DEPARTAMENTO DEL HUILA

MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN

ESE HOSPITAL ARSENIO REPIZO VANEGAS

ADECUACION MENOR PUESTO DE SALUD DE LA VEREDA ALTO NARANJOS DE LA ESE ARSENIO REPIZO VANEGAS DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1.	**PRELIMINARES**				
1.1	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.03 M	M2	52.36	$ 12,139.00	$ 635,598.00
1.2	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	M2	2.76	$ 27,480.00	$ 75,845.00
1.3	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.10 M	M2	84.08	$ 31,780.00	$ 2,672,062.00
1.4	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UND	2.00	$ 57,321.00	$ 114,642.00
1.5	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	M2	30.00	$ 26,112.00	$ 783,360.00
1.6	DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO)	M2	61.23	$ 33,438.00	$ 2,047,409.00
1.7	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UND	6.00	$ 66,875.00	$ 401,250.00
1.8	DESMONTE DE VENTANAS	UND	8.00	$ 28,661.00	$ 229,288.00
				Sub Total	**$ 6,959,454.00**
2.	**DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**				
2.1	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80x80	UND	3.00	$609,862.00	$ 1,829,586.00
				Sub Total	**$ 1,829,586.00**
3	**MAMPOSTERIA**				
3.1	MURO EN BLOQUE Nº 4 E=0.10 M	M2	41.50	$61,849.00	$ 2,566,734.00
				Sub Total	**$ 2,566,734.00**
4	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**				
4.1	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	2.50	$ 22,195.00	$ 55,488.00
4.2	PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM	M2	87.13	$32,367.00	$ 2,820,137.00
				Sub Total	**$ 2,875,625.00**
5	**CUBIERTAS**				
5.1	BAJANTE PVC (AMAZONAS, RAINGO)	ML	5.00	$47,554.00	$ 237,770.00
5.2	CABALLETE CUBIERTA TERMOACÚSTICA	ML	8.85	$ 79,289.00	$ 701,708.00
5.3	CANAL PVC AMAZONAS	ML	17.70	$ 70,118.00	$ 1,241,089.00
5.4	TEJA TERMOACÚSTICA UPVC 2.5 MM	M2	92.92	$163,430.00	$ 15,185,916.00
5.5	TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100X50, 2 MM PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	ML	140.76	$109,996.00	$ 15,483,037.00
				Sub Total	**$ 32,849,520.00**
6	**CARPINTERÍA EN MADERA**				
6.1	VIDRIO ESMERILADO INCOLORO 4 mm	M2	12.55	$89,375.00	$ 1,121,656.00
				Sub Total	**$ 1,121,656.00**
7	**CARPINTERÍA METÁLICA**				
7.1	MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18-0.8	UND	9.00	$288,698.00	$ 2,598,282.00
7.2	PUERTA EN LAMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	15.00	$380,507.00	$ 5,707,605.00
7.3	VENTANA LÁMINA CALIBRE 18 INC. ANTICORROSIVO	M2	12.55	$254,803.00	$ 3,197,778.00
				Sub Total	**$ 11,503,665.00**

presufast.com

DEPARTAMENTO DEL HUILA

MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN

ESE HOSPITAL ARSENIO REPIZO VANEGAS

ADECUACION MENOR PUESTO DE SALUD DE LA VEREDA ALTO NARANJOS DE LA ESE ARSENIO REPIZO VANEGAS DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
8	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				
8.1	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC	UND	1.00	$ 304,905.00	$ 304,905.00
8.2	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UND	10.00	$ 88,212.00	$ 882,120.00
8.3	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UND	7.00	$ 120,939.00	$ 846,573.00
8.4	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 3"	UND	7.00	$ 137,505.00	$ 962,535.00
8.5	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UND	3.00	$ 146,475.00	$ 439,425.00
8.6	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	35.20	$ 22,910.00	$ 806,432.00
8.7	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	17.00	$ 40,454.00	$ 687,718.00
8.8	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	17.00	$ 53,142.00	$ 903,414.00
8.9	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	27.90	$72,727.00	$ 2,029,083.00
8.10	REGISTRO 1/2"	UND	3.00	$125,918.00	$ 377,754.00
8.11	TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESSORIOS E INSTALACIÓN).	UND	1.00	$1,038,547.00	$ 1,038,547.00
				Sub Total	**$ 9,278,506.00**
9	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
9.1	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UND	13.00	$83,997.00	$ 1,091,961.00
9.2	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UND	16.00	$80,797.00	$ 1,292,752.00
9.3	TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS	UND	1.00	$150,727.00	$ 150,727.00
9.4	LÍNEA A TIERRA TABLERO GENERAL (VARILLA COOPER WELL)	UND	1.00	$405,300.00	$ 405,300.00
9.5	LUMINARIA LED 25W	UND	13.00	$97,400.00	$ 1,266,200.00
				Sub Total	**$ 4,206,940.00**
10	**PISOS BASES**				
10.1	PLACA BASE CONCRETO 0.08 2500 PSI, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5 MM	M2	103.43	$104,207.00	$ 10,778,130.00
				Sub Total	**$ 10,778,130.00**
11	**PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS**				
11.1	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	48.81	$ 95,777.00	$ 4,674,875.00
11.2	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO, DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5INCLUYE ALISTADO.	M2	49.91	$ 203,410.00	$ 10,152,193.00
11.3	JUEGOS INCRUSTAR (INCLUYE TOALLERO, PORTA ROLLO, JABONERA, CEPILLERA Y PERCHA SIMPLE)	UND	3.00	$ 170,839.00	$ 512,517.00
11.4	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	72.20	$108,856.00	$ 7,859,403.00
				Sub Total	**$ 23,198,988.00**
12	**CIELO RASO**				
12.1	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	71.73	$ 93,544.00	$ 6,709,911.00
				Sub Total	**$ 6,709,911.00**

presufast.com

DEPARTAMENTO DEL HUILA

MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN

ESE HOSPITAL ARSENIO REPIZO VANEGAS

ADECUACION MENOR PUESTO DE SALUD DE LA VEREDA ALTO NARANJOS DE LA ESE ARSENIO REPIZO VANEGAS DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
13	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
13.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	4.08	$ 46,550.00	$ 189,924.00
13.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	15.51	$ 117,950.00	$ 1,829,405.00
				Sub Total	**$ 2,019,329.00**
14	**APARATOS SANITARIOS**				
14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UND	3.00	$ 469,371.00	$ 1,408,113.00
14.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UND	3.00	$ 369,371.00	$ 1,108,113.00
				Sub Total	**$ 2,516,226.00**
15	**PINTURAS**				
15.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	M2	42.23	$ 22,008.00	$ 929,398.00
15.2	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2	98.13	$ 27,932.00	$ 2,740,967.00
15.3	ESMALTE SOBRE MARCOS LÁMINA	ML	43.80	$ 12,572.00	$ 550,654.00
15.4	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2	266.38	$ 39,722.00	$ 10,581,146.00
				Sub Total	**$ 14,802,165.00**

TOTAL COSTO DIRECTO:	**$ 133,216,435.00**
ADMINISTRACIÓN (26%)	$ 34,636,273.00
IMPREVISTOS (1%)	$ 1,332,164.00
UTILIDAD (5%)	$ 6,660,822.00
COSTOS A.I.U	**$ 42,629,259.00**

TOTAL PRESUPUESTO:	**$ 175,845,694.00**

INTERVENTORIA (7%):	**$ 12,309,199.00**

TOTAL PROYECTO	**$ 188,154,893.00**

ARQ. WILSON UNI COLLAZOS
M.P A19132007-12169279

presufast.com