



Constructora Integral Vallekas S.A. De C.V.
Calle Rio de Janeiro No 917-C Col. Los Frailes Tels 482-36-68
R.F.C. CIV020508LE8. Padrón de Contratistas PUCGE-02064.

CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE USOS MULTIPLES ESC. TELESECUNDARIA RAFAEL RAMIREZ CON CLAVE: 08DTV0219K

CLAVE	CONCPETO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
1	GRADAS				
1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE NIVEL COMO BASE PARA TRASLAPES DE BANCO Y APOYO A SECCIONES TRANSVERSALES, INCLUYE : MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	m2	688	\$ 14.87	\$ 10,230.56
2	EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 1.5 MTS. CON MAQUINA INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	64	\$ 85.94	\$ 5,500.16
3	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR	m2	38	\$ 199.28	\$ 7,572.64
4	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE 15X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 60 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2	m2	80.64	\$ 516.97	\$ 41,688.46
5	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.	m2	44	\$ 172.54	\$ 7,591.76
6	RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	m3	28	\$ 87.42	\$ 2,447.76
7	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 95% CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR COMPACTADO INC. ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE OBRA	m3	195	\$ 237.83	\$ 46,376.85
8	PISO DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2, DE 10 CMS. DE ESPESOR , COLADO DE FRANJAS NO MAYORES DE 4 MTS. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, CIMBRA INTERIOR Y MEMBRANA DE CURACRETO ACABADO SEMI-PULIDO.	m2	488	\$ 383.77	\$ 187,279.76
9	CIMBRA EN PISO DE CANCHA PARA FORMAR NARIZ, DE 10 CMS. INC. TWINO SUMINISTRO Y COLOCACION.	m	96	\$ 78.17	\$ 7,504.32
10	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE BASQUETBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	m	325	\$ 24.64	\$ 8,008.00
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA METALICA DE 1/4" DE ESPESOR DE 15 X 15 CMS. INC. 4 ANCLAS DE VARILLA DE 3/8" DE 40 CMS. DE DESARROLLO AHOGADAS EN CASTILLO PARA RECIBIR CANASTA PORTERIA.	pza	8	\$ 369.02	\$ 2,952.16

12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANASTA PORTERIA MODELO FTPCPTM10 O SIMILAR SEGÚN CROQUIS A BASE DE TUBO NEGRO DE 3" DE DIAM. CED-30 INCLUYE PORTERIA DE 2.0 MTS DE ALTURA X 3.05 MTS. DE ANCHO, PROTECTOR DE PORTERIA A BASE DE VARILLA LISA REDONDA DE 1/2" COLOCADA A 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, TABLERO DE DE PLACA CAL. 10 DE 1.60 X 1.20 MTS., ARO DE 50 CMS DE Vs DE 3/4", RED PARA BASQUETBOL, PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN SUPERVISION, ANCLAJE A PISO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	pza	2	\$ 45,368.06	\$ 90,736.12
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE 2 1/2" CED. 30 AHOGADO EN PISO DE CANCHA DE 0.5 MTS. DE LONGITUD PARA COLOCACION DE TUBO DE VOLIBOL, INCLUYE TAPA PARA CUANDO NO ESTE EN USO, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	2	\$ 485.63	\$ 971.26
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE 2" CED. 30 PARA CANCHA DE VOLIBOL DE 3.20 MTS. DE LONGITUD INC. SUJETADORES PARA RED, MATERIALES, CORTES DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	2	\$ 919.29	\$ 1,838.58
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PARA VOLIBOL	pza	2	\$ 951.96	\$ 1,903.92
16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PARA CANASTA DE BASQUETBOL	pza	2	\$ 141.88	\$ 283.76
17	BANQUETA CONCRETO DE 10 CMS FC=150 KGS./CM2, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE, CIMBRA, MEMBRANA DE CURADO Y MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10	M2	180	\$ 390.61	\$ 70,309.80
18	DENTELLON DE CONCRETO FC=150 KGS/CM2 COLADO MONOLITICO DE 12X6X12 CMS. VERTICAL	ML	360	\$ 112.56	\$ 40,521.60
19	ZAPATA CORRIDA DE 40 CMS. DE ANCHO POR 10 CMS. DE PERALTE ARMADA CON 3 VARS. #3 EN SENTIDO LONGUITUDINAL Y VARS. #3 @ 30 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE MATERIALES, CIMBRADO, ARMADO, COLADO, MANO DE OBRA , ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	92	\$ 320.22	\$ 29,460.24
20	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA.	m2	668	\$ 14.37	\$ 9,599.16
21	RETIRO ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	M3	28	\$ 122.16	\$ 3,420.48
				SUBTOTAL	\$ 576,197.35
				IVA	\$ 92,191.58
				TOTAL	\$ 668,388.93

ATENTAMENTE

ING. SANTIAGO PÉREZ BARREDA