GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CODIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1		
VERSIÓN	2		
PÁGINA		DE	
FECHA	30/06/2024 (Dia / Mes / Año)		

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA
ACTA No: (Numerar de manera consecutiva)
POR CANTIDADES DE OBRA ☑
POR CONTRATO ADICIONAL No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331
INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de ACTA fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
		GRUPO 5 (TRUJILLO)				**$ 3.400.218.602,00**		**$ 3.400.218.603,00**			**$ -**		**$ 1.528.664.248,00**		**$ 1.871.554.355,00**
		GRUPO 5 PUNTO CRITICO 1				**$ 1.068.532.027,00**		**$ 486.461.779,00**			**$ -**		**$ 229.006.643,00**		**$ 257.455.133,00**
	1	**CAPÍTULO 1 - PRELIMINARES**				**$ 80.767.318,00**		**$ 153.011.997,00**			**$ -**		**$ 27.853.631,00**		**$ 125.158.365,00**
	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	600	$ 4.294,78	$ 2.576.866,00	238,6	$ 1.024.734,00			$ -	238,60	$ 1.024.734,00	0,00	$ -
	1,2	ROCERIA	M2	150	$ 10.000,00	$ 1.500.000,00	270	$ 2.700.000,00			$ -	270,00	$ 2.700.000,00	0,00	$ -
	1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS	ML	100	$ 2.191,04	$ 219.104,00	100	$ 219.104,00			$ -	100,00	$ 219.104,00	0,00	$ -
	1,4	LIMPIENZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR A 24 PULG	UND	4	$ 135.446,27	$ 541.785,00	1	$ 135.446,00			$ -	1,00	$ 135.446,00	0,00	$ -
	1,5	DEMOLI CAJAS-CABEZALES (INCLUYE CARGUE)	M3	9	$ 60.655,22	$ 545.897,00	7,8	$ 473.111,00			$ -		$ -	7,80	$ 473.111,00
	1,6	DEMOL ALCANTARILLAS (INCLUYE CARGUE)	ML	14	$ 11.514,18	$ 161.199,00	7	$ 80.600,00			$ -		$ -	7,00	$ 80.599,00
	1,7	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE BASE EXISTENTE	M3	1468	$ 8.425,37	$ 12.368.448,00	7,56	$ 63.696,00			$ -		$ -	7,56	$ 63.696,00
	1,8	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE SUBBASE EXISTENTE	M3	343,85	$ 8.425,37	$ 2.897.065,00	15,13	$ 127.476,00			$ -		$ -	15,13	$ 127.476,00
	1,9	EXCAVACION MATERIAL COMUN EN SECO	M3	100	$ 8.425,37	$ 842.537,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,10	EXCAVACION MATERIAL COMUN BAJO AGUA	M3	50	$ 11.350,00	$ 567.500,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	50	$ 48.558,96	$ 2.427.948,00	917,29	$ 44.542.644,00			$ -	145,80	$ 7.079.896,00	771,49	$ 37.462.748,00
	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS	M3-KM	30237	$ 1.855,97	$ 56.118.969,00	55844,21	$ 103.645.186,00			$ -	8995,00	$ 16.694.451,00	46849,21	$ 86.950.735,00
	2	**CAPÍTULO 2 - BASES Y RELLENOS**				**$ 228.123.283,00**		**$ 58.920.692,00**			**$ -**		**$ 13.582.796,00**		**$ 45.337.894,00**
	2,1	CONFORM COMPACT SUBRASANTE	M2	600	$ 3.679,85	$ 2.207.910,00	106,25	$ 390.984,00			$ -	30,60	$ 112.603,00	75,65	$ 278.381,00
	2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3	550	$ 73.181,34	$ 40.249.739,00	244,44	$ 17.888.448,00			$ -	138,87	$ 10.162.693,00	105,57	$ 7.725.754,00
	2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	M3	55	$ 75.000,00	$ 4.125.000,00	80,1	$ 6.007.500,00			$ -	44,10	$ 3.307.500,00	36,00	$ 2.700.000,00
	2,4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE GRANULAR 0,20 mts	M3	180	$ 169.102,24	$ 30.438.403,00	36,9	$ 6.239.873,00			$ -		$ -	36,90	$ 6.239.873,00
	2,5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBBASE GRANULAR 0,30 mts	M3	135	$ 153.275,37	$ 20.692.175,00	36,9	$ 5.655.861,00			$ -		$ -	36,90	$ 5.655.861,00
	2,6	IMPRIMACION	M2	600	$ 3.776,87	$ 2.266.119,00	123	$ 464.554,00			$ -		$ -	123,00	$ 464.554,00
	2,7	RIEGO DE LIGA	M2	600	$ 1.597,01	$ 958.209,00	123	$ 196.433,00			$ -		$ -	123,00	$ 196.433,00
	2,8	SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE 0,10 mts	M3	125	$ 950.670,90	$ 118.833.862,00	18,45	$ 17.539.878,00			$ -		$ -	18,45	$ 17.539.878,00
	2,9	ACARREO DE ASFALTO VOLUMEN COMPACTO	M3-KM	4500	$ 1.855,97	$ 8.351.866,00	2444,63	$ 4.537.161,00			$ -		$ -	2444,63	$ 4.537.160,00
	3	**CAPÍTULO 3 - OBRAS DE DRENAJE**				**$ 56.230.218,00**		**$ 11.430.049,00**			**$ -**		**$ 1.418.357,00**		**$ 10.011.693,00**
	3,1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CANALES	M3	15,4	$ 922.611,94	$ 14.208.224,00	4,96	$ 4.576.155,00			$ -		$ -	4,96	$ 4.576.155,00
	3,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	540	$ 8.417,16	$ 4.545.269,00	83,3	$ 701.150,00			$ -		$ -	83,30	$ 701.150,00
	3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO	M2	149,5	$ 4.909,70	$ 734.000,00	61	$ 299.492,00			$ -	36,00	$ 176.749,00	25,00	$ 122.743,00
	3,4	TUB PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	ML	150	$ 84.620,90	$ 12.693.134,00	19	$ 1.607.797,00			$ -	9,50	$ 803.899,00	9,50	$ 803.899,00
	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV Y RELLENO)	ML	200	$ 48.634,33	$ 9.726.866,00	19	$ 924.052,00			$ -	9,00	$ 437.709,00	10,00	$ 486.343,00
	3,6	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	15,45	$ 922.611,94	$ 14.254.354,00	3,6	$ 3.321.403,00			$ -		$ -	3,60	$ 3.321.403,00
	3,7	CUNETA EN TIERRA (MANUAL)	ML	32,5	$ 2.103,73	$ 68.371,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	4	**CAPÍTULO 4 CONCRETOS MURO**				**$ 668.143.247,00**		**$ 81.435.470,00**			**$ -**		**$ 66.473.163,00**		**$ 14.962.306,00**
	4,1	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	M3	13,8	$ 561.120,90	$ 7.743.468,00	3,06	$ 1.717.030,00			$ -	3,06	$ 1.717.030,00	0,00	$ -
	4,2	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	M3	90	$ 1.057.497,01	$ 95.174.731,00	15,3	$ 16.179.704,00			$ -	15,30	$ 16.179.704,00	0,00	$ -
	4,3	PILOTE D 1,2 m INCLUYE EXCAVACION	M3	85	$ 1.057.497,01	$ 89.887.246,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	4,4	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3	114,5	$ 1.266.838,06	$ 145.052.958,00	17,01	$ 21.548.916,00			$ -	17,01	$ 21.548.915,00	0,00	$ -
	4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	39239,44419	$ 8.417,16	$ 330.284.844,00	4988,59	$ 41.989.820,00			$ -	3.211,00	$ 27.027.514,00	1777,59	$ 14.962.306,00
	5	**CAPÍTULO 5 OBRAS DE SEÑALIZACIÓN**				**$ 2.205.224,00**		**$ 189.015,00**			**$ -**		**$ -**		**$ 189.015,00**
	5,1	LINEA DE DEMARCACION	ML	350	$ 2.362,69	$ 826.940,00	80	$ 189.015,00			$ -		$ -	80,00	$ 189.015,00
	5,2	SEÑAL DE TRANSITO	UN	4	$ 344.570,90	$ 1.378.284,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	6	**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**				**$ 33.062.737,00**		**$ 33.062.737,00**			**$ -**		**$ 33.062.737,00**		**$ -**
	6,1	AJUSTES A DISEÑOS	GLB	1	$ 33.062.737,31	$ 33.062.737,00	1	$ 33.062.737,00			$ -	1	$ 33.062.737,00	0	$ -
	NP	**ITEM'S NO PREVISTOS**				**$ -**		**$ 148.411.819,00**			**$ -**		**$ 86.615.959,00**		**$ 61.795.860,00**
	NP1,01	PIEDRA PARA FILTRO	M3	0	$ 100.842,27	$ -	9,25	$ 932.791,00			$ -	6,75	$ 680.685,00	2,50	$ 252.106,00
	NP1,04	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	ML	0	$ 961.074,49	$ -	10	$ 9.610.745,00			$ -		$ -	10,00	$ 9.610.745,00
	NP1,05	GEOTEXTIL TEJIDO TR-5000	M2	0	$ 55.368,38	$ -	75,65	$ 4.188.618,00			$ -		$ -	75,65	$ 4.188.618,00
	NP1,07	GEODREN PLANAR	M2	0	$ 126.375,21	$ -	29,03	$ 3.668.672,00			$ -	29,03	$ 3.668.672,00	0,00	$ -
	NP1,08	LLENO CON ARENA	M3	0	$ 85.470,80	$ -	8,91	$ 761.545,00			$ -	8,91	$ 761.545,00	0,00	$ -

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
VERSIÓN	2	
PÁGINA		DE
FECHA	30/06/2024 (Día / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		MODIFICACIONES: PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de ACTA fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	PC3(4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	KLK	0	$ 5,22	$ -	796716,4686	$ 4.161.952,00			$ -	407.102,00	$ 2.126.652,00	389614,47	$ 2.035.299,00
	PC3(4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	KLK	0	$ 3,73	$ -	94882,31	$ 354.038,00			$ -	93.182,99	$ 347.698,00	1699,32	$ 6.341,00
	NP1,12	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F'c 21 mpa	M3	0	$ 1.523.270,71	$ -	7,8	$ 11.881.512,00			$ -	7,80	$ 11.881.512,00	0,00	$ -
	NP1,13	TUBERÍA PVC DE PARED ESTRUCTURAL TIPO NOVAFORT DN 36"	ML	0	$ 2.062.737,77	$ -	7	$ 14.439.164,00			$ -	7,00	$ 14.439.164,00	0,00	$ -
	NP1,16	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND	0	$ 4.069.958,84	$ -	2	$ 8.139.918,00			$ -	2,00	$ 8.139.918,00	0,00	$ -
	NP1,17	MANEJO DE AGUAS DE ESCORRENTIA	ML	0	$ 11.638,80	$ -	14	$ 162.943,00			$ -	14,00	$ 162.943,00	0,00	$ -
	NP1,18	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2	0	$ 12.051,80	$ -	180	$ 2.169.323,00			$ -	180,00	$ 2.169.323,00	0,00	$ -
	NP1,19	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	M3	0	$ 9.190,35	$ -	1202,98	$ 11.055.802,00			$ -	197,00	$ 1.810.498,00	1005,98	$ 9.245.304,00
	PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	M3K	0	$ 2.078,69	$ -	36987,2	$ 76.884.796,00				19448,51	$ 40.427.349,00	17538,69	$ 36.457.447,00
		GRUPO 5 PUNTO CRITICO 2				$ 1.068.532.027,00		$ 492.661.174,00			$ -		$ 245.854.501,00		$ 247.006.670,00
	1	CAPÍTULO 1 - PRELIMINARES				$ 80.767.318,00		$ 56.290.482,00			$ -		$ 15.433.890,00		$ 40.856.588,00
	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	600	$ 4.294,78	$ 2.576.866,00	149,43	$ 641.769,00			$ -	149,43	$ 641.768,00	0,00	$ -
	1,2	ROCERIA	M2	150	$ 10.000,00	$ 1.500.000,00	540	$ 5.400.000,00			$ -	540,00	$ 5.400.000,00	0,00	$ -
	1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS	ML	100	$ 2.191,04	$ 219.104,00	150	$ 328.656,00			$ -	100,00	$ 219.104,00	50,00	$ 109.552,00
	1,4	LIMPIENZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR A 24 PULG	UND	4	$ 135.446,27	$ 541.785,00	4	$ 541.785,00			$ -	1,00	$ 135.446,00	3,00	$ 406.339,00
	1,5	DEMOLI CAJAS-CABEZALES (INCLUYE CARGUE)	M3	9	$ 60.655,22	$ 545.897,00	9	$ 545.897,00			$ -		$ -	9,00	$ 545.897,00
	1,6	DEMOL ALCANTARILLAS (INCLUYE CARGUE)	ML	14	$ 11.514,18	$ 161.199,00	6	$ 69.086,00			$ -		$ -	8,00	$ 69.085,00
	1,7	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE BASE EXISTENTE	M3	1468	$ 8.425,37	$ 12.368.448,00	25,2	$ 212.320,00			$ -		$ -	25,20	$ 212.319,00
	1,8	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE SUBBASE EXISTENTE	M3	343,85	$ 8.425,37	$ 2.897.065,00	16,8	$ 141.547,00			$ -		$ -	16,80	$ 141.546,00
	1,9	Excavacion material comun en seco	M3	100	$ 8.425,37	$ 842.537,00	100	$ 842.537,00			$ -		$ -	100,00	$ 842.537,00
	1,10	EXCAVACION MATERIAL COMUN BAJO AGUA	M3	50	$ 11.350,00	$ 567.500,00	50	$ 567.500,00			$ -		$ -	50,00	$ 567.500,00
	1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	50	$ 48.558,96	$ 2.427.948,00	197,87	$ 9.608.361,00			$ -	54,75	$ 2.658.603,00	143,12	$ 6.949.758,00
	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS	M3-KM	30237	$ 1.855,97	$ 56.118.969,00	20146,35	$ 37.391.024,00			$ -	3437,00	$ 6.378.969,00	16709,35	$ 31.012.055,00
	2	CAPÍTULO 2 - BASES Y RELLENOS				$ 228.123.283,00		$ 32.170.430,00			$ -		$ 4.769.911,00		$ 27.400.520,00
	2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	M2	600	$ 3.679,85	$ 2.207.910,00	68,4	$ 251.702,00			$ -	8,40	$ 30.911,00	60,00	$ 220.791,00
	2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPO	M3	550	$ 73.181,34	$ 40.249.739,00	119,55	$ 8.748.830,00			$ -	47,11	$ 3.447.500,00	72,44	$ 5.301.330,00
	2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TR	M3	55	$ 75.000,00	$ 4.125.000,00	97,2	$ 7.290.000,00			$ -	17,22	$ 1.291.500,00	79,98	$ 5.998.500,00
	2,4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE GRANULAR 0.20 mts	M3	180	$ 169.102,24	$ 30.438.403,00	12	$ 2.029.227,00			$ -		$ -	12,00	$ 2.029.227,00
	2,5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBBASE GRANULAR 0.30 mts	M3	135	$ 153.275,37	$ 20.692.175,00	18	$ 2.758.956,00			$ -		$ -	18,00	$ 2.758.957,00
	2,6	IMPRIMACION	M2	600	$ 3.776,87	$ 2.266.119,00	60	$ 226.612,00			$ -		$ -	60,00	$ 226.612,00
	2,7	RIEGO DE LIGA	M2	600	$ 1.597,01	$ 958.209,00	60	$ 95.821,00			$ -		$ -	60,00	$ 95.821,00
	2,8	SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE 0.10 mts	M3	125	$ 950.670,90	$ 118.833.862,00	9	$ 8.556.038,00			$ -		$ -	9,00	$ 8.556.038,00
	2,9	ACARREO DE ASFALTO VOLUMEN COMPACTO	M3-KM	4500	$ 1.855,97	$ 8.351.866,00	1192,5	$ 2.213.244,00			$ -		$ -	1192,50	$ 2.213.244,00
	3	CAPÍTULO 3 - OBRAS DE DRENAJE				$ 56.230.218,00		$ 34.180.048,00			$ -		$ 1.874.557,00		$ 32.305.489,00
	3,1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CANALES	M3	15,4	$ 922.611,94	$ 14.208.224,00	7,29	$ 6.725.841,00			$ -		$ -	7,29	$ 6.725.841,00
	3,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	540	$ 8.417,16	$ 4.545.269,00	1345,5	$ 11.325.295,00			$ -		$ -	1345,50	$ 11.325.294,00
	3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO	M2	149,5	$ 4.909,70	$ 734.000,00	47,97	$ 235.518,00			$ -	47,97	$ 235.518,00	0,00	$ -
	3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	ML	150	$ 84.620,90	$ 12.693.134,00	12,3	$ 1.040.837,00			$ -	12,30	$ 1.040.837,00	0,00	$ -
	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	ML	200	$ 46.634,33	$ 9.726.866,00	12,3	$ 598.203,00			$ -	12,30	$ 598.202,00	0,00	$ -
	3,6	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	15,45	$ 922.611,94	$ 14.254.354,00	15,45	$ 14.254.354,00			$ -		$ -	15,45	$ 14.254.354,00
	3,7	CUNETA EN TIERRA (MANUAL)	ML	32,5	$ 2.103,73	$ 68.371,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	4	CAPÍTULO 4 - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 668.143.247,00		$ 69.038.681,00			$ -		$ 43.093.231,00		$ 25.945.451,00
	4,1	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	M3	13,8	$ 561.120,90	$ 7.743.468,00	0,86	$ 482.564,00			$ -	0,86	$ 482.564,00	0,00	$ -
	4,2	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	M3	90	$ 1.057.497,01	$ 95.174.731,00	3,44	$ 3.637.789,00			$ -	3,44	$ 3.637.790,00	0,00	$ -
	4,3	PILOTE D 1,2 m INCLUYE EXCAVACION	M3	85	$ 1.057.497,01	$ 89.887.246,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	4,4	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3	114,5	$ 1.266.838,06	$ 145.052.958,00	21,9	$ 27.743.754,00			$ -	17,96	$ 22.752.412,00	3,94	$ 4.991.342,00
	4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	39239,44419	$ 8.417,16	$ 330.284.844,00	4416,52	$ 37.174.574,00			$ -	1.927,07	$ 16.220.465,00	2489,45	$ 20.954.109,00
	5	CAPÍTULO 5 - OBRAS DE SEÑALIZACION				$ 2.205.224,00		$ 1.567.299,00			$ -		$ -		$ 1.567.299,00
	5,1	LINEA DE DEMARCACION	ML	350	$ 2.362,69	$ 826.940,00	80	$ 189.015,00			$ -		$ -	80,00	$ 189.015,00
	5,2	SEÑAL DE TRANSITO	UN	4	$ 344.570,90	$ 1.378.284,00	4	$ 1.378.284,00			$ -		$ -	4,00	$ 1.378.284,00
	6	CAPÍTULO 6 - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 33.062.737,00		$ 33.062.737,00			$ -		$ 33.062.737,00		$ -

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CODIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
VERSIÓN	2	
PÁGINA		DE
FECHA	30/09/2024 (Dia / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: _____ (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. _____ (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique dia/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique dia/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de ACTA fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	6,1	AJUSTES A DISEÑOS	GLB	1	$ 33.062.737,31	$ 33.062.737,00	1	$ 33.062.737,00			$ -	1	$ 33.062.737,00	0	$ -
	NP	ITEM´S NO PREVISTOS				$ -		$ 266.351.497,00			$ -		$ 147.420.175,00		$ 118.931.323,00
	NP1,02	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	0	$ 961.074,49	$ -	20	$ 19.221.490,00			$ -		$ -	20,00	$ 19.221.490,00
	NP1,03	GEOTEXTIL TEJIDO TR-5000	M2	0	$ 55.368,38	$ -	60	$ 3.322.103,00			$ -		$ -	60,00	$ 3.322.103,00
	PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	M3K	0	$ 2.078,69	$ -	29781,03	$ 61.905.427,00			$ -	10487,00	$ 21.799.186,00	19294,03	$ 40.106.241,00
	NP1,06	PIEDRA PARA FILTRO	M3	0	$ 100.842,27	$ -	9,84	$ 992.288,00			$ -	9,84	$ 992.288,00	0,00	$ -
	PC3(4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	KLK	0	$ 5,22	$ -	4750656,15	$ 24.816.860,00			$ -	268.239,58	$ 1.401.252,00	4482416,57	$ 23.415.609,00
	PC3(4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	KLK	0	$ 3,73	$ -	122711,39	$ 457.878,00			$ -	41.046,59	$ 153.159,00	81664,80	$ 304.719,00
	NP1,09	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa	M3	0	$ 1.523.270,71	$ -	7,8	$ 11.881.512,00			$ -		$ -	7,80	$ 11.881.512,00
	NP1,10	TUBERÍA PVC DE PARED ESTRUCTURAL TIPO NOVAFORT DN 36"	ML	0	$ 2.062.737,77	$ -	8	$ 16.501.902,00			$ -		$ -	8,00	$ 16.501.902,00
	NP1,11	ANCLAJE PASIVO 4". INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	ML	0	$ 450.379,00	$ -	144	$ 64.854.576,00			$ -	144,00	$ 64.854.576,00	0,00	$ -
	NP1,12	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	ML	0	$ 232.689,50	$ -	144	$ 33.507.288,00			$ -	144,00	$ 33.507.288,00	0,00	$ -
	NP1,13	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	ML	0	$ 95.299,30	$ -	144	$ 13.723.099,00			$ -	144,00	$ 13.723.099,00	0,00	$ -
	NP1,16	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND	0	$ 4.069.958,84	$ -	2	$ 8.139.918,00			$ -	2,00	$ 8.139.918,00	0,00	$ -
	NP1,17	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2	0	$ 12.051,80	$ -	180	$ 2.169.323,00			$ -	180,00	$ 2.169.323,00	0,00	$ -
	NP1,18	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	M3	0	$ 9.190,35	$ -	528,58	$ 4.857.833,00			$ -	74,00	$ 680.086,00	454,58	$ 4.177.747,00
		GRUPO 5 PUNTO CRITICO 3				$ 398.147.839,00		$ 1.036.174.240,00			$ -		$ 416.844.584,00		$ 619.329.658,00
	1	CAPÍTULO 1 - PRELIMINARES				$ 20.167.456,00		$ 61.198.741,00			$ -		$ 35.897.303,00		$ 25.301.439,00
	1,1	LOCALIZACION-REPLANTEO VIAS URBANAS	ML	500	$ 4.294,78	$ 2.147.388,00	89,1	$ 382.664,00			$ -	89,10	$ 382.665,00	0,00	$ -
	1,2	EXCAVACION DE EXPLANACION CANALES Y PRESTAMOS	M3	558	$ 13.734,33	$ 7.663.755,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,3	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	5580	$ 1.855,97	$ 10.356.313,00	32767,81	$ 60.816.077,00			$ -	19135,35	$ 35.514.638,00	13632,46	$ 25.301.439,00
	2	CAPÍTULO 2 - BASES Y RELLENOS				$ 46.018.235,00		$ 386.977.687,00			$ -		$ 16.495.829,00		$ 370.481.856,00
	2,1	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	45	$ 73.181,34	$ 3.293.160,00	205,38	$ 15.029.984,00			$ -	205,38	$ 15.029.984,00	0,00	$ -
	2,2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE GRANULAR	M3	65	$ 169.102,24	$ 10.991.646,00	9	$ 1.521.921,00			$ -		$ -	9,00	$ 1.521.920,00
	2,3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBBASE GRANULAR	M3	65	$ 153.275,37	$ 9.962.899,00	12	$ 1.839.304,00			$ -		$ -	12,00	$ 1.839.304,00
	2,4	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	11730	$ 1.855,97	$ 21.770.530,00	198595,0462	$ 368.586.478,00			$ -	789,80	$ 1.465.845,00	197805,25	$ 367.120.632,00
	3	CAPÍTULO 3 - CORRECCIÓN CAUSE				$ 22.776.079,00		$ 6.327.437,00			$ -		$ -		$ 6.327.437,00
	3,1	RETROEXCAVADORA DE ORUGA	HRS	98	$ 167.843,28	$ 16.448.642,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	3,2	DESVIACION TEMPORAL CAUCE ANCHOS 1 A 3 M	ML	45	$ 140.609,70	$ 6.327.437,00	45	$ 6.327.437,00			$ -		$ -	45,00	$ 6.327.437,00
	4	CAPÍTULO 4 - BOX CULVERT				$ 290.529.353,00		$ 67.178.146,00			$ -		$ 32.699.121,00		$ 34.479.027,00
	4,1	SOLADO ESPESOR E=0.01M 3000 PSI 210 MPA	M3	65	$ 561.120,90	$ 36.472.858,00	2,52	$ 1.414.024,00			$ -	2,52	$ 1.414.025,00	0,00	$ -
	4,2	CONCRETO PARA BOXCULVERT 4000 PSI	M3	107,61	$ 1.057.497,01	$ 113.797.254,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	4,3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP.	KLS	15563,57416	$ 8.417,16	$ 131.001.159,00	4484,93	$ 37.750.392,00			$ -	3.615,70	$ 30.433.951,00	869,23	$ 7.316.442,00
	4,4	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	KLK	1472260	$ 5,22	$ 7.690.910,00	5273922,6	$ 27.550.341,00			$ -	107.923,15	$ 563.778,00	5165999,45	$ 26.986.564,00
	4,5	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	KLK	420002	$ 3,73	$ 1.567.172,00	124188,16	$ 463.389,00			$ -	77.014,44	$ 287.367,00	47173,72	$ 176.021,00
	5	CAPÍTULO 5 - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 18.656.716,00		$ 18.656.716,00			$ -		$ 18.656.716,00		$ -
	5,1	AJUSTES A DISEÑOS	GLB	1	$ 18.656.716,42	$ 18.656.716,00	1	$ 18.656.716,00			$ -	1	$ 18.656.716,00	0	$ -
	NP	ITEM´S NO PREVISTOS				$ -		$ 495.835.513,00			$ -		$ 313.095.615,00		$ 182.739.899,00
	PC2(1,2)	ROCERIA	M2	0	$ 10.000,00	$ -	300	$ 3.000.000,00			$ -	300,00	$ 3.000.000,00	0,00	$ -
	PC2(1,3)	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS	ML	0	$ 2.191,04	$ -	150	$ 328.657,00			$ -	150,00	$ 328.657,00	0,00	$ -
	NP1,04	DEMOL. ESTRUCTURA EXISTENTE	M3	0	$ 510.876,60	$ -	15	$ 7.663.179,00			$ -		$ -	15,00	$ 7.663.179,00
	PC2(1,11)	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	0	$ 48.558,96	$ -	479,02	$ 23.260.711,00			$ -	243,00	$ 11.799.826,00	236,02	$ 11.460.885,00
	PC2(2,1)	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	M2	0	$ 3.679,85	$ -	72,6	$ 267.157,00			$ -	25,20	$ 92.732,00	47,40	$ 174.425,00
	PC2(2,6)	IMPRIMACION	M2	0	$ 3.776,87	$ -	60	$ 226.612,00			$ -		$ -	60,00	$ 226.612,00
	PC2(2,7)	RIEGO DE LIGA	M2	0	$ 1.597,01	$ -	60	$ 95.821,00			$ -		$ -	60,00	$ 95.821,00
	PC2(2,8)	SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE 0.10 mts	M3	0	$ 950.670,90	$ -	9	$ 8.556.038,00			$ -		$ -	9,00	$ 8.556.038,00
	PC2(2,9)	ACARREO DE ASFALTO VOLUMEN COMPACTO	M3-KM	0	$ 1.855,97	$ -	1192,5	$ 2.213.244,00			$ -		$ -	1192,50	$ 2.213.244,00

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CODIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
VERSIÓN	2	
PÁGINA		DE
FECHA	30/06/2024 (Dia / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: _____ (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. _____ (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 28/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	NP1,08	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	ML	0	$ 961.074,49	$ -	40	$ 38.442.980,00			$ -		$ -	40,00	$ 38.442.980,00
	NP1,09	GEOTEXTIL TEJIDO TR-5000	M2	0	$ 55.368,38	$ -	90	$ 4.983.154,00			$ -		$ -	90,00	$ 4.983.154,00
	NP1,12	GEOTEXTIL NO TEJIDO TR-3000	M2	0	$ 18.939,80	$ -	70,2	$ 1.329.574,00			$ -		$ -	70,20	$ 1.329.574,00
	PC2(3,4)	TUB PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	ML	0	$ 84.620,90	$ -	36	$ 3.046.352,00			$ -	36,00	$ 3.046.352,00	0,00	$ -
	NP1,14	PIEDRA PARA FILTRO	M3	0	$ 100.842,27	$ -	28,8	$ 2.904.257,00			$ -	28,80	$ 2.904.257,00	0,00	$ -
	PC2(4,2)	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	M3	0	$ 1.057.497,01	$ -	10,08	$ 10.659.570,00			$ -	10,08	$ 10.659.570,00	0,00	$ -
	PC2(4,4)	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3	0	$ 1.266.838,06	$ -	70,56	$ 89.388.093,00			$ -	34,64	$ 43.881.823,00	35,92	$ 45.506.271,00
	NP1,18	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F'c 21 mpa	M3	0	$ 1.523.270,71	$ -	7,8	$ 11.881.512,00			$ -		$ -	7,80	$ 11.881.512,00
	NP1,19	TUBERÍA PVC DE PARED ESTRUCTURAL TIPO NOVAFORT DN 36"	ML	0	$ 2.062.737,77	$ -	9	$ 18.564.640,00			$ -		$ -	9,00	$ 18.564.640,00
	NP1,20	CONCRETO CANAL DE RAPIDAS CON TAPA F'c 21 mpa	ML	0	$ 1.430.745,34	$ -	20	$ 28.614.907,00			$ -		$ -	20,00	$ 28.614.907,00
	NP1,21	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	ML	0	$ 450.379,00	$ -	288	$ 129.709.152,00			$ -	288,00	$ 129.709.152,00	0,00	$ -
	NP1,22	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	ML	0	$ 232.689,50	$ -	288	$ 67.014.576,00			$ -	288,00	$ 67.014.576,00	0,00	$ -
	NP1,23	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO. NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	ML	0	$ 95.299,30	$ -	288	$ 27.446.199,00			$ -	288,00	$ 27.446.199,00	0,00	$ -
	NP1,24	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND	0	$ 4.069.958,84		2	$ 8.139.918,00			$ -	2,00	$ 8.139.918,00	0,00	$ -
	NP1,25	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2	0	$ 12.051,80		180	$ 2.169.323,00			$ -	180,00	$ 2.169.323,00	0,00	$ -
	NP1,26	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	M3	0	$ 9.190,35		645,23	$ 5.929.887,00			$ -	315,90	$ 2.903.230,00	329,33	$ 3.026.657,00
		GRUPO 5 PUNTO CRITICO 4				$ 408.734.101,00		$ 674.284.890,00			$ -		$ 278.335.899,00		$ 395.948.992,00
	1	CAPÍTULO 1 - PRELIMINARES				$ 47.859.046,00		$ 224.859.756,00			$ -		$ 13.829.648,00		$ 211.030.108,00
	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	120	$ 4.294,78	$ 515.373,00	52,2	$ 224.187,00			$ -	52,20	$ 224.187,00	0,00	$ -
	1,2	ROCERIA	M2	120	$ 10.000,00	$ 1.200.000,00	60	$ 600.000,00			$ -	60,00	$ 600.000,00	0,00	$ -
	1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	ML	90	$ 2.191,04	$ 197.194,00	60	$ 131.463,00			$ -	60,00	$ 131.463,00	0,00	$ -
	1,4	LIMPIENZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR A 24 PULG	UND	4	$ 135.446,27	$ 541.785,00	4	$ 541.785,00			$ -		$ -	4,00	$ 541.785,00
	1,5	DEMOLI.CAJAS-CABEZALES (INCLUYE CARGUE)	M3	9	$ 60.655,22	$ 545.897,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,6	DEMOL.ALCANTARILLAS (INCLUYE CARGUE)	ML	14	$ 11.514,18	$ 161.199,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,7	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE BASE EXISTENTE	M3	20,7	$ 8.425,37	$ 174.405,00	15,6	$ 131.436,00			$ -		$ -	15,60	$ 131.436,00
	1,8	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE SUBBASE EXISTENTE	M3	27	$ 8.425,37	$ 227.485,00	15,6	$ 131.436,00			$ -		$ -	15,60	$ 131.436,00
	1,9	EXCAVACION MATERIAL COMUN EN SECO	M3	864,6978261	$ 8.425,37	$ 7.285.402,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,10	EXCAVACION MATERIAL COMUN BAJO AGUA	M3	383,0869565	$ 11.350,00	$ 4.348.037,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	164,7	$ 48.558,96	$ 7.997.660,00	834,8	$ 40.537.016,00			$ -	50,00	$ 2.427.948,00	784,80	$ 38.109.068,00
	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS	M3-KM	13289,33478	$ 1.855,97	$ 24.664.609,00	98364,96158	$ 182.562.433,00			$ -	5628,35	$ 10.446.050,00	92735,61	$ 172.116.383,00
	2	CAPÍTULO 2 - BASES Y RELLENOS				$ 64.818.599,00		$ 60.293.081,00			$ -		$ 4.844.254,00		$ 55.448.827,00
	2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	M2	90	$ 3.679,85	$ 331.187,00	86,4	$ 317.939,00			$ -	8,00	$ 29.439,00	78,40	$ 288.500,00
	2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3	390,7826087	$ 73.181,34	$ 28.597.996,00	207,12	$ 15.157.320,00			$ -	44,64	$ 3.266.815,00	162,48	$ 11.890.505,00
	2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	M3	45	$ 75.000,00	$ 3.375.000,00	207,12	$ 15.534.000,00			$ -	20,64	$ 1.548.000,00	186,48	$ 13.986.000,00
	2,4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE GRANULAR 0.20 mts	M3	39	$ 169.102,24	$ 6.594.987,00	31,2	$ 5.275.990,00			$ -		$ -	31,20	$ 5.275.990,00
	2,5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBBASE GRANULAR 0.30 mts	M3	39	$ 153.275,37	$ 5.977.740,00	31,2	$ 4.782.192,00			$ -		$ -	31,20	$ 4.782.192,00
	2,6	IMPRIMACION	M2	150	$ 3.776,87	$ 566.530,00	104	$ 392.794,00			$ -		$ -	104,00	$ 392.794,00
	2,7	RIEGO DE LIGA	M2	360	$ 1.597,01	$ 574.925,00	104	$ 166.089,00			$ -		$ -	104,00	$ 166.089,00
	2,8	SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE 0.10 mts	M3	17,25	$ 950.670,90	$ 16.399.073,00	15,6	$ 14.830.467,00			$ -		$ -	15,60	$ 14.830.466,00
	2,9	ACARREO DE ASFALTO VOLUMEN COMPACTO	M3-KM	1293,75	$ 1.855,97	$ 2.401.161,00	2067	$ 3.836.290,00			$ -		$ -	2067,00	$ 3.836.290,00
	3	CAPÍTULO 3 - CORRECCIÓN CAUSE				$ 81.136.066,00		$ 5.070.652,00			$ -		$ 1.599.063,00		$ 3.471.591,00
	3,1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CANALES	M3	80	$ 922.611,94	$ 73.808.955,00	2,75	$ 2.537.183,00			$ -		$ -	2,75	$ 2.537.183,00
	3,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	210	$ 8.417,16	$ 1.767.604,00	36,79	$ 309.667,00			$ -		$ -	36,79	$ 309.667,00
	3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO	M2	120	$ 4.909,70	$ 589.164,00	48	$ 235.665,00			$ -		$ -	48,00	$ 235.666,00
	3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	ML	30	$ 84.620,90	$ 2.538.627,00	12	$ 1.015.451,00			$ -	12,00	$ 1.015.451,00	0,00	$ -
	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	ML	50	$ 48.634,33	$ 2.431.716,00	20	$ 972.686,00			$ -	12,00	$ 583.612,00	8,00	$ 389.075,00
	4	CAPÍTULO 4 - CONCRETOS MURO				$ 194.786.157,00		$ 57.763.775,00			$ -		$ 57.376.602,00		$ 387.173,00

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CODIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
VERSIÓN	2	
PÁGINA		DE
FECHA	30/06/2024 (Dia / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACIÓN DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de fecha 15/05/24 ACTA		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	4,1	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 días SOLADO	M3	8,96	$ 561.120,90	$ 5.027.643,00	1,53	$ 858.515,00			$ -	0,84	$ 471.342,00	0,69	$ 387.173,00
	4,2	CONCRETO PARA ZAPATA F'c 28 mpa	M3	58,2198878	$ 1.057.497,01	$ 61.567.358,00	3,78	$ 3.997.339,00			$ -	3,78	$ 3.997.339,00	0,00	$ -
	4,3	CONCRETO PARA MURO F'c 28 mpa	M3	41,19	$ 1.266.838,06	$ 52.181.060,00	23,49	$ 29.758.026,00			$ -	23,49	$ 29.758.026,00	0,00	$ -
	4,4	ACERO DE REFUERZO 420 mpa (60.000 psi)	M3	9030,368696	$ 8.417,16	$ 76.010.096,00	2750,32	$ 23.149.895,00			$ -	2.750,32	$ 23.149.895,00	0,00	$ -
	5	CAPÍTULO 5 - OBRAS DE SEÑALIZACION				$ 1.477.517,00		$ 1.477.517,00			$ -		$ -		$ 1.477.517,00
	5,1	LINEA DE DEMARCACION	ML	42	$ 2.362,69	$ 99.233,00	42	$ 99.233,00			$ -		$ -	42,00	$ 99.233,00
	5,2	SEÑAL DE TRANSITO	UN	4	$ 344.570,90	$ 1.378.284,00	4	$ 1.378.284,00			$ -		$ -	4,00	$ 1.378.284,00
	6	CAPÍTULO 6 - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 18.656.716,00		$ 18.656.716,00			$ -		$ 18.656.716,00		$ -
	6,1	AJUSTES A DISEÑOS	GLB	1	$ 18.656.716,42	$ 18.656.716,00	1	$ 18.656.716,00			$ -	1	$ 18.656.716,00	0	$ -
	NP	ITEM´S NO PREVISTOS				$ -		$ 306.163.393,00			$ -		$ 182.029.616,00		$ 124.133.776,00
	NP1,02	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	ML	0	$ 662.715,17	$ -	20	$ 13.254.303,00			$ -		$ -	20,00	$ 13.254.303,00
	NP1,03	GEOTEXTIL TEJIDO TR-5000	M2	0	$ 55.368,38	$ -	78	$ 4.318.734,00			$ -		$ -	78,00	$ 4.318.734,00
	NP1,05	PIEDRA PARA FILTRO	M3	0	$ 100.842,27	$ -	9	$ 907.580,00			$ -	9,00	$ 907.580,00	0,00	$ -
	PC3(4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	KLK	0	$ 5,22	$ -	4607744,15	$ 24.070.305,00			$ -	364.524,25	$ 1.904.231,00	4243219,90	$ 22.166.074,00
	PC3(4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	KLK	0	$ 3,73	$ -	58808,02	$ 219.433,00			$ -	58.581,82	$ 218.589,00	226,20	$ 844,00
	NP1,08	ANCLAJE PASIVO 4". INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	ML	0	$ 450.379,00	$ -	192	$ 86.472.768,00			$ -	192,00	$ 86.472.768,00	0,00	$ -
	NP1,09	INSTALACION REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	ML	0	$ 232.689,50	$ -	192	$ 44.676.384,00			$ -	192,00	$ 44.676.384,00	0,00	$ -
	NP1,10	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	ML	0	$ 95.299,30	$ -	192	$ 18.297.466,00			$ -	192,00	$ 18.297.466,00	0,00	$ -
	NP1,11	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND	0	$ 4.069.958,84	$ -	2	$ 8.139.918,00			$ -	2,00	$ 8.139.918,00	0,00	$ -
	NP1,12	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2	0	$ 12.051,80	$ -	180	$ 2.169.323,00			$ -	180,00	$ 2.169.323,00	0,00	$ -
	NP1,13	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	M3	0	$ 9.190,35	$ -	1105,52	$ 10.160.111,00			$ -	65,00	$ 597.372,00	1040,52	$ 9.562.738,00
	NP1,16	GEOTEXTIL NO TEJIDO TR-3000	M2	0	$ 18.939,80	$ -	80	$ 1.515.184,00			$ -		$ -	80,00	$ 1.515.184,00
	PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	M3K	0	$ 2.078,69	$ -	44240,38	$ 91.961.884,00				8970,08	$ 18.645.985,00	35270,30	$ 73.315.899,00
		GRUPO 5 PUNTO CRITICO 5				$ 456.272.608,00		$ 710.636.523,00			$ -		$ 358.822.621,00		$ 351.813.904,00
	1	CAPÍTULO 1 - PRELIMINARES				$ 33.919.331,00		$ 149.695.147,00			$ -		$ 30.813.788,00		$ 118.881.358,00
	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	80	$ 4.294,78	$ 343.582,00	150,63	$ 646.922,00			$ -	150,63	$ 646.922,00	0,00	$ -
	1,2	ROCERIA	M2	80	$ 10.000,00	$ 800.000,00	375	$ 3.750.000,00			$ -	300,00	$ 3.000.000,00	75,00	$ 750.000,00
	1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS	ML	60	$ 2.191,04	$ 131.463,00	150	$ 328.657,00			$ -	60,00	$ 131.463,00	90,00	$ 197.194,00
	1,4	LIMPIENZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR A 24 PULG	UND	4	$ 135.446,27	$ 541.785,00	4	$ 541.785,00			$ -		$ -	4,00	$ 541.785,00
	1,5	DEMOLI CAJAS-CABEZALES (INCLUYE CARGUE)	M3	9	$ 60.655,22	$ 545.897,00	9	$ 545.897,00			$ -		$ -	9,00	$ 545.897,00
	1,6	DEMOL ALCANTARILLAS (INCLUYE CARGUE)	ML	14	$ 11.514,18	$ 161.199,00	14	$ 161.199,00			$ -		$ -	14,00	$ 161.199,00
	1,7	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE BASE EXISTENTE	M3	13,8	$ 8.425,37	$ 116.270,00	30	$ 252.761,00			$ -		$ -	30,00	$ 252.761,00
	1,8	EXCAVACION Y CARGUE DE MATERIAL DE SUBBASE EXISTENTE	M3	18	$ 8.425,37	$ 151.657,00	30	$ 252.761,00			$ -		$ -	30,00	$ 252.761,00
	1,9	EXCAVACION MATERIAL COMUN EN SECO	M3	617,6413043	$ 8.425,37	$ 5.203.858,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,10	EXCAVACION MATERIAL COMUN BAJO AGUA	M3	255,3913043	$ 11.350,00	$ 2.898.691,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	110,7	$ 48.558,96	$ 5.375.476,00	849,03	$ 41.228.009,00			$ -	105,00	$ 5.098.690,00	744,03	$ 36.129.319,00
	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS	M3-KM	9509,556522	$ 1.855,97	$ 17.649.453,00	54950,86	$ 101.987.156,00			$ -	11819,54	$ 21.936.713,00	43131,32	$ 80.050.442,00
	2	CAPÍTULO 2 - BASES Y RELLENOS				$ 62.853.885,00		$ 69.821.408,00			$ -		$ 8.076.210,00		$ 61.745.198,00
	2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	M2	60	$ 3.679,85	$ 220.791,00	117	$ 430.543,00			$ -	14,00	$ 51.518,00	103,00	$ 379.025,00
	2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3	260,5217391	$ 73.181,34	$ 19.065.331,00	326,7	$ 23.908.345,00			$ -	74,40	$ 5.444.692,00	252,30	$ 18.463.653,00
	2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	M3	30	$ 75.000,00	$ 2.250.000,00	231	$ 17.325.000,00			$ -	34,40	$ 2.580.000,00	196,60	$ 14.745.000,00
	2,4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE GRANULAR 0.20 mts	M3	31,2	$ 169.102,24	$ 5.275.990,00	30	$ 5.073.067,00			$ -		$ -	30,00	$ 5.073.067,00
	2,5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUBBASE GRANULAR 0.30 mts	M3	46,8	$ 153.275,37	$ 7.173.287,00	30	$ 4.598.261,00			$ -		$ -	30,00	$ 4.598.261,00
	2,6	IMPRIMACION	M2	120	$ 3.776,87	$ 453.224,00	100	$ 377.687,00			$ -		$ -	100,00	$ 377.687,00
	2,7	RIEGO DE LIGA	M2	240	$ 1.597,01	$ 383.284,00	100	$ 159.701,00			$ -		$ -	100,00	$ 159.701,00
	2,8	SUMINISTRO MEZCLA DENSA EN CALIENTE 0.10 mts	M3	13,8	$ 950.670,90	$ 13.119.258,00	15	$ 14.260.063,00			$ -		$ -	15,00	$ 14.260.063,00
	2,9	ACARREO DE ASFALTO VOLUMEN COMPACTO	M3-KM	8035	$ 1.855,97	$ 14.912.720,00	1987,5	$ 3.688.741,00			$ -		$ -	1987,50	$ 3.688.741,00
	3	CAPÍTULO 3 - OBRAS DE DRENAJE				$ 108.097.988,00		$ 12.109.605,00			$ -		$ 2.665.105,00		$ 9.444.502,00

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA
ACTA DE COBRO PARCIAL 1

CODIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
VERSIÓN	2	
PÁGINA		DE
FECHA	30/06/2024 (Dia / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: _____ (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. _____ (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique dia/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique dia/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		MODIFICACIONES: PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	3,1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA CANALES	M3	110	$ 922.611,94	$ 101.487.313,00	8,6	$ 7.934.462,00			$ -		$ -	8,60	$ 7.934.463,00
	3,2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	KLS	240	$ 8.417,16	$ 2.020.119,00	179,4	$ 1.510.039,00			$ -		$ -	179,40	$ 1.510.039,00
	3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO	M2	95	$ 4.909,70	$ 466.422,00	0	$ -			$ -		$ -	0,00	$ -
	3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	ML	20	$ 84.620,90	$ 1.692.418,00	20	$ 1.692.418,00			$ -	20,00	$ 1.692.418,00	0,00	$ -
	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	ML	50	$ 48.634,33	$ 2.431.716,00	20	$ 972.686,00			$ -	20,00	$ 972.687,00	0,00	$ -
	4	CAPÍTULO 4 - CONCRETOS MURO				$ 231.267.171,00		$ 85.674.557,00			$ -		$ 57.045.012,00		$ 28.629.546,00
	4,1	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 dias SOLADO	M3	5,7	$ 561.120,90	$ 3.198.389,00	3,32	$ 1.862.921,00			$ -	1,80	$ 1.010.018,00	1,52	$ 852.904,00
	4,2	CONCRETO PARA ZAPATA F´c 28 mpa	M3	59	$ 1.057.497,01	$ 62.392.324,00	6,8	$ 7.190.980,00			$ -	6,80	$ 7.190.980,00	0,00	$ -
	4,3	CONCRETO PARA MURO F´c 28 mpa	M3	28	$ 1.266.838,06	$ 35.471.466,00	17,05	$ 21.599.589,00			$ -	17,05	$ 21.599.589,00	0,00	$ -
	4,4	ACERO DE REFUERZO 420 mpa (60.000 psi)	M3	15468,98563	$ 8.417,16	$ 130.204.992,00	6536,77	$ 55.021.067,00			$ -	3.236,77	$ 27.244.425,00	3300,00	$ 27.776.642,00
	5	CAPÍTULO 5 - OBRAS DE SEÑALIZACIÓN				$ 1.477.517,00		$ 1.477.517,00			$ -		$ -		$ 1.477.517,00
	5,1	LINEA DE DEMARCACION	ML	42	$ 2.362,69	$ 99.233,00	42	$ 99.233,00			$ -		$ -	42,00	$ 99.233,00
	5,2	SEÑAL DE TRANSITO	UN	4	$ 344.570,90	$ 1.378.284,00	4	$ 1.378.284,00			$ -		$ -	4,00	$ 1.378.284,00
	6	CAPÍTULO 6 - OBRAS DE SEÑALIZACIÓN				$ 18.656.716,00		$ 18.656.716,00			$ -		$ 18.656.716,00		$ -
	6,1	AJUSTES A DISEÑOS	GLB	1	$ 18.656.716,42	$ 18.656.716,00	1	$ 18.656.716,00			$ -	1	$ 18.656.716,00	0	$ -
	NP	ITEM´S NO PREVISTOS				$ -		$ 373.201.573,00			$ -		$ 241.565.790,00		$ 131.635.783,00
	NP1,02	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3		$ 662.715,17	$ -	20	$ 13.254.303,00			$ -		$ -	20,00	$ 13.254.303,00
	NP1,03	GEOTEXTIL TEJIDO TR-5000	M2		$ 55.368,38	$ -	100	$ 5.536.838,00			$ -		$ -	100,00	$ 5.536.838,00
	NP1,05	PIEDRA PARA FILTRO	M3		$ 100.818,27	$ -	16	$ 1.613.092,00			$ -	16,00	$ 1.613.092,00	0,00	$ -
	PC3(4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	KLK		$ 5,22	$ -	4614112,5	$ 24.103.573,00			$ -	335.258,05	$ 1.751.348,00	4278854,45	$ 22.352.225,00
	PC3(4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	KLK		$ 3,73	$ -	143054,42	$ 533.785,00			$ -	68.943,20	$ 257.251,00	74111,22	$ 276.534,00
	NP1,08	ANCLAJE PASIVO 4". INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	ML		$ 450.379,00	$ -	252	$ 113.495.508,00			$ -	252,00	$ 113.495.508,00	0,00	$ -
	NP1,09	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	ML		$ 232.689,50	$ -	252	$ 58.637.754,00			$ -	252,00	$ 58.637.754,00	0,00	$ -
	NP1,10	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	ML		$ 95.299,30	$ -	252	$ 24.015.424,00			$ -	252,00	$ 24.015.424,00	0,00	$ -
	NP1,14	GEOTEXTIL NO TEJIDO TR-3000	M2		$ 18.939,80	$ -	78	$ 1.477.305,00			$ -		$ -	78,00	$ 1.477.305,00
	NP1,15	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND		$ 4.069.958,84	$ -	2	$ 8.139.918,00			$ -	2,00	$ 8.139.918,00	0,00	$ -
	NP1,16	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2		$ 12.051,80	$ -	180	$ 2.169.323,00			$ -	180,00	$ 2.169.323,00	0,00	$ -
	NP1,17	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	M3		$ 9.190,35	$ -	1220,89	$ 11.220.401,00			$ -	136,50	$ 1.254.482,00	1084,39	$ 9.965.919,00
	PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	M3K		$ 2.078,69	$ -	52439,05	$ 109.004.349,00			$ -	14543,65	$ 30.231.690,00	37895,40	$ 78.772.659,00
Ajuste al peso															

	GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA ACTA DE COBRO PARCIAL 1	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1	
		VERSIÓN	2	
		PÁGINA		DE
		FECHA	30/06/2024 (Día / Mes / Año)	

UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE DEL CAUCA

ACTA No: _____ (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL No. _____ (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 1.310-12.13-0326

OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5

CONTRATISTA: VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRUJILLO VALLE (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 13100259.1-0331

INTERVENTOR: EDUARDO CARDENAS

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 24/08/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 26/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 4.992.976.561,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 4.992.976.561,00

PLAZO ACUMULADO: 11 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 15/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 1 FECHA 15/06/24		MODIFICACIONES: PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 1 de ACTA fecha 15/05/24		CANTIDADES PENDIENTES POR EJECUTAR	
		DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
*		COSTOS DIRECTOS				$ 3.400.218.602,00		$ 3.400.218.602,00			$ -		$ 1.528.664.248,00		$ 1.871.554.354,00
*		COSTOS ADMINISTRACIÓN (28%)				$ 952.061.209,00		$ 952.061.209,00			$ -		$ 428.025.989,00		$ 524.035.220,00
*		COSTOS IMPREVISTOS (1%)				$ 34.002.186,00		$ 34.002.186,00			$ -		$ 15.286.642,00		$ 18.715.544,00
		UTILIDAD (5%)				$ 170.010.930,00		$ 170.010.930,00			$ -		$ 76.433.212,00		$ 93.577.718,00
		COSTO SUBTOTAL DEL PROYECTO				$ 4.556.292.927,00		$ 4.556.292.927,00			$ -		$ 2.048.410.091,00		$ 2.507.882.836,00
*		COMPONENTE AMBIENTAL -PMA- PAGA - (SI APLICA)				$ 179.916.400,68		$ 179.916.400,68							$ 179.916.400,68
*		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO - PMT - (SI APLICA)				$ 179.916.400,68		$ 179.916.400,68							$ 179.916.400,68
		AJUSTE A LOS DISEÑOS													
*		IVA A ESTUDIOS Y DISEÑOS (19%+28%)				$ 76.850.833,00		$ 76.850.833,00					$ 76.850.833,00		$ -
*		VALOR TOTAL				$ 4.992.976.561,00		$ 4.992.976.561,00			$ -		$ 2.125.260.925,00		$ 2.867.715.636,00

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

RESUMEN DE ANTICIPO			
VALOR TOTAL DEL ANTICIPO	50%	$	2.496.488.280,50
VALOR AMORTIZADO EN ACTAS ANTERIORES		$	-
VALOR A AMORTIZAR EN LA PRESENTE ACTA	50%	$	1.062.630.462,50
SALDO POR AMORTIZAR EN SIGUIENTES ACTAS		$	1.433.857.818,00
TOTAL A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$	1.062.630.462,50

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
Nombre: VALERIA ALEXANDRA ZAPATA
Representante Legal Vida Nueva Arquitectura e Ingenieria
Contratista

Firma:
Nombre: EDUARDO CARDENAS
Representante Legal o Apoderado
Interventoría

Firma:
Nombre: ALFREDO ALMEIDA
Supervisor del Contrato de Interventoría

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO		UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	Area zapata	M2	9	3,40			1	30,60
	localización de via	M2	40	5,20			1	208,00
							TOTAL	238,60

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 1,2	ROCERIA		UNIDAD	M2	

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	ROSERIA	M2	50	5,4			1	270,00
							1	0,00
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	270,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

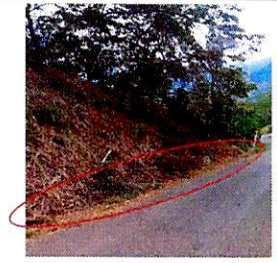
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	UNIDAD	ML

ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	MI	100				1	100,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	100,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,4	LIMPIEZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR 24 PUL	UNIDAD	UND

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	TRANSVERSAL	UND					1	1,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	1,00	

Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:
EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	EXCAVACIÓN PARA LLEGAR A LA ZAPATA	M3	9	3,6	4,50		1	145,80
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	145,80

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

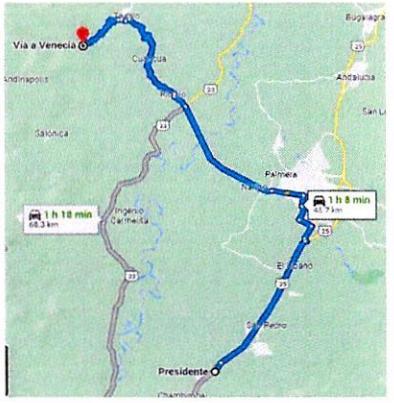
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS		UNIDAD	M3-KM

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	Volumen			
	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3KM	45,7	1,35	145,80		1	8995,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	8995,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	CONFORMACIÓN SUBRASANTE	M2	9	3,4			1	30,60
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	30,60

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

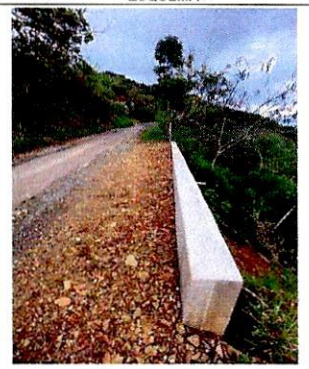
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3	9		15,43		1	138,87
							1	0,00
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	138,87

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Área			
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO	M3	9		4,90		1,00	44,10
							TOTAL	44,10

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO		UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9	4			1,00	36,00
							1,00	0,00
							TOTAL	36,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9,5				1,00	9,50	
								0,00	
							TOTAL	9,50	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

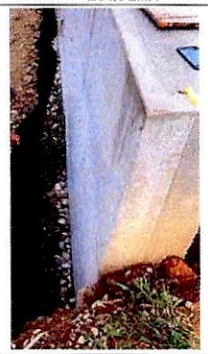
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)		UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9				1,00	9,00
								0,00
							TOTAL	9,00

ESQUEMA



Elaboró:

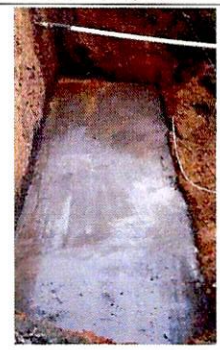
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,1	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9	3,4	0,10		1,00	3,06	
								0,00	
							TOTAL	3,06	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,2	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9	3,4	0,50		1}	15,30
								0,00
							TOTAL	15,30

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,4	MURO CONTENCION 4000 PSI	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	9	0,4	4,73		1	17,01
								0,00
							TOTAL	17,01

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

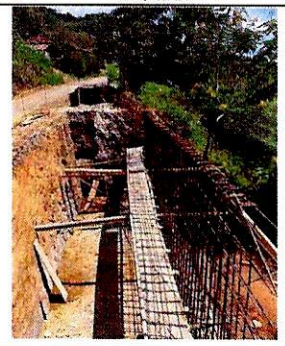
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	UNIDAD	KLS

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	ANCLAJES						
	refuerzo horizontal muro	Kg	9,2	18	1,56	2	517,00
	refuerzo horizontal muro	Kg	9,2	11	1	2	202,00
	refuero vertical muro contra tierra	Kg	4,57	55	2,25		566,00
	refuero vertical muro cara exterior	Kg	4,57	55	1,56		392,00
	refuerzo ventana muro	Kg	1,5	17	1		26,00
	zapata longitudinal	Kg	9,2	19	1,56	2	545,00
	zapata transversal	Kg	3,6	55	2,25		446,00
	refuerzo horizontal muro	Kg	9,2	18	1,56	2	517,00
							0,00
							0,00
							3211,00
				TOTAL			3.211,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,01	PIEDRA PARA FILTRO	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M3	9,00	0,5	1,50		1	6,75
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	6,75

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,07	GEODREN PLANAR	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	Anchos	Alto			
	GEODREN PLANAR	M2	9	3,23			1	29,03
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	29,03

ESQUEMA



Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:
EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	NP1,08	LLENO CON ARENA		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	LLENO CON ARENA	m2	9	1,3	0,76		1	8,91	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	8,91	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

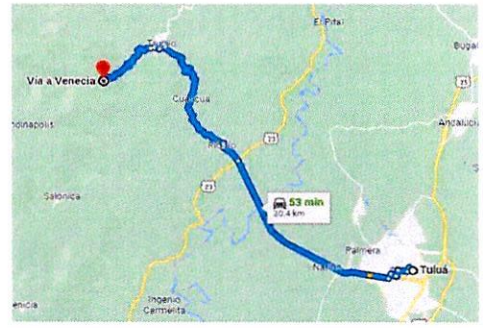
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM	PC2 (4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM		UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	EXPANSIÓN	SUBTOTAL
			DISTANCIA	PESO	VOLUMEN			
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	KLK	20,4	350	3,06			21848,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	KLK	20,4	500	15,30			156060,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI	KLK	20,4	500	17,01			173502,00
	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL,	KLK	20,4	350	7,8			55692,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	407.102,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

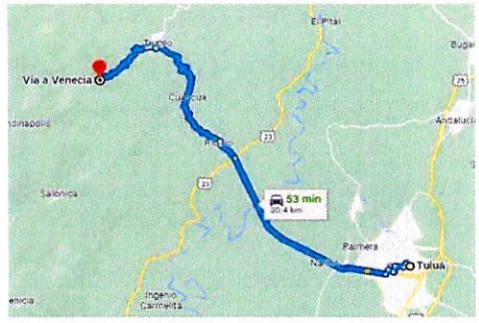
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	PC2 (4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM		UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			KM	PESO	CANT			
							1	0,00
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	KG/KM	20,4	3211,00	1		1	93182,99
							1	0,00
							TOTAL	93.182,99

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

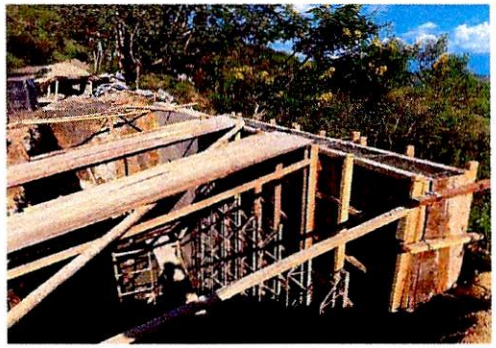
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM NP1,12	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	VOLUMEN			
	Sector Muros	M3			7,8		1	7,80
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	7,80

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,13	TUBERÍA PVC DE PARED ESTRUCTURAL TIPO NOVAFORT DN 36"		UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	TUBERÍA PVC DE PARED	ML	7				1	7,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	7,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	NP1,16	CAMPAMENTO TABLA 18 M2		UNIDAD	UND

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROMEDIO H	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND					2	2,00
								0,00
							TOTAL	2,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	NP1,17	MANEJO DE AGUAS DE ESCORRENTIA		UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	Ancho	Alto				
	MANEJO DE AGUAS DE ESCORRENTIA	ML	14				1	14,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	**14,00**	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM NP1,18	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES		UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	PROTECCIÓN DE CEMENTO	M2	10	4			2	80,00	
	PROTECCIÓN DE ARENA	M2	20	5			1	100,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	180,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,19	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			FM	Ancho	VOLUMEN			
	EXCAVACIÓN CONGLOMERADO	M3	1,35		145,80		1	197,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	197,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

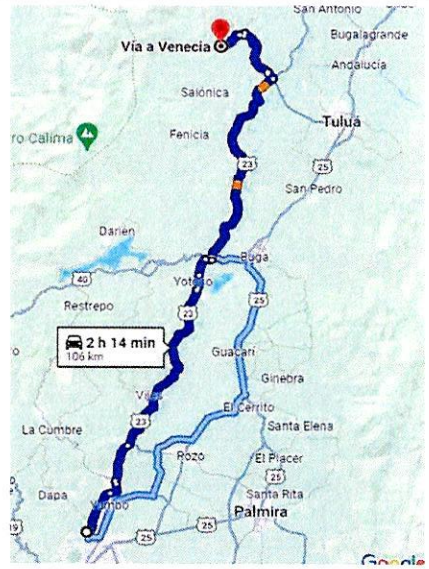
EDUARDO CARDENAS

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 1			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	UNIDAD	M3K	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			CANTIDAD	FM	VOL			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3K	66	1,35	138,87		1,0	12373,32
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3K	96	0,52	3,06		1,2	183,31
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3K	96	0,97	3,06		1,0	284,95
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3K	96	0,67	15,30		1,2	1180,92
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96	0,67	15,30		1,3	1279,32
	MURO CONTENCION 4000 PSI (ARENA)	M3K	96	0,67	17,01		1,2	1312,90
	MURO CONTENCION 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96	0,67	17,01		1,3	1422,31
	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa (ARENA)	M3K	96	0,52	7,80		1,2	467,25
	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa (TRITURADO)	M3K	96	0,97	7,80		1,3	944,24
							1	0,00
							1	0,00
							1	0,00
							1	0,00
							1	0,00
							1	0,00
							TOTAL	19448,51

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO		UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	Area zapata	M2	20	1,47			1	29,43
	Localización vía	M3	20	6,00			1	120,00
							TOTAL	149,43

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

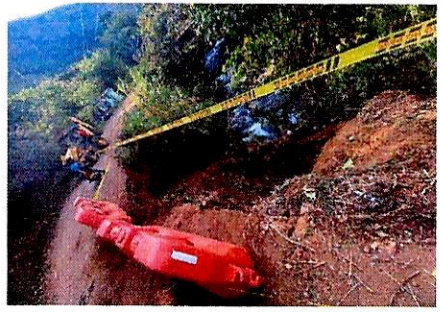
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	1,2	ROCERIA		UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	ROSERIA	M2	100	5,4			1	540,00
							1	0,00
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	540,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

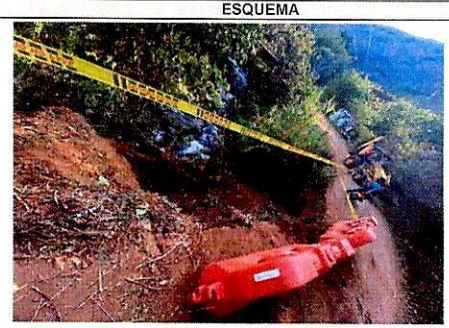
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	UNIDAD	ML

ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	MI	100				1	100,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	100,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 1,4	LIMPIEZA ALCANTARILLAS DIAM MENOR 24 PUL		UNIDAD	UND	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	TRANSVERSAL	UND					1	1,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	1,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	VOLUMEN	# DE VECES	SUBTOTAL
	EXCAVACION PARA LLEGAR A LA ZAPATA	M3	15	1	3,65		1	54,75
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	54,75

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

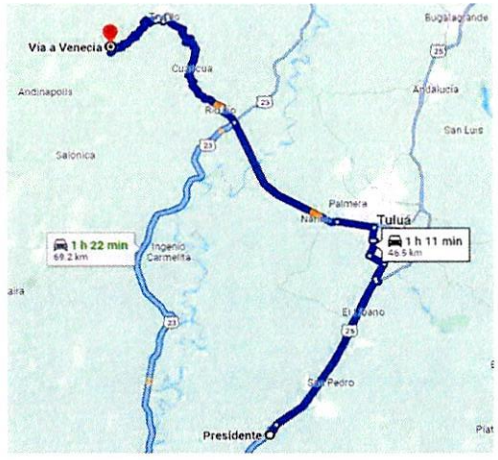
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS		UNIDAD	M3-KM

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	Volumen			
	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3KM	46,5	1,35	54,75		1	3437,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	3437,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE			UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	CONFORMACIÓN SUBRASANTE	M2	12	0,7			1	8,40
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	8,40

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

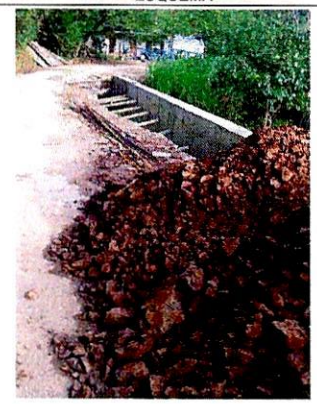
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3	12,3		3,83		1	47,11
							1	0,00
							1	0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	47,11

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5.		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Área			
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE	M3	12,3		1,40		1,00	17,22
							TOTAL	17,22

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 3,3	GEOTEXTIL NO TEJIDO	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	12,3	3,9			1,00	47,97
							1,00	0,00
							TOTAL	47,97

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO			UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO PATA DE MURO	M2	12,3				1,00	12,30	
								0,00	
							TOTAL	12,30	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)			UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO PATA DE MURO	M2	12,3				1,00	12,30	
								0,00	
							TOTAL	12,30	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,1	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI		UNIDAD	M3	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	12,3	0,7	0,10		1,00	0,86
								0,00
							TOTAL	0,86

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,2	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	12,3	0,7	0,40		1	3,44
								0,00
							TOTAL	3,44

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

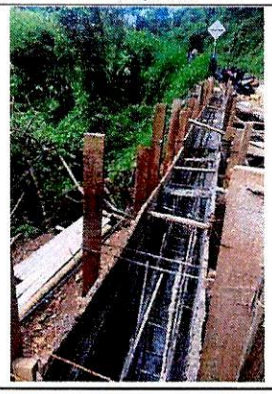
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,4	MURO CONTENCION 4000 PSI		UNIDAD	M3	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3	6,15	0,4	3,30		1	8,12
	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3	6,15	0,4	4		1,00	9,84
							TOTAL	17,96

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP		UNIDAD	KLS

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	ANCLAJES						
	ACERO MURO MODULO 1 VERTICAL	Kg	4,1	24	1	2	197,00
	ACERO MURO MODULO 1	Kg	6,55	13	1	2	170,00
	ZAPATA MODULO 1 LONGITUDINAL	Kg	6,55	8	2,24		117,00
	ZAPATA MODULO 1 FLEJES	Kg	2	25	1		50,00
	ACERO MURO MODULO 2 VERTICAL	Kg	4,5	24	1	2	216,00
	ACERO MURO MODULO 2	Kg	6,55	16	1	2	210,00
	ZAPATA MODULO 2 LONGITUDINAL	Kg	6,55	6	2,24		88,00
	ZAPATA MODULO 2 FLEJES	Kg	2	25	1		50,00
	VIGAS LONGITUDINAL	Kg	12,9	8	1		103,00
	VIGAS FLEJES	Kg	1,3	98	0,56		72,00
	ACERO DE ANCLAJES	Kg	12,4	14	3,042		528,00
							0,00
							1801,00
						DESPERDICIO	7%
				TOTAL			1.927,07

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

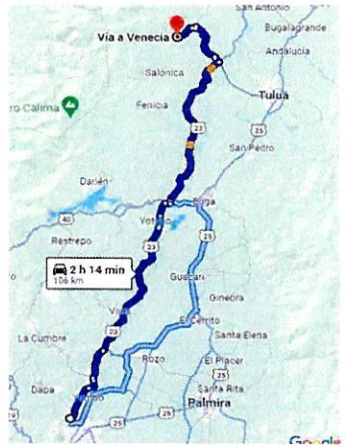
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	UNIDAD	M3K

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	FM	SUBTOTAL
			DISTANCIA	ANCHO	VOL(M3)			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3K	66,00		47,11		1,3	4042,00
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO	M3K	66,00		17,22		1,3	1477,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3K	96,00	0,52	0,86		1,2	52,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3K	96,00	0,97	0,86		1,3	104,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3K	96,00	0,67	3,44		1,2	266,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96,00	0,67	3,44		1,3	288,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI (ARENA)	M3K	96,00	0,67	17,96		1,2	1386,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96,00	0,67	17,96		1,3	1502,00
	PIEDRA PARA FILTRO	M3K	96,00		9,84		1,45	1370,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	10487,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,06	PIEDRA PARA FILTRO			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	Anchos	Alto				
	GEODREN PLANAR	M2	12,3	0,80	1		1	9,84	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	9,84	

Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:
EDUARDO CARDENAS

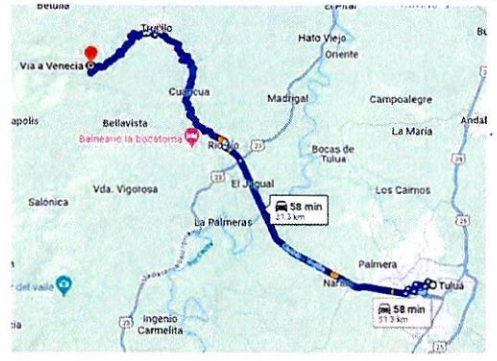
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM PC3(4,4)	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM		UNIDAD	KLK	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	EXPANSIÓN	SUBTOTAL
			DISTANCIA	PESO	VOLUMEN			
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	KLK	21,3	350	0,86			6411,30
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	KLK	21,3	500	3,44			36636,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI	KLK	21,3	500	17,96			191274,00
	INYECCIÓN ANCLAJES	KLK	21,3	1100	1,447643			33918,28
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	268.239,58

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	PC2 (4,5)	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	UNIDAD	KLK	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			KM	PESO	CANT			
							1	0,00
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	KG/KM	21,3	1927,07	1		1	41046,59
							1	0,00
							TOTAL	41.046,59

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,11	ANCLAJE PASIVO 4". INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	VOLUMEN			
	ANCLAJE PASIVO	ML	12				12	144,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	144,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,12	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	ANCLAJE PASIVO	ML	12				12	144,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	144,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

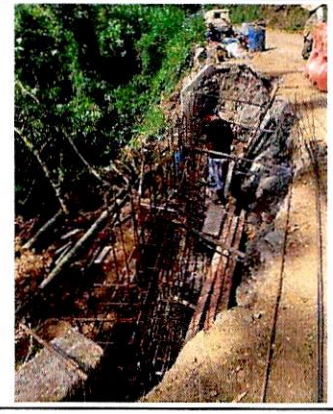
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,13	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROMEDIO H	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE	ML	12				12	144,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	144,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM NP1,16	CAMPAMENTO TABLA 18 M2		UNIDAD	UND

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	Ancho	Alto			
	CAMPAMENTO	UND					2	2,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	2,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,18	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	PROTECCIÓN DE CEMENTO	M2	10	4			2	80,00	
	PROTECCIÓN DE ARENA	M2	20	5			1	100,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	180,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 2				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,19	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			FM	Ancho	VOLUMEN				
	EXCAVACIÓN CONGLOMERADO	M3	1,35		54,75		1	74,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	74,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

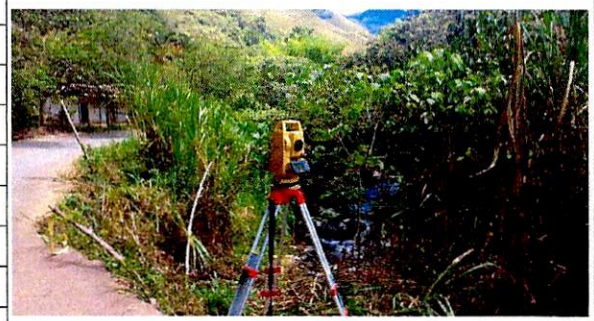
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5.			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO		UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	Area zapata	M2	36	1,00			1	36,00
	VIA	M2	20	2,66			1	53,10
							TOTAL	89,10

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

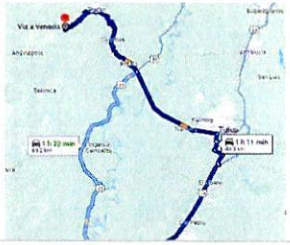
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,3	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	UNIDAD	M3K

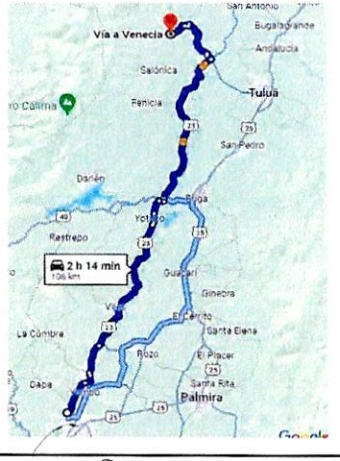
FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	Volumen			
	EXCAVACION	M3KM	46,5	1,30	243,00			14689,35
								0,00
	PIEDRA PARA FILTRO	M3KM	96	1,3	28,80			3594,24
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3KM	96	0,52	2,52		1,2	150,96
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3KM	96	0,97			1,3	121,06
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3KM	96	0,67			1,2	77,18
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	M3KM	96	0,67			1,3	83,62
	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3KM	96	0,67			1,2	77,18
	MURO CONTENCION 4000 PSI	M3KM	96	0,67			1,3	83,62
	INYECCION Y REINYECCION DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE	M3KM	96	0,67			1,2	77,18
	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa (ARENA)	M3KM	96	0,52			1,2	59,90
	CONCRETO PARA POCETA, CABEZAL, ALETAS Y DESCOLE F´c 21 mpa (TRITURADO)	M3KM	96	0,97			1,3	121,06
							TOTAL	19135,35

ESQUEMA

RETIRO DE MATERIALES



MATERIAL GRANULAR



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 2,1	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	18		8,72		1	156,96
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	18		2,69		1	48,42
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	205,38

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

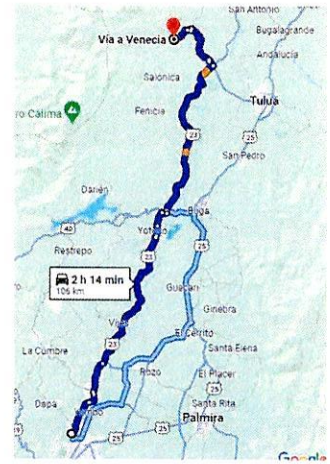
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,4	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	UNIDAD	M3K

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	FM	SUBTOTAL
			DISTANCIA	ANCHO	VOL(M3)			
	EXCAVACION	M3K	66,00				1,3	85,80
	PIEDRA PARA FILTRO	M3K	66,00				1,3	86,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3K	96,00	0,52			1,2	60,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3K	96,00	0,97			1,3	121,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3K	96,00	0,67			1,2	77,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96,00	0,67			1,3	84,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI (ARENA)	M3K	96,00	0,67			1,2	77,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	96,00	0,67			1,3	84,00
	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	M3K	96,00				1,2	115,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	789,80

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,1	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	FILTRO PATA DE MURO	M2	18	0,7	0,10		2,00	2,52
								0,00
							TOTAL	2,52

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	UNIDAD	KLS

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	ACERO MURO MODULO 1 VERTICAL	Kg	5,15	90	1	2	927,00
	ACERO MURO MODULO 1	Kg	17,85	12	1	2	428,40
	ACERO MURO MODULO 1	Kg	17,85	11	1	2	392,70
	ZAPATA MODULO 1 LONGITUDINAL	Kg	18,4	8	2,24		329,73
	ZAPATA MODULO 1 FLEJES	Kg	2	72	1		144,00
	VIGAS LONGITUDINAL	Kg	18,4	8	1		147,20
	VIGAS FLEJES	Kg	1,3	144	0,56		104,83
	ACERO DE ANCLAJES	Kg	12,4	24	3,042		905,30
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							3379,16
						DESPERDICIO	7%
				TOTAL			**3.615,70**

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

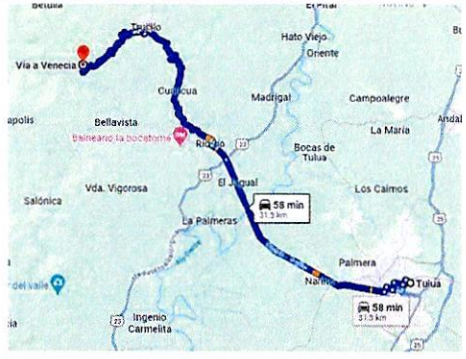
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,4	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM			UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	EXPANSIÓN	SUBTOTAL
			DISTANCIA	PESO	VOLUMEN			
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	KLK	21,3	350	2,52			18786,60
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	KLK	21,3	500				10650,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI	KLK	21,3	500				10650,00
	INYECCIÓN ANCLAJES	KLK	21,3	1100	2,895286			67836,55
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	107.923,15

ESQUEMA



Elaboró:

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

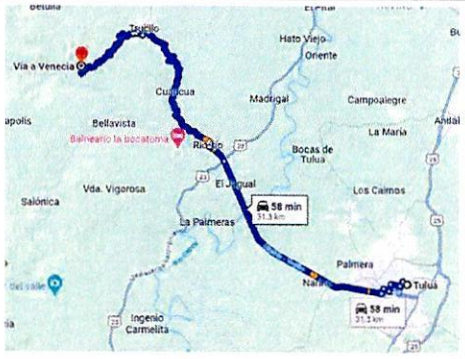
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,5	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM	UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			KM	PESO	CANT			
								0,00
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	KG/KM	21,3	3615,70	1		1	77014,44
								0,00
							TOTAL	77.014,44

ESQUEMA



Elaboró:

Elaboró:

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

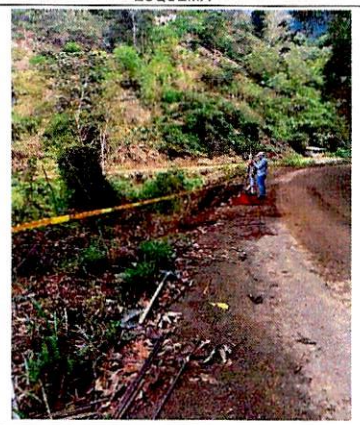
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM PC2(1,2)	ROCERIA		UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	FM	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	ROCERIA	M3K	100,00	3,0			1	300,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	300,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM PC2(1,3)	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.			UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	Anchos	Alto				
	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.	ML	150				1	150,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	150,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

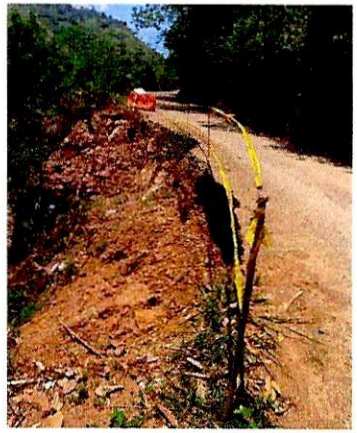
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM PC2(1,11)	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	M3	18	1,5	4,50		2	243,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	243,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM PC2(1,11)	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	M3	18	0,7			2	25,20	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	25,20	

Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:
EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	PC2(3,4)	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
								0,00	
	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON	ML	18				2	36,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	36,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,14	PIEDRA PARA FILTRO	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
								0,00	
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	M3	18	0,80	1		2	28,80	
								0,00	
							TOTAL	28,80	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM PC2(4,2)	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	ALTO			
	CONCRETO ZAPATA	M3	18	0,7	0,4		2	10,08
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	10,08

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM PC2(4,4)	MURO CONTENCION 4000 PSI	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	CONCRETO ZAPATA	ML	8,84	0,4	4,9		2	34,64
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	34,64

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM NP1,21	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROMEDIO H	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE	ML	12				24	288,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	288,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

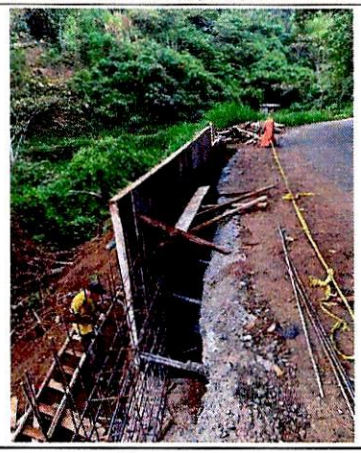
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,22	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	Ancho	Alto			
	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO	ML	12				24	288,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	288,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,23	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO			UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE	ML	12				24	288,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	288,00	



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,24	CAMPAMENTO TABLA 18 M2		UNIDAD	UND	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			FM	Ancho	VOLUMEN				
	CAMPAMENTO	UND					2	2,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	2,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,25	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	PROTECCION MATERIAL GRANULAR	M2	20	3			2,0	120,00	
	PROTECCIÓN CEMENTO	M2	20	3			1,0	60,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	180,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 3				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,26	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			FM	Anchos	VOL (M3)			
	ECAVACIÓN CONGLOMERADO	M3	1,3		243,00		1	315,90
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	315,90

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	Area zapata	M2	16	0,76			1	12,20
	VIA	M2	20	2,00			1	40,00
							TOTAL	52,20

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,2	ROCERIA	UNIDAD	M2	

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	LADO DERECHO DE LA VIA	M2	20	3,00			1	60,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	60,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.		UNIDAD	ML

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	LADO DERECHO DE LA VIA	M2	60				1	60,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	60,00

ESQUEMA



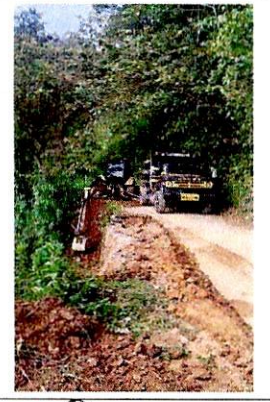
Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	UNIDAD	M2	

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largo	Ancho	Alto				
	LADO DERECHO DE LA VIA	M2	16	0,70	4,5		1	50,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	50,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

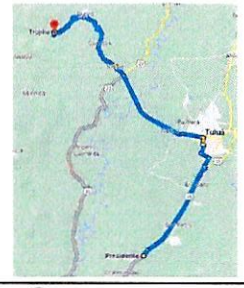
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 1,3	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS		UNIDAD	M3K	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	Volumen			
	EXCAVACION	M3KM	86,59	1,30	50,00			5628,35
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	5628,35

ESQUEMA

RETIRO DE MATERIALES



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

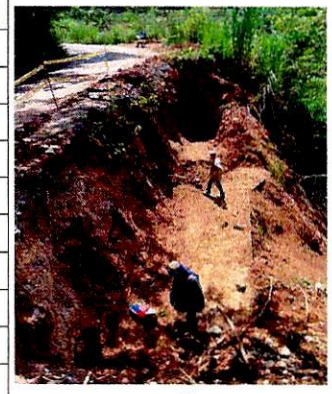
Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	UNIDAD	M2	

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	SUBRASANTE MURO	M2	12	0,70			1	8,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	8,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Área				
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	12		3,72		1	44,64	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	44,64	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Área				
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO	M3	12		1,72		1	20,64	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	20,64	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	M2	12				1,00	12,00	
								0,00	
							TOTAL	**12,00**	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)		UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	M2	12				1,00	12,00	
								0,00	
							TOTAL	12,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,1	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 días SOLADO	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 días SOLADO	M2	12	0,7	0,10		1,00	0,84
								0,00
							TOTAL	0,84

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,2	CONCRETO PARA ZAPATA F´c 28 mpa	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	CONCRETO PARA ZAPATA F´c 28 mpa	M2	12	0,7	0,45		1,00	3,78
								0,00
							TOTAL	3,78

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

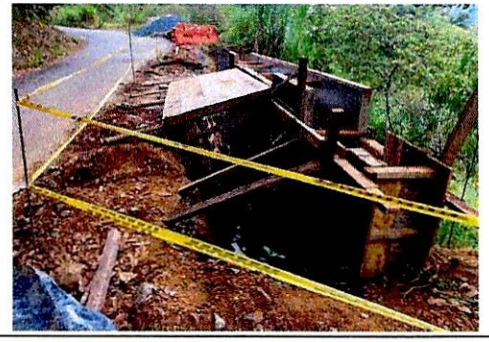
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	4,3	CONCRETO PARA MURO F´c 28 mpa		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	CONCRETO PARA MURO F´c 28 mpa	M2	12	0,45	4,35		1,00	23,49
								0,00
							TOTAL	**23,49**

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	UNIDAD	KLS

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	refuerzo muro vertical	Kg	5,1	64	1	2	652,80
	refuerzo muro horizontal	Kg	12,4	27	1	2	669,60
	viga de cimentacion longitudinal	Kg	12		10,70		128,38
	viga de cimentacion flejes	Kg	2,25	100	0,56		126,00
	viga longitudinal	Kg	12	2	1,56		37,44
	viga flejes	Kg	1	200	0,56		112,00
	columna longitudinal	Kg		8	9		72,00
	columna flejes	Kg	1,4	370	0,994		514,34
	acero anclaje	Kg	12	12	3,04		437,76
							0,00
							0,00
							0,00
							2750,32
						DESPERDICIO	0%
				TOTAL			2.750,32

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,05	PIEDRA PARA FILTRO	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	PIEDRA PARA FILTRO	M3	12	0,5	1,5	1	9,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
				TOTAL			9,00

ESQUEMA

Elaboró:

Elaboró:

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,4	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	EXPANSIÓN	SUBTOTAL
			DISTANCIA	PESO	VOLUMEN			
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	KLK	21,3	350	0,84			6262,20
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	KLK	21,3	500	3,78			40257,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI	KLK	21,3	500	23,49			250168,50
	INYECCIÓN ANCLAJES	KLK	21,3	1100	2,895285999			67836,55
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	364.524,25

ESQUEMA



Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

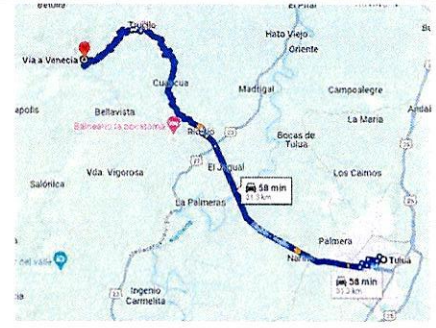
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	4,5	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM		UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			KM	PESO	CANT			
								0,00
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	KG/KM	21,3	2750,32	1		1	58581,82
								0,00
							TOTAL	58.581,82

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM NP1,08	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROMEDIO H	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE	ML	12				16	192,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	**192,00**

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,09	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES LARGO	Ancho	Alto	PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO	ML	12				16	192,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	192,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,10	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Alto				
	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE	ML	12				16	192,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	192,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,11	CAMPAMENTO TABLA 18 M2		UNIDAD	UND	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			FM	Ancho	VOLUMEN				
	CAMPAMENTO	UND					2	2,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	2,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,12	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES			UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	PROTECCION MATERIAL GRANULAR	M2	20	3			2,0	120,00	
	PROTECCIÓN CEMENTO	M2	20	3			1,0	60,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	180,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,13	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			FM	Anchos	VOL (M3)			
	ECAVACIÓN CONGLOMERADO	M3	1,3		50,00		1	65,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	65,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

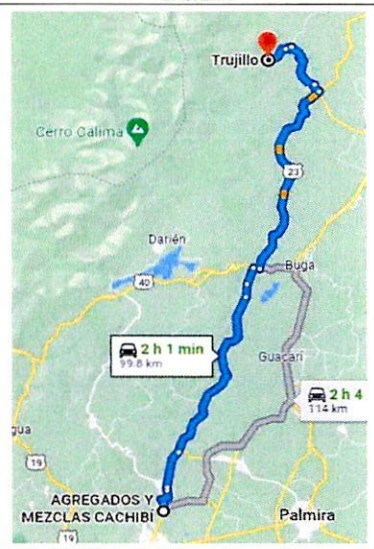
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 4		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR	UNIDAD	M3K

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	VOL			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3K	59,8	1,3	44,64		1	3470,31
	PIEDRA PARA FILTRO	M3K	89,8	1,45	9,00		1	1171,89
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3K	89,8	0,52	0,84		1,2	47,07
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3K	89,8	0,97	0,84		1,3	95,12
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3K	89,8	0,67	3,78		1,2	272,91
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	89,8	0,67	3,78		1,3	295,66
	MURO CONTENCION 4000 PSI (ARENA)	M3K	89,8	0,67	23,49		1,2	1695,96
	MURO CONTENCION 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	89,8	0,67	23,49		1,3	1837,29
	INYECCION Y REINYECCION DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	M3K	89,8	0,5	1,56		1,2	83,87
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	8970,08

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	Area zapata	M2	20	1,33			1	26,63
	VIA	M2	20	6,20			1	124,00
							TOTAL	150,63

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

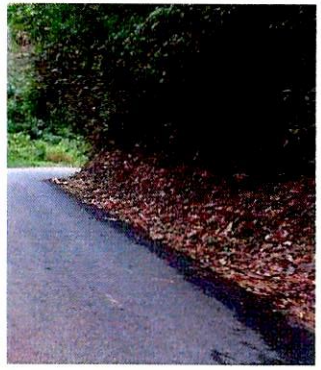
Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 1,2	ROCERIA	UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	LADO DERECHO DE LA VIA	M2	100	3,00			1	300,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	300,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

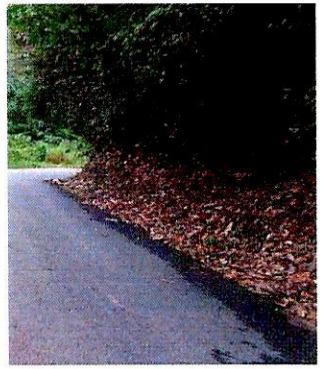
Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,3	DESCOLMATACION CUNETAS, ZANJAS.		UNIDAD	ML

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	LADO DERECHO DE LA VIA	ML	60				1	60,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	60,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM 1,11	EXCAVACION EN CONGLOMERADO (MANUAL)	UNIDAD	M2	

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	LADO DERECHO DE LA VIA	M2	20	1,50	3,5		1	105,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	105,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

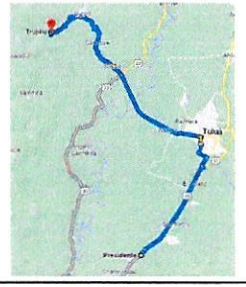
DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	1,12	TRASNPORTE DE MATERIALES PETREOS		UNIDAD	M3K

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	Volumen			
	EXCAVACION	M3KM	86,59	1,30	105,00			11819,54
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	11819,54

ESQUEMA

RETIRO DE MATERIALES



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE	UNIDAD	M2

	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	SUBRASANTE MURO	M2	20	0,70			1	14,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	14,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Área			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	20		3,72		1	74,40
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	74,40

ESQUEMA

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 2,3	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			Largos	Anchos	Área				
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO	M3	20		1,72		1	34,40	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	34,40	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	3,4	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO		UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	TUB.PVC 100 CORRUGADA CON FILTRO	M2	20				1,00	20,00	
								0,00	
							TOTAL	**20,00**	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 3,5	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	FILTRO GEODREN(INCLUYE EXCAV.Y RELLENO)	ML	20				1,00	20,00	
								0,00	
							TOTAL	20,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

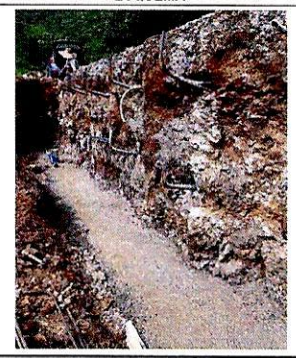
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	4,1	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 días SOLADO		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	CONCRETO PREMEZCLADO f'c 17.50 mpa (2500 psi) a 28 días SOLADO	M2	20	0,9	0,10		1,00	1,80
								0,00
							TOTAL	1,80

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	4,2	CONCRETO PARA ZAPATA F´c 28 mpa		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	ANCHO	ALTO			
	CONCRETO PARA ZAPATA F´c 28 mpa	M2	20	0,85	0,40		1,00	6,80
								0,00
							TOTAL	6,80

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

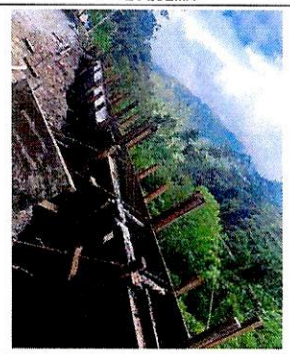
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	4,3	CONCRETO PARA MURO F´c 28 mpa		UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			ÁREA	ANCHO	ALTO			
	MURO 1	M2	22,89	0,4			1,00	9,16
	MURO 2	M3	19,72	0,4			1,00	7,89
							TOTAL	17,05

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

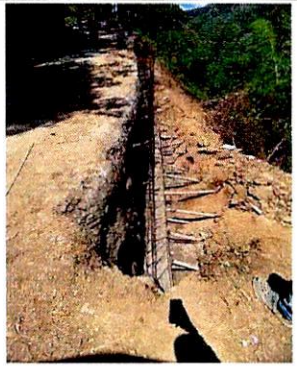
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPa ESP	UNIDAD	KLS

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	ACERO MURO MODULO 1 VERTICAL	Kg	3,4	70	1	2	476,00
	ACERO MURO MODULO 1	Kg	10,4	12	1	2	249,60
	ZAPATA MODULO 1 LONGITUDINAL	Kg	10,4	8	2,25		187,20
	ZAPATA MODULO 1 FLEJES	Kg	2	70	1		140,00
	ACERO MURO MODULO 2 VERTICAL	Kg	3,1	70	1	2	434,00
	ACERO MURO MODULO 2	Kg	10,4	11	1	2	228,80
	ZAPATA MODULO 2 LONGITUDINAL	Kg	10,4	8	2,25		187,20
	ZAPATA MODULO 2 FLEJES	Kg	2	70	1		140,00
	VIGAS LONGITUDINAL	Kg	10,4	16	1		166,40
	VIGAS FLEJES	Kg	1,3	280	0,6		218,40
	ACERO DE ANCLAJES	Kg	9,5	28	3,042		809,17
							0,00
							3236,77
						DESPERDICIO	0%
				TOTAL			3.236,77

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,05	PIEDRA PARA FILTRO	UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	UBICACIÓN	UNIDAD	LONGITUD	CANT DE VARILLAS	PESO DE LA VARILLA	# DE VECES	SUBTOTAL
	PIEDRA PARA FILTRO	M3	20	0,8	1	1	16,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
				TOTAL			16,00

ESQUEMA

Elaboró:

Elaboró:

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

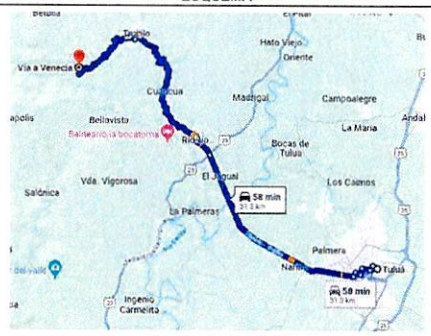
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM 4,4	TRANSPORTE DE CEMENTO > 10KM	UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			VOLUMEN	EXPANSIÓN	SUBTOTAL
			DISTANCIA	PESO	VOLUMEN			
								0,00
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 2500 PSI	KLK	21,3	350	1,80			13419,00
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI	KLK	21,3	500	6,80			72420,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI	KLK	21,3	500	17,05			181582,50
	INYECCIÓN ANCLAJES	KLK	21,3	1100	2,895285999			67836,55
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	335.258,05

ESQUEMA



Elaboró:
R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM 4,5	TRANSPORTE HIERRO > 10 KM KG/KM			UNIDAD	KLK

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			KM	PESO	CANT			
								0,00
	ACERO EN VIGAS DE CIMENTACION MUROS 1 Y 2	KG/KM	21,3	3236,77	1		1	68943,20
								0,00
							TOTAL	68.943,20

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	NP1,08	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE CENTRALIZADORES, EXCAVACIÓN EN ROCA, PERFORACIÓN MECANICA CON MARTILLO DE FONDO Y COMPRESOR. NO INCLUYE ACERO NI DADO EN CONCRETO	UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROMEDIO H	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largo	Ancho	Alto			
	ANCLAJE ACTIVO 4. INCLUYE	ML	9				28	252,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	252,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

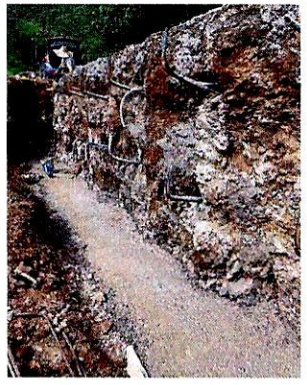
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,09	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO RECUPERABLE 4 1/2" PARA ANCLAJE PASIVO		UNIDAD	ML	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			LARGO	Ancho	Alto			
	INSTALACIÓN REVESTIMIENTO	ML	9				28	252,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	252,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5		
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5		
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA		
ITEM NP1,10	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	UNIDAD	ML

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			Largos	Anchos	Alto			
	INYECCIÓN Y REINYECCIÓN DE	ML	9				28	252,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	252,00

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,11	CAMPAMENTO TABLA 18 M2		UNIDAD	UND	

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			FM	Ancho	VOLUMEN				
	CAMPAMENTO	UND					2	2,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	2,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.		1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024	
PROYECTO		PUNTO CRITICO No. 5			
OBJETO		OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5			
CONTRATISTA		VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA			
ITEM	NP1,12	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES		UNIDAD	M2

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL	ESQUEMA
			LARGO	ANCHO	ALTO				
	PROTECCION MATERIAL GRANULAR	M2	20	3			2,0	120,00	
	PROTECCIÓN CEMENTO	M2	20	3			1,0	60,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
							TOTAL	180,00	

Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

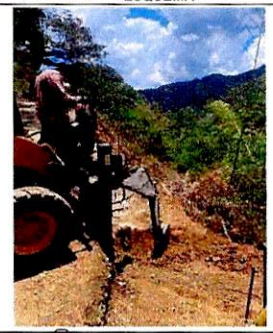
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1		PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE		DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM NP1,13	CARGUE MAT. EXCV. A MAQUINA (SIN TRANSPORTE)			UNIDAD	M3

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			FM	Anchos	VOL (M3)			
	ECAVACIÓN CONGLOMERADO	M3	1,3		105,00		1	136,50
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	136,50

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS

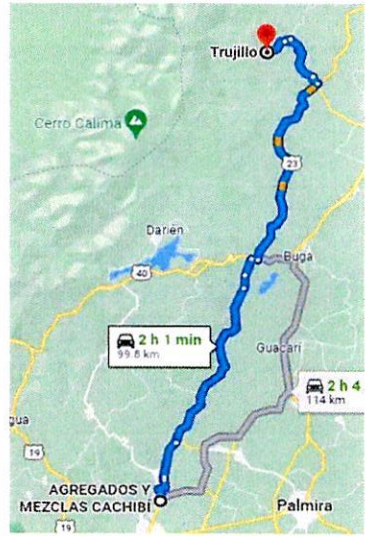
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

SOPORTE DEL ACTA No.	1	PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE	DEL 24 DE AGOSTO AL 30 DE JUNIO DE 2024		
PROYECTO	PUNTO CRITICO No. 5				
OBJETO	OBJETO: EJECUTAR BAJO EL MARCO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 1523 DE 2012 - CALAMIDAD PÚBLICA- LAS OBRAS DE MITIGACION DE EMERGENCIAS EN LAS VIAS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA - GRUPO 5				
CONTRATISTA	VIDA NUEVA ARQUITECTURA E INGENIERIA				
ITEM PC2(1,12)	ACARREO DE MATERIAL GRANULAR			UNIDAD	M3K

FECHA aaaa-mm-dd	OBSERVACION	UNIDAD	DIMENSIONES			PROFUNDIDAD	# DE VECES	SUBTOTAL
			DISTANCIA	FM	VOL			
	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN INCLUYE TRANSPORTE	M3K	59,8	1,3	74,40		1	5783,86
	RELLENO MATERIAL DE MEJORAMIENTO COMPACTO INCLUYE TRANSPORTE	M3K	59,8	1,3	34,40		1	2674,26
	PIEDRA PARA FILTRO	M3K	89,8	1,45	16,00		1	2083,36
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (ARENA)	M3K	89,8	0,52	1,80		1,2	100,86
	SOLADO ESPESOR E=0.07M 3000 PSI 210 MPA (TRITURADO)	M3K	89,8	0,97	1,80		1,3	203,83
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (ARENA)	M3K	89,8	0,67	6,80		1,2	490,95
	ZAPATA CONCRETO 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	89,8	0,67	6,80		1,3	531,87
	MURO CONTENCION 4000 PSI (ARENA)	M3K	89,8	0,67	17,05		1,2	1231,00
	MURO CONTENCION 4000 PSI (TRITURADO)	M3K	89,8	0,67	17,05		1,3	1333,58
	INYECCION Y REINYECCION DE LECHADA DE CEMENTO PARA ANCLAJE PASIVO, NO INCLUYE SUMINISTRO DE CEMENTO	M3K	89,8	0,5	2,04		1,2	110,08
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
							TOTAL	14543,65

ESQUEMA



Elaboró:

R.L VALERIA ALEXABDRA ZAPATA

Revisó y aprobó:

EDUARDO CARDENAS