ADECUACIÓN TECNICA Y FUNCIONAL DEL PUESTO DE SALUD DE VALENCIA ADSCRITO A LA ESE HOSPITAL LOCAL NUESTRA SEÑORA DEL SOCORRO DE SINCE, SUCRE

PRESUPUESTO GENERAL				Fecha	ago-26
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				**$ 11.677.099,30**
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	m2	182,40	$ 3.424,00	$ 624.537,60
1.2	CERRAMIENTO	ml	44,40	$ 25.469,00	$ 1.130.823,60
1.3	DEMOLICIONES (MUROS, PISOS)	m2	121,30	$ 22.257,00	$ 2.699.774,10
1.4	DESMONTES CIELO RASOS	m2	91,80	$ 15.646,00	$ 1.436.302,80
1.5	DESMONTES DE CUBIERTAS	m2	92,50	$ 18.518,00	$ 1.712.915,00
1.6	DESMONTES Y ACARREO DE APARATOS SANITARIOS	und	4,00	$ 30.818,00	$ 123.272,00
1.7	DESMONTES Y ACARREO PUERTAS	und	9,00	$ 27.394,00	$ 246.546,00
1.8	DESMONTES DE VENTANAS INCLUYE VIDRIOS	und	8,00	$ 38.693,00	$ 309.544,00
1.9	DESMONTE DE PARTE ELECTRICA	ml	190,20	$ 17.121,00	$ 3.256.414,20
1.10	DESMONTE PROTECTOR DE PUERTA Y VENTANAS	und	10,00	$ 13.697,00	$ 136.970,00
2	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				**$ 2.307.797,10**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	m3	23,19	$ 41.090,00	$ 952.877,10
2.2	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO RANA	m3	6,00	$ 225.820,00	$ 1.354.920,00
3	**ESTRUCTURA**				**$ 14.538.462,49**
3.1	SOLADO CONCRETO E=0.05	m2	0,20	$ 78.207,00	$ 15.641,40
3.2	CONCRETO 3500 PSI ZAPATAS TANQUE ELEVADO	m3	1,00	$ 946.977,00	$ 946.977,00
3.3	CONCRETO 3500 PSI PEDESTALES COLUMNAS TANQUE ELEVADO	m3	0,77	$ 974.240,00	$ 750.164,80
3.4	CONCRETO 3500 PSI VIGA DE CIMENTACION TANQUE ELEVADO	m3	0,45	$ 976.119,00	$ 439.253,55
3.5	CONCRETO 3500 PSI COLUMNAS TANQUE ELEVADO	m3	1,62	$ 1.247.398,00	$ 2.020.784,76
3.6	CONCRETO 3500 PSI LOSA TANQUE ELEVADO	m3	1,28	$ 1.556.924,00	$ 1.992.862,72
3.7	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPA	Ka	891,29	$ 9.394,00	$ 8.372.778,26
4	**OBRAS DE URBANISMO**				**$ 5.864.052,70**
4.1	PLANTILLA Y ANDÉN EN CONCRETO 3000 PSI E=0.10	m2	50,75	$ 95.678,00	$ 4.855.658,50
4.2	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI	m2	9,90	$ 101.858,00	$ 1.008.394,20
5	**OBRAS EN CUBIERTA**				**$ 26.421.879,67**
5.1	CUBIERTA EN TEJA UPVC	m2	92,56	$ 246.934,00	$ 22.856.211,04
5.2	CABALLETE CUBIERTA	ml	7,96	$ 81.916,00	$ 652.051,36
5.3	IMPERMEABILIZACION	m2	3,95	$ 229.343,00	$ 905.904,85
5.4	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:4	ml	16,99	$ 48.826,00	$ 829.553,74
5.5	REDOBLE	ml	22,86	$ 51.538,00	$ 1.178.158,68
6	**MAMPOSTERIA Y PINTURA**				**$ 31.275.943,82**
6.1	MURO EN BLOQUE	m2	17,00	$ 68.806,00	$ 1.169.702,00
6.2	COLUMNETA CONFINAMIENTO CONCRETO (SIN REFUERZO).	m3	0,15	$ 1.894.816,00	$ 284.222,40
6.3	VIGUETA CONFINAMIENTO CONCRETO (SIN REFUERZO).	m3	1,13	$ 1.669.297,00	$ 1.886.305,61
6.4	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPA	ka	191,52	$ 9.394,00	$ 1.799.138,88
6.5	ANCLAJES 3/8" X 3" (INCLUYE PERFORACIÓN Y ADHESIVO EPÓXICO)	und	45,00	$ 25.096,00	$ 1.129.320,00
6.6	PAÑETE LISO MUROS 1:4	m2	21,80	$ 38.968,00	$ 849.502,40
6.7	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	m2	6,10	$ 39.864,00	$ 243.170,40
6.8	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	ml	133,46	$ 9.353,00	$ 1.248.251,38
6.9	REVESTIMIENTO EN ESTUCO PLASTICO INTERIOR. INCLUYE PULIMIENTO	m2	215,75	$ 35.113,00	$ 7.575.629,75
6.10	REVESTIMIENTO EN ESTUCO PLASTICO EXTERIOR. INCLUYE PULIMIENTO	m2	160,50	$ 42.907,00	$ 6.886.573,50
6.11	PINTURA INTERIOR TIPO 1. COLOR SEGÚN DISEÑO. INCLUYE TRE MANOS	m2	215,75	$ 21.436,00	$ 4.624.817,00
6.12	PINTURA TIPO: KORAZA PARA EXTERIORES. INCLUYE TRE MANOS	m2	160,50	$ 22.301,00	$ 3.579.310,50
7	**PISOS Y CIELO RASO**				**$ 35.845.908,60**
7.1	ALISTADO PISO 1:5 E=0.04 M	m2	81,40	$ 47.169,00	$ 3.839.556,60
7.2	GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	ml	102,00	$ 53.486,00	$ 5.455.572,00
7.3	POYOS COCINA Y BASE MUEBLES A=0.60 M E=0.08 M	m2	1,00	$ 80.145,00	$ 80.145,00
7.4	BALDOSA DE GRANITO 30X30	m2	76,20	$ 192.853,00	$ 14.695.398,60
7.5	CIELO RASO (INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	m2	85,20	$ 138.207,00	$ 11.775.236,40
8	**ENCHAPES Y ACCESORIOS BAÑOS**				**$ 7.881.867,50**
8.1	ENCHAPE CERAMICA BLANCO PARED	m2	17,50	$ 132.209,00	$ 2.313.657,50
8.2	WIN ALUMINIO	ml	10,00	$ 21.012,00	$ 210.120,00
8.3	ENCHAPE CERAMICA BLANCO PISO	m2	8,00	$ 135.860,00	$ 1.086.880,00
8.4	LAVATRAPEROS 60x50x45	und	1,00	$ 301.166,00	$ 301.166,00
8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 483.962,00	$ 967.924,00
8.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 465.681,00	$ 931.362,00
8.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 812.863,00	$ 1.625.726,00
8.8	LAVAPLATOS A.INOX. 50X 60CM (INCLUYE GRIFO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 445.032,00	$ 445.032,00
9	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPINTERIA**				**$ 39.086.895,40**
9.1	PUERTA METALICA	und	7,00	$ 995.121,00	$ 6.965.847,00
9.2	VENTANA SENCILLA EN ALUMINIO	m2	8,20	$ 688.311,00	$ 5.644.150,20
9.3	BARANDA PASAMANO TUBERIA GALVANIZADA 2x ,1/2" VAR	m2	5,30	$ 775.599,00	$ 4.110.674,70
9.4	PROTECTOR METALICO PUERTAS Y VENTANAS	m2	38,60	$ 358.098,00	$ 13.822.582,80
9.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON EN ACERO INOX.	m2	3,23	$ 2.645.090,00	$ 8.543.640,70
10	**SUMINISTRO E INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS**				**$ 53.221.432,00**
10.1	TUBERÍA1"PVC PRESIÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	ml	50,00	$ 40.680,00	$ 2.034.000,00
10.2	TUBERÍA3/4"PVC PRESIÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	ml	80,00	$ 29.900,00	$ 2.392.000,00
10.3	TUBERÍA1/2"PVC PRESIÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	ml	150,00	$ 23.903,00	$ 3.585.450,00
10.4	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2`` PARA INODORO TANQUE - LAVAMANOS - POCETA	und	10,00	$ 105.737,00	$ 1.057.370,00
10.5	TUBERÍA 4" SANITARIA	ml	60,00	$ 57.385,00	$ 3.443.100,00
10.6	TUBERÍA 3" SANITARIA	ml	40,00	$ 47.907,00	$ 1.916.280,00
10.7	TUBERÍA 2" SANITARIA	ml	80,00	$ 42.154,00	$ 3.372.320,00
10.8	CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTERÍA (INCLUYE PAÑETE Y CAÑUELA)	und	1,00	$ 667.848,00	$ 667.848,00
10.9	REGISTRO 1" PVC PRESIÓN	und	4,00	$ 143.482,00	$ 573.928,00
10.10	REGISTRO 3/4" PVC PRESIÓN	und	4,00	$ 118.832,00	$ 475.328,00
10.11	REGISTRO 1/2" PVC PRESIÓN	und	4,00	$ 109.432,00	$ 437.728,00
10.12	REJILLA DE PISO 2"	und	3,00	$ 81.691,00	$ 245.073,00
10.13	SIFON SANITARIO PVC 2"	und	6,00	$ 31.456,00	$ 188.736,00
10.14	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4``	ml	3,00	$ 43.192,00	$ 129.576,00
10.15	PUNTO DESAGUE AIRE ACONDICIONADO	und	4,00	$ 80.308,00	$ 321.232,00
10.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ENTERRADO DE ALMACENAMIENTO DE 7500 LTS PLASTICO (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 21.158.561,00	$ 21.158.561,00
10.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 2000 LTS PLASTICO (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 1.716.075,00	$ 1.716.075,00
10.18	SISTEMA SEPTICO 2.000 LTS	und	1,00	$ 9.506.827,00	$ 9.506.827,00
11	**SUMINISTRO E INSTALACIONES ELECTRICAS**				**$ 43.145.544,00**
11.1	CAPACETE	und	1,00	$ 272.111,00	$ 272.111,00
11.2	CAJA PARA 1 MEDIDOR	und	1,00	$ 312.843,00	$ 312.843,00
11.3	CANALIZACION SUBTERRANEA TUBERIA 1 PULGADA	ml	3,00	$ 53.208,00	$ 159.624,00
11.4	ACOMETIDA1 - 1 PULGADA, 2 F AWG N°6 + 1 N AWG N°6 + 1T AWG N°8	ml	20,00	$ 158.255,00	$ 3.165.100,00
11.5	TOMA ACTIVA TIERRA	und	1,00	$ 816.837,00	$ 816.837,00
11.6	CAJA + TOTALIZADOR	und	1,00	$ 545.105,00	$ 545.105,00
11.7	ACOMETIDA TABLERO AIRES - 1 PULGADA, 2 F AWG N°8 + 1T AWG N°6	ml	15,00	$ 126.755,00	$ 1.901.325,00

11.8	ACOMETIDA TABLERO LUCES Y TOMACORRIENTES - 1 PULGADA, 2 F AWG N°8+ 1N AWG N°8 + 1T AWG N°10	ml	15,00	$	136.191,00	$ 2.042.865,00
11.9	CANALIZACION SUBTERRANEA 2 X TUBERIA 1 PULGADA	ml	13,00	$	53.208,00	$ 691.704,00
11.10	TABLERO ELECTRICO AA 8 CIRCUITOS BIFASICO	und	1,00	$	718.874,00	$ 718.874,00
11.11	TABLERO ELECTRICO LUCES Y TOMACORRIENTE 8 CIRCUITOS BIFASICO	und	1,00	$	727.274,00	$ 727.274,00
11.12	INTERRUPTOR SENCILLO	und	4,00	$	47.104,00	$ 188.416,00
11.13	INTERRUPTOR DOBLE	und	6,00	$	61.131,00	$ 366.786,00
11.14	TOMACORRIENTE DOBLE	und	15,00	$	49.040,00	$ 735.600,00
11.15	PANEL LED DE INSCRUSTAR CUADRADO DE 30 W	und	15,00	$	221.803,00	$ 3.327.045,00
11.16	PANEL LED DE INSCRUSTAR REDONDO DE 18 W	und	4,00	$	120.328,00	$ 481.312,00
11.17	REFLECTOR SOLAR CON SENSOR DE MOVIMIENTO 100W	und	6,00	$	346.748,00	$ 2.080.488,00
11.18	PUNTO ELECTRICO ILUMINACION	und	19,00	$	278.317,00	$ 5.288.023,00
11.19	CONEXIÓN INTERRUPTOR LUCES	und	16,00	$	308.132,00	$ 4.930.112,00
11.20	SALIDA TABLERO A LUCES	und	4,00	$	522.762,00	$ 2.091.048,00
11.21	SALIDA TABLERO A TOMACORRIENTE	und	15,00	$	509.336,00	$ 7.640.040,00
11.22	SALIDA TABLERO AA A AIRES ACONDICIONADO	und	4,00	$	654.716,00	$ 2.618.864,00
11.23	SALIDA TABLERO A ELECTROBOMBA	und	1,00	$	718.716,00	$ 718.716,00
11.24	SALIDA TABLERO A COMPRESOR ODONTOLOGICO	und	1,00	$	718.716,00	$ 718.716,00
11.25	SALIDA TABLERO A NEVERA ODONTOLOGICA	und	1,00	$	606.716,00	$ 606.716,00
12	**EQUIPOS FIJOS DE USO HOSPITALARIO**					**$ 52.114.014,00**
12.1	TUBERIA DE COBRE 1/2	ml	35,00	$	57.932,00	$ 2.027.620,00
12.2	TUBERIA DE COBRE 3/4	ml	30,00	$	72.415,00	$ 2.172.450,00
12.3	TRANSFERENCIA AUTOMATICA 220V - 60A	und	1,00	$	2.996.300,00	$ 2.996.300,00
12.4	PLANTA ELECTRICA 15 KVA CABINADA	und	1,00	$	36.857.624,00	$ 36.857.624,00
12.5	ELECTROBOMBA 1/2 HP 220V - 110V	und	1,00	$	379.320,00	$ 379.320,00
12.6	AIRE ACONDICIONADO DE 220V 9000BTU ON OFF	und	3,00	$	1.894.000,00	$ 5.682.000,00
12.7	AIRE ACONDICIONADO DE 220V 12000BTU ON OFF	und	1,00	$	1.998.700,00	$ 1.998.700,00
13	**ASEO GENERAL**					**$ 513.820,80**
13.1	ASEO GENERAL ENTREGA	m2	182,4	$	2.817,00	$ 513.820,80

TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 323.894.717,38**
COSTOS INDIRECTOS				
ADMINISTRACION	20,50%			$ 66.398.417,06
IMPREVISTOS	2,0%			$ 6.477.894,35
UTILIDAD	4,0%			$ 12.955.788,70
TOTAL COSTOS INDIRECTOS	26,50%			**$ 85.832.100,11**
VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)				**$ 409.726.817**
INTERVENTORÍA				$ 33.110.120,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO (TOTAL OBRA + INTERVENTORÍA)				**$ 442.836.937**

Nombre: JHON JAIRO JAIMES OLIVERO
No. T.P. MP. A6142022-1005660222

Firma:

