

PRESUPUESTO: ADECUACIÓN MENOR DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL PUESTO DE SALUD EL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEL TOLIMA.
Ministerio de Salud y Protección Social
Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : PUESTO DE SALUD DEL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

Sede:	PUESTO DE SALUD DEL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.			Valor mt2:	
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Demoliciones				
1,1	desmante y retiro de sanitarios (incluye retiro y disposición final)	und	1,00	\$ 62.440,00	\$ 62.440,00
1,2	desmante y retiro de lavamanos (incluye retiro y disposición final)	und	4,00	\$ 34.220,00	\$ 136.880,00
1,3	desmante y retiro de cubierta existente (incluye perfiles, elementos de soporte y disposición final)	m2	84,89	\$ 29.072,00	\$ 2.467.944,00
1,4	desmante y retiro de puertas (incluye retiro y disposición final)	und	10,00	\$ 64.072,00	\$ 640.720,00
1,5	desmante y retiro de ventanas (incluye retiro y disposición final)	und	10,00	\$ 29.420,00	\$ 294.200,00
1,6	demolición enchape en muros y piso (incluye retiro y disposición final)	m2	95,43	\$ 18.813,00	\$ 1.795.312,00
1,7	Suspensión de puntos hidráulicos y sanitarios (incluye regatas)	Und	10,00	\$ 28.220,00	\$ 282.200,00
1,8	Suspensión puntos eléctricos (Incluye regatas retiro de aparatos y desalambrada)	Und	79,97	\$ 14.110,00	\$ 1.128.424,00
1,9	Desmante de lámpara y ventiladores (Incluye trabajo en alturas, retiro y disposición final)	Und	79,97	\$ 27.813,00	\$ 2.224.299,00
1,11	Desmante de Cielo Raso existente (Incluye trabajo en alturas, retiro y disposición final)	m2	79,97	\$ 30.846,00	\$ 2.466.858,00
1,12	Demolición mesón en concreto	Und	1,00	\$ 126.067,00	\$ 126.067,00
1,13	Demolición muro en bloque	m2	5,12	\$ 34.517,00	\$ 176.727,00
2	Obras en Cubierta				
2,1	Suministro e instalación Teja Azul 2.0Mm UPVC	m2	84,89	\$ 156.545,00	\$ 13.289.224,00
2,2	Suministro e instalación caballete azul 2.0mm UPVC	m2	11,20	\$ 99.356,00	\$ 1.112.787,00
2,3	Suministro e instalación de Canal metálica (incluye accesorios para su correcta instalación)	ml	22,40	\$ 196.874,00	\$ 4.409.978,00
2,4	Suministro e instalación bajante (incluye accesorios para su correcta instalación)	ml	18,00	\$ 88.638,00	\$ 1.595.484,00
3	Mampostería y Pintura				
3,1	Preparacion de la superficie retiro de revestimiento de pared	m2	166,81	\$ 19.493,00	\$ 3.251.545,00
3,2	Pintura antibacterial para muros 3 manos (incluye filos y dilataciones)	m2	448,88	\$ 37.135,00	\$ 16.669.137,00
3,3	pañete impermeabilizado 1:3 (incluye filos y dilataciones)	m2	463,21	\$ 35.164,00	\$ 16.288.169,00
3,4	Lacado ladrillo a la vista	m2	138,22	\$ 33.550,00	\$ 4.637.402,00
3,5	Pintura gris basalto para vigas y columnas	m2	67,93	\$ 29.580,00	\$ 2.009.281,00
3,6	Muro divisorio en ladrillo a la vista	m2	12,88	\$ 164.243,00	\$ 2.115.450,00
3,7	Muro en bloque No. 4 e=0,10cm.	m2	115,80	\$ 95.922,00	\$ 11.107.768,00
4	Cielo Rasos				
4,1	Cielo raso en PVC. (Incluye transporte, suministro e instalacion de todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento)	m2	79,97	\$ 168.824,00	\$ 13.501.422,00
5	Pisos				
5,1	alistado pisos. Mortero 1:3 e=0.05 m.	m2	84,88	\$ 63.412,00	\$ 5.382.278,00
5,2	suministro, transporte e instalación de piso comercial duropiso color blanco de acabado semibrillante y formato 33.8x33.8	m2	84,88	\$ 109.927,00	\$ 9.330.373,00
5,3	Bocapueras en granito fundido y pulido con dilataciones en varilla de bronce	ml	14,80	\$ 64.780,00	\$ 958.744,00
5,4	Zócalo en media caña en mortero 1:3, fundido en sitio H=10cm	ml	74,26	\$ 38.055,00	\$ 2.825.964,00
6	Enchapes y Accesorios Baños				
6,1	suministro e instalación de enchape tipo cerámica plano para muros formato 30x60cm con acabado lateral rectificado.	m2	30,12	\$ 122.806,00	\$ 3.699.408,00
6,2	suministro e instalación de sanitario (incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento)	und	2,00	\$ 885.894,00	\$ 1.771.788,00
6,3	Suministro e Instalación de Lavamanos en porcelana color Blanco de colgar . incluye grifería para lavamanos, incluye Acople Acero de 1/2 Pulg y desagüe para lavamanos Metálico.	und	2,00	\$ 713.396,00	\$ 1.426.792,00
6,4	suministro e instalación de protector de papel higienico (incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento)	und	2,00	\$ 120.058,00	\$ 240.116,00
6,5	suministro e instalación ducha (incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento)	und	2,00	\$ 500.144,00	\$ 1.000.288,00
6,6	suministro e instalación toallero (incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento)	und	2,00	\$ 94.179,00	\$ 188.358,00
7	Suministro e Instalación de Carpintería				
7,1	Suministro e instalacion de puerta marco metálico en lámina cold Rolled Cal. 20 con acabado de superficie en pintura electrostática o epoxica. Cerradura en manija tipo institucional de palanca	m2	25,95	\$ 707.101,00	\$ 18.349.271,00
7,2	Suministro e instalacion de ventanas en aluminio con vidrio corrugado (incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento)	m2	18,09	\$ 711.567,00	\$ 12.870.112,00
8	Suministro e Instalaciones Eléctricas				
8,1	suministro e instalación de punto electrico común (incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento)	und	40,00	\$ 218.130,00	\$ 8.725.200,00
8,2	Suministro e instalación panel Led de incrustar.	und	16,00	\$ 39.470,00	\$ 631.520,00
9	Acero de refuerzo				
9,1	Refuerzo malla electrosoldada	kg	170,50	\$ 10.762,00	\$ 1.834.910,00
9,2	Acero de refuerzo de f'y=60.000 psi	kg	1.416,08	\$ 9.595,00	\$ 13.587.291,00

PRESUPUESTO: ADECUACIÓN MENOR DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL PUESTO DE SALUD EL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEL TOLIMA.
 Ministerio de Salud y Protección Social
 Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : PUESTO DE SALUD DEL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

Sede:	PUESTO DE SALUD DEL CARMEN DEL MUNICIPIO DE ALPUJARRA DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.			Valor mt2:	
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
10	Concreto				
10,1	concreto de 210 kg/cm2 (3000 PSI)	m3	13,44	\$ 1.100.909,00	\$ 14.800.070,00
10,2	caja inspección 0.80 X 0.80cm	und	2,00	\$ 893.974,00	\$ 1.787.948,00
10,3	Solado De Limpieza En Concreto Pobre F'c= 110 (11 Mpa), e=0,05m	m3	0,78	\$ 819.206,00	\$ 640.209,00
11	Excavaciones y Rellenos				
11,1	Excavación manual	m3	5,98	\$ 47.034,00	\$ 281.451,00
11,2	Relleno con material Recebo en capas compactadas manualmente de 10 cm.	m3	12,22	\$ 139.588,00	\$ 1.705.765,00

TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$ 203.827.574,00
------------------------------	--------------------------

COSTOS INDIRECTOS


ADMINISTRACION	26,0%	\$ 52.995.169,00
IMPREVISTOS	1,0%	\$ 2.038.276,00
UTILIDAD	3,0%	\$ 6.114.827,00

TOTAL COSTOS INDIRECTOS	30,0%	\$ 61.148.272,00
--------------------------------	--------------	-------------------------

VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)	\$ 264.975.846,00
---	--------------------------

INTERVENTORIA	7,0%	\$ 14.267.930,00
----------------------	-------------	-------------------------

VALOR TOTAL DEL PROYECTO (TOTAL OBRA + INTERVENTORÍA)	\$ 279.243.776,00
--	--------------------------

Realizó 
 Nombre: Hernando Velásquez Useche
 No. T.P. 25202126933 CND
 Firma:

Revisó _____
 Nombre: _____
 No. T.P. _____
 Firma: _____

3209180279 Avaló _____
 Nombre: _____
 Cargo Secretario de Salud del Departamento de