

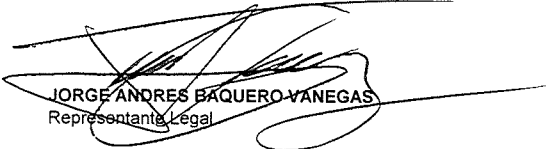


MEJORAMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL ESTADIO EMILIO LIZARAZO EN GRAMA NATURAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, ETAPA I, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER						
PRESUPUESTO OFICIAL					PLAZO: 3 MESES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
<b>1.</b>	<b>CERRAMIENTO LINDERO</b>					
1,1	PRELIMINARES					
1,1,1	Localización y replanteo	ml	410,60	\$ 4.334,59	\$ 1.779.782,65	
1,2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
1,2,1	Excavación manual de arcillas arenosas h<2 m	m3	263,87	\$ 50.345,11	\$ 13.284.564,18	
1,2,2	Relleno con material de misma excavación clasificado y compactado	m3	60,34	\$ 40.030,08	\$ 2.415.415,03	
1,2,3	Retiro de sobrantes de excavación a escombrera autorizada en municipio de Puerto Santander	m3	244,24	\$ 35.626,32	\$ 8.701.372,40	
1,3	CIMENTACIÓN					
1,3,1	Concreto ciclópeo	m3	133,95	\$ 594.108,27	\$ 79.580.802,77	
1,3,2	Concreto de f'c= 21 mpa para zapatas (1x1x0.50)m	m3	41,50	\$ 892.000,00	\$ 37.018.000,00	
1,3,3	Concreto de f'c= 21 mpa para pedestales (0.35x0.35x1)m	m3	10,17	\$ 910.108,77	\$ 9.255.785,85	
1,3,4	Concreto de f'c= 21 mpa para viga de cimentación (0.20x0.30)m	m3	22,89	\$ 903.786,47	\$ 20.687.672,30	
1,4	ESTRUCTURA DEL CERRAMIENTO					
1,4,1	Concreto de f'c= 21 mpa para columnas de cerramiento	m3	8,93	\$ 910.108,77	\$ 8.127.253,46	
1,4,2	Muro en ladrillo a la vista 2 caras e=0,12 mts	m2	330,40	\$ 123.600,00	\$ 40.837.440,00	
1,4,3	Concreto de f'c= 21 mpa para remate de muro	m3	7,34	\$ 763.084,96	\$ 5.601.043,61	
1,4,4	Acero de refuerzo 3/8"	kg	4890,28	\$ 7.577,44	\$ 37.055.803,28	
1,4,5	Acero de refuerzo 1/2"	kg	4963,14	\$ 7.437,59	\$ 36.913.800,43	
1,4,6	Cerramiento de lindero en tubería según diseño	m	408,52	\$ 517.030,83	\$ 211.217.434,67	
1,4,7	Portón metálico de acceso, según diseño	und	1,00	\$ 2.382.786,47	\$ 2.382.786,47	
<b>2.</b>	<b>FILTRO PERIMETRAL</b>					
2,1	PRELIMINARES					
2,1,1	Localización y replanteo	ml	420,44	\$ 4.334,59	\$ 1.822.435,02	
2,2	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
2,2,1	Excavación manual de arcillas arenosas h<2 m	m3	277,46	\$ 50.345,11	\$ 13.968.754,22	
2,2,2	Excavación manual de arcillas arenosas h>2 m	m3	254,67	\$ 64.006,77	\$ 16.300.604,12	
2,2,3	Relleno con material de misma excavación clasificado y compactado	m3	5,22	\$ 40.030,08	\$ 208.957,02	
2,2,4	Retiro de sobrantes de excavación a escombrera autorizada en municipio de Puerto Santander	m3	639,59	\$ 35.626,32	\$ 22.786.238,01	
2,3	ESTRUCTURA DEL FILTRO					
2,3,1	Suministro e instalación de geotextil nt2500	m2	1558,28	\$ 13.026,32	\$ 20.298.653,93	
2,3,2	Suministro e instalación de geodren circular ø (8" - 200 mm), incluye accesorio de instalacion	ml	417,09	\$ 117.593,23	\$ 49.046.960,30	
2,3,3	Suministro e instalación de geodren planar de h:0.5 m - h 1.0 m	m2	244,63	\$ 50.336,09	\$ 12.313.717,70	
2,3,4	Relleno con material granular, grava tamaño máximo ø 3/4"	m3	519,07	\$ 183.187,97	\$ 95.087.379,59	
2,3,5	Construcción de caja recolectora en concreto de 21 mpa, según diseño	und	1,00	\$ 3.978.673,68	\$ 3.978.673,68	
2,3,6	Suministro e instalación tubería pvc ø 315 envuelta en plástico de polietileno	ml	4,90	\$ 166.737,59	\$ 817.014,19	

MEJORAMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL ESTADIO EMILIO LIZARAZO EN GRAMA NATURAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, ETAPA I, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER					 <b>ASOSUPRO</b> <small>ASOCIACIÓN DE SECTORES PRODUCTIVOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER</small>	
PRESUPUESTO OFICIAL					PLAZO: 3 MESES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,3,7	Concreto de ataque de 3000 psi	m3	1,64	\$ 759.736,84	\$ 1.245.968,42	
<b>VALOR TOTAL COSTO DIRECTO OBRAS</b>					<b>\$ 752.734.313,00</b>	
Administración					27,00%	\$ 203.238.264,51
Imprevistos					1,00%	\$ 7.527.343,13
Utilidad					5,00%	\$ 37.636.715,65
<b>SUBTOTAL AIU</b>					<b>33,00%</b>	<b>\$ 248.402.323,29</b>
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>					<b>\$ 1.001.136.636,00</b>	
PLAN GESTIÓN DE CALIDAD SIGC (EJE SST - EJE GC - EJE AMBIENTAL)					\$ 23.519.381,00	
<b>VALOR TOTAL COSTO MEJORAMIENTO DE LA CANCHA DE FUTBOL ESTADIO EMILIO LIZARAZO EN GRAMA NATURAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, ETAPA I, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER</b>					<b>\$ 1.024.656.017,00</b>	
<b>SON: MIL VEINTICUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DIECISIETE PESOS M/CTE</b>						
 <b>JORGE ANDRES BAQUERO VANEGAS</b> Representante Legal						
Proyecto Dirección de infraestructura						