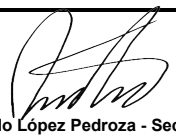
Proyectó	Capitulo	CIMENTACIÓN
	SubCap.	
	Actividad	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO AGUA NEGRA TIPO PESADO D=4"
Diego Fernando López Pedroza - Secretaria de Planeación	U.M.	metro lineal

ITEM 2,02

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TUBO METÁLIO AGUA NEGRA D= 4``, C. 0,80	M	45.000,00	1,10	49.500,00
ANTICORROSIVO	gl	52.396,00	0,15	7.859,40
ACERO 37000 PSO	kg	4.370,00	0,60	2.622,00
DISOLVENTE THINER	gl	23.799,00	0,01	237,99
PINTURA ESMALTE SINTETICO	gl	67.957,00	0,02	1.359,14
SOLDADURA 7018	kg	16.269,00	0,05	813,45
			Total Material	**62.392,00**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herrramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	9.800,00	0,100	980,00
			Total Equipo	**980,0**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE INSTALACIONES 1	hh	18.000,00	0,2	3.600,00
LINIERO	hh	30.000,00	0,2	6.000,00
			Total Mano de obra	**9.600,00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CAMION	und/km	7.200,00	1,00	7.200,00
			Total Transporte	**7.200,00**
		Costo Total Actividad		**80.172,00**

Proyectó	Capitulo	CANCHA
	SubCap.	
	Actividad	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PARA EL CERRAMIENTO EN MALLAS 100% NYLON ALTURA DE 5 MTS, (CON BAJO MANTENIMIENTO PERIODICO) INCLUYE EQUIPO DE INSTALACION, MANO DE OBRA
Diego Fernando López Pedroza - Secretaria de Planeación	U.M.	Metro cuadrado

ITEM 4,05

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MALLA 100% EN NYLON	m2	4.443,40	1,00	4.443,40
KIT ACCESORIOS PERNOS Y ANCLAJES	UN	9.900,00	0,15	1.485,00
EPOXICO SIKADUR DE ANCLAJE	KG	79.900,00	0,02	1.598,00
BROCA RANURADA TUSTENO 1/2"	UN	12.900,00	0,03	387,00
			Total Material	**7.913,00**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herrramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	5.600,00	0,300	1.680,00
			Total Equipo	**1.680,0**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE INSTALACIONES 2	hh	21.760,00	0,6	13.056,00
			Total Mano de obra	**13.056,00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CAMION	und/km	7.200,60	1,00	7.200,60
			Total Transporte	**7.200,60**
		Costo Total Actividad		**29.850**