ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

"2026J-129 CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN PARA LA ESTABILIZACIÓN DEL TALUD UBICADO EN LA CALLE 8 DEL BARRIO SAN MIGUEL, ADYACENTE AL MONUMENTO DE LA VIRGEN DE FÁTIMA, EN LA COMUNA 9 DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, EN CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES PENDIENTES DEL PLAN DE ACCIÓN ESPECÍFICO DERIVADO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA POR TEMPORADA DE LLUVIAS 2024 Y CONFORME AL DECRETO 0517 DE 2025 POR MEDIO DEL CUAL SE DECLARA EL RETORNO A LA NORMALIDAD"

CONTRATISTA	**EMPRESA DE PLANES Y SERVICIOS DE COLOMBIA SAS (EMPLASERCOL SAS)**	**NUMERO PROCESO**	**SGR-RE-003-2026**
SUPERVISOR	**FABIAN ALBERTO PRATO DUARTE**	**No.ORDEN DE SERVICIOS**	**00004858 DE 2026**
		CONTIENE	**MODIFICACION No.2**

			PRESUPUESTO INICIAL (CONTRACTUAL)			**Mayores y menores según Modificación 2**		**Condiciones Modificación 2**	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**	**MAYORES CANTIDADES (+ ó -)**	**VALOR PARCIAL**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**
1	**PRELIMINARES**								
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M2	140,00	$ 6.634,00	$ 928.760,00	-18,00	-$ 119.412,00	122,00	$ 809.348,00
1,2	CERRAMIENTO EN TELA VERDE (H=2.10m)	ML	18,97	$ 111.165,00	$ 2.108.800,00	3,03	$ 336.830,00	22,00	$ 2.445.630,00
1,3	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	70,76	$ 123.361,00	$ 8.729.024,00	34,25	$ 4.225.114,00	105,01	$ 12.954.139,00
1,4	PROTECCIÓN DE TALUD CON MALLA ESLABONADA DE 2 1/4" DE 2,5MM Y MORTERO 1:3 PARA EXCAVACIONES TEMPORALES	M2	38,49	$ 109.748,00	$ 4.224.201,00	0,00	$ 0,00	38,49	$ 4.224.201,00
1,5	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	M3	1,92	$ 216.320,00	$ 415.334,00	8,12	$ 1.756.518,00	10,04	$ 2.171.853,00
1,6	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO E>= 0,07 m	M2	99,30	$ 30.439,00	$ 3.022.593,00	-58,71	-$ 1.787.074,00	40,59	$ 1.235.519,00
1,7	RETIRO DE ESCROMBROS (INCLUYE ESCOMBRERA)	M3	79,63	$ 72.465,00	$ 5.770.460,00	38,26	$ 2.772.533,00	117,89	$ 8.542.993,00
2	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**								
2,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELLENO ESTRUCTURAL (SUB BASE GRANULAR)	M3	2,52	$ 210.831,00	$ 531.294,00	41,10	$ 8.664.473,00	43,62	$ 9.195.767,00
2,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELLENO EN ARENA DE RIO	M3	1,40	$ 221.786,00	$ 310.500,00	0,00	$ 0,00	1,40	$ 310.500,00
2,3	SUMINISTRO E INSTALACION RELLENO EN TRITURADO 3/8"	M3	1,40	$ 201.368,00	$ 281.915,00	0,00	$ 0,00	1,40	$ 281.915,00
2,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE GRANULAR PARA BACHEO	M3	26,81	$ 217.139,00	$ 5.821.714,00	-18,69	-$ 4.058.979,00	8,12	$ 1.762.734,00
2,5	IMPRIMACIÓN LECHADA (EMULSIÓN)	M2	99,30	$ 4.592,00	$ 455.986,00	-58,71	-$ 269.596,00	40,59	$ 186.389,00
2,6	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO	M3	6,95	$ 1.200.193,00	$ 8.341.341,00	-4,11	-$ 4.932.793,00	2,84	$ 3.408.548,00
3	**ESTRUCTURAS Y DRENAJES**								
3,1	CONCRETO DE SANAMIENTO DE 2000 PSI	M3	1,47	$ 802.736,00	$ 1.180.022,00	0,00	$ 0,00	1,47	$ 1.180.022,00
3,2	CONCRETO DE 3000 Psi PARA ESTRUCTURA	M3	21,47	$ 1.310.049,00	$ 28.126.752,00	0,70	$ 917.034,00	22,17	$ 29.043.786,00
3,3	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPA	KG	2.109,86	$ 10.021,00	$ 21.142.907,00	-156,77	-$ 1.570.992,00	1.953,09	$ 19.571.915,00
3,4	POLIESTIRENO PARA JUNTAS	M2	2,90	$ 51.274,00	$ 148.695,00	0,00	$ 0,00	2,90	$ 148.695,00
3,5	DRENES ø 1 1/2" PVC	ML	3,85	$ 19.548,00	$ 75.260,00	0,00	$ 0,00	3,85	$ 75.260,00
3,6	VIGA ANDEN f´c 3000 Psi CON JUNTAS CADA 1.50 m	ML	14,00	$ 50.273,00	$ 703.822,00	0,00	$ 0,00	14,00	$ 703.822,00
4	**EXCAVACIONES**								
4,1	DEFENSA METALICA PARA VIAS	ML	14,00	$ 666.333,00	$ 9.328.662,00	1,24	$ 826.253,00	15,24	$ 10.154.915,00

ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

"2026J-129 CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN PARA LA ESTABILIZACIÓN DEL TALUD UBICADO EN LA CALLE 8 DEL BARRIO SAN MIGUEL, ADYACENTE AL MONUMENTO DE LA VIRGEN DE FÁTIMA, EN LA COMUNA 9 DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, EN CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES PENDIENTES DEL PLAN DE ACCIÓN ESPECÍFICO DERIVADO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA POR TEMPORADA DE LLUVIAS 2024 Y CONFORME AL DECRETO 0517 DE 2025 POR MEDIO DEL CUAL SE DECLARA EL RETORNO A LA NORMALIDAD"

CONTRATISTA	**EMPRESA DE PLANES Y SERVICIOS DE COLOMBIA SAS (EMPLASERCOL SAS)**	**NUMERO PROCESO**	**SGR-RE-003-2026**
SUPERVISOR	**FABIAN ALBERTO PRATO DUARTE**	**No.ORDEN DE SERVICIOS**	**00004858 DE 2026**
		CONTIENE	**MODIFICACION No.2**

				PRESUPUESTO INICIAL (CONTRACTUAL)		**Mayores y menores según Modificación 2**		**Condiciones Modificación 2**	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**	**MAYORES CANTIDADES (+ ó -)**	**VALOR PARCIAL**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**
NP	**ÍTEMS NO PREVISTOS**								
NP-1	GAVIONES CON MALLA GALVANIZADA TRIPLE TORSION 8X10 C/0.12	M3		$ 395.966,00		8,00	$ 3.167.728,00	8,000	$ 3.167.728,00
Np-2	ANCLAJE PARA VARILLA DE 1/2 (INCLUYE VARILLA DE 1/2" DE LONGITUD DE 1 M Y EPOXICO PARA 15 CM DE VARILLA)	UND		$ 65.036,00		4,00	$ 65.036,00	4,000	$ 260.144,00
	COSTO DIRECTO DE OBRA =				**$ 101.648.042,00**		**$ 9.992.673**		**$ 111.835.823,00**
				ADMINISTRACIÓN	29%	$ 29.477.932,00			$ 32.432.389,00
				IMPREVISTOS	1%	$ 1.016.480,00			$ 1.118.358,00
				UTILIDAD	5%	$ 5.082.402,00			$ 5.591.791,00
				IVA sobre la Utilidad	19%	$ 965.656,00			$ 1.062.440,00
	COSTO INDIRECTO DE OBRA =				**$ 138.190.512,00**				**$ 152.040.801,00**
				COMPONENTE SST, AMBIENTAL Y SOCIAL =	8,50%	$ 11.706.050,00			$ 16.622.175,00
				PLAN DE MANEJO DE TRANSITO =	3,30%	$ 4.557.000,00			$ 4.557.000,00
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO =				**$ 154.453.562,00**				**$ 173.219.976,00**

VoBo FABIAN ALBERTO PRATO DUARTE
SUPERVISOR
SECRETARIO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

LUIS RAUL SALAZAR RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
EMPLASERCOL S.A.S

MAYRA YOHANA CONTRERAS DURAN
R.L. EMPLASERCOL S.A.S
CONTRATISTA

JOSEPH DANIEL SANCHEZ RINCON
RESIDENTE DE OBRA
EMPLASERCOL S.A.S