND	$ 1.998.513,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,10	14.03.10	CYS060	CAMARA FIJA TIPO BULLET CON HOUSING IP	UND	$ 1.643.761,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31,11	INP-171		Suministro Tarjetas De Proximidad Para Usuarios	UND	$ 16.964,03		$ 0,00	0,00	$ 0,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
COMPONENTE 32			**SISTEMA AUDIOVISUAL INFRAESTRUCTURA**				**$ 0,00**		**$ 110.700.670,00**
32,01	14.04.01	CYS066	TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1 1/2" VERTICAL DETECCION	M	$ 41.788,00		$ 0,00	24,00	$ 1.002.912,00
32,02	14.04.02	CYS067	TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1/2"	M	$ 31.100,00		$ 0,00	190,68	$ 5.930.143,00
32,03	14.04.03	CYS068	TUBERIA EMT SOBREPUESTA 3/4"	M	$ 34.844,00		$ 0,00	2198,88	$ 76.617.775,00
32,04	14.04.04	CYS069	TUBERIA EMT SOBREPUESTA 1"	M	$ 39.836,00		$ 0,00	30,77	$ 1.225.754,00
32,05	14.04.05	CYS070	BANDEJA PORTACABLE 30X10	M	$ 99.326,00		$ 0,00	261,00	$ 25.924.086,00
32,06	14.04.06	CYS071	CABLEADO GL	UND	$ 1.654.943,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 33			**PVC PRESIÓN**				**$ 0,00**		**$ 176.597.273,00**
33,01	15.01.01	HYD100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1/2" PVC RDE 13,5	M	$ 13.797,00		$ 0,00	292,95	$ 4.041.831,00
33,02	15.01.02	HYD101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 3/4" PVC RDE 21	M	$ 13.911,00		$ 0,00	317,06	$ 4.410.622,00
33,03	15.01.03	HYD102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1" PVC RDE 21	M	$ 16.552,00		$ 0,00	50,80	$ 840.842,00
33,04	15.01.04	HYD103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1-1/4" PVC RDE 21	M	$ 22.751,00		$ 0,00	351,99	$ 8.008.124,00
33,05	15.01.05	HYD104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1-1/2" PVC RDE21	M	$ 27.603,00		$ 0,00	177,13	$ 4.889.319,00
33,06	15.01.06	HYD105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 2" PVC RDE 21	M	$ 33.812,00		$ 0,00	109,56	$ 3.704.443,00
33,07	15.01.07	HYD106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 2-1/2" PVC RDE 21	M	$ 67.442,00		$ 0,00	235,25	$ 15.865.731,00
33,08	15.01.08	HYD112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1/2" CPVC	M	$ 41.473,00		$ 0,00	185,02	$ 7.673.334,00
33,09	15.01.09	HYD113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 3/4" CPVC	M	$ 48.032,00		$ 0,00	170,48	$ 8.188.495,00
33,10	15.01.10	HYD114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1" CPVC	M	$ 64.109,00		$ 0,00	49,97	$ 3.203.527,00
33,11	15.01.11	HYD115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1-1/4" CPVC	M	$ 99.788,00		$ 0,00	114,00	$ 11.375.832,00
33,12	15.01.12	HYD116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 1-1/2" CPVC	M	$ 92.146,00		$ 0,00	24,82	$ 2.287.064,00
33,13	15.01.13	HYD117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA 2" CPVC	M	$ 194.680,00		$ 0,00	6,00	$ 1.168.080,00
33,14	15.01.14	HYD109	ANCLAJE PARA TUBERÍA COLGANTE AL TECHO DE 3/8"	UND	$ 32.241,00		$ 0,00	300,00	$ 9.672.300,00
33,15	15.01.15	HYD118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 1/2"	UND	$ 44.664,00		$ 0,00	45,00	$ 2.009.880,00
33,16	15.01.16	HYD119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 3/4"	UND	$ 69.807,00		$ 0,00	45,33	$ 3.164.584,00
33,17	15.01.17	HYD120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 1-1/4"	UND	$ 159.989,00		$ 0,00	54,33	$ 8.692.736,00
33,18	15.01.18	HYD121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 1-1/2"	UND	$ 44.665,00		$ 0,00	7,00	$ 312.655,00
33,19	15.01.19	HYD122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 2"	UND	$ 218.099,00		$ 0,00	4,33	$ 945.096,00
33,20	15.01.20	HYD123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA DE 2-1/2"	UND	$ 349.268,00		$ 0,00	7,67	$ 2.677.721,00
33,21	15.01.21	HYD128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PIE DE 2-1/2"	UND	$ 177.220,00		$ 0,00	6,33	$ 1.122.393,00
33,22	15.01.22	HYD129	SUMINISTRO DE NIPLE DE VENTILACIÓN CON CODOS PARA TANQUE	UND	$ 97.070,00		$ 0,00	6,00	$ 582.420,00
33,23	15.01.23	HYD193	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTROS DE ARENA Y CARBON CON ACCESORIOS	UND	$ 5.920.246,00		$ 0,00	9,67	$ 57.248.779,00
33,24	15.01.24	HYD130	PASAMURO PARA TUBERIA SUCCIÓN DE BOMBAS	UND	$ 336.655,00		$ 0,00	6,00	$ 2.019.930,00
33,25	15.03.01	HYD110	PUNTO HIDRÁULICO 1" - TUBERÍA 3 METROS	UND	$ 82.124,00		$ 0,00	50,67	$ 4.160.949,00
33,26	15.03.02	HYD230	PUNTO HIDRÁULICO 1/2" - TUBERÍA 3 METROS	UND	$ 68.913,00		$ 0,00	80,67	$ 5.558.982,00
33,27	15.03.03	HYD231	PUNTO HIDRÁULICO 3/4" - TUBERÍA 3 METROS	UND	$ 76.989,00		$ 0,00	36,00	$ 2.771.604,00
COMPONENTE 34			**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**				**$ 0,00**		**$ 191.920.595,00**
34,01	15.02.01	HYD135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA SANITARIA 2"	M	$ 28.127,00		$ 0,00	237,04	$ 6.667.224,00
34,02	15.02.02	HYD136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA SANITARIA 3"	M	$ 34.591,00		$ 0,00	70,00	$ 2.421.370,00
34,03	15.02.03	HYD137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA SANITARIA 4"	M	$ 43.766,00		$ 0,00	450,00	$ 19.694.700,00
34,04	15.02.04	HYD144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO 6"	M	$ 74.971,00		$ 0,00	217,20	$ 16.283.701,00
34,05	15.02.05	HYD142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA VENTILACIÓN DE 2"	M	$ 24.487,00		$ 0,00	153,45	$ 3.757.530,00
34,06	15.02.06	HYD134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EXPULSORA / ADMISORA DE AIRE PARA TUBO DE 2"	UND	$ 214.523,00		$ 0,00	25,00	$ 5.363.075,00
34,07	15.02.07	HYD147	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO 8"	M	$ 78.606,00		$ 0,00	163,15	$ 12.824.569,00
34,08	15.02.08	HYD148	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA AGUAS LLUVIAS 3"	M	$ 35.611,00		$ 0,00	49,86	$ 1.775.564,00
34,09	15.02.09	HYD150	ANCLAJE PARA TUBERÍAS	UND	$ 33.445,00		$ 0,00	350,00	$ 11.705.750,00
34,10	15.02.10	HYD153	SIFÓN TIPO PIÑA	UND	$ 69.052,00		$ 0,00	18,00	$ 1.242.936,00
34,11	15.02.11	HYD195	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN	M3	$ 20.758,00		$ 0,00	150,00	$ 3.113.700,00
34,12	15.02.12	HYD196	RELLENO EN MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	$ 10.575,00		$ 0,00	12,00	$ 126.900,00
34,13	15.02.13	HYD197	RELLENO EN TRITURADO	M3	$ 197.588,00		$ 0,00	42,00	$ 8.298.696,00
34,14	15.02.14	HYD198	RELLENO EN ARENA	M3	$ 133.684,00		$ 0,00	45,00	$ 6.015.780,00
34,15	15.02.15	HYD199	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	M3	$ 123.814,00		$ 0,00	105,00	$ 13.000.470,00
34,16	15.04.01	HYD154	PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 2"	UND	$ 90.847,00		$ 0,00	131,00	$ 11.900.957,00
34,17	15.04.02	HYD155	PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 3"	UND	$ 97.318,00		$ 0,00	22,00	$ 2.140.996,00
34,18	15.04.03	HYD156	PUNTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS DE 4"	UND	$ 128.587,00		$ 0,00	70,00	$ 9.001.090,00
34,19	15.05.01	HYD201	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 60X60 INCLUYE TAPA CON MARCO	UND	$ 739.073,00		$ 0,00	34,00	$ 25.128.482,00
34,20	15.05.02	HYD202	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 80X80 INCLUYE TAPA CON MARCO	UND	$ 985.135,00		$ 0,00	7,00	$ 6.895.945,00
34,21	15.05.03	HYD213	TRAMPA DE ARENAS	UND	$ 5.232.910,00		$ 0,00	1,00	$ 5.232.910,00
34,22	04.01.02	MT02	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN, INCLUYE CARGUE Y DEPÓSITO EN LUGAR CERTIFICADO	M3	$ 41.446,00		$ 0,00	150,00	$ 6.216.900,00
34,23	04.03.01	MT06	TRASIEGO DENTRO DE LA OBRA	M3	$ 87.409,00		$ 0,00	150,00	$ 13.111.350,00
COMPONENTE 35			**APARATOS SANITARIOS, GRIFERÍA Y ACCESORIOS.**				**$ 0,00**		**$ 347.455.102,00**
35,01	16.01.01	ARQ111	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PRM REF. FREE 003891001, COLOR BLANCO 100 DE CORONA O SIMILAR. INCLUYE GRIFERÍA	UND	$ 1.182.497,00		$ 0,00	17,00	$ 20.102.449,00
35,02	16.01.02	ARQ058	TAZA EN PORCELANA VITRIFICADA ALONGADA INSTITUCIONAL CON FLUXÓMETRO TIPO PUSH, SIFÓN ESMALTADO, REF. BÁLTICA DE CORONA O SIMILAR.	UND	$ 790.263,00		$ 0,00	28,00	$ 22.127.364,00
35,03	16.01.03	ARQ059	ORINAL EN PORCELANA VITRIFICADA DE ENTRADA SUPERIOR, GEOMETRÍA DEL POZO DISEÑADA PARA MINIMIZAR SALPIQUE, SIFÓN OCULTO INTEGRADO EN LA PORCELANA, CON FLUXÓMETRO TRU-FLUSH PUSH. REF. CO6431001GOTTA DE CORONA O SIMILAR.	UND	$ 670.239,00		$ 0,00	1,00	$ 670.239,00
35,04	16.01.04	ARQ060	MESÓN CONTINUO CON PENDIENT EN QUARTZTONE ESPESOR 20MM, COLOR BLANCO POLAR DE GRANITOS Y MÁRMOLES O SIMILAR. ESTRUCTURA SOLDADA EN ÁNGULO METÁLICO DE 1" Y PINTURA ANTICORROSIVA. INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	M	$ 1.980.600,00		$ 0,00	42,00	$ 83.185.200,00
35,05	16.01.05	ARQ061	DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA BAÑOS, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=2.5CM. MÓDULOS. H=1.82M, PUERTAS: H=1.60M.	M2	$ 1.107.317,00		$ 0,00	113,29	$ 125.451.265,00
35,06	16.01.06	ARQ062	DIVISIONES SANITARIAS TIPO SOCODA A PISO CLÁSICA PARA ORINALES, EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO CALIBRE 20, CON LOMO REDONDEADO, DE DOBLE TAPA, E=2.5CM. H=0.96CM.	M2	$ 1.107.317,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,07	16.01.07	ARQ063	ESPEJO DE CRISTAL E=4MM, SIN BISELAR, CON BORDE PULIDO, INSTALADO FLOTADO Y SELLADO PERIMETRAL CON CORDÓN DE SILICONA TRANSPARENTE.	M2	$ 123.336,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,08	16.01.08	ARQ064	ESPEJO EN CRISTAL FLOTADO CON INCLINACIÓN DEL 15%, E=4MM, SIN MARCO, CON ESQUINAS PULIDAS Y BRILLADAS SIN BISELAR. ESTRUCTURA EN TUBO METÁLICO DE 1 1/2".	M2	$ 168.941,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,09	16.01.09	ARQ065	ACCESORIO DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PARA BAÑO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO CON CERRADURA Y LLAVE, CAPACIDAD 200 A 400M, DE SOBREPONER EN MURO. ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR.	UND	$ 248.378,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,10	16.01.10	ARQ066	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO EMPOTRADO EN MURO, VÁLVULA ANTICORROSIVA, CUERPO EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, CON BOTÓN DOSIFICADOR CENTRAL, CAPACIDAD 1.2 LT, VENTANILLA DE RECARGA CON LLAVE, VENTANA INDICADORA DE NIVEL, PUSH FRONTAL. ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR.	UND	$ 297.341,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,11	16.01.11	ARQ070	ASIDERO PARA BAÑO PLEGABLE HACIA ARRIBA. LONGITUD=0.75M, ANCLADO A MURO DE 0.45M DEL EJE DEL SANITARIO + ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALTURA DE INSTALACIÓN 0.80M DEL PISO. ACABADO EN ACERO INOXIDABLE.	UND	$ 600.199,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
35,12	16.01.12	ARQ071	ASIDERO DE BAÑO HORIZONTAL PARA SANITARIO. LONGITUD=0.75M, ANCLADO AL MURO POSTERIOR DEL SANITARIO + ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALTURA DE INSTALACIÓN 0.80M DEL PISO. ACABADO EN ACERO INOXIDABLE.	UND	$ 193.564,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
35,13	16.01.13	ARQ149	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DUCHA	UND	$ 32.068,00		$ 0,00	50,00	$ 1.603.400,00
35,14	16.01.14	ARQ160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHA	UND	$ 472.308,00		$ 0,00	23,00	$ 10.863.084,00
35,15	16.01.16	ARQ076	LLAVE DE SERVICIO TIPO JARDÍN EXTENSIÓN CROMADA, REF.977900001, TIPO CORONA O SIMILAR.	UND	$ 90.044,00		$ 0,00	8,00	$ 720.352,00
35,16	INP-065		Suministro E Instalación De Lavamanos Con Pedestal, Incluye Grifería	UND	$ 469.510,47		$ 0,00	52,00	$ 24.414.544,00
35,17	INP-066		Suministro E Instalación De Rejilla Granada Metálica 4x3"	UND	$ 41.862,65		$ 0,00	20,00	$ 837.253,00
35,18	INP-067		Tapa Registro Plástica 15 X15 Cm (Válvula De Paso)	UND	$ 35.126,53		$ 0,00	132,00	$ 4.636.702,00
35,19	INP-068		Poceta De Aseo Medidas 60x60x40 Cm (A X L X H)	UND	$ 537.258,83		$ 0,00	4,00	$ 2.149.035,00
35,20	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
35,21	INP-026		Chequeo de niveles para control de asentamiento, incluye nivel automatico de precision, topografo, cadenero y herramienta menor.	UND	$ 1.547.000,00		$ 0,00	0,00	
COMPONENTE 36			**RED GENERAL AGUA INCENDIO**				**$ 0,00**		**$ 287.226.146,00**
36,01	16.02.01	HYD160	TUBERÍA AC DE 1" CON ACCESORIOS SCH40	M	$ 28.842,00		$ 0,00	380,74	$ 10.981.318,00
36,02	16.02.02	HYD161	TUBERÍA AC 1-1/4" CON ACCESORIOS SCH40	M	$ 35.007,00		$ 0,00	124,90	$ 4.372.287,00
36,03	16.02.03	HYD162	TUBERÍA AC 1-1/2" CON ACCESORIOS SCH40	M	$ 48.356,00		$ 0,00	46,23	$ 2.235.570,00
36,04	16.02.04	HYD163	TUBERÍA AC 2" CON ACCESORIOS SCH10	M	$ 40.012,00		$ 0,00	67,58	$ 2.703.931,00
36,05	16.02.05	HYD164	TUBERÍA AC 2-1/2" CON ACCESORIOS SCH10	M	$ 47.711,00		$ 0,00	24,00	$ 1.145.207,00
36,06	16.02.06	HYD165	TUBERÍA AC 3" CON ACCESORIOS SCH10	M	$ 57.588,00		$ 0,00	75,08	$ 4.323.419,00
36,07	16.02.07	HYD166	TUBERÍA AC 4" CON ACCESORIOS SCH10	M	$ 71.894,00		$ 0,00	189,15	$ 13.598.606,00
36,08	16.02.08	HYD167	TUBERÍA AC 5" CON ACCESORIOS SCH10	M	$ 160.517,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
36,09	16.02.09	HYD168	TOMA FIJA PARA ESCALERAS DE 2-1/2"	UND	$ 444.774,00		$ 0,00	3,00	$ 1.334.322,00
36,10	16.02.10	HYD170	ROCIADORES DE 1/2" ANTIVANDÁLICO PEND RESPUESTA RÁPIDA K=5,6	UND	$ 34.550,00		$ 0,00	248,00	$ 8.568.400,00
36,11	16.02.11	HYD171	SOPORTERIA ANTISISMICA TRANSVERSAL	UND	$ 93.123,00		$ 0,00	67,26	$ 6.263.453,00
36,12	16.02.12	HYD172	SOPORTERIA ANTISISMICA LONGITUDINAL	UND	$ 111.116,00		$ 0,00	33,63	$ 3.736.831,00
36,13	16.02.13	HYD173	SOPORTERIA ANTISISMICA DOBLE VIA	UND	$ 125.993,00		$ 0,00	80,00	$ 10.079.440,00
36,14	16.02.14	HYD174	ANCLAJE PARA TUBERÍAS EN 3/8"	UND	$ 83.390,00		$ 0,00	307,17	$ 25.614.906,00
36,15	16.02.15	HYD181	TUBERÍA CPVC C 900 O SIMILAR DE 5" CON ACCESORIOS	M	$ 268.882,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
36,16	16.02.16	HYD133	CABEZAL DE PRUEBA	UND	$ 4.209.435,00		$ 0,00	1,00	$ 4.209.435,00
36,17	16.02.18	HYD177	SIAMESA 4"X2"1/2"X2"1/2"	UND	$ 681.012,00		$ 0,00	1,00	$ 681.012,00
36,18	16.02.19	HYD151	PASAMURO SUCCIÓN DE BOMBAS MURO DE CONCRETO L=1 M.	UND	$ 336.655,00		$ 0,00	4,00	$ 1.346.620,00
36,19	16.02.20	HYD131	PLACA ANTIVORTICE 50X50	UND	$ 190.906,00		$ 0,00	1,00	$ 190.906,00
36,20	16.02.21	HYD181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA EXPULSORA / ADMISORA DE AIRE PARA TUBO DE 2"	UND	$ 214.523,00		$ 0,00	2,00	$ 429.046,00
36,21	INP-094		Suministro E Instalación De Tubería Pvc Awwa C 900 De 4"	ML	$ 210.968,41		$ 0,00	178,26	$ 37.607.229,00
36,22	INP-095		Suministro E Instalación De Kit Adaptador Brida Serie 4200 De 4" Incluye Brida Copa Ranurada De 4", Tornillería Y Empaques.	UND	$ 1.935.376,00		$ 0,00	8,00	$ 15.483.008,00
36,23	INP-096		Válvula Compuerta 4" Ranurada Ul/Fm	UND	$ 881.342,80		$ 0,00	3,00	$ 2.644.028,00
36,24	INP-097		Válvula Cheque 4" Ranurada Ul/Fm	UND	$ 642.168,12		$ 0,00	5,01	$ 3.215.122,00
36,25	INP-098		Sensor De Flujo De 4" Tipo Paleta	UND	$ 749.566,11		$ 0,00	3,00	$ 2.248.698,00
36,26	INP-100		Válvula De Prueba Y Drenaje 1"	UND	$ 450.152,78		$ 0,00	3,00	$ 1.350.458,00
36,27	INP-101		Manómetro En Glicerina 0–300 Lbs Psi Incluye Válvula Tipo Cortina De 3 Vías De 1/4, Codo Y Buching De 1/4	UND	$ 577.971,18		$ 0,00	7,94	$ 4.587.165,00
36,28	INP-102		Válvula Mariposa Ranurada De 4"	UND	$ 941.015,73		$ 0,00	3,00	$ 2.823.047,00
36,29	INP-189		Suministro E Instalación De Restricto Hd Serie 1200 Tubo A Acc De 4"	UND	$ 747.182,33		$ 0,00	57,99	$ 43.331.594,00
36,30	INP-190		Suministro E Instalación De Codo Campana X Campana Pvc Awwa C 900 De 4" X 90°.	UND	$ 1.039.415,33		$ 0,00	13,00	$ 13.512.399,00
36,31	INP-191		Suministro E Instalación De Tee Campana X Campana PVC Awwa C 900 De 4"	UND	$ 1.319.079,00		$ 0,00	6,00	$ 7.914.474,00
36,32	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 37			**RED DE GAS**				**$ 39.521.260,00**		**$ 46.988.479,00**
37,01	16.03.01	HYD301	TUBERIA EN COBRE TIPO L DE 1/2" PARA GAS	M	$ 42.905,00		$ 0,00	1,00	$ 42.905,00
37,02	16.03.02	HYD302	TUBERIA EN COBRE TIPO L DE 3/4" PARA GAS	M	$ 60.303,00		$ 0,00	1,95	$ 117.772,00
37,03	16.03.03	HYD303	VÁLVULA DE 1/2" PARA TUBERIA DE GAS	UND	$ 38.779,00		$ 0,00	1,00	$ 38.779,00
37,04	16.03.04	HYD304	VÁLVULA DE 3/4" PARA TUBERIA DE GAS	UND	$ 64.753,00		$ 0,00	1,00	$ 64.753,00
37,05	16.03.06	HYD306	REGULADOR DE SEGUNDA ETAPA	UND	$ 435.250,00		$ 0,00	2,00	$ 870.500,00
37,06	16.03.07	HYD307	CAJA MEDIDOR DE GAS CON MEDIDOR Y REGULADOR PRIMERA ETAPA	UND	$ 807.057,00		$ 0,00	1,00	$ 807.057,00
37,07	16.03.08	HYD308	CALDERIN DE 300 L	UND	$ 8.429.181,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
37,08	INP-092		Suministro E Instalación De Sistema De Agua Caliente Cascada Inteligente	GLB	$ 39.521.260,00	1,00	$ 39.521.260,00	1,00	$ 39.521.260,00
37,09	INP-093		Tubería En Cobre Tipo L De 1" Para Gas	ML	$ 115.113,61		$ 0,00	48,00	$ 5.525.453,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
COMPONENTE 38			**EQUIPOS DE LA RED HIDRÁULICA Y CONTRAINCENDIOS (AGUA TRADADA Y POTABLE)**				**$ 20.209.289,00**		**$ 71.832.426,00**
38,01	17.01.01	HYD185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS PARA AGUA AGUA POTABLE H=29,2 MCA ; Q =7,12 LPS) (H=41,4 PSI; Q = 113 GPM), (PRESIÓN CONSTANTE CON VARIADOR DE VELOCIDAD) INCLUYE SISTEMA ELÉCTRICO Y SENSORES DE NIVEL	UND	$ 5.725.993,00		$ 0,00	3,00	$ 17.177.979,00
38,02	17.01.02	HYD186	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS PARA AGUA RECIRCULADA H=35 MCA ; Q = 4,6 LPS) (H=49 PSI; Q = 73 GPM), (PRESIÓN CONSTANTE CON VARIADOR DE VELOCIDAD) INCLUYE SISTEMA ELÉCTRICO Y SENSORES DE NIVEL	UND	$ 5.725.993,00		$ 0,00	4,00	$ 22.903.972,00
38,03	17.01.03	HYD187	SISTEMA HIDRONEUMÁTICO 200 LITROS	UND	$ 2.589.387,00	2,00	$ 5.178.774,00	2,00	$ 5.178.774,00
38,04	17.01.04	HYD188	SISTEMA HIDRONEUMÁTICO 300 LITROS	UND	$ 3.158.370,00	2,00	$ 6.316.740,00	2,00	$ 6.316.740,00
38,05	17.01.05	HYD191	SUMINSITRO E INSTALACIÓN BOMBA EYECTORA PARA AGUAS RESIDUALES H= 5 M.C.A Q = 2,6 LPS POT APROX 0,5 HP INCLUYE SENSORES DE NIVEL Y ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SU FUNCIONAMIENTO	UND	$ 1.923.531,00		$ 0,00	6,00	$ 11.541.186,00
38,06	17.01.06	HYD214	SUMINSITRO E INSTALACION DE DOSIFICACIÓN DE CLORO EN LINEA DE 1,5 MG/L PARA UNA TUBERIA DE 2 L/SEG CON ALMACENAMIENTO, TUBERIAS Y EQUIPO ELECTRICO Y ACCESORIOS TOTALES.	UND	$ 2.010.836,00	1,00	$ 2.010.836,00	1,00	$ 2.010.836,00
38,07	17.01.07	HYD127	CAUDALÍMETRO PARA INSTALAR EN RED DE 6" INCLUYE ACCESORIOS	UND	$ 6.702.939,00	1,00	$ 6.702.939,00	1,00	$ 6.702.939,00
COMPONENTE 39			**EQUIPOS RED AGUA INCENDIO**				**$ 2.093.586,00**		**$ 273.194.028,00**
39,01	17.02.01	HYD132	ESTANTE CON MATERIAL DE SOPORTE O MANTENIMIENTO	UND	$ 2.093.586,00	1,00	$ 2.093.586,00	1,00	$ 2.093.586,00
39,02	17.02.02	HYD194	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA SUMERGIBLE PARA DERRAMES CON ACCESORIOS 2 HP	UND	$ 6.163.184,00		$ 0,00	1,00	$ 6.163.184,00
39,03	17.02.03	HYD189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA PRINCIPAL CONTRAINCENDIOS PARA FUNCIONAR EN PARALELO (H=87 MCA ; Q =32 LPS) (H=124 PSI; Q = 507 GPM CON ACCESORIOS TOTALES PARA SU FUNCIONAMIENTO)	UND	$ 246.444.570,00		$ 0,00	1,00	$ 246.444.570,00
39,04	17.02.04	HYD190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAJOCKEY CONTRAINCENDIOS PARA FUNCIONAR EN PARALELO (H=94 MCA ; Q = 1,6 LPS) (H=134 PSI; Q = 25 GPM CON ACCESORIOS TOTALES PARA SU FUNCIONAMIENTO)	UND	$ 14.889.207,00		$ 0,00	1,00	$ 14.889.207,00
39,05	17.02.05	HYD175	ESTACIÓN DE CONTROL, INCLUYE VRP, DRENAJE, VÁLVULA DE CIERRE CONTROLADO D= 2 1/2", CON DRENAJE	UND	$ 3.603.481,00		$ 0,00	1,00	$ 3.603.481,00
COMPONENTE 40			**ELECTROMECÁNICA HVAC**				**$ 211.267.935,00**		**$ 326.375.230,00**
40,01	18.01.01	ELM042	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE TIRO HORIZONTAL, UC-RV-02, 48.000 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 4.0 KW, 208/1/60. (INCLUYE PAD ANTIVIBRATORIO, SOPORTES, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y OPERACIÓN).	UND	$ 24.689.742,00	1,00	$ 24.689.742,00	1,00	$ 24.689.742,00
40,02	18.01.02	ELM043	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE TIPO FANCOIL CASSETTE UNA VIA, 12.000 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 50 W, 208/1/60. (INCLUYE SOPORTE, PANEL, CONTROL REMOTO, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 4.645.139,00	1,00	$ 4.645.139,00	1,00	$ 4.645.139,00
40,03	18.01.03	ELM044	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE TIPO FANCOIL PARED, 7.500 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 30 W, 208/1/60. (INCLUYE SOPORTE, BOMBA DE CONDENSADOS, CONTROL REMOTO, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 3.566.949,00	1,00	$ 3.566.949,00	1,00	$ 3.566.949,00
40,04	18.01.04	ELM045	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD EVAPORADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE TIPO FANCOIL PARED, 12.000 BTU/H (CAPACIDAD NOMINAL), 42 W, 208/1/60. (INCLUYE SOPORTE, BOMBA DE CONDENSADOS, CONTROL REMOTO, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 3.719.146,00	6,00	$ 22.314.876,00	6,00	$ 22.314.876,00
40,05	18.01.05	ELM046	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTILADOR DE SUMINISTRO BAJO NIVEL DE RUIDO, UVS-01, 210 CFM A 0.2 IN WC, 1/4 HP, 115/1/60. (INCLUYE SOPORTES, CONEXIONES FLEXIBLES A CONDUCTOS, FILTROS MERV 8, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 7.177.702,00	1,00	$ 7.177.702,00	1,00	$ 7.177.702,00
40,06	18.01.06	ELM047	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTILADOR DE SUMINISTRO BAJO NIVEL DE RUIDO, UVS-02, 250 CFM A 0.2 IN WC, 1/4 HP, 115/1/60. (INCLUYE SOPORTES, CONEXIONES FLEXIBLES A CONDUCTOS, FILTROS MERV 8, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 7.177.702,00	1,00	$ 7.177.702,00	1,00	$ 7.177.702,00
40,07	18.01.07	ELM048	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTILADOR DE EXTRACCIÓN TIPO HONGO, VEC-TH-01, 600 CFM A 0.2 IN WC, 1/4 HP, 115/1/60. (INCLUYE SOPORTES, CONEXIONES FLEXIBLES A CONDUCTOS, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 9.269.632,00	1,00	$ 9.269.632,00	1,00	$ 9.269.632,00
40,08	18.01.08	ELM049	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTILADOR DE EXTRACCIÓN TIPO HONGO, VEC-TH-02, 500 CFM A 0.2 IN WC, 1/4 HP, 115/1/60. (INCLUYE SOPORTES, CONEXIONES FLEXIBLES A CONDUCTOS, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 9.285.861,00	1,00	$ 9.285.861,00	1,00	$ 9.285.861,00
40,09	18.01.09	ELM050	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTILADOR DE EXTRACCIÓN TIPO HONGO, VEC-TH-03, 350 CFM A 0.2 IN WC, 1/4 HP, 115/1/60. (INCLUYE SOPORTES, CONEXIONES FLEXIBLES A CONDUCTOS, ARRANQUE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO).	UND	$ 9.231.009,00	1,00	$ 9.231.009,00	1,00	$ 9.231.009,00
40,10	INP-104		Suministro E Instalación Rejilla De Extracción Tipo Aleta Fija 152 X 152 (6"X6")	UND	$ 290.977,00	1,00	$ 290.977,00	1,00	$ 290.977,00
40,11	INP-105		Acometida Eléctrica 2 X 12 Awg Mas Tierra 12 Awg, Incluye Accesorios Y Elementos Para Instalación.	ML	$ 89.256,00		$ 0,00	721,67	$ 64.413.080,00
40,12	INP-106		Suministro E Instalación De Unidad Condensadora De Refrigerante Variable De Tiro Horizontal, Uc-Rv-01, 15,5 Kw (52.900 Btu/H) (Capacidad Nominal), 4.21 Kw, 208/1/60. (Incluye Pad Antivibratorio, Soportes, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Instalación Y Operación).	UND	$ 31.899.847,00	1,00	$ 31.899.847,00	1,00	$ 31.899.847,00
40,13	INP-107		Suministro E Instalación Unidad Evaporadora De Refrigerante Variable Tipo Fancoil Cassette Una Via, 5,6 Kw (19.100 Btu/H) (Capacidad Nominal), 60 W, 208/1/60. (Incluye Soporte, Panel, Control Remoto, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Operación Y Funcionamiento).	UND	$ 9.572.061,00	1,00	$ 9.572.061,00	1,00	$ 9.572.061,00
40,14	INP-108		Suministro E Instalación Ventilador De Extracción Tipo Hongo, Vec-Th-01, 306,8 L/S A 74,7 Pa (650 Cfm A 0.3 In Wc), 186,4 W (1/4 Hp), 115/1/60. (Incluye Soportes, Conexiones Flexibles A Conductos, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Operación Y Funcionamiento).	UND	$ 18.426.490,00	1,00	$ 18.426.490,00	1,00	$ 18.426.490,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
40,15	INP-109		Suministro E Instalación Ventilador De Extracción Tipo Hongo, Vec-Th-02, 306,8 L/S A 74,7 Pa (650 Cfm A 0.3 In Wc), 186,4 W (1/4 Hp), 115/1/60. (Incluye Soportes, Conexiones Flexibles A Conductos, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Operación Y Funcionamiento).	UND	$ 18.426.335,00	1,00	$ 18.426.335,00	1,00	$ 18.426.335,00
40,16	INP-110		Suministro E Instalación Ventilador De Extracción Tipo Hongo, Vec-Th-04, 283,2 L/S A 74,7 Pa (600 Cfm A 0.3 In Wc), 186,4 W (1/4 Hp), 115/1/60. (Incluye Soportes, Conexiones Flexibles A Conductos, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Operación Y Funcionamiento).	UND	$ 18.715.109,00	1,00	$ 18.715.109,00	1,00	$ 18.715.109,00
40,17	INP-111		Suministro E Instalación Ventilador De Extracción Tipo Hongo, Vec-Th-05, 141,6 L/S A 49,8 Pa (350 Cfm A 0.25 In Wc), 186,4 W (1/4 Hp), 115/1/60. (Incluye Soportes, Conexiones Flexibles A Conductos, Arranque, Pruebas Y Todo Lo Necesario Para Su Correcta Operación Y Funcionamiento).	UND	$ 16.578.504,00	1,00	$ 16.578.504,00	1,00	$ 16.578.504,00
40,18	24.01.01	BIM001	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	UND	$ 760.413.232,00		$ 0,00	0,07	$ 50.694.215,00
COMPONENTE 41			**RED DE TUBERIA DE COBRE**				**$ 0,00**		**$ 105.254.908,00**
41,01	18.02.01	ELM052	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE CONDUCTOS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 24	M2	$ 199.607,00		$ 0,00	270,00	$ 53.893.890,00
41,02	18.03.01	ELM054	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO DE COBRE TIPO K PARA TUBERÍA OD Ø 1/2"	UND	$ 36.986,00		$ 0,00	60,00	$ 2.219.160,00
41,03	18.03.02	ELM055	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO DE COBRE TIPO K PARA TUBERÍA OD Ø 1/4"	UND	$ 37.116,00		$ 0,00	42,00	$ 1.558.872,00
41,04	18.03.03	ELM056	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO DE COBRE TIPO K PARA TUBERÍA OD Ø 3/4"	UND	$ 38.299,00		$ 0,00	5,00	$ 191.495,00
41,05	18.03.04	ELM057	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO DE COBRE TIPO K PARA TUBERÍA OD Ø 3/8"	UND	$ 37.755,00		$ 0,00	44,00	$ 1.661.220,00
41,06	18.03.05	ELM058	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO DE COBRE TIPO K PARA TUBERÍA OD Ø 5/8"	UND	$ 37.774,00		$ 0,00	16,00	$ 604.384,00
41,07	18.03.06	ELM059	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE COBRE TIPO K PREAISLADA OD Ø 1/2" (INCLUYE SOPORTE, ASILAMIENTO, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	M	$ 150.878,00		$ 0,00	107,00	$ 16.143.946,00
41,08	18.03.07	ELM060	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE COBRE TIPO K PREAISLADA OD Ø 1/4" (INCLUYE SOPORTE, ASILAMIENTO, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	M	$ 131.244,00		$ 0,00	65,00	$ 8.530.860,00
41,09	18.03.08	ELM062	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE COBRE TIPO K PREAISLADA OD Ø 3/8" (INCLUYE SOPORTE, ASILAMIENTO, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	M	$ 144.765,00		$ 0,00	73,00	$ 10.567.845,00
41,10	18.03.09	ELM063	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE COBRE TIPO K PREAISLADA OD Ø 5/8" (INCLUYE SOPORTE, ASILAMIENTO, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	M	$ 165.237,00		$ 0,00	48,00	$ 7.931.376,00
41,11	18.03.10	ELM064	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y-BRACH REFERENCIA MXJ-YA1509M (O SEGÚN MARCA DE LOS EQUIPOS VRF OFERTADOS).	UND	$ 325.310,00		$ 0,00	6,00	$ 1.951.860,00
COMPONENTE 42			**TERMINAL DE AIRE, ARRANQUE Y PUESTA A PUNTO**				**$ 5.473.694,00**		**$ 37.923.568,00**
42,01	18.04.01	ELM082	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE SUMINISTRO DOBLE ALETA 8"X4"	UND	$ 98.949,00	5,00	$ 494.745,00	5,00	$ 494.745,00
42,02	18.04.02	ELM083	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE SUMINISTRO DOBLE ALETA 20"X4"	UND	$ 214.373,00	1,00	$ 214.373,00	1,00	$ 214.373,00
42,03	18.04.03	ELM084	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE EXTRACCIÓN TIPO ALETA FIJA 6"X4"	UND	$ 99.262,00	48,00	$ 4.764.576,00	48,00	$ 4.764.576,00
42,04	18.04.04	ELM085	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE EXTRACCIÓN TIPO ALETA FIJA 8"X4"	UND	$ 99.205,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
42,05	18.05.01	ELM088	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TE-AA-03	UND	$ 13.239.599,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
42,06	18.05.02	ELM091	TUBERÍA Y CABLEADO DE CONTROL	M	$ 124.649,00		$ 0,00	260,33	$ 32.449.874,00
COMPONENTE 43			**SEÑALIZACION Y SEÑALETICA**				**$ 0,00**		**$ 0,00**
43,01	19.01.01	SÑL012	SEÑALES DE EVACUACION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR VERDE RAL 6001 O 6002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 20 X 30 CMS. O SIMILAR	UND	$ 33.027,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,02	19.01.02	SÑL013	SEÑALES DE EVACUACION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 TIPO BANDERA HORIZONTAL INSTALADA MEDIANTE REMACHE EN EL CIELORASO, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR VERDE RAL 6001 O 6002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 20 X 30 CM.O SIMILAR	UND	$ 38.558,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,03	19.01.03	SÑL014	SEÑALES DE EVACUACION PUNTO DE ENCUENTRO EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR VERDE RAL 6001 O 6002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 60 X 60 CMS.O SIMILAR	UND	$ 189.407,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,04	19.01.04	SÑL015	SEÑALES DE EVACUACION PLANO DE INFORMACION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR VERDE RAL 6001 O 6002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 100 X 70 CMS.INCLUYE ALFABETO BRAILE EN LA TOTALIDAD DE LOS TEXTOS.O SIMILAR	UND	$ 366.637,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,05	19.01.05	SÑL016	SEÑALES DE EVACUACION DE PISO INDICADOR DE SENTIDO DE RUTA EN MATERIAL ALUMINIO 0,2MM FOTOLUMINISCENTE CON PERLAS DE VIDRIO O CUARZO PARA CREAR EFECTO ANTIDESLIZANTE. COLOR VERDE Y AMARILLO SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES DIAM 10 CMS ADHERENCIA DE ALTA RESISTENCIA TIPO 3M 468 O SIMILAR	UND	$ 182.545,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,06	19.01.06	SÑL017	SEÑALES DE EVACUACION DE PISO EN GIROS O CRUCES EN MATERIAL ALUMINIO 0,2MM FOTOLUMINISCENTE CON PERLAS DE VIDRIO O CUARZO PARA CREAR EFECTO ANTIDESLIZANTE. COLOR VERDE Y BLANCO SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES DIAM 60 CMS ADHERENCIA DE ALTA RESISTENCIA TIPO 3M 468 O SIMILAR	UND	$ 184.335,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,07	19.01.07	SÑL018	SEÑALES DE EVACUACION DE PISO CON SIMBOLO DE SILLA DE RUEDAS EN MATERIAL ALUMINIO 0,2MM FOTOLUMINISCENTE CON PERLAS DE VIDRIO O CUARZO PARA CREAR EFECTO ANTIDESLIZANTE. COLOR AZUL RAL 5002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 45 X 45 CMS ADHERENCIA DE ALTA RESISTENCIA TIPO 3M 468 O SIMILAR	UND	$ 37.999,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,08	19.01.08	SÑL019	SEÑALES DE EVACUACION DE PISO EN CINTA ANTIDESLIZANTE DE ALUMINIO GRADO FINO 60 COLOR AMARILLO RAL 1026 DIMENSIONES ANCHO 5 CMS ADHERENCIA DE ALTA RESISTENCIA TIPO 3M 468 O SIMILAR	M	$ 16.385,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,09	19.01.09	SÑL020	SEÑALES DE PREVENCION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR ROJO RAL 3001 O 3020 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 30 X 20 CMS.O SIMILAR	UND	$ 33.027,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,10	19.01.10	SÑL021	SEÑALES DE PREVENCION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR ROJO RAL 3001 O 3020 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 40 X 20 CMS.O SIMILAR	UND	$ 43.847,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,11	19.01.11	SÑL024	SEÑALES DE ADVERTENCIA EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR AMARILLO RAL 1016 O 1026 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 30 X 15 CMS.O SIMILAR	UND	$ 25.208,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
43,12	19.01.12	SÑL025	SEÑALES DE OBLIGACION EN POLIESTIRENO CALIBRE 40 INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO COLOR AZUL RAL 5002 SOBRE BLANCO RAL 9001 SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 30 X 15 CMS.O SIMILAR	UND	$ 25.208,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,13	19.01.13	SÑL026	SEÑALES INFORMATIVAS EN VIDRIO TRANSPARENTE INCOLORO INSTALADO SOBRE PARED CON CINTA DOBLE FAZ TIPO INDUSTRIAL, VINILO ADHESIVO FOTOLUMINISCENTE 6 HORAS DE DURACIÓN. TEXTOS, Y LOGO SÍMBOLOS EN VINILO ADHESIVO SEGUN COLOR (ROJO,AMARILLO,AZUL,LILA,VERDE,GRIS) SEGÚN NORMA VIGENTE, DIMENSIONES 30 X 15 CMS.O SIMILAR	UND	$ 9.915,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,14	19.01.14	SÑL027	SEÑALES PODOTACTILES DE ALERTA EN DOMOS TRUNCADOS DE POLICARBONATO HIPS (POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO), ALTAMENTE RESISTENTE AL IMPACTO,ABRASION,ALTAS TEMPERATURAS,FATIGA,ELEMENTOS INDEPENDIENTES ADHERIDOS AL PISO CON ADHESIVO DE ALTA RESISTENCIA COLOR AMARILLO. 16 DOMOS EN UN CUADRO DE 20 X 20.O SIMILAR	UND	$ 19.073,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
43,15	19.01.15	SÑL028	SEÑALES PODOTACTILES DE ALERTA EN REGLETAS DE POLICARBONATO HIPS (POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO), ALTAMENTE RESISTENTE AL IMPACTO,ABRASION,ALTAS TEMPERATURAS,FATIGA,ELEMENTOS INDEPENDIENTES ADHERIDOS AL PISO CON ADHESIVO DE ALTA RESISTENCIA COLOR AMARILLO. 4 REGLETAS EN UN CUADRO DE 20 X 20.O SIMILAR	UND	$ 19.073,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 44			**DOTACIÓN**				**$ 0,00**		**$ 0,00**
44,01	19.02.01	DT05	SILLAS INTERLOCUTORAS	UND	$ 308.191,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
44,02	19.02.02	DT06	SILLA EJECUTIVA	UND	$ 712.122,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
44,03	19.02.03	DT07	ESCRITORIO	UND	$ 894.842,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
44,04	19.02.04	DT08	ARCHIVO RODANTE EN LÁMINA C.R. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, CINCO DIVISIONES EN ALTURA Y TRES SEPARADORS POR DIVISIÓN. PROFUNDIDAD DE 90CM Y ANCHO DE 50CM.	UND	$ 5.642.430,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
44,05	19.02.05	DT09	CASILLERO METÁLICO EN LÁMINA C.R. CALIBRE 22 CON PINTURA PARA POLVO HORNEABLE COLOR GRIS. TRES (3) CUERPOS DE ALTURA. NIVELADORES 5/16, MANIJA PLÁSTICA, PORTA CANDADO Y PUERTA CON RANURA DE VENTILACIÓN. DIMENSIONES, ALTO=2.00M, FONDO=30CM, ANCHO=VARIABLE.	UND	$ 846.516,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
44,06	19.02.06	DT10	SOFA DE TERRAZA	UND	$ 1.373.009,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 45			**ASEO**				**$ 18.386.645,92**		**$ 45.333.003,00**
45,01	19.03.01	GR01	ASEO FINAL GENERAL	M2	$ 3.985,00	3762,46	$ 14.993.403,10	3762,46	$ 14.993.403,00
45,02	19.03.02	GR02	DESMONTAJE DE CERRAMIENTO. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M	$ 27.866,00	121,77	$ 3.393.242,82	121,77	$ 3.393.243,00
45,03	19.03.03	GR03	DESMONTE DE SOBRECUBIERTA. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	M2	$ 16.933,00		$ 0,00	1549,08	$ 26.230.572,00
45,04	19.03.04	GR04	REPARACIÓN DE VÍA UTILIZADA EN LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE OBRA. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, NIVELACIÓN CON RECEBO COMPACTADO Y ACABADO	M2	$ 382.817,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
45,05	02.01.12	PRE012	CONTROL DE ROEDORES CON CEBO Y RATICIDA	UND	$ 34.178,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
45,06	20.01.01	PRO002	PROTECCIÓN TEMPORAL	UND	$ 85.488,00		$ 0,00	3,00	$ 256.464,00
45,07	20.01.02	RBMS001	LIMPIEZA DE SUCIEDAD EN MATERIAL PÉTREO LISO	UND	$ 39.123,00		$ 0,00	3,00	$ 117.369,00
45,08	20.02.01	PRO002	PROTECCIÓN TEMPORAL DE BIENES MUEBLES UNIDAD	UND	$ 85.488,00		$ 0,00	3,00	$ 256.464,00
45,09	20.02.02	RBMS001	LIMPIEZA DE SUCIEDAD EN MATERIAL PÉTREO LISO	UND	$ 39.123,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
45,10	20.02.03	RBMS002	REINTERGRACION CROMÁTICA PINTURA DE LETRAS	UND	$ 52.799,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
45,11	20.03.01	PRO002	PROTECCIÓN TEMPORAL DE BIENES MUEBLES UNIDAD	UND	$ 85.488,00		$ 0,00	1,00	$ 85.488,00
45,12	20.03.02	RBMS001	LIMPIEZA DE SUCIEDAD EN MATERIAL PÉTREO LISO	UND	$ 39.123,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
45,13	20.03.03	RBMS002	REINTERGRACION CROMÁTICA PINTURA DE LETRAS	UND	$ 52.799,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
COMPONENTE 46			**ASCENSORES**				**$ 0,00**		**$ 420.936.070,00**
46,01	21.01.01	EQU002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ASCENSOR (SIN CUARTO DE MAQUINAS, 900 KG 3 PARADAS)	UND	$ 179.960.556,00		$ 0,00	1,00	$ 179.960.556,00
46,02	21.01.02	EQU003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ASCENSOR (SIN CUARTO DE MAQUINAS, 1600 KG 3 PARADAS)	UND	$ 240.975.514,00		$ 0,00	1,00	$ 240.975.514,00
COMPONENTE 47			**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**				**$ 356.585.274,00**		**$ 356.585.274,00**
47,01	21.02.01	EQU006	UNIDAD CONTROLADORA CENTRAL	UND	$ 12.932.130,00	2,00	$ 25.864.260,00	2,00	$ 25.864.260,00
47,02	21.02.02	EQU007	UNIDAD CONTROLADORA REMOTA	UND	$ 9.423.985,00	5,00	$ 47.119.925,00	5,00	$ 47.119.925,00
47,03	21.02.03	EQU008	TECLADO DE ALARMAS	UND	$ 811.377,00	3,00	$ 2.434.131,00	3,00	$ 2.434.131,00
47,04	21.02.04	EQU009	BOTON DE PANICO	UND	$ 234.901,00	3,00	$ 704.703,00	3,00	$ 704.703,00
47,05	21.02.05	EQU010	BOTON DE APERTURA MONTAJE SOBREPUESTO	UND	$ 229.474,00	6,00	$ 1.376.844,00	6,00	$ 1.376.844,00
47,06	21.02.06	EQU011	DETECTOR DE APERTURA	UND	$ 121.963,00	54,00	$ 6.586.002,00	54,00	$ 6.586.002,00
47,07	21.02.07	EQU012	LECTORA DE TARJETAS	UND	$ 1.122.407,00	56,00	$ 62.854.792,00	56,00	$ 62.854.792,00
47,08	21.02.08	EQU013	RETENEDOR MAGNETICO	UND	$ 439.975,00	40,00	$ 17.599.000,00	40,00	$ 17.599.000,00
47,09	21.02.09	EQU014	BOTON DE APERTURA TIPO TOUCHLESS	UND	$ 408.877,00	1,00	$ 408.877,00	1,00	$ 408.877,00
47,10	INP-172		Suministro E Instalación Fuente De Poder Para Puertas	UND	$ 837.442,25	28,00	$ 23.448.383,00	28,00	$ 23.448.383,00
47,11	INP-173		Suministro E Instalación De Cableados Para Control De Accesos	GLB	$ 33.549.613,00	1,00	$ 33.549.613,00	1,00	$ 33.549.613,00
47,12	INP-174		Configuración Start Up Para El Control De Acceso	GLB	$ 10.790.564,00	1,00	$ 10.790.564,00	1,00	$ 10.790.564,00
47,13	INP-175		Suministro E Instalación Panel De Alarma Intrusión Incluye Gabinete, Batería, Transformador Y Sirena	UND	$ 2.224.669,00	1,00	$ 2.224.669,00	1,00	$ 2.224.669,00
47,14	INP-176		Suministro E Instalación Cableados Para Sistema Intrusión	GLB	$ 6.299.515,00	1,00	$ 6.299.515,00	1,00	$ 6.299.515,00
47,15	INP-177		Suministro E Instalación Servidor Y Software Control De Acceso	UND	$ 115.323.996,00	1,00	$ 115.323.996,00	1,00	$ 115.323.996,00
COMPONENTE 48			**OBRAS EXTERIORES PERIMETRALES, PROTECCION Y APUNTALAMIENTO**				**$ 0,00**		**$ 70.230.493,00**
48,01	22.01.01	URB001	OBRAS EXTERIORES PERIMETRALES (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS)	GLB	$ 210.000.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
48,02	02.02.01	PRO005	INSTALACIÓN DE SOBREPISO CON ESTIBAS DE MADERA, CAPA DE CARTÓN CORRUDADO Y CAPA DE POLIETILENO	M2	$ 51.107,00		$ 0,00	133,10	$ 6.802.342,00
48,03	02.02.02	PRO006	INSTALACIÓN DE SOBREPISO CON ESTIBAS DE MADERA Y CAPA DE POLIETILENO	M2	$ 39.155,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
48,04	02.03.01	APT001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APUNTALAMEINTO TEMPORAL CON PARAL METÁLICO	M2	$ 14.989,00		$ 0,00	2064,46	$ 30.944.191,00
48,05	02.03.02	APT002	ANDAMIO DE CARGA, TORRE DE APROXIMADAMENTE 10 METROS DE LARGO	TORRE - MES	$ 4.060.495,00		$ 0,00	8,00	$ 32.483.960,00
COMPONENTE 49			**OBRAS REDES ESPECIALES (RED DE GASES MEDICINALES) E ITEMS DE OBRA RESULTANTES DE LOS AJUSTES DERIVADOS DEL PMA**				**$ 0,00**		**$ 173.071.032,00**
49,01	23.01.01	RES001	OBRAS RED DE GASES MEDICINALES (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS)	GLB	$ 450.000.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
49,02	23.01.02	RES002	OBRAS TELEMEDICINA (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS)	GLB	$ 112.500.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
49,03	23.01.03	RES003	ITEMS DE OBRA RESULTANTES DE LOS AJUSTES DERIVADOS DEL PROGRAMA MÉDICO ARQUITECTÓNICO (PMA)	GLB	$ 187.500.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
49,04	INP-072		Tubería Cobre Tipo L 1/2" Para Red De Oxigeno	ML	$ 185.598,93		$ 0,00	223,16	$ 41.418.257,00
49,05	INP-073		Tubería Cobre Tipo L 3/4" Para Red De Oxigeno	ML	$ 234.163,12		$ 0,00	12,39	$ 2.901.281,00
49,06	INP-074		Tubería Cobre Tipo L 1" Para Red De Oxigeno	ML	$ 307.774,05		$ 0,00	136,36	$ 41.968.069,00
49,07	INP-075		Válvula De Bola Inox De 1/2 Tipo 4 Tornillos	UND	$ 370.446,40		$ 0,00	4,00	$ 1.481.786,00
49,08	INP-076		Válvula De Bola Inox De 3/4 Tipo 4 Tornillos	UND	$ 421.050,80		$ 0,00	1,00	$ 421.051,00
49,09	INP-077		Válvula De Bola Inox De 1" Tipo 4 Tornillos	UND	$ 460.142,00		$ 0,00	5,00	$ 2.300.710,00
49,10	INP-078		Caja De Corte 1 Vía	UND	$ 1.562.771,00		$ 0,00	2,00	$ 3.125.542,00
49,11	INP-079		Alarma Touchscreen 7" 1 Vía	UND	$ 7.658.378,00		$ 0,00	2,00	$ 15.316.756,00
49,12	INP-080		Alarma Maestra 7" Touch10 Señales	UND	$ 6.849.213,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
49,13	INP-081		Presoswitch 100 A 1.500 Psi	UND	$ 1.926.632,73		$ 0,00	1,00	$ 1.926.633,00
49,14	INP-082		Toma De Pared Oxigeno Gentec Ref. 3823u-O	UND	$ 717.008,00		$ 0,00	20,00	$ 14.340.160,00
49,15	INP-083		Manifold 2 X 5 Para Oxigeno -Regulación Manual	UND	$ 24.541.315,74		$ 0,00	1,00	$ 24.541.316,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
49,16	INP-084		Suministro Manifold 2x1 Para Termos De Oxígeno Medicinal	UND	$ 11.664.735,39		$ 0,00	2,00	$ 23.329.471,00
COMPONENTE 50			**PATOLOGIAS EN CONCRETOS**				**$ 0,00**		**$ 89.533.472,00**
50,01	INP-002		Resane Con Mortero Estructural De Losa Y Viguetas	m2	$ 61.663,00		$ 0,00	8,83	$ 544.484,00
50,02	INP-040		Escarificación, Limpieza Y Aplicación De Inhibidor De Corrosión A Aceros De Viguetas (Hasta Reposición De 50% De La Sección Transversal Del Elemento), Incluye Fundición Con Concreto 4000 Psi	ML	$ 167.130,00		$ 0,00	431,98	$ 72.196.817,00
50,03	INP-044		Restitución De Viguetas, Incluye Demolición, Reposición De Acero, Anclajes Y Fundición Con Concreto De 4000 Psi	ML	$ 284.493,00		$ 0,00	34,31	$ 9.760.955,00
50,04	INP-045		Fundición Con Grouting para pases de tuberias existentes D <= 4", Incluye Retiro De Tubería De Hierro Y Su Disposición Final.	UND	$ 117.186,94		$ 0,00	60,00	$ 7.031.216,00
COMPONENTE 51			**SOBRECUBIERTA**				**$ 0,00**		**$ 381.450.107,00**
51,01	02.01.15	PRE015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRECUBIERTA EN TEJA LÁMINA DE ZINC C35. INCLUYE ESTRUCTURA EN PERFILERÍA METÁLICA DEBIDAMENTE SOLDADA Y PINTADA, CONCRETO Y ACERO PARA PEDESTALES	M2	$ 243.260,00		$ 0,00	1549,08	$ 376.829.201,00
51,02	02.01.25	PRE025	DISEÑO ESTRUCTURAL SOBRE CUBIERTA TEMPORAL	M2	$ 2.983,00		$ 0,00	1549,08	$ 4.620.906,00
COMPONENTE 52			**DISEÑO, PRUEBAS Y CERTIFICACIONES**				**$ 31.120.361,00**		**$ 40.087.261,00**
52,01	INP-009		Extracción Y Realización De Ensayo De Resistencia A Cilindros De 2" De Concretos	UND	$ 364.748,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
52,02	INP-010		Ensayo De Profundidad De Carbonatación (Ph) Sobre Núcleo De Concreto	UND	$ 154.830,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
52,03	INP-011		Prueba Estándar Para Potencial De Corrosión De Acero Sin Recubrimiento En Concreto	UND	$ 440.328,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
52,04	INP-012		Ensayo De Velocidad De Pulso Ultrasónico A Través Del Concreto Directo	UND	$ 277.781,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
52,05	INP-013		Punto De Detección De Armadura De Refuerzo, Posición Relativa Y Recubrimiento - Detección Block Scan Ferroscan	UND	$ 277.781,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
52,06	INP-184		Diseño, Ingeniería De Detalle, Pruebas Y Puesta En Funcionamiento del sistema de gases medicinales	GLB	$ 8.966.900,00		$ 0,00	1,00	$ 8.966.900,00
52,07	15.03.04	HYD111	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	UND	$ 78.334,00	4,00	$ 313.336,00	4,00	$ 313.336,00
52,08	16.02.17	HYD178	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS A RED DE INCENDIOS	UND	$ 313.335,00	3,00	$ 940.005,00	3,00	$ 940.005,00
52,09	16.03.05	HYD305	PRUEBA DE PRESIÓN DE HERMETICIDAD	UND	$ 156.668,00	2,00	$ 313.336,00	2,00	$ 313.336,00
52,10	13.08.01	ELE133	CERTIFICACIONES RETIE	UND	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842,00
52,11	13.08.02	ELE134	CERTIFICACIÓN RETILAP	UND	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842,00
COMPONENTE 53			**IMPERMEABILIZACION**				**$ 0,00**		**$ 229.722.715,00**
53,01	07.01.03	CUB012	PENDIENTADO DE CUBIERTA CON MORTERO IMPERMEABILIZADO	M2	$ 50.369,00		$ 0,00	1226,05	$ 61.754.912,00
53,02	07.01.04	CUB013	INSTALACIÓN DE MANTO IMPERMEABILIZANTE CON POLIURETANO, POLIUREA O SIMILAR	M2	$ 76.516,00		$ 0,00	1226,05	$ 93.812.442,00
53,03	INP-037		Suministro E Instalación Impermeabilización En Poliuria 2 Mm Para Muros De Tanque En Concreto	m2	$ 316.767,88		$ 0,00	234,10	$ 74.155.361,00
COMPONENTE 54			**SERVICIOS, ACOMPAÑAMIENTO, OTROS**				**$ 80.853.724,00**		**$ 104.731.669,00**
54,01	02.01.05	PRE005	SERVICIOS SANITARIOS PORTÁTILES	MES	$ 1.836.765,00		$ 0,00	13,00	$ 23.877.945,00
54,02	02.01.26	PRE026	ADECUACIÓN DE VÍA PARA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS Y PERSONAL DE OBRA. ANCHO 3,5 M. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, NIVELACIÓN CON RECEBO COMPACTADO, ACABADO, SEÑALIZACIÓN, PALETERO Y LAS REPARACIONES NECESARIAS	M	$ 293.881,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
54,03	16.01.15	ARQ073	GUARDACAMILLAS EN PVC VIRGEN DE 2500X100X24MM, INCLUYE BASE RIEL DE ALUMINIO QUE SE FIJA A LA PARED, TAPA DE PVC DE ALTO IMPACTO Y ACCESORIO TERMINAL DE ABS (PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA) COLOR GRIS.	M	$ 154.301,00	524,00	$ 80.853.724,00	524,00	$ 80.853.724,00
COMPONENTE 55			**AMBIENTAL**				**$ 0,00**		**$ 3.935.038,00**
55,01	02.01.17	PRE017	INVENTARIO FORESTAL PARA INDIVIDUOS ARBÓREOS, INCLUYE: ELABORACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS, PLANOS GEORREFERENCIADOS, CONSIGNACIÓN PAGO POR EVALUACIÓN Y RADICACIÓN DE DOCUMENTOS ANTE LA SECRETARÍA DE AMBIENTE.	UND	$ 142.818,00		$ 0,00	25,00	$ 3.570.450,00
55,02	02.01.18	PRE018	TALA DE ÁRBOL <5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL	UND	$ 209.369,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
55,03	02.01.19	PRE019	TRANSPLANTE DE ÁRBOL DE 1 A 5 METROS. INCLUYE TRANSPORTE	UND	$ 999.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
55,04	02.01.20	PRE020	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ÁRBOL. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO, TUTOR Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	UND	$ 238.316,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
55,05	02.01.21	PRE021	PROTECCIÓN DE ÁRBOLES EN EL PERIMETRO DE LA INTERVENCIÓN. H=1 M	UND	$ 26.042,00		$ 0,00	14,00	$ 364.588,00
COMPONENTE 56			**ITEM NO PREVISTO**				**$ 820.212.593,76**		**$ 820.212.596,00**
56,08	INP-007		Corte con pulidora sobre muro en mamposteria	ml	$ 14.764,56	1921,46	$ 28.369.516,26	1921,46	$ 28.369.516,00
56,09	INP-019		Suministro e instalacion de filtro frances para manejo de aguas. (No incluye excavación)	ml	$ 249.577,07	2,00	$ 499.154,14	2,00	$ 499.154,00
56,10	INP-036		Acarreo horizontal y vertical para rellenos y demoliciones	M3	$ 87.408,60	910,00	$ 79.541.826,00	910,00	$ 79.541.826,00
56,11	INP-038		Grouting Para Remate De Reforzamiento De muros pantallas	M3	$ 10.142.101,08	2,33	$ 23.631.095,51	2,33	$ 23.631.096,00
56,12	INP-042		Pases sobre losa de 2" a 4" para tuberia sanitarias y aguas lluvias	Und	$ 52.163,32	200,00	$ 10.432.664,00	200,00	$ 10.432.664,00
56,13	INP-057		Muro En Bloque De Arcilla Estriado N°4 (10x20x30cm) Con Pega De 1.0 Cm En Mortero. Refuerzo Y Elementos De Confinamiento Según Diseño Estructural. Metro Lineal	ML	$ 40.348,09	40,00	$ 1.613.923,40	40,00	$ 1.613.923,00
56,14	INP-060		Cargue con mortero pobre (1:5) sobre muros de excavacion para mitigar efecto de erosion por lluvias.	M2	$ 23.000,00	206,89	$ 4.758.378,00	206,89	$ 4.758.378,00
56,15	INP-062		Pañete Liso En Mortero 1:4 Para Muros Interiores (Incluye Filos Y Dilataciones) con espesores superiores a 1.5 cm y no mayor a 5 cm	M2	$ 57.674,72	211,51	$ 12.198.664,68	211,51	$ 12.198.665,00
56,17	INP-208		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PANEL FIBROCEMENTO 6MM PARA CIELO RASO DE ESPACIOS GENERALES. INCLUYE ESTRUCTURA	M2	$ 116.774,33	1835,43	$ 214.331.110,84	1835,43	$ 214.331.111,00
56,18	INP-209		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELORRASO EN PANEL YESO RH PARA CIELO RASO DE ZONAS HUMEDAS. INCLUYE ESTRUCTURA	M2	$ 126.374,06	256,46	$ 32.409.892,61	256,46	$ 32.409.893,00
56,19	INP-210		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELORRASO EN PANEL YESO ACUSTICO (EXSOUND O SIMILAR) PARA CIELO RASO DE AUDITORIO. INCLUYE ESTRUCTURA	M2	$ 201.758,86	80,56	$ 16.253.694,13	80,56	$ 16.253.694,00
56,20	INP-211		SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLON DE GRESS 30*30 O SIMILAR COLOR ROJO O ARENA	M2	$ 106.201,76	190,06	$ 20.184.706,13	190,06	$ 20.184.706,00
56,21	INP-212		SUMINISTRO DE INSTALACION DE MEDIACAÑA EN VINILO DE 2MM	ML	$ 47.115,56	1468,61	$ 69.194.376,70	1468,61	$ 69.194.377,00
56,22	INP-213		SUMINISTRO E INSTALACION DE AUTONIVELANTE PARA PISO EN VINILO	M2	$ 49.605,49	1360,91	$ 67.508.612,84	1360,91	$ 67.508.613,00
56,23	INP-214		SUMINISTRO E INSTALACION DE ALFOMBRA PARA PISO DE AUDITORIO Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS	M2	$ 201.101,94	132,42	$ 26.629.918,63	132,42	$ 26.629.919,00
56,24	INP-215		SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMURO EN ACERO INOX. DE 2 1/2" RANURADO EN EXTREMOS	UND	$ 746.897,43	4,00	$ 2.987.589,73	4,00	$ 2.987.590,00
56,25	INP-216		SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE PRESIÓN CONSTANTE DUPLEX PARA AGUA TRATADAS CON VARIADOR DE VELOCIDAD	UND	$ 40.816.245,67	1,00	$ 40.816.245,67	1,00	$ 40.816.246,00
56,26	INP-217		SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE PRESIÓN CONSTANTE DUPLEX PARA AGUA POTABLE CON VARIADOR DE VELOCIDAD	UND	$ 40.291.455,67	1,00	$ 40.291.455,67	1,00	$ 40.291.456,00
56,27	INP-218		SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO EYECTOR DUPLEX PARA AGUAS RESIDUALES	UND	$ 7.676.856,47	2,00	$ 15.353.712,93	2,00	$ 15.353.713,00
56,28	INP-220		SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO ADRIATICO CON FLUXOMETRO SUPERIOR TIPO PLUSH	UND	$ 3.125.140,00	17,00	$ 53.127.380,00	17,00	$ 53.127.380,00
56,30	INP-222		SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMURO EN ACERO INOX. DE 1" a 1 1/2" RANURADO EN EXTREMOS	UND	$ 464.640,65	2,00	$ 929.281,29	2,00	$ 929.281,00
56,31	INP-223		SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMURO EN ACERO AL CARBON DE 1 1/2" a 2 1/2" RANURADO Y/O ROSCADO EN EXTREMOS HASTA 1,0 MT	UND	$ 360.721,81	5,00	$ 1.803.609,06	5,00	$ 1.803.609,00
56,32	INP-224		SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PASAMURO EN ACERO AL CARBON DE 4" RANURADO Y/O ROSCADO EN EXTREMOS HASTA 1,0 MT	UND	$ 738.200,97	1,00	$ 738.200,97	1,00	$ 738.201,00
56,34	INP-226		IMPREMEABILIZACION CARA EXTERNA MUROS TANQUE . MORTERO CEMENTOSO IMPERMEABILIZANTE	M2	$ 171.223,35	1,00	$ 171.223,35	1,00	$ 171.223,00

Culturas

PRESUPUESTO TOTAL CON ADICIÓN

CONTRATO DE OBRA 4341-2024

"EJECUCIÓN DE LAS INTERVENCIONES INTEGRALES DEL EDIFICIO SALUD MENTAL DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C."

CONSORCIO OBRAS SJD-25

ITEM	ITEM INICIAL	COD.	DESCRIPCIÓN	U.M.	Vr. UNITARIO	PRESUPUESTO ADICIONAL		PRESUPUESTO TOTAL	
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
56,35	INP-227		FLOTADOR EN BRONCE DE 1-1/2"	UND	$ 507.029,91	3,00	$ 1.521.089,72	3,00	$ 1.521.090,00
56,36	INP-228		PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO HIDRÁULICO MR-41	M2	$ 418.167,03	1,00	$ 418.167,03	1,00	$ 418.167,00
56,37	INP-229		SELLADO DE JUNTAS CON COLA DE RATÓN (INCLUYE CORTE CON PULIDORA)	ML	$ 38.736,11	1,00	$ 38.736,11	1,00	$ 38.736,00
56,38	INP-230		SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO METALICA DE 30 cm X 30 cm	UND	$ 110.927,00	20,00	$ 2.218.540,00	20,00	$ 2.218.540,00
56,39	INP-231		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE CU DE 3X10F+1X10N+10T AWG LSHF ALOJADO EN TUBERÍA EMT DE 3/4" DESDE DE TABLERO GENERAL CRITICO (TGC) - TABLERO AIRE A UNIDAD INTERIORES (TAAUI) (NO INCLUYE TUBERIA)	ML	$ 42.965,46	45,00	$ 1.933.445,57	45,00	$ 1.933.446,00
56,40	INP-232		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELORRASO EN PANEL FIBROCEMENTO 6MM PARA CIELORRASO DE ESPACIOS GENERALES MENORES A 50CM. INCLUYE ESTRUCTURA	ML	$ 70.064,60	718,00	$ 50.306.382,80	718,00	$ 50.306.383,00
			SUB TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 3.768.898.594,46**		**$ 14.795.994.002,16**
			ADMINISTRACIÓN				$ 1.206.047.550,23		$ 4.734.718.080,69
			IMPREVISTOS				$ 37.688.985,94		$ 147.959.940,02
			UTILIDAD				$ 188.444.929,72		$ 739.799.700,11
			IVA UTILIDAD				$ 35.804.536,65		$ 140.561.943,02
			TOTAL				**$ 5.236.884.597,00**		**$ 20.559.033.666,00**