



MARSAN
Infraestructura y Concretos
S.A. de C.V.

OBRA: "MEJORAMIENTO DE PARQUE LAGUNA A BASE DE CERCADO PERIMETRAL QUE ABARCA LA CALLE MOCTEZUMA Y PRIVADA BOCANEGRA"
UBICACIÓN: VILLA DE ARISTA, S.L.P.
CONTRATO: MNSIDS-R33/AD-02/05-2021
MONTO: \$ 699,996,70
CONTRATISTA: MARSAN INFRAESTRUCTURA Y CONCRETOS S.A. DE C.V.
PERIODO: 12-nov-21 AL 21-dic-21

ACUMULADO DE ESTIMACIONES (FINIQUITO TÉCNICO)

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE (PISOS)	EST. 1				EST. 2 (Finiquito)		CANTIDAD REAL ESTIMADA	IMPORTE ESTIMADO		
						PERIODO DE EJ.		PERIODO DE EJ.		CANT.	IMPORTE			CANT.	IMPORTE
						12-nov-21	21-nov-21	28-nov-21	21-dic-21						
BARDA REACERO															
1	CORTE Y DEMOLICION DE CONCRETO EN BANQUETA Y CADENA DE DESPLANTE	ML	221.40	\$ 39.48	\$ 8,740.87	221.40	\$ 8,740.87					221.40	\$ 8,740.87		
2	DESAMANTEAMIENTO DE CERCAS DE MALLA CICLONICA, POSTES, RETENIDAS, PARRAS, ALAMBRE DE PUJAS, ALAMBRE GALVANIZADO Y ACCESORIOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO NECESARIO Y LIMPIEZA	ML	221.40	\$ 122.75	\$ 27,176.85	221.40	\$ 27,176.85					221.40	\$ 27,176.85		
3	EXCAVACION A MANO, EN MATERIAL TIPO 1, INCLUYE ACAMELLONADO PARA SU CARGA POSTERIOR	M3	6.64	\$ 280.82	\$ 1,864.64	8.85	\$ 2,485.26					8.85	\$ 2,485.26		
4	CARGA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN EL PRIMER KM. ZONA URBANA.	M3	8.00	\$ 34.09	\$ 272.72	10.65	\$ 363.06					10.65	\$ 363.06		
5	ACARREO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE	KM SUB	24.00	\$ 19.29	\$ 462.96	31.95	\$ 616.32					31.95	\$ 616.32		
6	PLANTILLA ARISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS..... CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	1.66	\$ 266.95	\$ 443.14	2.22	\$ 592.63					2.22	\$ 592.63		
7	CADENA DE DESPLANTE DE 15*15 CMS CON CONCRETO Fc 200 KG/CM2 REFORZADO CON ARMEX 20*20-4	ML	221.40	\$ 338.97	\$ 75,047.96	221.40	\$ 75,047.96					221.40	\$ 75,047.96		
8	CASTILLO DE 15*15 CMS DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE Fc 200 KG/CM2, CON ARMEX 15*15-4, INCLUYE: CIMBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	40.59	\$ 60.10	\$ 2,439.46	0.00	\$ -					-	\$ -		
9	MURO DE BLOCK HUECO 15*20*40 CMS, ASENTADO CON MORTERO 1:3, ACABADO APARENTE.	M2	99.63	\$ 409.97	\$ 40,945.31	139.49	\$ 57,186.72					139.49	\$ 57,186.72		
10	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15*15 CMS CON CONCRETO Fc 200 KG/CM2 REFORZADO CON ARMEX 15*15-4	ML	221.40	\$ 338.97	\$ 75,047.96	0.00	\$ -					-	\$ -		
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA ACERO A 2.5*20 MTS C VERDE CON POSTE 2*2 A 2.50 VERDE CON TAPON DE 2" DE PLASTICO, ABRAZADERA PARA PTR 2" VERDE.	M2	221.40	\$ 1,323.30	\$ 292,978.62	1,104.96	\$ 1,462.19			220.30	\$ 291,516.43	221.40	\$ 292,978.62		
12	APLANADO A PLOMO Y REGLA DE MEZCLA CEMENTO-CAL-ARENA, PROPORCION 1:3:5, ACABADO ESPONJADO, INCLUYE SAPEADO, REPELLADO, ALINE Y BOQUILLAS.	M2	276.75	\$ 192.67	\$ 53,321.42	312.19	\$ 60,149.65					312.19	\$ 60,149.65		
13	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUÑO DE BLOCK, APLICADA A DOS MANOS.	M2	276.75	\$ 88.03	\$ 24,362.30	312.19	\$ 27,482.09					312.19	\$ 27,482.09		

José Luis García



MARSAN
Infraestructura y Concretos
S.A. de C.V.

OBRA:
UBICACIÓN:
CONTRATO:
MONTO:
CONTRATISTA:
PERIODO:

"MEJORAMIENTO DE PARQUE LAGUNA A BASE DE CERCADO PERIMETRAL QUE ABARCA LA CALLE MOCTEZUMA Y PRIVADA BOCANEGRA"
MVS/IDS-R33/AD-02/05-2021
699,990.70
MARSAN INFRAESTRUCTURA Y CONCRETOS S.A. DE C.V.
12-nov-21 AL 21-dic-21

ACUMULADO DE ESTIMACIONES (FINIQUITO TÉCNICO)

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE (PESOS)	EST. 1		EST. 2 Finiquito		CANTIDAD REAL ESTIMADA	IMPORTE ESTIMADO	
						PERIODO DE EJ.	IMPORTE	PERIODO DE EJ.	IMPORTE			
14	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS, INC. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MATERIALES LAVADO, SECADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, (PRECIO POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO).	M2	33.21	13.13	436.05	12-nov-21	0.00	27-nov-21	777.13	21-dic-21	10,203.70	10,203.70
					\$ 603,440.26							\$ 563,023.73

EXTRAORDINARIOS												
EX01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO EN ULTIMA HILERA DE BLOCC HUECO 15*20*40 CMS EN AMBAS CELDAS.	ML	0.00	2,700.00	-	3.32	8,964.00				3.32	8,964.00
EX02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE 1/2" DE 83 CMS DE LARGO A CADA 60 CMS DE DISTANCIA, INCLUYE CONCRETO F.C. 200 KGS/CM2 Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	60.05	-	264.0000	15,853.20				264.00	15,853.20
EX03	CASTILLO DE 15*15 CMS DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F.C. 200 KG/CM2, CON ARMEK 15-15-4, INCLUYE: CIMBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	0.00	126.45	-	73.50	9,294.08				73.50	9,294.08
EX04	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE PUERTAS EXISTENTES EN BARDA DE 2.10 Y 6.50 MTS. INCLUYE LLEVADO A ALMACEN.	LOTE	0.00	6,305.25	-	1.00	6,305.25				1.00	6,305.25
					\$ -							\$ 40,416.53

S U B T O T A L E S	\$ 301,720.13	\$ 301,720.13	\$ 603,440.26
I . V . A .	\$ 48,275.22	\$ 48,275.22	\$ 96,550.44
T O T A L E S	\$ 349,995.35	\$ 349,995.35	\$ 699,990.70
Ampliación			
No de Factura			
Fecha de la Factura			
AMORTIZACION DE ANTICIPO			
2 AL MILLAR	\$ 603.44	\$ 603.44	\$ 1,206.88
5 AL MILLAR	\$ 1,508.60	\$ 1,508.60	\$ 3,017.20
TOTAL DE DEDUCCIONES	\$ 2,112.05	\$ 2,112.04	\$ 4,224.09
SANCION POR ATRASO	\$ 347,883.30	\$ 347,883.31	\$ 695,766.61
NETO A RECIBIR	\$ 299,899.40	\$ 299,899.40	\$ 599,798.80
SUBTOTAL	\$ 47,983.90	\$ 47,983.90	\$ 95,967.81
I.V.A.	\$ 347,883.30	\$ 347,883.31	\$ 695,766.61
FISCAL	\$ 520,004.65	\$ 170,009.30	\$ 690,013.95
SALDO POR EJERCER	\$ 349,995.35	\$ 349,995.35	\$ 699,990.70
SALDO POR EJERCER DEL ANTICIPO	\$ 50.00%	\$ 50.00%	\$ 100.00%
% ESTIMADO			

Jose Luis Garcia

[Signature]