

No.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1		ESTIMACIÓN 2		DEDUCTIVAS		ADITIVA 1		ADITIVA 2		ACUMULADO TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1.01	SOCAVÓN RUIZ CORTINEZ	M2	6.27	\$ 123.29		6.27											\$ 773.03
	LOCALIZACIÓN, TRAZO Y NIVELACIÓN DE LA OBRA CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA, ESTALECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE: LOCALIZACIÓN DE REGISTROS DE INSTALACIONES DE AGUA, DRENAJE, GAS, TELEFONOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA.				773.03		\$ 773.03			-	\$ -				\$ -	6.27	
1.02	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	10.10	\$ 349.25	\$ 3,527.43	10.10	\$ 3,527.43			-	\$ -				\$ -	10.10	\$ 3,527.43
1.03	DEMOLICION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 7 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	6.27	\$ 567.88	\$ 3,560.61	6.27	\$ 3,560.61			-	\$ -				\$ -	6.27	\$ 3,560.61
1.04	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	M3	11.28	\$ 999.16	\$ 11,270.52	5.63	\$ 5,625.27			5.65	\$ 5,645.25				\$ -	5.63	\$ 5,625.27
1.05	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADO PARA CONEXIÓN A PLUVIAL EXISTENTE: INCLUYE, ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	10.97	\$ 2,392.02	\$ 26,240.46	5.19	\$ 12,414.58			5.78	\$ 13,825.88				\$ -	5.19	\$ 12,414.58
1.06	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200 REGISTROS E IMBORNALES, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	397.65	\$ 104.97	\$ 41,741.32	397.65	\$ 41,741.32			-	\$ -	67.54	\$ 7,089.67		\$ -	465.19	\$ 48,830.99
1.07	SUMINISTRO Y COLOCAÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO Fc= 250 KG/CM2 EN REGISTROS E IMBORNALES INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	5.13	\$ 9,197.59	\$ 47,183.64	5.13	\$ 47,183.64			-	\$ -				\$ -	5.13	\$ 47,183.64
1.08	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS DE REGISTROS E IMBORNALES CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	11.97	\$ 988.91	\$ 11,837.25	11.98	\$ 11,847.14			-	\$ -				\$ -	11.98	\$ 11,847.14
1.09	CAMISA DE TUBO DE 8" CON TUBO DE 12" PVC SERIE 20	ML	2.20	\$ 440.43	\$ 968.95	2.20	\$ 968.95			-	\$ -				\$ -	2.20	\$ 968.95
1.10	REPOSICIÓN DE TUBO DE 8" PVC SERIE 20	ML	2.20	\$ 300.31	\$ 660.68	2.20	\$ 660.68			-	\$ -				\$ -	2.20	\$ 660.68
1.11	COPLER PARA TUBO DE 8" PVC SERIE 20	PIEZA	2.00	\$ 335.34	\$ 670.68	2.00	\$ 670.68			-	\$ -				\$ -	2.00	\$ 670.68
MURO DE CONTENCIÓN SATELITE																	
2.01	DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE GUARNICIONES Y CORDONES DE CONCRETO REFORZADO EXISTENTES, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EIECUCION.	ML	35.90	\$ 344.98	\$ 12,384.78	35.90	\$ 12,384.78			-	\$ -				\$ -	35.90	\$ 12,384.78
2.02	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	35.90	\$ 349.25	\$ 12,538.08	35.90	\$ 12,538.08			-	\$ -				\$ -	35.90	\$ 12,538.08
2.03	DEMOLICION DE ESCALINATA DE CONCRETO EXISTENTE. INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EIECUCIÓN	M2	2.00	\$ 1,090.09	\$ 2,180.18	2.00	\$ 2,180.18									2.00	\$ 2,180.18
2.04	EXCAVACIÓN DE ZAPATAS Y ZANJA, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EIECUCIÓN.	M3	4.64	\$ 986.68	\$ 4,578.20	4.64	\$ 4,578.20									4.64	\$ 4,578.20
2.05	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EIECUCION.	M3	19.35	\$ 999.16	\$ 19,333.75	19.35	\$ 19,333.75									19.35	\$ 19,333.75
2.06	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS DE 20 CM INCLUYE: EQUIPO MENOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EIECUCIÓN.	M3	10.86	\$ 990.30	\$ 10,754.66	10.86	\$ 10,754.66					8.69	\$ 8,605.71			19.55	\$ 19,360.37
2.07	GUARNICION TIPO STANDARD, DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C = 250 KG/CM2 , JUNTAS @ 3.00 M , ACABADO INTEGRAL AL COLADO DE FLOTEADO ARMADO CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20CMS,	ML	35.90	\$ 1,400.50	\$ 50,277.95	35.90	\$ 50,277.95									35.90	\$ 50,277.95
2.08	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, JUNTAS DE CONTROL REALIZADA CON DISCO DE DIAMANTE EN AMBOS SENTIDOS DONDE APLIQUE CON PROFUNDIDAD DE 3 CENTÍMETROS A CADA 3 METROS.	M2	19.17	\$ 789.10	\$ 15,127.05	19.17	\$ 15,127.05									19.17	\$ 15,127.05
2.09	COLOCACIÓN DE MURO DE BLOCK No8 , ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4 HASTA 6.0 MTS DE ALTURA, ACABADO MEZCLA CORTADA, AMBAS CARAS, INCLUYE; MATERIAL , HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	3.72	\$ 909.16	\$ 3,382.08	3.72	\$ 3,382.08					1.76	\$ 1,600.12			5.48	\$ 4,982.20
2.10	CONSTRUCCIÓN DE ESCALONES DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2. DE .17 X .30 CM. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10. INCUYE, MATERAIL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	3.62	\$ 1,257.95	\$ 4,553.78	3.62	\$ 4,553.78									3.62	\$ 4,553.78

03-18

CEPADO
2024
PARTICIPACIONES FIDELLES
RANCIO 20

2.11	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200, PARA MURO DE CONTENCIÓN , INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	657.82	\$ 104.97		657.82					122.07	\$ 12,813.69		
2.12	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MURO, CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	57.80	\$ 988.91	\$ 69,051.37	57.60	\$ 56,961.22							
2.13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 250 KG/CM2 EN MURO DE CONTENCIÓN INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	8.58	\$ 9,197.59	\$ 78,915.32	8.58	\$ 78,915.32							
2.14	FABRICACION DE BARANDAL METALICO EN DIAMETROS DE 2 1/2" Y 1 1/2" CED 30 INCLUYE: SOLDADO,PULIDO, RELLENO, FIJADO Y CIMENTADO EN MATERIAL TIPO III MEDIANTE MEDIOS MECANICOS, FONDO ANTICORROSIVO Y PINTURA EN TODA LA SECCION. APOYOS 2.50 MT. MAXIMO.	ML	22.45	\$ 2,907.02	\$ 65,262.60	22.45	\$ 65,262.60							
2.15	PINTURA AMARILLA TRAFICO EN GUARNICIÓN TIPO STANDARD DE CONCRETO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	ML	35.90	\$ 230.61	\$ 8,278.90	35.90	\$ 8,278.90			-	\$ -		\$ -	
	REPARACION REJILLA PLUVIAL CATUJANES													
3.01	LOCALIZACION, TRAZO Y NIVELACION DE LA OBRA CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA, ESTABLECIENDO REFERENCIAS; INCLUYE: LOCALIZACION DE REGISTROS DE INSTALACIONES DE AGUA, DRENAJES, GAS, TELEFONOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA.	M2	20.86	\$ 123.29	\$ 2,571.83	14.00	\$ 1,726.06							
3.02	CORTE DE PAVIMENTO ASFALTICO EXISTENTE CON DISCO; INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	\$ 349.25	\$ 6,985.00	19.15	\$ 6,688.14							
3.03	RETIRO DE REJILLA Y MARCO EXISTENTE 0.91 X 12.00 MTS INCLUYE: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL , CARGA, ACARREO Y DESCARGA A PARA SER ENTREGADO A RESGUARDO DE LA SUPERVICION, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	PZA	3.00	\$ 15,590.44	\$ 46,771.32	3.00	\$ 46,771.32							
3.04	DEMOLICIÓN DE PERIMETRO DE REJILLA EXISTENTE DE 0.40 MTS. DE PROFUNDIDAD (DESCABEZADO) PARA DEJAE EXPUESTO EL ARMADO; INCLUYENDO: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A TAL DISTANCIA QUE NO INTERFIERA EN LAS SIGUIENTES ETAPAS NI EL MOVIMIENTO VEHICULAR.	M3	1.60	\$ 2,392.02	\$ 3,827.23	1.53	\$ 3,659.79							
3.05	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1.60	\$ 999.16	\$ 1,598.66	1.53	\$ 1,528.71							
3.06	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO No. 4 Fy=4200 EN REGISTROS INCLUYE: SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	KG	79.52	\$ 104.97	\$ 8,347.21	79.52	\$ 8,347.21				15.66	\$ 1,643.83		
3.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2 EN REGISTROS INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	M3	1.60	\$ 9,197.59	\$ 14,716.14	1.60	\$ 14,716.14				0.13	\$ 1,195.69		
3.08	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS DE REGISTROS CON TRIPLAY MARINO DE 3/4" DE ESP. O MADERA DE PINO DE SEGUNDA INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	M2	11.44	\$ 988.91	\$ 11,313.13	3.66	\$ 3,619.41							
3.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJILLA 1.11 X 11.79 MTS INCLUYE: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL , CARGA, ACARREO Y DESCARGA A PARA SER ENTREGADO A RESGUARDO DE LA SUPERVICION, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	KG	2,709.86	\$ 100.29	\$ 271,771.86	1,962.51	\$ 196,819.77							
3.10	CONSTRUCCION DE DALA LONGITUDINAL EN PERIMETRO DE REJILLA DE 20 X 20 CMS, DE CONCRETO FC= 350 KGS/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS NO.4 Y ESTRIBOS DE 1/4" @20 CMS, INCLUYE: CIMBRA COMUN, COLADO, VIBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	4.79	\$ 1,093.30	\$ 5,236.91					4.79	\$ 5,236.91		\$ -	
	MURO DE CONTENCIÓN PASEO RESIDENCIAL													
4.01	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE MALLA CICLONICA. INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	11.00	\$ 363.57	\$ 3,999.27	11.00	\$ 3,999.27			-	\$ -		\$ -	
4.02	CORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	11.50	\$ 349.25	\$ 4,016.38	9.40	\$ 3,282.95			2.10	\$ 733.43			
4.03	DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO EXISTENTE. INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	30.60	\$ 309.72	\$ 9,477.43	30.45	\$ 9,430.97			0.15	\$ 46.46			
4.04	DEMOLICION DE MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO CICLOPE, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M3	3.60	\$ 2,392.02	\$ 8,611.27	3.60	\$ 8,611.27			-	\$ -			
4.05	EXCAVACIÓN DE ZAPATAS , INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1.80	\$ 986.68	\$ 1,776.02	1.80	\$ 1,776.02			-	\$ -	1.35	\$ 1,332.02	
4.06	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	11.39	\$ 999.16	\$ 11,380.43	11.39	\$ 11,380.43			-	\$ -	0.20	\$ 199.83	
4.07	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS DE 20 CM INCLUYE: EQUIPO MENOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	7.50	\$ 990.30	\$ 7,427.25	7.50	\$ 7,427.25			-	\$ -	3.75	\$ 3,713.63	
4.08	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, JUNTAS DE CONTROL REALIZADA CON DISCO DE DIAMANTE EN AMBOS SENTIDOS DONDE APLIQUE CON PROFUNDIDAD DE 3 CENTÍMETROS A CADA 3 METROS.	M2	33.00	\$ 789.10	\$ 26,040.30	33.00	\$ 26,040.30			-	\$ -	1.82	\$ 1,436.16	

779.89	\$ 81,865.05
57.60	\$ 56,961.22
8.58	\$ 78,915.32
22.45	\$ 65,262.60
35.90	\$ 8,278.90
14.00	\$ 1,726.06
19.15	\$ 6,688.14
3.00	\$ 46,771.32
1.53	\$ 3,659.79
1.53	\$ 1,528.71
95.18	\$ 9,991.04
1.73	\$ 15,911.83
3.66	\$ 3,619.41
1,962.51	\$ 196,820.13
-	\$ -
11.00	\$ 3,999.27
9.40	\$ 3,282.95
30.45	\$ 9,430.97
3.60	\$ 8,611.27
3.15	\$ 3,108.04
11.59	\$ 11,580.26
11.25	\$ 11,140.88
34.82	\$ 27,476.46

81-70

OPERARIO
2024
MUNICIPALIDAD DE TACNA
RANC 23

4.09	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200, PARA MURO DE CONTENCIÓN Y DALA DE 0.70 X 0.20 , INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	655.44	\$ 104.97		655.44	\$ 68,801.54					3.38	\$ 354.80			658.82	\$ 69,156.34
4.10	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MURO, CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	57.24	\$ 988.91	\$ 68,801.54	46.43	\$ 45,915.09				10.81	\$ 10,690.12				46.43	\$ 45,915.09
4.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 250 KG/CM2 EN MURO DE CONTENCIÓN INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	10.75	\$ 9,197.59	\$ 56,605.21	10.43	\$ 95,930.86				0.32	\$ 2,943.23				10.43	\$ 95,930.86
4.12	FABRICACION DE BARANDAL METALICO EN DIAMETROS DE 1 1/2" CED 30 INCLUYE: SOLDADO,PULIDO, FIJADO Y PINTURA EN TODA LA SECCION. APOYOS 1.50 MT. MAXIMO.	ML	12.00	\$ 2,907.02	\$ 34,884.24	12.00	\$ 34,884.24						1.50	\$ 4,360.53		13.50	\$ 39,244.77
4.13	INSTALACION DE LOSETA DE BARRO	M2	33.00	\$ 441.03	\$ 14,553.99	32.95	\$ 14,531.94				0.05	\$ 22.05				32.95	\$ 14,531.94
MURO DE CONTENCIÓN PASEO RESIDENCIAL																	
5.01	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	13.00	\$ 349.25	\$ 4,540.25			13.00	\$ 4,540.25		-	\$ -				13.00	\$ 4,540.25
5.02	DEMOLICION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 7 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	9.66	\$ 567.88	\$ 5,485.72			9.66	\$ 5,485.72		-	\$ -				9.66	\$ 5,485.72
5.03	EXCAVACIÓN EN MATERAIL I Y II POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERAIL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A TAL DISTANCIA QUE NO INTERFIERA EN LAS SIGUIENTES ETAPAS NI EL MOVIMIENTO VEHICULAR, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	14.49	\$ 986.68	\$ 14,296.99			14.49	\$ 14,296.99		-	\$ -				14.49	\$ 14,296.99
5.04	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEUCION.	M3	14.49	\$ 999.16	\$ 14,477.83			14.49	\$ 14,477.83		-	\$ -			0.68		\$ 15,157.26
5.05	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200 REGISTRO, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	53.08	\$ 104.97	\$ 5,571.81			53.08	\$ 5,571.81		-	\$ -				53.08	\$ 5,571.81
5.06	SUMINISTRO Y COLOCAÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 250 KG/CM2 EN MURO DE REGISTRO INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	1.20	\$ 9,197.59	\$ 11,037.11			1.20	\$ 11,037.11		-	\$ -				1.20	\$ 11,037.11
5.07	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MURO DE REGISTRO CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	5.04	\$ 988.91	\$ 4,984.11			5.04	\$ 4,984.11		-	\$ -				5.04	\$ 4,984.11
5.08	ZARPEO EN MURO DE LADRILLO, INCLUYE; MALLA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2.04	\$ 865.60	\$ 1,765.82			2.04	\$ 1,765.82		-	\$ -				2.04	\$ 1,765.82
5.09	RELLENO COMPACTADO AL 95% EN CAPAS DE 0.20 M, DE ESPESOR MAXIMO HASTA NIVEL DE BASE CON MATERIAL DE BANCO Y TODO LO CORRECTO PARA SU CORRECTA EJEUCIÓN	M3	14.49	\$ 990.30	\$ 14,349.45			14.49	\$ 14,349.45		-	\$ -				14.49	\$ 14,349.45
5.10	BASE HIDRAULICA CPO DE 30 CM DE ESPESRO, FORMADA CON AGREGADO PETREO TRITURADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES DE CALIDAD PARA MATERIALES DE BASE COMPACTADA AL 100% DE SU M.V.S.M. CORRESPONIENTE DE ACUERDO A PRUEBAS DE LABORATORIO, INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEUCIÓN	M3	2.90	\$ 3,628.86	\$ 10,523.69			2.90	\$ 10,523.69		-	\$ -				2.90	\$ 10,523.69
5.11	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CARPETA ASFALTICA CONCRETO ASFALTICO 7 CM DE ESPESOR PROMEDIO ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO Y CEMENTO ASFALTICO GRADO PG 76-22, TANTO EL AGREGREGADO COMO EL CEMENTO ASFALTICO DEBERA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES EN CADA CASO LA MEZCLA ASFALTIVA DEBERA DISEÑARSE MEDIANTE METODO MARSHALL Y/O PROTOCOLO AMAAC Y DEBERA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES. COMPACTADA AL 94% 2 DE SU PESO VOLUMETRICO MAXIMO CORRESPONIENTE Y CONSIDERAR LAS CARACTERISTICAS QUE ESTABLECE EL NIVEL I DE TEXTURA Y FRICCIÓN DE LA LEY PARA LA CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO DEL ESTADO DE NUEVO LEON, INCLUYE, RIEGO A RAZON DE 0.5 LTS/M2 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEUCION	M3	0.68	\$ 14,208.38	\$ 9,661.70			0.68	\$ 9,661.70		-	\$ -				0.68	\$ 9,661.70

Subtotal	\$ 1,378,493.43	SUBTOTAL	\$ 1,158,441.91	SUBTOTAL	\$ 96,694.48	SUBTOTAL	\$ 39,143.32	SUBTOTAL	\$ 44,345.67	SUBTOTAL	\$ 679.43	SUBTOTAL	\$ 1,300,161.85
IVA	\$ 220,558.95	AMORTIZACIÓN	\$ 347,532.57	AMORTIZACIÓN	\$ 52,507.94	IVA	\$ 6,262.93	AMORTIZACIÓN	\$ 13,303.70	AMORTIZACIÓN	\$ 203.83	AMORTIZACIÓN	\$ 360,836.27
Total	\$ 1,599,052.38	SUBTOTAL	\$ 810,909.34	SUBTOTAL	\$ 44,186.54	TOTAL	\$ 45,406.25	SUBTOTAL	\$ 31,041.97	SUBTOTAL	\$ 475.60	SUBTOTAL	\$ 939,325.58
		IVA	\$ 129,745.49	IVA	\$ 7,069.85			IVA	\$ 4,966.72	IVA	\$ 76.10	IVA	\$ 150,292.09
		TOTAL	\$ 940,654.83	TOTAL	\$ 51,256.39			TOTAL	\$ 36,008.69	TOTAL	\$ 551.70	TOTAL	\$ 1,089,617.67

RESUMEN		
SOCAVON RUIZ CORTINEZ, MURO DE CONTENCIÓN SATELITE, REJILLA PLUVIAL CATUJANES, MURO DE CONTENCIÓN PASEO RESIDENCIAL Y SOCAVON LOS ANGELES.		
ESTIMACION 1 NORMAL	\$	1,158,441.91
ESTIMACIÓN 2 NORMAL	\$	96,694.48

FECHA REAL DE INICIO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA REAL DE TERMINO: 27 DE MAYO DE 2025

OPERADO
2024
PARTICIPACIONES FIDELIALES
RANC 28

11-90

ESTIMACIÓN 1 ADITIVA	\$	44,345.67
ESTIMACIÓN 2 ADITIVA	\$	679.43
SUBTOTAL	\$	1,300,161.49
IVA	\$	208,025.84
TOTAL	\$	1,508,187.33
ADITIVAS	\$	52,229.12
EXTRAS	\$	-
DEDUCTIVAS	\$	45,406.25
MONTO DE CONVENIO		
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO	\$	1,599,052.38
MONTO ACTUAL DEL CONTRATO	\$	1,508,187.34
SALDO MONTO DE CONTRATO		\$90,865.04
TOTAL AMORTIZADO	\$	479,715.73
SALDO POR AMORTIZAR	\$	0.00

FECHA INICIO DEL CONTRATO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA TERMINO DEL CONTRATO: 23 DE MAYO DE 2025

C.P. RAUL CEREZO TORRES
CONTRATISTA

ING. CARLOS OSVALDO VILLEGAS RODRIGUEZ
SUPERVISOR

OPERADO

2024

PARTICIPACIONES FEDERALES
MAYO 23

OBRA:

AUREL Y PRIV. HUBLE, EN LA COL.CATUJANES. 4) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN CANAL PLUVIAL PARQUE LOS PINOS DEL PASEO, COL. PASEO RESIDENCIAL. 5) RECONSTRUCCIÓN DE VIALIDAD (SOCAYÓN) EN LA AV. LOS ÁNGELES, ENTRE LA AV. NOGALAR SUR Y AV. CHURUBUSCO. 6) REPARACIÓN DE VITAPISTA EN AV. PUERTA DE HIERRO-VERONA, COL. PUERTA DE HIERRO. 7) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN AV. ACUEDUCTO, COL. PALMARES, EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN

FECHA DE INICIO: 12-may-25

FECHA DE TERMINO: 27-may-25
MONTO DEL CONVENIO: 0.00

No.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 VITAPISTA		ESTIMACIÓN 2		DEDUCTIVAS		ADITIVA 1 VITAPISTA		ADITIVA 2		ACUMULADO TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
6.01	VITAPISTA PUERTA DE HIERRO																
	LOCALIZACIÓN, TRAZO Y NIVELACIÓN DE LA OBRA CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA, ESTALECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE: LOCALIZACIÓN DE REGISTROS DE INSTALACIONES DE AGUA, DRENAJE, GAS, TELEFONOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA.	ML	18.50	\$ 2,479.75		18.50										18.50	\$ 45,875.38
6.02	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M3	4.55	\$ 986.68	\$ 4,489.39	4.55	\$ 4,489.39			-	\$ -	0.34	\$ 335.47		\$ -	4.89	\$ 4,824.87
6.03	DEMOLICION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 7 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	37.00	\$ 567.88	\$ 21,011.56	37.00	\$ 21,011.56			-	\$ -				\$ -	37.00	\$ 21,011.56
6.04	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	M3	8.62	\$ 999.16	\$ 8,612.76	8.62	\$ 8,612.76			-	\$ -	0.33	\$ 329.72		\$ -	8.95	\$ 8,942.48
6.05	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADO PARA CONEXIÓN A PLUVIAL EXISTENTE: INCLUYE, ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	11.10	\$ 990.30	\$ 10,992.33	11.10	\$ 10,992.33			-	\$ -	1.85	\$ 1,832.06		\$ -	12.95	\$ 12,824.39
6.06	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200 REGISTROS E IMBORNALES, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	501.59	\$ 104.97	\$ 52,651.90	501.59	\$ 52,651.90			-	\$ -	65.39	\$ 6,863.99		\$ -	566.98	\$ 59,515.89
6.07	SUMINISTRO Y COLOCAÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 250 KG/CM2 EN REGISTROS E IMBORNALES INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	44.40	\$ 988.91	\$ 43,907.60	44.40	\$ 43,907.60			-	\$ -	3.70	\$ 3,658.97		\$ -	48.10	\$ 47,566.57
6.08	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS DE REGISTROS E IMBORNALES CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	3.33	\$ 9,197.59	\$ 30,627.97	3.33	\$ 30,627.97			-	\$ -	0.28	\$ 2,575.33		\$ -	3.61	\$ 33,203.30
6.09	CAMISA DE TUBO DE 8" CON TUBO DE 12" PVC SERIE 20	M3	2.59	\$ 14,208.38	\$ 36,799.70	2.59	\$ 36,799.70			-	\$ -				\$ -	2.59	\$ 36,799.70
6.10	REPOSICIÓN DE TUBO DE 8" PVC SERIE 20	M3	2.78	\$ 5,519.55	\$ 15,344.35	2.78	\$ 15,344.35			-	\$ -	2.62	\$ 14,461.22		\$ -	5.40	\$ 29,805.57
Subtotal					\$ 270,312.95	SUBTOTAL	\$ 270,312.95	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 30,056.75	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 300,369.70
IVA					\$ 43,250.07	AMORTIZACIÓN	\$ 81,093.88	AMORTIZACIÓN	\$ -	AMORTIZACIÓN	\$ -	AMORTIZACIÓN	\$ -	AMORTIZACIÓN	\$ -	AMORTIZACIÓN	\$ 81,093.88
Total					\$ 313,563.02	SUBTOTAL	\$ 189,219.07	SUBTOTAL	\$ -	TOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 30,056.75	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 219,275.82
						IVA	\$ 30,275.05	IVA	\$ -			IVA	\$ 4,809.08	IVA	\$ -	IVA	\$ 35,084.13
						TOTAL	\$ 219,494.12	TOTAL	\$ -			TOTAL	\$ 34,865.83	TOTAL	\$ -	TOTAL	\$ 254,359.95

RESUMEN			
VITAPISTA PUERTA DE HIERRO			
	ESTIMACION 1 NORMAL VITAPISTA	\$	270,312.95
		\$	-
	ESTIMACIÓN 1 ADITIVA VITAPISTA	\$	30,056.75
		\$	-
		SUBTOTAL	\$ 300,369.70
		IVA	\$ 48,059.15
		TOTAL	\$ 348,428.86
	ADITIVAS	\$	34,865.83
	EXTRAS	\$	-
	DEDUCTIVAS	\$	-
	MONTO DE CONVENIO		
	MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO	\$	313,563.02
	MONTO ACTUAL DEL CONTRATO	\$	348,428.85
	SALDO MONTO DE CONTRATO		-\$34,865.83

FECHA REAL DE INICIO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA REAL DE TERMINO: 27 DE MAYO DE 2025
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA TERMINO DEL CONTRATO: 23 DE MAYO DE 2025

C.P. RAUL CEREZO TORRES
CONTRATISTA

ING. CARLOS OSVALDO VILLEGAS RODRIGUEZ
SUPERVISOR

OPERADO
2024..
PARTICIPACIONES FEDERALES
RANC 28

81-80

TOTAL AMORTIZADO	\$	94,068.90
SALDO POR AMORTIZAR	-\$	0.00

C

OPERADO
2024..
PARTICIPACIONES FEDERALES
RANC 20

CONCURSO: SIS-MTY-RP-04/25-IR

OBRA:

1) REPARACIÓN DE SOCAVÓN Y PLUVIAL EN PROL. RUIZ CORTINES Y PUERTA DE HIERRO, 2) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN CALLE PASEO DEL ACUEDUCTO EN COL. SATÉLITE ACUEDUCTO. 3) REPARACIÓN DE REJILLA PLUVIAL EN CALLES PRIV. LAUREL Y PRIV. ROBLE, EN LA COL.CATUJANES. 4) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN CANAL PLUVIAL PARQUE LOS PINOS DEL PASEO, COL. PASEO RESIDENCIAL. 5) RECONSTRUCCIÓN DE VIALIDAD (SOCAVÓN) EN LA AV. LOS ÁNGELES, ENTRE LA AV. NOGALAR SUR Y AV. CHURUBUSCO. 6) REPARACIÓN DE VITAPISTA EN AV. PUERTA DE HIERRO-VERONA, COL. PUERTA DE HIERRO. 7) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN AV. ACUEDUCTO, COL. PALMARES, EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN

ANTICIPO: \$ 53,337.72
FECHA DE INICIO: 12-may-25

FECHA DE TERMINO: 27-may-25
MONTO DEL CONVENIO: 0.00

No.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 PALMARES		ESTIMACIÓN 2		DEDUCTIVAS		ADITIVA 1 PALMARES		ADITIVA 2		ACUMULADO TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
	MURO DE CONTENCIÓN PALMARES																
7.01	DESHIERBE DE AREA, INCLUYE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	50.00	\$ 55.21	2,760.50	50.00	\$ 2,760.50			-	\$ -	156.55	\$ 8,643.13		\$ -	206.55	\$ 11,403.63
7.02	DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE GUARNICIONES Y CORDONES DE CONCRETO REFORZADO EXISTENTES, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	12.00	\$ 344.98		12.00											\$ 4,139.76
7.03	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE CON DISCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	15.00	\$ 349.25	4,139.76		\$ 4,139.76			-	\$ -				\$ -	12.00	\$ -
7.04	DEMOLICION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 7 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	18.00	\$ 567.88	5,238.75	15.00	\$ 5,238.75			-	\$ -				\$ -	15.00	\$ 5,238.75
7.05	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRAY EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	3.18	\$ 999.16	10,221.84	14.00	\$ 7,950.32			4.00	\$ 2,271.52				\$ -	14.00	\$ 7,950.32
7.06	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS DE 20 CM INCLUYE: EQUIPO MENOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	9.60	\$ 990.30	3,177.33		\$ 3,177.33			-	\$ -				\$ -	3.18	\$ 3,177.33
7.07	BASE HIDRAULICA CPO DE 15 CM DE ESPESRO, FORMADA CON AGREGADO PETREO TRITURADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES DE CALIDAD PARA MATERIALES DE BASE COMPACTADA AL 100% DE SU M.V.S.M. CORRESPONIENTE DE ACUERDO A PRUEBAS DE LABORATORIO, INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	2.70	\$ 3,628.86	9,506.88		\$ 9,506.88			-	\$ -				\$ -	9.60	\$ 9,506.88
7.08	GUARNICION TIPO STANDARD, DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C = 250 KG/CM2 , JUNTAS @ 3.00 M , ACABADO INTEGRAL AL COLADO DE FLOTEADO ARMADO CON 4 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20CMS,	ML	12.00	\$ 1,400.50	16,806.00	12.00	\$ 16,806.00			-	\$ -	4.00	\$ 5,602.00		\$ -	2.10	\$ 7,620.61
7.09	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No4 FY=4200, PARA MURO DE CONTENCIÓN , INCLUYE; SUMINISTRO, COLOACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPRES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	KG	239.52	\$ 104.97	25,142.41	239.52	\$ 25,142.41			-	\$ -	170.21	\$ 17,866.94		\$ -	16.00	\$ 22,408.00
7.10	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MURO, CON TRIPLAY Y MARINO DE 3/4" DE ESP O MADERA DE PINO DE SEGUNDA, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE MATERAIL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	24.00	\$ 988.91	23,733.84	24.00	\$ 23,733.84					12.40	\$ 12,262.48			409.73	\$ 43,009.36
7.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 250 KG/CM2 EN MURO DE CONTENCION INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	2.40	\$ 9,197.59	22,074.22	2.40	\$ 22,074.22					1.24	\$ 11,405.01				
7.12	PINTURA AMARILLA TRAFICO, EN GUARNICION TIPO STANDARD, DE CONCRETO.	ML	12.00	\$ 230.61	2,767.32	12.00	\$ 2,767.32					4.00	\$ 922.44				
7.13	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE CARPETA ASFALTICA CONCRETO ASFALTICO 7 CM DE ESPESOR PROMEDIO ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO Y CEMENTO ASFALTICO GRADO PG 76-22, TANTO EL AGREGREGADO COMO EL CEMENTO ASFALTICO DEBERA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES EN CADA CASO LA MEZCLA ASFALTIVA DEBERA DISEÑARSE MEDIANTE METODO MARSHALL Y/O PROTOCOLO AMAAC Y DEBERA CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES. COMPACTADA AL 94% 2 DE SU PESO VOLUMETRICO MAXIMO CORRESPONIENTE Y CONSIDERAR LAS CARACTERISTICAS QUE ESTABLECE EL NIVEL I DE TEXTURA Y FRICCION DE LA LEY PARA LA CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO DEL ESTADO DE NUEVO LEON, INCLUYE, RIEGO A RAZON DE 0.5 LTS/M2 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	1.26	\$ 14,208.38	17,902.56	0.98	\$ 13,924.21									0.98	\$ 13,924.21
Subtotal					\$ 153,269.33	SUBTOTAL	\$ 144,842.15	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 4,448.84	SUBTOTAL	\$ 56,702.00	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 128,378.84
IVA					\$ 24,523.09	AMORTIZACIÓN	\$ 45,980.79	AMORTIZACIÓN		IVA	\$ 711.81	AMORTIZACIÓN		AMORTIZACIÓN	\$ -	AMORTIZACIÓN	\$ 45,980.79
Total					\$ 177,792.42	SUBTOTAL	\$ 98,861.36	SUBTOTAL	\$ -	TOTAL	\$ 5,160.65	SUBTOTAL	\$ 56,702.00	SUBTOTAL	\$ -	SUBTOTAL	\$ 82,398.05
						IVA	\$ 15,817.82	IVA	\$ -			IVA	\$ 9,072.32	IVA	\$ -	IVA	\$ 13,183.69
						TOTAL	\$ 114,679.18	TOTAL	\$ -			TOTAL	\$ 65,774.33	TOTAL	\$ -	TOTAL	\$ 95,581.74

53337.7164

RESUMEN	
MURO DE CONTENCIÓN PALMARES	
ESTIMACION 1 NORMAL PALMARES	\$ 144,842.15
ESTIMACIÓN 2 NORMAL	\$ -
ESTIMACIÓN 1 ADITIVA PALMARES	\$ 56,702.00

FECHA REAL DE INICIO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA REAL DE TERMINO: 27 DE MAYO DE 2025
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 12 DE MAYO DE 2025
FECHA TERMINO DEL CONTRATO: 23 DE MAYO DE 2025

09-18

\$ -

\$ 201,544.15

\$ 32,247.06

\$ 233,791.22

\$ 65,774.33

\$ -

\$ 5,160.65

\$ 177,792.42

\$ 233,791.23

-\$55,998.80

\$ 53,337.72

\$ 0.00

CONTRATISTA/

SUPERVISOR

2024. .

PARTICIPATION FIDELITY SALES
RATIO 23

RESUMEN

1) REPARACIÓN DE SOCAVÓN Y PLUVIAL EN PROL. RUIZ CORTINES Y PUERTA DE HIERRO, 2) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN CALLE PASEO DEL ACUEDUCTO EN COL. SATÉLITE ACUEDUCTO. 3) REPARACIÓN DE REJILLA PLUVIAL EN CALLES PRIV. LAUREL Y PRIV. ROBLE, EN LA COL.CATUJANES. 4) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN CANAL PLUVIAL PARQUE LOS PINOS DEL PASEO, COL. PASEO RESIDENCIAL. 5) RECONSTRUCCIÓN DE VIALIDAD (SOCAVÓN) EN LA AV. LOS ÁNGELES, ENTRE LA AV. NOGALAR SUR Y AV. CHURUBUSCO. 6) REPARACIÓN DE VITAPISTA EN AV. PUERTA DE HIERRO-VERONA, COL. PUERTA DE HIERRO. 7) RECONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN AV. ACUEDUCTO, COL. PALMARES, EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN

ESTIMACION 1 NORMAL	\$ 1,158,441.91
ESTIMACIÓN 2 NORMAL	\$ 96,694.48
ESTIMACION 1 NORMAL VITAPISTA	\$ 270,312.95
ESTIMACION 1 NORMAL PALMARES	\$ 144,842.15
ESTIMACIÓN 1 ADITIVA	\$ 44,345.67
ESTIMACIÓN 2 ADITIVA	\$ 679.43
ESTIMACIÓN 1 ADITIVA VITAPISTA	\$ 30,056.75
ESTIMACIÓN 1 ADITIVA PALMARES	\$ 56,702.00
SUBTOTAL	\$ 1,802,075.34
IVA	\$ 288,332.06
TOTAL	\$ 2,090,407.40
ADITIVAS	\$ 152,869.27
EXTRAS	\$ -
DEDUCTIVAS	\$ 50,566.90
MONTO DE CONVENIO	
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO	\$ 2,090,407.85
MONTO ACTUAL DEL CONTRATO	\$ 2,090,407.42
SALDO MONTO DE CONTRATO	\$0.43
TOTAL AMORTIZADO	\$ 627,122.35
SALDO POR AMORTIZAR	\$ -

OPERADO
2024..
PARTICIPACIONES FIDELIALES
RANC 26

✓