

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS RURALES

PLANIFICACION DE OBRAS DE RECONSTRUCCION Y MANEJO DE TRAMOS DAMAGNADOS EN EL DPTO. CENTRAL - PUERTO CENTRAL S

CARRERA 2 DE 464 498 LOTE 11 LAMARCA - DISTRITO 37-6209

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CONDICION DE CANTONADO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDICION	CANTONADO	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO OFERTA GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO OFERTA GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO OFERTA GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	Km	27,62	10.986.674	10.980.000	300.751.890	4,73%	11.371.648	314.079.193	9,38%	6.425.833	260.565.650	-9,58%	
2	72131701-004	Limpieza y Despeje de Franja de dominio	Hm	4.970	5.464.130	5.900.000	28.521.820	8,71%	5.878.137	29.214.300	7,98%	14.225.833	69.880.809	-1,81%	
3	72131701-004	Excavacion no clasificada	m3	2.655,80	38.650	41.580	86.132.970	21,03%	32.914	96.269.864	-19,97%	28.112	138.969.021	47,84%	
4	72131701-004	Excavacion estructural	m3	2.217,22	38.992	41.580	98.023.660	6,64%	42.027	98.210.874	10,55%	97.667	138.969.021	-9,86%	
5	72131701-004	Excavacion de zanjas de drenajes	m3	68,00	33.772	34.650	30.551.618	7,97%	28.618	94.851.499	-11,37%	30.581	101.357.666	-5,24%	
6	72131701-004	Excavacion de bolsones	m3	3.314,40	33.772	34.650	114.843.980	7,37%	28.618	214.851.980	14,93%	78.140	183.012.180	-51,99%	
7	72131701-004	Empedrado	m2	37,28	30.250	60.390	2.251.761.920	20,23%	57.540	2.145.493.980	-6,89%	65.461	813.614.739	-20,66%	
8	72131701-004	Bachano de empedrado existente (5%)	m2	32,420	54.590	63.560	787.501.440	16,69%	50.595	62.845.355	-4,89%	65.461	53.921.660	-19,81%	
9	72131701-004	Remocion de empedrado existente	m2	23,400	28.472	28.710	72.923.400	8,45%	26.165	66.409.100	-1,09%	21.229	53.921.660	-28,54%	
10	72131701-004	Levantar Registro Cocal con Base Tipo Anillo de H"x Tdc=21 Mts	un	37,00	1.796.132	1.970.100	72.893.700	9,69%	2.267.817	83.589.239	25,70%	5.721.385	211.691.745	218,54%	
11	72131701-004	Repositor de Tapa - Registro de metal	m3	26,00	59.073	63.950	1.647.380	7,26%	62.543	1.626.118	-5,89%	1.885.904	43.881.504	2753,93%	
12	72131701-004	Vertidos (GS=35, ES=35, minimo =80cm)	m3	37.287,00	59.396	64.350	2.299.418.500	9,71%	92.571	3.451.694.877	55,85%	73.986	2.758.715.982	24,58%	
13	72131701-004	Cordon Cancha de Estacion	m3	607,64	1.119.709	1.237.500	746.938.864	6,64%	1.032.540	627.667.814	-7,75%	1.881.914	1.143.536.212	49,07%	
14	72131701-004	Cornisa Veneciana de Estacion	m3	750,00	1.149.403	1.237.500	3.093.375.000	7,68%	978.102	244.025.500	-15,08%	1.722.961	430.740.250	78,23%	
15	72131701-004	Regeneracion de concreto asfaltico (60 kg/m2)	m2	18.643,50	783.877	613.800	11.443.380.300	-15,34%	4.933	95.812.820	-25,04%	562.786	701.084.340	-37,50%	
16	72131701-004	Revo de tipo	m2	79.545,50	5.794	5.940	31.481.439.500	25,25%	9.990	785.842.304	-13,23%	3.621	841.581.088	-11,30%	
17	72131701-004	Revo de impermeacion (1,5 lit/m2)	m2	1.574,100	12.190	12.190	708.751.296	-26,91%	1.627.616	15.927.501.872	-12,22%	10.605	16.698.770.431	-11,38%	
18	72131701-004	Carpa de Concreto Asfaltico (60cm)	m3	9.667,00	1.876.945	1.964.200	35.216.829.700	-16,13%	1.955.541	2.138.385.696	-32,11%	1.864.293	1.899.648.881	-11,28%	
19	72131701-004	Barridos de Concreto Asfaltico (60cm)	m3	1.104,80	1.876.945	1.964.200	1.728.128.160	-16,66%	1.864.293	2.138.385.696	-32,11%	1.864.293	1.899.648.881	-11,28%	
20	72131701-004	Baldes de Hormigon Armado (6x= 25Mts)	m3	24,00	688.249	544.500	1.584.144	-18,43%	1.068.819	11.634.656	-26,84%	2.585.541	10.525.744	72,23%	
21	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,00m	m	60,00	1.591.116	1.981.000	112.865.000	-9,22%	1.688.819	1.178.656.708	-19,46%	3.863.051	2.585.541	34,00%	
22	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,00m	m	72,00	2.072.125	2.673.000	197.465.000	-10,90%	1.688.819	1.178.656.708	-19,46%	2.750.678	779.199.672	13,58%	
23	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,00m	m	10,00	5.666.613	5.049.000	50.490.000	-9,48%	6.963.414	416.634.740	-12,41%	6.646.252	64.362.520	11,57%	
24	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,00m	m	18,00	4.469.026	4.158.000	74.844.000	-9,48%	4.983.414	416.634.740	-12,41%	5.335.646	106.459.660	-9,23%	
25	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,00m	m	18,00	10.652.700	10.197.000	181.546.000	-4,29%	10.654.512	192.383.880	-0,02%	9.233.646	106.459.660	-31,10%	
26	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,20m	m	18,00	4.633.845	4.455.000	169.290.000	-3,86%	5.335.646	206.379.880	-17,43%	14.638.885	243.499.920	37,43%	
27	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple de 1,20m	m	18,00	8.845.438	9.900.000	178.200.000	0,53%	11.798.778	208.618.024	16,59%	13.088.128	243.499.920	38,10%	
28	72131701-004	Alcantarilla Celular de 1,0 x 1,0 m	m	18,00	13.606.704	13.365.000	197.110.000	-1,79%	11.096.297	155.546.138	-12,69%	11.822.528	415.586.304	13,51%	
29	72131701-004	Alcantarilla Celular de 2,0 x 2,0 m	m	14,00	13.606.704	13.365.000	133.665.000	-1,79%	9.881.900	156.497.100	-12,69%	11.822.528	228.779.566	57,35%	
30	72131701-004	Ornamento Celular de 2,0 x 2,0 m	m	14,00	13.606.704	13.365.000	133.665.000	-1,79%	9.881.900	156.497.100	-12,69%	11.822.528	194.551.500	-11,90%	
31	72131701-004	Ornamento Celular de 2,0 x 2,0 m	m	14,00	13.606.704	13.365.000	133.665.000	-1,79%	9.881.900	156.497.100	-12,69%	11.822.528	194.551.500	-11,90%	
32	72131701-004	Vereda de hormigon (6x= 180 kg/m2) de 0,10 m	m2	110,00	1.100,00	449.500	49.005.000	-6,39%	434.515	47.807.680	-9,18%	538.628	59.249.000	13,66%	
33	72131701-004	Barridos de velocidad de concreto asfaltico	m2	96,00	219.574	237.600	13.305.600	8,38%	203.097	11.713.432	-7,80%	420.497	34.051.832	98,83%	
34	72131701-004	Revestimiento vegetal con tapas	m2	9.850,00	11.399	10.880	107.266.500	-4,47%	16.934	157.934.000	40,89%	19.485	191.927.280	70,94%	
35	72131701-004	Revestimiento vegetal con tapas	m2	9.850,00	11.399	10.880	107.266.500	-4,47%	16.934	157.934.000	40,89%	19.485	191.927.280	70,94%	
36	72131701-004	Reposicion de cañerías de red de agua, de 40mm, indice accesorios	m	340,00	46.508	47.520	16.166.800	5,53%	37.378	12.708.520	-16,99%	95.881	32.599.540	112,84%	
37	72131701-004	Señalización vertical	m2	180,00	1.666.471	1.485.000	286.665.000	-1,28%	1.682.975	318.082.275	14,03%	1.738.420	328.651.380	18,54%	
38	72131701-004	Señalización horizontal	m2	9.043,20	50.754	49.500	459.500	-2,47%	39.572	391.477.310	-72,03%	38.276	818.086.723	61,11%	
39	72131701-004	Tubos reflectivos	un	765,00	27.379	22.720	7.849.800	-1,25%	22.515	6.956.975	-17,77%	36.911	7.136.715	1,64%	
40	72131701-004	Tubos reflectivos	un	88,00	134.479	118.800	6.890.400	-4,56%	108.029	6.595.882	-15,12%	4.764.128	127.629.790	34,01%	
41	72131701-004	Trazado de columnas de ANDE MT	un	57,00	134.479	118.800	6.890.400	-4,56%	108.029	6.595.882	-15,12%	4.764.128	127.629.790	34,01%	
42	72131701-004	Trazado de columna de ANDE MT	un	57,00	134.479	118.800	6.890.400	-4,56%	108.029	6.595.882	-15,12%	4.764.128	127.629.790	34,01%	
43	72131701-004	Trazado de columna de ANDE MT	un	57,00	134.479	118.800	6.890.400	-4,56%	108.029	6.595.882	-15,12%	4.764.128	127.629.790	34,01%	
44	72131701-004	Remocion de estructuras existentes	m3	310,00	802.575	793.000	251.000.000	-1,23%	841.446	733.206.802	4,84%	2.629.851	259.851.750	23,10%	
45	72131701-004	Remocion de estructuras existentes	m3	310,00	802.575	793.000	251.000.000	-1,23%	841.446	733.206.802	4,84%	2.629.851	259.851.750	23,10%	
46	72131701-004	Losas Base de H"x W para accesos a viviendas (6x=18 Mts)	m3	180,00	2.313.294	2.118.500	384.500.000	-8,64%	810.073	145.811.340	-11,48%	3.469.702	99.608.220	-99,53%	
47	72131701-004	Muro de Piedra Bruta para accesos a viviendas	m3	180,00	915.900	841.500	151.700.000	-8,04%	1.058.310	176.281.340	-19,44%	4.049.730	408.127.840	112,28%	
48	72131701-004	Losas de H"x W para accesos a viviendas (6x=21 Mts)	m3	120,00	2.313.294	2.118.500	274.500.000	-8,64%	810.073	145.811.340	-11,48%	3.469.702	99.608.220	-99,53%	
49	72131701-004	Losas de H"x W para accesos a viviendas (6x=21 Mts)	m3	120,00	2.313.294	2.118.500	274.500.000	-8,64%	810.073	145.811.340	-11,48%	3.469.702	99.608.220	-99,53%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	
49	72131701-004	Instalacion y Servicio especializad	m2	24,00	40.000,00	41.580,00	997.200,00	3,95%	43.677,667	1.044.100,008	9,18%	77.066,129	971.588,960	89,18%	

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

PLANEO MAPO Nº 12/2015 (M. H. M. A. VALLE) VALLE DEL CAJON DE TILMAY CAMBIO EN EL CRTD. CENTRAL - H. M. CENTRAL - 1 - GRUPO 2 - B-48-001 (COTI - 1. VALLE MA - CONCRETO - 27.02M)

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL ES. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO OFERTA ES. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL ES. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO OFERTA ES. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL ES. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO OFERTA ES. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL ES. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	27.62	1,796,132	48,702	-63,94%	23,964,974	102,984,471	54,96%	630,477	23,327,649	-64,90%
2	72131701-004	Limpieza y limpieza de franja de diámetro	ha	4,97	59,073	2,287,693	3772,65%	59,480,018	61,718,638	3916,41%	973,723	25,316,798	1548,34%
3	72131701-004	Inspección no destructiva	m3	2,485,50	59,396	33,377	-40,44%	51,964	1,972,666,868	-131,9%	391,699	1,460,064,503	-44,05%
4	72131701-004	Inspección de drenajes	m3	38,992	1,149,709	1,269,473	13,28%	1,169,061	770,368,728	4,41%	80,169	40,195,142	-40,77%
5	72131701-004	Inspección de tuberías	m3	182,60	33,937	1,404,489	4,036%	1,079,735	268,938,750	-6,77%	1,016,040	264,015,000	-4,12%
6	72131701-004	Inspección de tuberías	m3	3,314,40	32,272	758,307	-2,34%	711,239	13,251,984,296	-6,77%	796,172	972,886,880	-13,15%
7	72131701-004	Inspección de tuberías	m3	31,297,00	52,279	3,483	-0,36%	5,511	1,065,996,780	-4,88%	5,032	651,308,018	-32,62%
8	72131701-004	Inspección de tuberías	m3	27,282,00	12,190	7,658	-47,18%	4,396	385,591,577	-62,10%	6,169	1,936,384	-32,62%
9	72131701-004	Inspección de tuberías	m3	2,560,00	1,796,132	641,702	-63,94%	2,783,283	102,984,471	54,96%	630,477	25,316,798	-64,90%
10	72131701-004	Levantamiento Geométrico con Base Tipo Anillo de H. M. (6x-21 Mpa)	un	37,00	59,073	2,287,693	3772,65%	59,480,018	61,718,638	3916,41%	973,723	25,316,798	-64,90%
11	72131701-004	Reposición de Tapa - Registro de metal	m3	37,287,00	59,396	33,377	-40,44%	51,964	1,972,666,868	-131,9%	391,699	1,460,064,503	-44,05%
12	72131701-004	Terraplén (C8H-15, Espesor mínimo 15cm)	m3	607,64	1,149,709	1,269,473	13,28%	1,169,061	770,368,728	4,41%	80,169	40,195,142	-40,77%
13	72131701-004	Cordón Curva de Hormigón	m3	27,282	38,992	1,404,489	4,036%	1,079,735	268,938,750	-6,77%	1,016,040	264,015,000	-4,12%
14	72131701-004	Curva Revertida de Hormigón	m3	18,643,50	762,377	758,307	-0,63%	13,251,984,296	13,251,984,296	0,00%	13,251,984,296	13,251,984,296	0,00%
15	72131701-004	Regularización de concreto artillado (90 kg/m ²)	m2	103,300,00	5,394	3,483	-36,43%	5,511	1,065,996,780	-4,88%	5,032	651,308,018	-32,62%
16	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 l/m ²)	m2	79,425,60	12,190	7,658	-37,18%	4,396	385,591,577	-62,10%	6,169	1,936,384	-32,62%
17	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 l/m ²)	m2	0,667,00	1,796,132	2,012,798	19,40%	1,745,832	16,879,571,944	-6,99%	1,936,384	1,936,384	0,00%
18	72131701-004	Curvas de Concreto Artillado (90 kg/m ²)	m3	1,104,80	1,796,132	1,508,657,430	-27,25%	1,818,638	2,009,231,262	11,1%	2,130,113,728	2,130,113,728	0,00%
19	72131701-004	Benjuina de Concreto Artillado (90 kg/m ²)	m3	74,00	636,281	637,604	0,21%	1,861,131	16,419,096	7,52%	3,071,981	4,125,384	-27,99%
20	72131701-004	Benjuina de Concreto Artillado (90 kg/m ²)	m3	1,597,116	1,980,152	1,671,766	-16,71%	1,671,766	63,577,108	4,79%	3,071,981	4,125,384	-27,99%
21	72131701-004	Baldes de Hormigón Armado (6x-18Mpa)	m3	69,00	2,783,992	1,980,152	-34,44%	2,339,855	139,711,300	12,44%	2,028,504	90,099,280	-37,21%
22	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	72,00	2,783,992	2,072,648	-24,64%	2,072,648	208,890,656	3,18%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
23	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
24	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
25	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
26	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
27	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
28	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
29	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
30	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
31	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
32	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
33	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
34	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
35	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m	10,00	4,668,613	4,270,545	-8,55%	5,168,937	51,669,370	10,78%	4,124,802	145,596,288	-37,21%
36	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	340,00	45,028	35,640	-20,85%	44,472	15,120,480	-1,29%	44,517	15,134,080	-1,15%
37	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	189,00	1,468,471	1,293,516	-11,79%	1,475,375	278,945,875	0,61%	1,453,165	278,648,195	-0,93%
38	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	9,943,20	300,794	40,722	-13,72%	60,765	604,198,548	19,77%	49,121	488,419,927	-3,22%
39	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	295,00	27,379	23,955	-12,51%	31,166	8,768,990	21,94%	22,544	5,666,710	-17,77%
40	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	58,00	124,473	23,955	-81,02%	110,345	6,400,010	-11,35%	68,565	3,376,770	-46,49%
41	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	22,00	749,117	379,007	-48,57%	6,800,383	149,604,026	8,55%	4,479,939	96,556,966	-91,7%
42	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	57,00	801,575	67,073	-91,62%	128,646	7,322,220	15,94%	98,934	3,338,552	-57,9%
43	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	87,00	901,575	69,000	-92,33%	181,223	70,350,401	1,33%	1,072,732	57,480,184	-37,21%
44	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	110,00	2,713,228	69,000	-97,52%	2,317,220	299,029,180	7,17%	660,732	149,017,370	-48,79%
45	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	180,00	915,080	1,947,586	1,07%	3,011,009	176,541,620	7,42%	586,188	105,513,940	-35,48%
46	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	180,00	915,080	1,947,586	1,07%	3,011,009	176,541,620	7,42%	586,188	105,513,940	-35,48%
47	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	180,00	915,080	1,947,586	1,07%	3,011,009	176,541,620	7,42%	586,188	105,513,940	-35,48%
48	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	24,00	40,000,000	49,980,099	24,98%	1,198,502,719	1,123,141,782	-6,69%	42,605,135	1,023,533,240	-1,77%
49	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	8,00	3,914,932	4,558,501	16,69%	1,639,400	29,116,800	7,31%	5,311,462	42,605,135	65,91%
50	72131701-004	Reposicion de cables de red de agua, d=40mm, Incluye accesorios	m	1,00	1,426,577,877	1,384,036,961	-2,96%	1,385,980,317	1,385,980,317	0,00%	473,870,773	473,870,773	0,00%
				TOTAL ES. IVA INCLUIDO	47,045,681,321	47,045,681,321	0,00%	47,253,405,632	47,253,405,632	0,47%	47,383,514,085	47,383,514,085	0,27%
				DIFERENCIA									

Ing. Pablo Sotomayor
Jefe Interino del Dpto. de
Planificación y Proyectos
DCV-MOPC

Ing. David Vera
Reg. Nº 6377

Ing. Clara Onishi
Ingeniera Civil

Ing. Blanka Farina
DPI CV

Claudia Paredes
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

HERNAN A. SANBARRIA ROJAS
Aprobado
Mat. C.S.U. Nº 1972

Lic. Rodolfo Carrate
DPI-MOPC

Ing. Guido Benítez
Director
de Carreteras Vecinales
M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

CUADRO COMPARATIVO DE OBRAS

CUADRO COMPARATIVO DE OBRAS

1514

T00 541

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004 Proyecto Base	m ²	27,42	10.398,624	10.501,040	290.038,724	0,98%	8.498,647	233.379,520	-18,74%	8.422,700	232.624,974	-19,00%
2	72131701-004 Limpieza y Dopleo de franja de dominio	ha	4,97	54.641,220	42.885,856	217.024,144	-48,53%	40.185,442	204.989,200	-47,98%	40.185,442	204.989,200	-47,98%
3	72131701-004 Escarificación de superficie	m ³	2.485,80	28,650	16,166	40.185,442	-43,53%	60,883	150.635,901	111,959%	54,148	76.356,588	-10,42%
4	72131701-004 Escarificación de superficie	m ³	2.237,22	38,992	21,526	54.905,390	-44,21%	61,870	138.418,502	61,44%	30,889	70.155,353	-5,84%
5	72131701-004 Escarificación de zanjas de drenajes	m ³	828,60	33,972	30,284	16.907,312	-10,21%	28.155,513	100,31%	100,31%	100,31%	100,31%	30,65%
6	72131701-004 Escarificación de zanjas de drenajes	m ³	3.314,40	32,272	30,284	100.176,374	-22,70%	65,008	215.445,543	30,47%	2.607,145,810	30,65%	
7	72131701-004 Escarificación de zanjas de drenajes	m ³	37.287,90	50,229	50,229	2.298.507,115	-11,25%	54,273	1.299,178,501	-9,93%	65,630	2.467.145,810	16,78%
8	72131701-004 Escarificación de zanjas de drenajes	m ³	13.429,00	54,299	48,190	598.953,115	-11,25%	55,295	748.138,697	13,11%	63,411	861.135,319	16,78%
9	72131701-004 Remoción de empotrados existentes	m ²	2.560,00	26,472	10,501	26.672,540	-60,31%	22,944	58.023,780	-33,71%	28,546	67.477,540	0,36%
10	72131701-004 Levantar Reglones Cloacal con Base Tipo Anillo de H.V. (Ck=2) Mpa	un	37,00	1.796,132	49.351,451	-25,74%	1.260,458	46.638,946	-29,62%	1.518,507	56.184,759	-15,46%	
11	72131701-004 Reparación de Tapa - Registro de metal	un	76,00	59,073	1.333,823	6,68%	2.252,139	58.584,214	3714,13%	69,115	1.796,590	17,00%	
12	72131701-004 Terraplén (GRS15, Esterear mínimo =30cm)	m ³	37.287,90	59,396	61,812	2.304.394,044	4,07%	39,741	1.481.822,867	-33,09%	31,051	1.157.798,637	-47,72%
13	72131701-004 Cordon Curva de Hormigon	m ³	607,64	1.119,792	1.228,712	745.399,279	9,58%	1.253,416	761.625,698	11,94%	1.454,628	883,890,157	29,91%
14	72131701-004 Curva Revocada en Hormigon	m ³	262,00	1.149,403	1.228,572	320.143,000	6,89%	1.068,481	277.120,250	-5,30%	1.578,408	394.002,000	37,72%
15	72131701-004 Reguercado de concreto armado (60 kg/cm ²)	m ³	18.643,30	762,870	743,070	13.853,425,545	-2,50%	745,086	13.891.010,841	0,29%	935,157	17.434.599,529	22,88%
16	72131701-004 Riego de imprimación (1:6 (V/M))	m ²	79.548,00	5,794	7,447	1.381.800,980	23,35%	1.955	764.559,200	-31,74%	9,825	932.855,500	-16,72%
17	72131701-004 Carpeta de Concreto Asfáltico (pequeño)	m ²	3.282,00	1.876,945	1.857,673	6.091,477,171	-1,63%	1.833,215	1.050.876,921	8,38%	9,549	793.580,994	-21,67%
18	72131701-004 Benjuina de Concreto Asfáltico (pequeño)	m ³	1.106,60	1.876,945	1.891,503	2.089.232,514	0,78%	1.869,242	2.065.138,501	-0,41%	2.088,478	2.307.350,494	11,77%
19	72131701-004 Pavimento de Lasa C/1,5	m ²	741,91	1.591,741	5.951,232	772.811,764	28,21%	28,289	7.277,904	-98,27%	591,113	114.071,050	-7,10%
20	72131701-004 Bases de Hormigon Armado (Ck=18Mpa)	m ³	38,00	1.591,741	1.591,741	151.179,660	22,08%	2.286,244	178.874,640	53,87%	1.182,236	70.934,160	-42,95%
21	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	60,00	2.022,135	2.022,135	121.328,100	30,72%	4.285,307	308.547,104	1.638,154	1.182,236	117.847,088	-41,16%
22	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	72,00	2.022,135	2.022,135	145.602,840	12,05%	5.132,536	372.379,650	7,66%	2.877,405	28.774,650	-49,27%
23	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	10,00	6.348,430	6.348,430	63.484,300	17,51%	8.439,505	84.395,500	2,86%	4.136,631	41.366,631	-49,57%
24	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	10,00	9.696,613	9.696,613	96.966,130	5,69%	4.878,889	48.788,890	50,17%	4.878,889	48.788,890	0,00%
25	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.722,759	85.002,056	1,66%	11.704,323	211.574,214	10,24%	4.451,742	79.171,356	-58,40%
26	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
27	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
28	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
29	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
30	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
31	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
32	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
33	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
34	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
35	72131701-004 Alcantarilla Tubular Simple D= 100m	m ³	18,00	4.669,100	4.669,100	84.043,800	0,00%	4.595,470	82.718,666	-2,35%	1.774,564,666	1.774,564,666	21,35%
36	72131701-004 Reparación de cables de red de agua, 6-40mm, incluye accesorios	m ¹	340,00	45,028	53,603	18.275,020	19,04%	78,389	9,618,390	-37,17%	93,510	31.793,400	107,67%
37	72131701-004 Señalización vertical	m ²	189,00	1.666,471	334,917,689	20,84%	2.156,338	407.587,882	171,59%	1.822,324	344.230,216	24,20%	
38	72131701-004 Señalización horizontal	m ²	9.943,20	50,754	503.518,019	5,52%	86,089	875.686,544	73,65%	5,273	52.172,324	-12,84%	
39	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	27,446	7.273,136	-34,51%	30,883	8.183,905	12,80%	54,932	14.556,989	100,65%	
40	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	134,479	4.223,636	81,44%	6.462,129	14.012,674	-13,10%	1.201,324	6.567,192	-3,90%	
41	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	7,936,137	14.501,514	-11,50%	6.462,129	14.012,674	-13,10%	1.201,324	6.567,192	-3,90%	
42	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	110,795	68.173,869	6,23%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
43	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	802,755	789,339	2,39%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
44	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	2.134,284	2.348,987	10,32%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
45	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	915,800	153.171,890	6,67%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
46	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	2.275,401	285.308,570	12,56%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
47	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	40.000,000	1.037.893,400	7,02%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
48	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	475,525,959	489,975,013	3,00%	494,596	544.147,010	123,59%	782,526	68.679,315	2,50%	
49	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	1.040,258,275	1.040,258,275	-27,88%	1.574,551,802	1.474.553,802	3,39%	1.241,928,972	1.241.928,972	-1,94%	
50	72131701-004 Fachos reflectivos	un	265,00	1.426,577,877	1.426,577,877	-27,88%	1.574,551,802	1.474.553,802	3,39%	1.241,928,972	1.241.928,972	-1,94%	

OFERTA FISICA
OFERTA SEGUN ACTA
DIFERENCIA

OFERTA FISICA
OFERTA SEGUN ACTA
DIFERENCIA

OFERTA FISICA
OFERTA SEGUN ACTA
DIFERENCIA

Ing. Pablo Soriano
Jefe Interno del Depto. de Planificación y Proyectos
DCV/MOPC

Ing. David Vera
Fiscal No 6317

Ing. Clara Onishi
Ingeniera Civil

Ing. Blanc Ariña
DPP-DCV

Claudia Paredes
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

Ing. Guido Benítez
Director de Caminos Vecinales
MOPC

Lic. Rodolarte
DPP-DCV
HERNAN A. SANCHEZ ROJAS
Abogado
Mat C.S.J. No 17 972

Faint, illegible text covering the majority of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Copyright
© 1998

Copyright
© 1998

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VERNALES

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

VALUTICA

TCOMSA

COMBAT MESA

INHO MODO H 1005 SA

ITEM	CONTEXTO DE OBRAS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO OFERTA GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO NA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO NA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	
1	72131701-004	Proyecto Básico	m ²	27.62	10,596.624	10,479.522	288,055.111	0.79%	8,997,588	246,513.581	-13.47%	10,895,273	549,807.440	0.13%	11,627,694	322,677,008	12.93%	1,951,462	41,976,012	258,468%	
2	72131701-004	Limpieta y Despeje de Frenos de dominio	m ³	4.87	5,664.130	5,931.693	23,593.506	8.59%	19,099,996	33,497.180	33.97%	19,099,996	94,867.180	316.46%	11,627,694	18,909,312	64.05%	94,458	3,927,055.446	39.01%	
3	72131701-004	Excavacion no clasificada	m ³	2,465.80	28.610	36.156	89,905.300	26.33%	43,614	81,871.622	14.96%	33,914	60,403.424	67.15%	33,914	102,391,365	45.28%	43,614	1,023,391.365	45.28%	
4	72131701-004	Excavacion de zanjas de drenajes	m ³	2,337.22	38.992	50.669	113,353.399	29.69%	97,585.399	53,863	11.87%	60,109	18,600.383	27.15%	48,944	39,809.258	41.61%	48,944	39,809.258	41.61%	
5	72131701-004	Excavacion de zanjas de drenajes	m ³	3,314.60	808.675	33,427	33,427	16.04%	33,427	76,647.776	-5.21%	60,109	18,600.383	27.15%	39,224	130,000.406	101.71%	39,224	3,272,232.426	101.71%	
6	72131701-004	Excavacion de zanjas de drenajes	m ³	3,147.60	33,272	39,320	130,467,928	49.78%	130,467,928	83,652	3,119,312,124	66.47%	109,690	4,582,553,690	17,890%	107,315	3,472,732.426	112.28%	107,315	1,432,665,972	112.28%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	13,429.00	54,299	63,554	2,805,175,584	27.04%	75,235	935,095,515	14.43%	84,100	1,056,696,480	21.27%	27,189	69,660,060	2.71%	27,189	69,660,060	2.71%	
8	72131701-004	Bachero de empedrado existente	m ²	2,540.00	78,472	25,745	65,392,300	2.75%	30,292	76,941,680	14.43%	23,912	65,815,480	-19.27%	3,801,882	140,669,634	111.67%	3,801,882	140,669,634	111.67%	
9	72131701-004	Reparacion de empedrado existente	m ²	37.00	1,796.132	1,947,639	72,062,643	8.44%	1,157,277	42,813,699	-35.95%	1,449,938	53,647,706	-19.27%	1,951,462	41,976,012	258,468%	1,951,462	41,976,012	258,468%	
10	72131701-004	Levantar Registro Coaral con Base tipo Anillo de H*V (Re-21 Ma	un	26.00	59,073	57,318	1,488,136	-3.11%	3,671,407	95,471,922	615.63%	2,344,800	60,954,800	3,669.31%	1,951,462	41,976,012	258,468%	1,951,462	41,976,012	258,468%	
11	72131701-004	Reposicion de Tapa - Registro de metal	m ³	37,287.00	93,396	80,827	3,033,796,549	38.09%	41,478	1,546,490,186	-30.12%	81,230	3,177,971,030	43.69%	94,458	3,927,055.446	39.01%	94,458	3,927,055.446	39.01%	
12	72131701-004	Ferropiso (C80x15 - Espesor minimo 50mm)	m ³	607.64	1,119,799	1,233,676	749,639,894	7.33%	136,683	202,432,058	-48.93%	1,719,475	1,043,606,509	54.99%	2,008,830	2,008,830	53.04%	2,008,830	2,008,830	53.04%	
13	72131701-004	Concreto para Hormigon	m ³	256.00	1,649,440	1,231,676	368,443,000	-4.51%	2,241,355	560,338,750	96.00%	768,072	449,768,750	53.04%	841,928	1,649,440	60.16%	841,928	1,649,440	60.16%	
14	72131701-004	Cuanta Revestida con Hormigon	m ³	18,643.50	762,877	729,391	13,578,767,693	-5.71%	1,056,716,424	14,134,289,873	-0.62%	1,414,320,873	14,134,289,873	-0.62%	1,414,320,873	14,134,289,873	-0.62%	1,414,320,873	14,134,289,873	-0.62%	
15	72131701-004	Regulacion de concreto asfaltico (60 kg/m ²)	m ²	138,340.00	5,794	5,453	1,056,716,424	-5.71%	1,056,716,424	1,056,716,424	-5.71%	5,453	1,056,716,424	-5.71%	5,453	1,056,716,424	-5.71%	5,453	1,056,716,424	-5.71%	
16	72131701-004	Regulacion de concreto asfaltico (60 kg/m ²)	m ²	79,546.60	12,190	13,040	1,007,278,424	6.51%	18,885	1,502,298,202	54.93%	13,151	1,066,603,100	-5.88%	4,088	782,640,320	-60.12%	4,088	782,640,320	-60.12%	
17	72131701-004	Regulacion de concreto asfaltico (60 kg/m ²)	m ²	1,004.80	1,876,945	1,870,855	1,808,945,255	-0.32%	1,880,495	17,985,400,835	-0.68%	1,884,433	1,601,799,326	-7.88%	2,008,978	1,601,799,326	-7.88%	2,008,978	1,601,799,326	-7.88%	
18	72131701-004	Capas de Concreto Asfaltico (60kg/m ²)	m ³	1,104.80	1,876,945	1,870,855	1,808,945,255	-0.32%	1,880,495	17,985,400,835	-0.68%	1,884,433	1,601,799,326	-7.88%	2,008,978	1,601,799,326	-7.88%	2,008,978	1,601,799,326	-7.88%	
19	72131701-004	Pavimento de Losas Concreto	m ³	24.00	644,354	623,334	15,366,216	-3.12%	141,175	3,389,149	-77.81%	381,641	9,159,384	-40.07%	1,424,408	3,159,384	-7.91%	1,424,408	3,159,384	-7.91%	
20	72131701-004	Pavimento de Losas Concreto	m ³	38.00	1,597,116	1,995,113	15,965,294	24.92%	2,460,264	91,680,020	50.75%	1,724,408	6,577,924	-40.07%	1,424,408	3,159,384	-7.91%	1,424,408	3,159,384	-7.91%	
21	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	60.00	2,072,126	2,020,989	121,292,680	-2.47%	2,759,707	1,671,682,420	35.11%	4,398,106	4,398,106	54.99%	4,398,106	4,398,106	54.99%	4,398,106	4,398,106	54.99%	
22	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	72.00	2,783,992	3,129,204	225,302,688	12.60%	4,398,106	1,671,682,420	35.11%	4,398,106	4,398,106	54.99%	4,398,106	4,398,106	54.99%	4,398,106	4,398,106	54.99%	
23	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	10.00	5,666,613	5,881,280	58,312,800	2.91%	11,128,390	77,281,320	32.63%	11,466,238	11,466,238	32.63%	11,466,238	11,466,238	32.63%	11,466,238	11,466,238	32.63%	
24	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
25	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
26	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
27	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
28	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
29	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
30	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
31	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
32	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
33	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
34	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	
35	72131701-004	Asfalto de Hormigon Armado (Re-180kg/m ²)	m ³	18.00	4,469,026	4,326,713	89,267,380	-3.21%	6,086,155	109,586,790	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	14,427,402	14,427,402	38.53%	

Ing. Pablo Cortina
Jefe Interino del Depto. de
Planificacion y Proyectos
DCV-MOPC

Ing. Julio David Vera
Reg. 1016377

Ing. Hernan A. Zambrera Rojas
Abogado
Mat. C.S. N° 17.972

Ing. Claudia Paredes
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

Ing. Pablo Cortina
Jefe Interino del Depto. de
Planificacion y Proyectos
DCV-MOPC

Ing. Hernan A. Zambrera Rojas
Abogado
Mat. C.S. N° 17.972

Ing. Pablo Cortina
Jefe Interino del Depto. de
Planificacion y Proyectos
DCV-MOPC

www.ck12.org
© 2011 CK12 Foundation



MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE CAMINOS VEHICULARES

LLAMADO MOPC N° 123/2015 SUP PARA REPARACIÓN Y MANUTENCIÓN DE TRAMOS CAMINOS EN EL OTRO CENTRAL - PUNTA CENTRAL 3 - SECTOR 210-848-488 LOTE 2, ITAPALPA - LOMINGUIS - 35, 37 KM

CABO COMPARTIDO DE OBRAS

ITEM	CODIGO DE CANTON	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Bafio	m	25,77	10.399.624	12.005.050	3.095.850	29,8%
2	72131701-004	Limpieza y Desgrape de Franja de dominio	m ²	10,31	4.664.130	6.298.350	1.634.220	35,0%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m ³	912,50	28.630	68.853.508	68.853.508	242,8%
4	72131701-004	Excavación estructural	m ³	1.065,00	9.125,00	28.820.437	28.820.437	315,9%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m ³	385,00	33.927	42.973	42.973	12,6%
6	72131701-004	Excavación de banquetas	m ³	780,00	35.272	30.832	11.253.880	-91,7%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	2.875,00	50.229	26.077.000	26.077.000	51,3%
8	72131701-004	Bancho de empedrado existente (5%)	m ²	54,298	50.229	63.785	63.785	12,5%
9	72131701-004	Remoción de empedrado existente	m ²	8.113,00	54.298	467.439.590	467.439.590	859,2%
10	72131701-004	Remoción de empedrado existente	m ²	11.300,80	26.472	30.442	30.442	11,4%
11	72131701-004	Levanamiento Geométrico con Base tipo Anillo de H ² N (H=2) Mira	un	3,00	1.796,132	2.706.396	2.706.396	151,2%
12	72131701-004	Reposición de Tapa - Registro de metal	m ³	3,00	59,073	2.406.624	2.406.624	4056,3%
13	72131701-004	Terminado (CERES, Espesor mínimo -alcan)	m ³	18,250,00	52.218	954.073.500	954.073.500	1825,0%
14	72131701-004	Terminado (CERES, Espesor mínimo -alcan)	m ³	2.795,00	67.242	60.293	54.330.752	-18,1%
15	72131701-004	Regulación de senlo (alcan) (CERES-15)	m ³	9.019,50	42.113	171.691.710	171.691.710	405,0%
16	72131701-004	Regulación de senlo (alcan) (CERES-15)	m ³	1.119,709	1.119,709	1.157.270	1.157.270	2,3%
17	72131701-004	Regulación de senlo (alcan) (CERES-15)	m ³	73,41	1.119,709	1.062.771	880.019	-20,8%
18	72131701-004	Regulación de senlo (alcan) (CERES-15)	m ³	6.885,00	313,315	2.157.115.648	2.157.115.648	672,4%
19	72131701-004	Regulación de senlo (alcan) (CERES-15)	m ³	295,20	313,315	1.031.407.279	1.031.407.279	329,1%
20	72131701-004	Riego de impermeación (1,5 lt/m ²)	m ²	136.660,00	5.794	1.799.272.083	1.799.272.083	311,3%
21	72131701-004	Riego de impermeación (1,5 lt/m ²)	m ²	298.656,00	12.190	4.577	1.366.948.512	-62,4%
22	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	78,72	7.872,16	1.763.292	13.503.428.810	-92,4%
23	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	280,00	7.872,16	1.763.292	14.159.091	-5,0%
24	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	2.900,00	693.608	693.608	194.210.240	278,3%
25	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	290,00	1.597,116	465.535.000	465.535.000	162,5%
26	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	52,00	2.027,135	1.057.625	2.650.905.016	129,6%
27	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	14,00	4.633,845	65.113.558	265.905.016	407,1%
28	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	10,00	17.279.699	11.513.212	11.513.212	-33,4%
29	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	9,00	31.079.699	21.079.699	21.079.699	-41,9%
30	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	3,00	11.917.725	37.059.216	33.829.884	-9,3%
31	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	752,00	11.917.725	54.861.141	54.861.141	459,6%
32	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	359,208	328.195	248.828.240	248.828.240	75,7%
33	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	10.570,00	200,749	1.325.429,50	1.325.429,50	-37,5%
34	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	120,00	484,444	106,577,880	106,577,880	88,1%
35	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	220,00	206,545	248.855.800	248.855.800	119,6%
36	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	12.330,00	11.399	151.120.277	151.120.277	133,7%
37	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	652,00	45.028	20.397.216	20.397.216	45,6%
38	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	232,00	1.666,471	344.273.920	344.273.920	206,1%
39	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	7.721,00	50,254	476.275.986	476.275.986	945,3%
40	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	7.530,00	27,279	203.203.780	203.203.780	742,3%
41	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	242,00	334,429	25.059.776	111.874	-95,6%
42	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	2.400,00	30,450	47.730.900	47.730.900	155,6%
43	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	2.000,00	46,588	72.481.292	72.481.292	155,6%
44	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	18,00	7.589.137	133.842.592	133.842.592	1768,3%
45	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	233,00	110,292	90.215.680	90.215.680	409,9%
46	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	120,00	802,491	522.841.300	522.841.300	434,7%
47	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	220,00	2.313.294	98.939.520	98.939.520	448,8%
48	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	147,40	915,080	139.980.013	139.980.013	150,3%
49	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	440,00	2.777,401	1.108.553.480	1.108.553.480	254,2%
50	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	24,00	40.000,000	702.004.588	702.004.588	1750,0%
51	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	1,00	3.914,832	384.534.150	384.534.150	95650,0%
52	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	1,00	418.124.397	759.571.631	759.571.631	1814,3%
53	72131701-004	Carreta de Concreto Adfian (en-cm)	m ³	1,00	1.294.373.190	38.474.983.828	38.474.983.828	2973,3%

CONSTRUCTORA REFORMA S.A.

PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%

SPIN S.A.

PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%

INDUSTRIAL CONSTRUCTIVA

PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%
38.474.983.834	38.474.983.834	0,0%

Ing. J. David Vera
Jefe Ingeniero de Proyecto de
Planificación y Proyectos
DCV/MOPC

Ing. Julio David Vera
Rég. N° 6377
Ingeniero Civil
Clara Vilshli

HERNAN A. SANCHEZ ROJAS
Abogado
DPP-DCV
Mat. C.S.J. N° 17.972

Abg. Bl. Farfán
DPP-DCV

Claudia Paredes
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

Ing. Guido Benítez
Director de Caminos Vecinales
M.O.P.C.



MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VEGETALES

CLABRO COMUNITARIO DE OBREROS

LAMINADO MOPC N° 123/2005 UN PAQUETE DE OBRAS DE RECONSTRUCCION Y PARAMETRIZACION DE TRAMOS CAMINEROS EN EL DPTO. CENTRAL - PAQUETE CENTRAL 1 - GRUPO 2 DEL 066-495-02: (TRAYectoria - LONCHITOS - 23/7/2014)

ITEM	CODIGO DE CANTON	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO OFERTADO INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DIFERENCIA
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	25,77	10.398.624	14.946.818	385.179.459	43,74%	10.827.520	279.035.190	4,12%	8.103.172	4.585.150	-2,07%	4.585.150	208.418.742	-16,09%
2	72131701-004	Limpieza y Despeje de Franja de dominio	m ²	10.31	28.630	4.310.111	18.044.687	-30,53%	26.951	57.881.785	2,78%	57.881.785	4.585.150	-16,09%	4.585.150	47.277.896	-16,09%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m ³	912,50	38.920	10.775	18.044.687	-30,53%	26.951	24.527.785	5,93%	59.334	53.103.690	-10,27%	53.103.690	64.702.780	20,71%
4	72131701-004	Excavación estructural	m ³	1.095,00	38.920	31.781	41.800.195	-18,49%	79.475	32.775.135	-24,44%	37.580	11.892.065	-3,97%	37.580	45.507.470	39,11%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m ³	395,00	38.920	33.277	8.883.370	-28,86%	28.559	20.888.070	-36,29%	63.339	87.248.500	-39,45%	87.248.500	402.880.245	-6,33%
6	72131701-004	Excavación de botaderos	m ³	750,00	50.219	37.272	17.766.740	-24,58%	28.559	196.960.500	-40,59%	30.842	422.880.245	-6,33%	422.880.245	291.393.936	-32,83%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	2.875,00	54.289	45.011	307.996.650	-31,77%	66.381	551.659.933	-27,11%	21.908	1.304.709	6,44%	1.304.709	3.844.127	359,12%
8	72131701-004	Bancho de empedrado existente (5%)	m ²	8.313,00	28.472	13.300,80	264.100.684	-46,70%	900,039	2.277.117	62,87%	188.631	2.160.346	6,44%	2.160.346	6.882.588	359,12%
9	72131701-004	Remoción de empedrado existente	m ²	13.300,80	1.796.132	632.890	2.292.360	155,465%	62.877	82.817	-1,55%	1.095.894.250	1.095.894.250	1,00%	38.112	695.544.000	-35,61%
10	72131701-004	Levanura registro Clonal con Base Tipo Anillo de H.V. (6x-21 Mpa)	un	3,00	59.073	97.520	2.932.360	2.932.360	62,87%	60.049	1.095.894.250	1,00%	38.112	695.544.000	-35,61%		
11	72131701-004	Resistencia de Tapa - Registro de metal	m ³	18.260,00	59.396	97.520	717.571.750	717.571.750	60,049%	60.049	1.095.894.250	1,00%	38.112	695.544.000	-35,61%		
12	72131701-004	Terraplén (CBR-15, Espesor mínimo =30cm)	m ³	9.019,50	67.242	43.638	393.599.241	-35,10%	67.240	549.540.096	60,85%	180.965	699.071.244	282,27%	699.071.244	6.646%	
13	72131701-004	Banquina de sado alejamiento (CBR-15)	m ³	2.785,00	42.113	81.371	228.339.735	92,88%	1.114.373	2.078.899.119	-0,39%	1.032.286	2.210.067.139	-10,19%	2.210.067.139	75.780.115	-10,19%
14	72131701-004	Corden de Hormigón Simple	m ³	1.665,86	73.41	1.088.567	74.874.456	-4,57%	1.105.864	76.025.562	-9,89%	194.411	1.398.539.235	-26,08%	1.398.539.235	107.598.628	16,53%
15	72131701-004	Corden Corona de Hormigón	m ³	73,41	1.149.403	1.019.949	1.991.659.288	-24,09%	306.589	2.110.865.265	-19,91%	364.494	1.07.598.628	-18,39%	1.07.598.628	3.904.440.370	-34,55%
16	72131701-004	Cuneta Resaca de Hormigón	m ³	6.485,00	263.003	199.684	65.380.896	-29,31%	375.884	3.251.620.004	-7,86%	3.792	707.814.720	3,93%	707.814.720	34.55%	
17	72131701-004	Base granular estabilizada (CBR-10, e=5cm)	m ³	2.952,20	762.877	221.480	1.374.824.340	4,57%	702.732	3.251.620.004	-10,36%	680.965.000	1.773.712	-7,86%	1.773.712	14.078.235.997	-5,50%
18	72131701-004	Regularización de concreto acabado (60 kg/m ³)	m ²	7.483,70	5.794	797.782	942.819.660	-12,82%	4.650	31.004.827.776	-7,86%	11.723.443	1.808.266	-14,72%	1.808.266	143.527.278	-54,67%
19	72131701-004	Riego de lig	m ²	188.650,00	298.656,00	12.190	5.968.615.955	-32,55%	10.396	607.965.000	13,76%	798.819	798.819	100,00%	798.819	17.955.840	-98,30%
20	72131701-004	Riego de impermeación (1,6 lt/m ²)	m ²	298.656,00	12.190	8.221	942.819.660	-12,82%	4.650	31.004.827.776	-7,86%	11.723.443	1.808.266	-14,72%	1.808.266	143.527.278	-54,67%
21	72131701-004	Capeta de Concreto Acabado (e=2cm)	m ²	7.927,16	1.876.945	1.943.792	15.428.188.110	3,56%	1.779.443	13.726.855.801	13,76%	1.779.443	1.808.266	-14,72%	1.808.266	143.527.278	-54,67%
22	72131701-004	Banquina de Concreto Acabado (e=2cm)	m ²	7.927,16	1.876.945	1.943.792	15.428.188.110	3,56%	1.779.443	13.726.855.801	13,76%	1.779.443	1.808.266	-14,72%	1.808.266	143.527.278	-54,67%
23	72131701-004	Pavimento de Las Cortas	m ³	280,00	1.997.116	2.055.543	48.313.270	-7,88%	2.004.534	30.304.500	3,65%	27.128	2.864.130	37,25%	2.864.130	42.441.390	6,64%
24	72131701-004	Badén de Hormigón Armado (6x-18Mpa)	m ³	290,00	2.072.115	2.937.266	439.089.000	-26,43%	1.891.158	549.015.820	-4,69%	4.786.219	226.953.498	-4,64%	226.953.498	128.295.868	-3,22%
25	72131701-004	Alcantarilla tubular Simple D= 0,80 m	m ³	52,00	4.033.985	2.937.266	113.958.796	-36,60%	3.999.435	207.970.620	-9,16%	9.792.566	9.792.566	100,00%	9.792.566	23.800	23,80%
26	72131701-004	Alcantarilla tubular Simple D= 1,5 x 1,5 m	m ³	14,00	10.276.699	8.139.516	13.680.526	-20,82%	9.337.868	180.370.152	-9,16%	16.517.880	16.517.880	100,00%	16.517.880	198.038.034	-31,00%
28	72131701-004	Alcantarilla Celular Doble de 2,0 x 2,0 m	m ³	10,00	17.479.887	26.990.622	24.015.598	-32,75%	37.486.246	337.376.124	17,48%	22.004.226	22.004.226	100,00%	22.004.226	158.858.178	-7,18%
29	72131701-004	Alcantarilla Celular Triple de 3,0 x 3,0 m	un	9,00	17.078.526	23.972.878	175.572.448	-35,02%	164.197	96.816.744	-26,47%	1.319.146.570	1.319.146.570	100,00%	1.319.146.570	697.130.320	-19,81%
31	72131701-004	Sumidero	m ²	752,00	359.308	233.474	175.572.448	-46,51%	109.574	112.014.510	-47,21%	124.801	1.319.146.570	-47,21%	1.319.146.570	104.784.240	-9,17%
33	72131701-004	Veredas de hormigón (6x-180 kg/m ³) e=0,10 m	m ²	10.570,00	290.749	107.383	99.440.000	-5,59%	524.096	115.301.560	9,52%	199.000	22.680.240	-1,00%	199.000	115.584.877	11,81%
34	72131701-004	Bandas metálicas para delimitación (60x TELE-66x60x4"	m ²	120,00	478.537	478.537	99.440.000	92,09%	217.091	76.050.920	-1,00%	9.455	115.584.877	11,81%	115.584.877	115.584.877	100,00%
35	72131701-004	Refractamiento vegetal con tipos	m ²	12.330,50	11.399	9.040	11.467.270	-20,69%	11.707	144.353.163	2,70%	9.455	115.584.877	11,81%	115.584.877	115.584.877	100,00%
37	72131701-004	Reposición de cañeros de red de agua, 4"-60mm, incluye accesorios	m ¹	450,00	45.028	44.683	20.133.316	-0,77%	60.999	39.771.348	35,67%	22.132	17.690.064	-39,74%	17.690.064	39,74%	
38	72131701-004	Señalización vertical	m ²	253,00	1.466.471	1.458.272	338.424.664	-0,53%	1.834.092	425.907.024	25,97%	2.213.156	559.832.192	64,56%	559.832.192	64,56%	
39	72131701-004	Señalización horizontal	m ²	50.754	49.309	49.309	381.207.879	-2,85%	55.182	429.612.092	6,78%	39.515	429.612.092	8,17%	429.612.092	8,17%	
40	72131701-004	Tachas reflectivas	un	7.550,00	22.739	68.827	15.417.248	-44,71%	32.306	24.193.680	-3,92%	83.699	18.748.576	-4,90%	83.699	54.656.700	5,62%
41	72131701-004	Tachas reflectivas	un	224,00	32.640	23.664	40.228.800	-22,79%	24.299	41.308.200	-20,79%	32.151	65.588.000	5,62%	65.588.000	5,62%	
42	72131701-004	Tachas reflectivas	m ²	1.700,00	30.650	36.428	74.315.160	-26,54%	33.274	67.879.960	-32,09%	32.151	65.588.000	5,62%	65.588.000	5,62%	
43	72131701-004	Traslapo de Aluminio	m ²	2.040,00	49.589	48.909	80.947.282	-38,52%	4.345.152	67.879.960	-41,57%	6.194.065	114.059.170	-16,70%	114.059.170	114,059,170	100,00%
44	72131701-004	Traslapo de columna de ANDC MAT	un	18,00	7.438.137	4.499.039	80.947.282	-38,52%	102.467	23.795.544	-7,43%	55.700	114.059.170	-47,59%	114.059.170	114,059,170	100,00%
45	72131701-004	Tendido de líneas eléctricas	m ³	332,00	110.795	38.760	79.591.320	-46,97%	224.326	23.795.544	-65,82%	420.613	90.473.560	-47,59%	90.473.560	114,059,170	100,00%
46	72131701-004	Remoción de estructuras existentes	m ³	120,00	802.575	649.281	259.157.140	-38,58%	1.783.344	302.335.680	-19,43%	4.793.391	10.841.286.020	-21,53%	10.841.286.020	113,88%	
47	72131701-004	Uso Base de H.V. para accesorios a viviendas (6x-18 Mpa)	m ³	137,40	1.359.897	868.432	867.347.860	-35,70%	1.950.592	841.056.260	-37,65%	718.164	105.857.373	-21,53%	105.857.373	113,88%	
48	72131701-004	Muro de Seguridad Bruta para accesos a viviendas	m ³	440,00	2.775.401	2.588.432	1.294.917.500	-13,30%	1.950.592	841.056.260	-37,65%	4.793.391	10.841.286.020	-21,53%	10.841.286.020	113,88%	
49	72131701-004	Uso de H.V. para accesorios a viviendas (6x-18 Mpa)	m ³	24,00	40.000,000	42.768.197	1.026.436.728	6,92%	40.800.963	862.374.480	-29,38%	4.793.391	10.841.286.020	-21,53%	10.841.286.020	113,88%	
50	72131701-004	Instalación de techos tipo Aluminio	m ²	24,00	3.974.832	5.341.318	101.494.542	-36,43%	3.998.883	515.525.344	-24,50%	63.135.116	1.515.242.784	-5,09%	1.515.242.784	57,94%	
51	72131701-004	Carg de obra	un	13,00	392.510.055	606.644.312	606.644.312	-6,13%	3.998.883	308.808.853	-4,77%	432.327.170	432.327.170	100,00%	432.327.170	432,327,170	100,00%
52	72131701-004	Mitigación Ambiental (1%)	un	1,00	418.124.937	606.644.312	606.644.312	-51,64%	1.082.752.000	1.082.752.000							

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.

Faint, illegible text in the middle section of the page.

Main body of faint, illegible text covering most of the page.



Faint text located below the first circular mark on the right side.



Faint text located below the second circular mark on the right side.

Faint text at the bottom right corner of the page.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA		PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO		DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO		DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO		DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
				REFERENCIAL	IVA INCLUIDO	IVA INCLUIDO	IVA INCLUIDO		IVA INCLUIDO	IVA INCLUIDO		IVA INCLUIDO		
1	72131701-004 Proyecto Bestero	m	55,72	10.398.624	8.427.700	217.052.979	8.427.700	-19,00%	10.488.182	270.580.650	0,85%	10.065.000	259.575.050	-4,21%
2	72131701-004 Limpieza y despiece de franjas de dominio	m ²	10.31	5.664.120	5.028.144	14.940.216	5.028.144	-7,98%	37.101	117.942.000	108,65%	5.132.972	52.919.395	-6,06%
3	72131701-004 Excavación no calificada	m ³	801,50	28.650	27.344	22.444	27.344	-4,99%	32.100	29.929.183	11,11%	22.266	36.213.435	2,20%
4	72131701-004 Estructura de concreto	m ³	1.095,00	38.992	34.148	37.392.600	34.148	-12,42%	58.415	61.964.425	49,81%	40.679	44.596.928	4,31%
5	72131701-004 Estructura de mallas de drenajes	m ³	396,00	33.927	30.356	11.089.935	30.356	-10,45%	51.224	18.660.260	50,69%	33.597	12.246.505	-1,09%
6	72131701-004 Estructura de bobinas	m ³	296,00	37.212	30.356	22.180.780	30.356	-5,84%	51.338	31.476.734	59,00%	32.866	23.884.880	1,81%
7	72131701-004 Empedrado	m ²	2.873,00	50.239	112.598	321.460.500	112.598	123,99%	68.372	199.444.500	38,11%	47.033	135.219.975	-45,28%
8	72131701-004 Remoción de empedrado existente (5%)	m ²	8.313,00	54.929	63.411	527.135.643	63.411	16,78%	67.524	561.327.012	24,36%	43.556	357.008.028	-53,078%
9	72131701-004 Remoción de empedrado existente	m ²	13.300,80	26.172	26.566	353.849.052	26.566	0,38%	27.175	361.449.240	2,66%	17.567	233.655.154	-33,654%
10	72131701-004 Limpieza y despiece de franjas de dominio	m	3,00	1.796.112	1.518.507	4.583.521	1.518.507	-15,46%	1.817.869	5.497.326	1,17%	1.832.442	5.497.326	2,00%
11	72131701-004 Reparación de tapa - Registro de metal	m ³	18.250,00	59.573	60.135	566.880.750	60.135	17,00%	62.550	1.891.560	5,89%	63.320	1.891.560	7,19%
12	72131701-004 Frenado (C80) 15, Espesor mínimo (30cm)	m ³	18.250,00	59.573	60.135	566.880.750	60.135	17,00%	62.550	1.891.560	5,89%	63.320	1.891.560	7,19%
13	72131701-004 Frenado (C80) 15, Espesor mínimo (30cm)	m ³	9.019,50	67.242	77.627	700.156.726	77.627	14,42%	80.885	725.934.658	13,69%	62.319	562.286.611	-7,29%
14	72131701-004 Frenado de suelo estabilizado (C80) 15	m ³	2.765,00	69.841	69.841	194.507.176	69.841	65,84%	188.939	526.345.058	148,78%	65.099	181.300.715	54,58%
15	72131701-004 Cerdón de Hormigón Simple	m ³	1.189,403	1.119.709	1.212.190	2.209.352.653	1.212.190	8,26%	898.630	1.620.013.660	-19,98%	1.256.524	2.341.601.370	12,20%
16	72131701-004 Cerdón de Hormigón Simple	m ³	1.363,66	1.149.403	1.212.190	2.209.352.653	1.212.190	6,93%	1.169.904	1.620.013.660	0,04%	1.314.754	1.97.984.291	-16,13%
17	72131701-004 Cerdón de Hormigón Simple	m ³	6.885,00	263.003	333.133	2.292.114	333.133	4,16%	305.276	2.148.483.010	59,89%	217.956	1.486.456.060	-24,67%
18	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	295,20	313.313	333.133	98.340.850	333.133	6,33%	593.566	174.658.289	88,81%	390.621	1.104.654.880	2,14%
19	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	7.481,70	762.877	890.626	6.663.396.544	890.626	16,75%	813,70	4.087.388.797	-26,71%	5.918	3.181.930.784	-49,85%
20	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	186.660,00	5.794	6.031	1.126.716.460	6.031	4,09%	8.170	1.525.012.200	41,01%	10.988	1.104.654.880	-2,14%
21	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	208.550,00	12.180	11.936	2.088.478	11.936	-2,08%	9.211	2.750.920.416	-24,44%	13.975	1.886.015.585	-40,09%
22	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	7.992,16	1.878.945	2.088.478	16.576.584.042	2.088.478	11,27%	1.817.371	14.424.764.006	-3,17%	1.979.484	14.886.015.585	1,0000%
23	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	78,17	1.878.945	2.088.478	165.762.498	2.088.478	11,27%	7.098.578	166.564.136	11,81%	1.937.051	1.886.015.585	3,20%
24	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	280,00	684.233	591.113	195.512.880	591.113	-7,10%	719.610	209.984.840	4,64%	620.010	433.743.235	-1,0069%
25	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	280,00	1.987.841	1.887.577	555.232.480	1.887.577	-4,82%	4.461.310	1.206.729.900	100,82%	1.206.729.900	1.200.102	-0,1313%
26	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	520,00	2.072.125	1.891.577	548.527.850	1.891.577	-8,21%	3.725.245.156	57.216.156	55,71%	0	0	-100,00%
27	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	520,00	4.631.845	4.686.596	12.517.314	4.686.596	-12,42%	13.065.137	37.246.156	27,10%	0	0	-100,00%
28	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	14,00	8.997.959	15.614.765	125.371.314	15.614.765	73,66%	18.012.295	180.127.950	4,11%	18.012.295	180.127.950	0,00%
29	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	10,00	17.479.899	29.208.957	174.892.722	29.208.957	-46,40%	34.980.186	314.911.674	9,63%	33.229.922	299.080.288	-10,10%
30	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	9,00	31.917.725	20.208.957	282.880.613	20.208.957	-46,40%	17.585.629	57.295.887	2,97%	10.290.313	30.660.930	-39,94%
31	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	3,00	17.078.526	17.780.501	53.341.503	17.780.501	4,11%	374.208.324	6.418.415	38,53%	215.838	162.295.136	-39,94%
32	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	752,00	393.308	328.939	247.862.120	328.939	-8,49%	497.737	1.206.729.900	100,82%	1.206.729.900	1.200.102	-0,1313%
33	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	200,749	200,749	200,749	200,749	200,749	0,00%	69.600	69.600	0,00%	69.600	69.600	0,00%
34	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	220,00	478.537	520.373	114.682.060	520.373	8,74%	663.800	1.393.444.600	32,52%	456.364	1.669.414.550	5,06%
35	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ³	120,00	219.275	219.275	219.275	219.275	0,00%	487.808	98.558.400	112,68%	211.834	55.420.800	-12,22%
36	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	12.930,50	11.389	12.951	159.692.305	12.951	13,62%	12.321	154.390.191	9,94%	10.006	125.371.314	-17,22%
37	72131701-004 Barrer grande establecida (C80) 15, esp. 15cm	m ²	652,00	45.028	107.537	70.114.124	107.537	138,82%	62.788	40.931.761	39,44%	59.782	38.977.864	-32,77%
38	72131701-004 Señalización horizontal	m ²	3722,00	1.666.471	422.547.168	422.547.168	422.547.168	24,20%	1.939.682	450.000.324	32,27%	1.018.502	375.028.464	-3,04%
39	72131701-004 Señalización horizontal	m ²	7721,00	47.273	47.273	47.273	47.273	0,00%	95.278	736.564.218	87,73%	52.521	406.059.851	3,48%
40	72131701-004 Techos reflectivos	un	274,00	22.929	33.959	348.181.270	33.959	20,38%	288.925	217.805.250	5,65%	34.770	26.183.100	-21,00%
41	72131701-004 Techos reflectivos	un	292,00	124.479	30.673	26.807.726	30.673	-1,50%	109.463	24.519.712	12,54%	108.885	24.519.712	-0,00%
42	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ²	1.700,00	30.850	30.850	52.144.100	30.850	0,00%	35.412	60.200.400	15,04%	24.311	41.328.700	-20,08%
43	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ²	2.000,00	49.580	49.580	99.160.000	49.580	-1,06%	24.115	49.154.600	-51,37%	39.207	75.282.280	-20,94%
44	72131701-004 Tratamiento vegetal	un	19,00	74.836.137	6.959.919	1.328.827.842	6.959.919	-5,96%	7.205.350	129.516.300	3,24%	6.710.000	120.780.000	-9,76%
45	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	232,00	110.795	78.524	28.983.376	78.524	-10,65%	1.183.857	141.062.040	47,51%	320.780	68.020.960	9,01%
46	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	220,00	800.575	781.528	172.288	781.528	0,00%	2.499.205	548.825.528	12,92%	2.071.738	495.282.360	-7,08%
47	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	127,00	1.171.795	1.171.795	149.917.842	1.171.795	-10,74%	810.970	125.285.528	-7,12%	868.719	127.542.381	-6,40%
48	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	147,40	916.799	2.831.047	1.243.680.880	2.831.047	-2,00%	42.981.897	1.228.202.560	0,58%	35.869.293	1.094.566.880	-10,37%
49	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	440,00	2.775.401	780.659.113	3.195.877	780.659.113	-18,90%	4.726.546	390.584.168	22,01%	3.059.828	7.848.258	-10,38%
50	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ³	24,00	40.000.000	438.955.928	438.955.928	438.955.928	0,00%	1.153.644.488	1.153.644.488	8,03%	404.688.156	404.688.156	0,63%
51	72131701-004 Tratamiento vegetal	un	1,00	418.124.397	1.093.248.726	1.093.248.726	1.093.248.726	-12,85%	1.216.644.669	1.216.644.669	0,00%	1.216.644.669	1.216.644.669	-3,21%
52	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ²	1,00	1.254.373.100	46.182.784.197	46.182.784.197	46.182.784.197	-7,10%	41.111.831.319	41.111.831.319	0,00%	42.087.568.247	42.087.568.247	0,00%
53	72131701-004 Tratamiento vegetal	m ²	1,00	1.254.373.100	46.182.784.197	46.182.784.197	46.182.784.197	-7,10%	41.111.831.319	41.111.831.319	0,00%	42.087.568.247	42.087.568.247	0,00%
				TOTAL GS. IVA INCLUIDO	46.182.784.197	46.182.784.197	46.182.784.197	-7,10%	41.111.831.319	41.111.831.319				

[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]

0

0

Main table with columns: ITEM, DESCRIPCION, UNIDAD DE MEDIDA, CANTIDAD, PRECIO UNITARIO, PRECIO TOTAL, etc. Includes handwritten signatures and stamps.

INC. CAR. DE V. CANTONAL

VALUTELA

COMPARA DE CONTRATACIONES CIVILES

Director Guillermo Camargo Vecinales

Ing. Pablo... Jefe Interno de Proyectos

Ing. Ulises David Vera... Ingeniera Civil

HERNAN A. SANCHEZ... Abg. Blanca Farfán

Claudia Paredes... Ingeniera Civil

Lic. Rivaldo Diarte

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VEICULARES

LÍNEA 4000 MOPC N° 123.2000 LPM PAVAL BARRIOMERIDIONAL PRIMERA ETAPA DE TRAZADO CAMINOS EN EL DPTO. CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 - GRUPO 2 (C=46.460) LOTI 2.110.000.004 - LOMERIDIO - 25.7204

CIADNO COMPARTATIVO DE OBRAS

ITEM	CODIGO DE OBRAS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL CS. IVA	PRECIO UNITARIO CS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL CS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	m ²	25,77	10.396.624	13.183.564	339.740.444	26,78%
2	72131701-004	Limpieza y Despeje de Franja de dominio	m ²	10,31	5.664.120	4.751.560	24.688.584	-13,04%
3	72131701-004	Excavacion no clasificada	m ³	101,50	28.650	26.096	42.633.850	-9,17%
4	72131701-004	Excavacion estructural	m ³	1.095,00	38.492	39.209.760	19.209.760	48,17%
5	72131701-004	Excavacion de canales de drenajes	m ³	30,52	33.990	22.093.960	6.296	-18,11%
6	72131701-004	Excavacion de banquetas	m ³	780,00	30.252	23.588.000	51.848	1,62%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	28.735,00	50.738	1.901.509.000	13.926	0,28%
8	72131701-004	Bancho de empedrado existente (5%)	m ²	8.313,00	56.966	473.558.358	4.916	0,10%
9	72131701-004	Reemplazo de empedrado existente	m ²	33.300,80	26.514	352.657.411	28.409	0,10%
10	72131701-004	Levanar Registro Oficial con Base Topo Antio de H.V. Esc-21 Mira	un	3,00	1.722.356	5.170.068	1.477.714	84,57%
11	72131701-004	Reposicion de Hija (Seguio de terreno)	un	3,00	106.080	318.260	212.180	20,00%
12	72131701-004	Terraplen (CBO-25, CBO-15, CBO-10, CBO-5)	m ³	18.250,00	98.156	1.061.542.000	1.061.542.000	0,00%
13	72131701-004	Banqueta de suelo estabilizado (CBO-15)	m ³	9.019,50	80.994	729.623.433	203.136	27,57%
14	72131701-004	Banqueta de suelo estabilizado (CBO-15)	m ³	2.795,00	127.665	355.547.023	303.136	23,76%
15	72131701-004	Cordón Curva de Homologacion	m ³	1.863,96	956.918	1.781.561.183	46.286	4,82%
16	72131701-004	Cordón Curva de Homologacion	m ³	73,41	1.189.403	125.115.232	46.286	4,82%
17	72131701-004	Cuneta Revertida de Homologacion	m ³	6.895,00	263.003	1.804.645.393	-6.646	-0,37%
18	72131701-004	Sub Base Mecanizada Hidraulica (H=15cm)	m ³	295,20	313.315	83.778.795	6.646	0,80%
19	72131701-004	Base granular estabilizada (CBO-100 en 15cm)	m ³	7.461,70	762.877	821.280	1.324.615.680	22,51%
20	72131701-004	Regulacion de concreto asfaltico (60 kg/m ³)	m ²	186.660,00	5.794	7.098	3.100.606.272	-10,59%
21	72131701-004	Riego de imprimen (1,6 L/m ²)	m ²	208.650,00	12.180	10.412	19.485.108.202	30,12%
22	72131701-004	Capota de Concreto Asfaltico (lechlom)	m ³	1.876,945	2.651.247	207.254.674	39,12%	
23	72131701-004	Banqueta de Concreto Asfaltico (lechlom)	m ³	7.937,18	1.875.985	183.513.930	1,88%	
24	72131701-004	Pavimento de lasas Concas	m ²	280,00	692.232	194.222.000	1.757.513	61,95%
25	72131701-004	Pavimento de lasas Concas	m ²	280,00	1.597.116	1.644.375.850	73.806	4,62%
26	72131701-004	Acera de 1,0 x 1,0 m	m ²	290,00	2.072.132	2.127.693.880	157.056.186	7,54%
27	72131701-004	Acera de 1,5 x 1,5 m	m ²	14,00	4.633.945	157.056.186	19,13%	
28	72131701-004	Acera de 2,0 x 2,0 m	m ²	10,00	10.779.887	209.630.020	42,78%	
29	72131701-004	Acera de 3,0 x 3,0 m	m ²	10,00	17.479.887	40.180.066	42,78%	
30	72131701-004	Acera de 4,0 x 4,0 m	m ²	3,00	11.917.715	22.757.202	-15,88%	
31	72131701-004	Acera de 5,0 x 5,0 m	m ²	3,00	11.917.715	22.757.202	-15,88%	
32	72131701-004	Acera de 6,0 x 6,0 m	m ²	752,00	359.348	218.691.880	-5,79%	
33	72131701-004	Acera de 7,0 x 7,0 m	m ²	200,249	290.249	1.999.051.250	33,52%	
34	72131701-004	Acera de 8,0 x 8,0 m	m ²	200,00	478.573	83.079.320	218,95%	
35	72131701-004	Acera de 9,0 x 9,0 m	m ²	120,00	698.578	83.079.320	218,95%	
36	72131701-004	Acera de 10,0 x 10,0 m	m ²	120,00	698.578	83.079.320	218,95%	
37	72131701-004	Acera de 11,0 x 11,0 m	m ²	120,00	698.578	83.079.320	218,95%	
38	72131701-004	Acera de 12,0 x 12,0 m	m ²	652,00	46.028	30.809.440	1,54%	
39	72131701-004	Acera de 13,0 x 13,0 m	m ²	2.062,070	1.666.471	478.388.460	40,61%	
40	72131701-004	Acera de 14,0 x 14,0 m	m ²	2.231,000	50.754	538.866.162	37,23%	
41	72131701-004	Acera de 15,0 x 15,0 m	m ²	7.530,000	31.942	240.560.610	36,68%	
42	72131701-004	Acera de 16,0 x 16,0 m	m ²	2.242,000	92.238	212.793.632	12,18%	
43	72131701-004	Acera de 17,0 x 17,0 m	m ²	1.700,000	124.729	46.711.300	-10,35%	
44	72131701-004	Acera de 18,0 x 18,0 m	m ²	30,650	30.650	155.000.000	53,30%	
45	72131701-004	Acera de 19,0 x 19,0 m	m ²	76,000	76.000	201.264.800	50,37%	
46	72131701-004	Acera de 20,0 x 20,0 m	m ²	2.000,000	11.831.800	155.000.000	50,37%	
47	72131701-004	Acera de 21,0 x 21,0 m	m ²	11,000	7.958.137	77.827.544	202,76%	
48	72131701-004	Acera de 22,0 x 22,0 m	m ²	232,000	110.795	25.930.000	6,24%	
49	72131701-004	Acera de 23,0 x 23,0 m	m ²	120,000	802.575	453.874.600	-7,20%	
50	72131701-004	Acera de 24,0 x 24,0 m	m ²	3.220,000	2.313.294	7.553.977	3,26%	
51	72131701-004	Acera de 25,0 x 25,0 m	m ²	2.200,000	748.342	1.610.365.613	-18,22%	
52	72131701-004	Acera de 26,0 x 26,0 m	m ²	147,400	915.080	596.270.900	-34,11%	
53	72131701-004	Acera de 27,0 x 27,0 m	m ²	440,000	2.775.401	1.860.267.268	83,78%	
54	72131701-004	Acera de 28,0 x 28,0 m	m ²	24,000	77.511.117	1.860.267.268	193,03%	
55	72131701-004	Acera de 29,0 x 29,0 m	m ²	19,000	3.914.832	11.471.805	193,03%	
56	72131701-004	Acera de 30,0 x 30,0 m	m ²	19,000	3.914.832	11.471.805	193,03%	
57	72131701-004	Acera de 31,0 x 31,0 m	m ²	418,124.977	495.967.348	495.967.348	0,00%	
58	72131701-004	Acera de 32,0 x 32,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
59	72131701-004	Acera de 33,0 x 33,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
60	72131701-004	Acera de 34,0 x 34,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
61	72131701-004	Acera de 35,0 x 35,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
62	72131701-004	Acera de 36,0 x 36,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
63	72131701-004	Acera de 37,0 x 37,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
64	72131701-004	Acera de 38,0 x 38,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
65	72131701-004	Acera de 39,0 x 39,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
66	72131701-004	Acera de 40,0 x 40,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
67	72131701-004	Acera de 41,0 x 41,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
68	72131701-004	Acera de 42,0 x 42,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
69	72131701-004	Acera de 43,0 x 43,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
70	72131701-004	Acera de 44,0 x 44,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
71	72131701-004	Acera de 45,0 x 45,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
72	72131701-004	Acera de 46,0 x 46,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
73	72131701-004	Acera de 47,0 x 47,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
74	72131701-004	Acera de 48,0 x 48,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
75	72131701-004	Acera de 49,0 x 49,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
76	72131701-004	Acera de 50,0 x 50,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
77	72131701-004	Acera de 51,0 x 51,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
78	72131701-004	Acera de 52,0 x 52,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
79	72131701-004	Acera de 53,0 x 53,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
80	72131701-004	Acera de 54,0 x 54,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
81	72131701-004	Acera de 55,0 x 55,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
82	72131701-004	Acera de 56,0 x 56,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
83	72131701-004	Acera de 57,0 x 57,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
84	72131701-004	Acera de 58,0 x 58,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
85	72131701-004	Acera de 59,0 x 59,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
86	72131701-004	Acera de 60,0 x 60,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
87	72131701-004	Acera de 61,0 x 61,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
88	72131701-004	Acera de 62,0 x 62,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
89	72131701-004	Acera de 63,0 x 63,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
90	72131701-004	Acera de 64,0 x 64,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
91	72131701-004	Acera de 65,0 x 65,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
92	72131701-004	Acera de 66,0 x 66,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
93	72131701-004	Acera de 67,0 x 67,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
94	72131701-004	Acera de 68,0 x 68,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
95	72131701-004	Acera de 69,0 x 69,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
96	72131701-004	Acera de 70,0 x 70,0 m	m ²	1,000	1.467.658.478	1.467.658.478	0,00%	
97								

Vertical text on the left side of the page, possibly a page number or header.

Main body of extremely faint text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

Vertical text on the right side of the page, possibly a page number or footer.



MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

PLANILHA MOPC N° 122/2025 CON PLAN VECINAL ELECTRICO Y APROVECHAMIENTO DE TERREOS CAMINEROS EN EL DOTO CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 - CARRO 2 (D. 444.496 LOTE 3) Y CAJAMA - LOMENTO 10.559M

CUADRO COMPARATIVO DE OBREROS

ITEM	CODIGO DE CANTON	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS./VA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	11,05	10.398.524	10.670.000	111.903.590	2.615%	11.922.855	131.247.547	14.665%	13.680.000	151.164.000	31.56%			
2	72131701-004	Limpieza y limpieza de franja de dominio	ha	3,66	5.464.120	5.820.000	21.901.200	61,51%	6.163.271	22.527.205	22,99%	6.720.186	24.555.880	27,99%			
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m3	615,45	28.650	32.960	20.297.541	153,9%	14.026	14.296.809	-16,08%	45.909	20.775.899	-17,74%			
4	72131701-004	Excavación estructural	m3	11,25	38.992	40.740	469.375	4,48%	45.115	13.950.917	-11,55%	52.676	14.479.874	-2,97%			
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m3	439,61	33.927	33.927	15.777.603	5,79%	30.006	13.028.065	-7,07%	32.338	14.479.874	-18,85%			
6	72131701-004	Excavación de boliches	m3	527,53	50.229	50.229	26.509.189	17,80%	64.184	255.909.189	27,78%	68.144	271.061.585	35,67%			
7	72131701-004	Empacado	m2	3.977,77	54.299	59.170	235.864.650	14,33%	59.903	171.293.887	-26,31%	60.072	180.798.281	-10,63%			
8	72131701-004	Balasto de empedrado esteoso (E9)	m2	3.009,51	26.472	62.080	186.896.588	4,43%	27.434	8.402.799	26,31%	32.222	9.961.143	-5,97%			
9	72131701-004	Pavimento de empedrado esteoso	m2	306,29	26.472	58.200	511.704.876	-2,01%	75.026	659.644.096	26,31%	55.651	491.002.045	-4,20%			
10	72131701-004	Terraplén (CGRS-15, Espesor mínimo -30cm)	m3	703,17	42.113	65.860	44.394.285	-1,91%	90.464	63.629.663	34,53%	64.415	45.907.578	-54,22%			
11	72131701-004	Banquina de suelo esteoso (CGRS-15)	m3	1.064,63	42.113	43.660	44.394.285	-1,91%	54.074	170.836.730	33,15%	65.296	45.907.578	-54,22%			
12	72131701-004	Carretera de Hormigón Simple	m3	1.021,02	1.139.709	1.164.000	1.223.983.280	3,96%	1.090.260	1.103.844.265	-6,20%	1.296.541.056	200.625.001	10,43%			
13	72131701-004	Carretera de Hormigón	m3	1.460,66	1.448.403	1.164.000	1.663.728.240	-1,27%	1.026.415	1.443.375.533	-10,70%	1.135.393	1.599.541.056	-1,22%			
14	72131701-004	Carretera de Hormigón	m3	4.396,09	209.003	232.800	1.023.400.732	-0,93%	353.457	1.310.265.397	13,33%	279.190	1.277.344.657	6,15%			
15	72131701-004	Solo Base Macadam Hidráulico (e=15cm)	m3	4.396,09	313.515	310.400	1.364.566.336	-0,93%	615.091	1.559.828.783	12,81%	342.672	1.506.416.652	9,37%			
16	72131701-004	Solo Base Macadam Hidráulico (e=15cm)	m3	4.396,09	762.877	611.600	3.095.208.278	-13,90%	4.433	3.115.423.613	-19,37%	798.265	3.891.246.859	0,71%			
17	72131701-004	Requisición de concreto artificial (60 kg/m3)	m2	5.064,35	84.111,25	8.628	474.837.692	-1,90%	10.025	374.156.071	-23,69%	5.969	503.650.751	3,02%			
18	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 lit/m2)	lit	135.058,01	12.300	6.720	1.179.036.427	-28,38%	10.025	1.358.008.200	-17,51%	4.978	672.318.773	-59,15%			
19	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 lit/m2)	lit	3.365,50	1.876.945	1.562.300	5.190.510.650	-13,28%	1.771.765	5.967.528.397	-5,63%	1.885.713	6.346.567.101	0,47%			
20	72131701-004	Banquina de Concreto Asfáltico (e=cm)	m2	38,57	698.393	543.927.995	543.927.995	-16,15%	2.073.252	78.818.825	-13,60%	741.005	1.961.750	-11,27%			
21	72131701-004	Pavimento de loses Coras	m2	39,38	1.197.146	1.557.440	173.090.640	-2,02%	549.758	21.649.509	-71,65%	28.180.776	28.180.776	16,46%			
22	72131701-004	Banquina de Hormigón Armado (e=130mm)	m3	112,82	2.072.125	1.940.000	17.660.000	-6,38%	1.378.380	17.660.000	-2,00%	1.278.236	20.294.945	20,58%			
23	72131701-004	Acemillar de Tubos Simple D=0,80 m	ml	9,00	2.783.992	2.783.992	4.365.000	-5,80%	2.955.695	99.205.696	-1,02%	3.018.513	108.659.988	8,42%			
24	72131701-004	Acemillar de Tubos Simple D=0,80 m	ml	81,00	4.365.845	4.365.000	353.665.000	-19,01%	4.245.511	343.886.391	-8,20%	5.468.282	442.501.542	-17,89%			
25	72131701-004	Acemillar de Tubos Simple D=0,80 m	ml	164,43	359.308	291.000	47.849.180	-10,01%	339.231	55.779.753	-5,59%	506.622	57.682.775	5,01%			
26	72131701-004	Acemillar de Tubos Simple D=0,80 m	ml	56,26	200.769	174.600	174.600	8,47%	151.713	88.709.172	-24,43%	210.802	11.659.874	8,12%			
27	72131701-004	Vereda de Hormigón fcs 180 g/cm2 e=0,10 m	m2	428,537	438.537	438.500	84.973.455	-0,78%	465.690	7.057.163	4,66%	216.796	7.056.632	14,85%			
28	72131701-004	Veredas metálicas para aderenza tipo TLEX BEMAR	ml	33,76	119.225	237.650	8.023.064	27,64%	13.831	37.297.290	21,34%	47.869	45.441.473	6,99%			
29	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	45,028	46.500	46.500	44.100.200	-0,78%	41.691	1.449.340.247	-20,33%	1.446.372	1.887.977.642	1,11%			
30	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	955,58	45.028	46.500	1.195.064.350	-0,80%	23.607	1.203.953.579	-18,25%	65.816	270.960.516	29,88%			
31	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	27,379	50.754	46.500	70.072.800	-10,82%	60.906.060	5.819.180	-13,78%	35.923	2.920.516	11,21%			
32	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	4.065,76	124.795	116.400	6.936.400	-6,49%	107.610	5.819.180	-13,78%	119.519	6.095.469	-9,98%			
33	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
34	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
35	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	51,00	124.795	116.400	6.936.400	-6,49%	107.610	5.819.180	-13,78%	119.519	6.095.469	-9,98%			
36	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
37	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
38	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
39	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
40	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
41	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
42	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
43	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
44	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
45	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
46	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
47	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			
48	72131701-004	Requisición de voladizo de concreto artificial	m2	2.205,23	30.650	27.160	7.012.800	-11,59%	35.375	72.477.279	16,53%	29.996	6.095.469	-9,98%			

Ing. Pablo Diarte
Jefe Interno del Dpto. de Planificación y Proyectos
DCV-MOPC

Ing. David Vera
N° 6337

Ingeniera Civil Clara Onishi

Abg. Blanca Farina
DPP-DCV

Claudia Farides
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

Herman A. S. Herrera Rojas
Mat. C.S.J. N° 17.972

Lic. Pablo Diarte
DPP-DCV

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE CAMINOS VEGETALES

LICITACIÓN MOPC N° 113/2021 PARA DELIMITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN DE TERMINOS CAMINEROS EN EL DPTO. CENTRAL - PLAN CENTRAL-1 - GRUPO 1 DE 489 MOJES DE YACUJAY - CANTÓN DEL LLERENA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CANTON DE CANTÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	11,05	10.598.624	8.422.700	93.070.835	-19,92%	10.203.600	112.269.290	-1,88%	10.065.000	111.218.250	-3,21%	10.955.000	111.218.250	-3,21%
2	72131701-004	Limpieza y Boteo de Franja de drenillo	ha	3,66	5.464.320	5.028.120	19.324.800	-7,92%	5.280.000	19.324.800	-3,12%	5.877.278	19.324.800	7,57%	5.877.278	19.324.800	7,57%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m3	615,45	28.630	27.344	18.629.054	-4,89%	30.500	18.629.054	6,04%	30.692	19.015.599	2,92%	30.692	19.015.599	2,92%
4	72131701-004	Excavación estructural	m3	11,25	38.992	34.148	384.165	-12,42%	39.500	445.500	1,56%	38.013	417.646	-2,51%	46.760	20.381.957	36,66%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenaje	m3	439,61	33.927	30.383	13.556.670	-10,65%	34.900	15.317.558	3,10%	32.866	12.533.526	-1,81%	32.866	12.533.526	-1,81%
6	72131701-004	Excavación de bombas	m3	527,53	31.272	30.386	16.028.526	-5,84%	33.000	17.406.490	2,85%	32.866	17.271	-0,04%	32.866	17.271	-0,04%
7	72131701-004	Empedrado	m2	3.977,77	50.229	112.508	447.570.947	123,99%	54.658	217.416.553	8,22%	41.215	124.104.278	-24,80%	41.215	124.104.278	-24,80%
8	72131701-004	Bachos de empinado existente (5%)	m2	3.009,63	54.299	63.411	190.842.379	16,79%	44.864	135.023.143	-17,28%	41.215	124.104.278	-24,80%	41.215	124.104.278	-24,80%
9	72131701-004	Bachos de empinado existente (5%)	m2	306,29	28.472	26.566	8.136.900	-0,36%	21.790	6.670.996	-17,72%	9.568	2.926.545	-4,67%	9.568	2.926.545	-4,67%
10	72131701-004	Terraplén (CBR>15, Espesor mínimo =30cm)	m3	8.293,18	58.386	31.051	273.005.981	-40,72%	65.076	572.159.906	9,56%	61.337	509.285.945	1,27%	61.337	509.285.945	1,27%
11	72131701-004	Baranilla de suabo seleccionado (CBR>15)	m3	203,17	67.242	77.627	54.600.502	15,44%	77.627	54.600.502	15,44%	77.627	54.600.502	15,44%	77.627	54.600.502	15,44%
12	72131701-004	Baranilla de suabo seleccionado (CBR>15)	m3	3.046,63	41.113	69.881	212.779.855	65,84%	39.026	119.928.248	-7,31%	9.544	453.088.830	4,67%	9.544	453.088.830	4,67%
13	72131701-004	Cordón de Hormigón Simple	m3	1.051,02	1.119.709	1.122.190	1.274.025.933	8,26%	1.122.190	1.274.025.933	8,26%	1.122.190	1.274.025.933	8,26%	1.122.190	1.274.025.933	8,26%
14	72131701-004	Cordón de Hormigón Simple	m3	1.400,60	1.149.409	1.274.160	1.701.783.745	5,63%	1.169.213	1.644.61.501	-1,22%	1.169.213	1.644.61.501	-1,22%	1.169.213	1.644.61.501	-1,22%
15	72131701-004	Cuerda Revestida de Hormigón	m3	4.396,09	263.009	322.114	1.464.462.640	6,33%	320.490	1.408.639.119	2,27%	4.025.691.689	4.025.691.689	4,49%	4.025.691.689	4.025.691.689	4,49%
16	72131701-004	Base granular estabilizada (CBR>30, e=15cm)	m3	4.396,09	313.315	353.133	1.464.462.640	16,35%	794.809	511.025.708	4,49%	1.384	1.537.290.385	-6,61%	1.384	1.537.290.385	-6,61%
17	72131701-004	Reglamentación de concreto artificial (60 kg/m3)	m3	5.064,98	702.877	880.026	5.029.084.247	4,09%	6.054	6.054.000.000	19,88%	6.054	6.054.000.000	19,88%	6.054	6.054.000.000	19,88%
18	72131701-004	Pliego de laminación (1,6 U/m2)	m2	84.411,25	5.794	6.031	509.089.448	-4,09%	10.108	1.364.956.249	-17,10%	11.984	1.597.290.385	-6,61%	11.984	1.597.290.385	-6,61%
19	72131701-004	Pliego de laminación (1,6 U/m2)	m2	135.028,01	11.190	11.936	1.021.052.407	11,27%	1.888.409	6.625.162.990	5,67%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%
20	72131701-004	Cargesa de Concreto Artificial (e=2cm)	m3	3.365,50	1.876.945	2.088.478	7.028.772.709	11,27%	1.298.409	6.625.162.990	5,67%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%
21	72131701-004	Baranilla de Concreto Artificial (e=2cm)	m3	36,57	1.876.945	2.088.478	7.028.772.709	11,27%	1.298.409	6.625.162.990	5,67%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%	2.037.650	6.744.288.027	6,13%
22	72131701-004	Pavimentación (Tipo CBR)	m2	112,82	636.239	591.133	23.278.029	-7,10%	681.276	20.838.649	-7,07%	741.811	21.579.919	4,05%	741.811	21.579.919	4,05%
23	72131701-004	Redes de Hormigón Armado (e=18cm)	m2	112,82	1.597.116	1.942.941	23.278.029	14,11%	1.420.018	16.711.811	-10,53%	1.693.485	18.875.627	1,21%	1.693.485	18.875.627	1,21%
24	72131701-004	Academia tubular simple (e=10cm)	m2	9,00	2.072.135	2.364.471	21.280.129	17,68%	2.081.939	18.755.451	-0,57%	2.179.790	100.072.440	4,67%	2.179.790	100.072.440	4,67%
25	72131701-004	Academia tubular simple (e=10cm)	m2	81,00	2.783.992	4.079.089	330.406.909	-11,97%	3.014.003	401.984.532	7,10%	4.315.660	583.115.022	1,29%	4.315.660	583.115.022	1,29%
26	72131701-004	Academia tubular simple (e=10cm)	m2	164,43	4.633.845	328.939	54.087.439	-8,45%	290.460	47.750.472	-12,78%	354.855	504.241	-1,76%	354.855	504.241	-1,76%
27	72131701-004	Academia tubular simple (e=10cm)	m2	164,43	304.508	328.939	54.087.439	8,45%	290.460	47.750.472	-12,78%	354.855	504.241	-1,76%	354.855	504.241	-1,76%
28	72131701-004	Vereda de hormigón (e=180 kg/cm3 e=0,10 m)	m2	56,26	200.248	221.157	11.244.292	10,47%	517.440	100.720.045	8,13%	463.498	67.738.177	-3,18%	463.498	67.738.177	-3,18%
29	72131701-004	Barandas metálicas para defensas, tipo "TELEX-BRAM"	m2	194,07	478.537	229.343	101.501.011	-4,50%	223.244	7.874.317	6,37%	109.312	6.728.778	-1,22%	109.312	6.728.778	-1,22%
30	72131701-004	Reductores de velocidad de concreto asfáltico	m2	33,76	219.275	12.953	7.335.867	13,62%	11.880	4.344.635	4,22%	10.006	3.659.924	-1,22%	10.006	3.659.924	-1,22%
31	72131701-004	Revestimiento vegetal con tapas	m2	805,71	11.399	12.953	4.765.310	13,62%	11.880	4.344.635	4,22%	10.006	3.659.924	-1,22%	10.006	3.659.924	-1,22%
32	72131701-004	Revestimiento vegetal con tapas	m2	951,88	4.528	107.332	107.332	138,82%	36.500	35.174.033	-17,92%	59.782	54.803.938	3,72%	59.782	54.803.938	3,72%
33	72131701-004	Reposición de calavera de red de agua, de-10mm, incluye accesorios	m2	821,35	1.668.471	1.821.324	1.021.300.612	138,82%	1.564.000	1.301.601.400	8,01%	1.636.502	1.327.713.914	1,07%	1.636.502	1.327.713.914	1,07%
34	72131701-004	Selificación horizontal	m2	4.106,76	50.794	1.268.467	1.268.467	12,84%	35.440	227.628.774	6,07%	52.571	215.051.142	-27,06%	34.770	215.051.142	-27,06%
35	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.580,00	27.379	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
36	72131701-004	Tachos reflectivos	un	51,00	134.479	120.134	77.779.619	-9,98%	31.384	76.346.215	-15,35%	30.207	58.473.542	-2,07%	30.207	58.473.542	-2,07%
37	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
38	72131701-004	Tachos reflectivos	un	51,00	134.479	120.134	77.779.619	-9,98%	31.384	76.346.215	-15,35%	30.207	58.473.542	-2,07%	30.207	58.473.542	-2,07%
39	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
40	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
41	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
42	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
43	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
44	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
45	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
46	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
47	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%
48	72131701-004	Tachos reflectivos	un	2.405,23	30.650	32.959	259.286.465	20,89%	102.960	74.923.200	1,02%	108.885	88.318.689	1,89%	108.885	88.318.689	1,89%

Ing. Paolo Polanco
Jefe Interno del Dpto. de
Planificación y Proyectos
DCV-MOPC

Ing. Silvio Garrido Vera
Rég. N° 6337

Ingeniera Civil
Cl

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE CAMINOS VERTICALES
 LLAMADO MOPC N° 237/2015 PARA REALIZACIÓN Y MANEJO DE TRABAJOS CAMINOS EN EL Dpto. CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 -
 CANTÓN 3 109 488 909 LOTE 3 - PARCELA - LONCHITO - 2.1259M

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO DE CANTONES	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS./VA INCLUIDO	MATERIA		FORMA 1-A		CONCRET M 1-A				
						PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS./VA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS./VA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	11,05	10.998.634	11.762.270	129.974.189	13,11%	32.706.771	361.409.267	214.53%	22.105.851	244.281.146	112.59%
2	72131701-004	Limpieza y Desecho de Franja de dominio	m ²	3.68	6.691.130	24.469.217	24.469.217	0,00%	24.469.217	24.469.217	0,00%	27.684	27.684	53,00%
3	72131701-004	Escavación no clasificada	m ³	615,45	38.992	25.005.436	42.48%	42.014	25.897.516	48,75%	37.684	673.324	53,00%	
4	72131701-004	Escavación estructural	m ³	11,35	36.992	414.169	36,81%	36.815	414.169	0,00%	59.551	20.350.354	96,85%	
5	72131701-004	Escavación de zanjas de drenaje	m ³	439,61	33.977	15.520.003	30,88%	15.523.864	15,73%	1.707.852.368	11,00%	88.844	264.978.103	62,15%
6	72131701-004	Escavación de sobosme	m ²	527,53	32.772	17.282.629	53,30%	17.282.629	0,00%	17.282.629	0,00%	118.774	470.666.709	135,47%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	3.977,77	50.229	200.143.878	30,46%	504.711.597	208,85%	208.85%	28.792	83.218.702	59,65%	
8	72131701-004	Revoque de empedrado existente (5%)	m ²	3.009,63	54.289	164.329.840	30,00%	164.329.840	0,00%	164.329.840	0,00%	94.705	832.663.407	141,39%
9	72131701-004	Revoque de empedrado existente (5%)	m ²	8.792,18	59.396	517.958.840	31,5%	517.958.840	0,00%	517.958.840	0,00%	162.318	114.109.612	141,39%
10	72131701-004	Terraplen (CBR-15, Espesor mínimo =30cm)	m ³	3.006,63	72.242	217.186.332	84,6%	217.186.332	0,00%	217.186.332	0,00%	2.004.038	671.628.207	304,04%
11	72131701-004	Banquina de concreto Asfáltico (CBR-15)	m ²	703,37	42.113	29.590.322	21,00%	29.590.322	0,00%	29.590.322	0,00%	1.954.619	2.004.038	70,05%
12	72131701-004	Banquina de concreto Asfáltico (CBR-15)	m ²	1.119,709	1.119.709	1.267.262	11,3%	1.267.262	11,3%	1.267.262	11,3%	2.004.038	2.004.038	70,05%
13	72131701-004	Cordón de hormigón Simple	m ³	140,66	1.145.403	160.603	14,06%	160.603	14,06%	160.603	14,06%	2.004.038	2.004.038	70,05%
14	72131701-004	Cuneta de hormigón Simple	m ³	4.396,09	313.315	1.377.262	31,31%	1.377.262	31,31%	1.377.262	31,31%	2.004.038	2.004.038	70,05%
15	72131701-004	Sub Base Mezzanid Hidráulico (e=15cm)	m ³	4.396,09	762.877	3.347.276	76,29%	3.347.276	76,29%	3.347.276	76,29%	2.004.038	2.004.038	70,05%
16	72131701-004	Base granular estabilizada (CBR-100, e=15cm)	tn	5.964,98	5.964,98	771.526	12,9%	771.526	12,9%	771.526	12,9%	888.193	4.958.029.781	16,43%
17	72131701-004	Regulacion de concreto asfáltico (60 Kg/m ²)	m ²	94.211,35	5.784	540.057.711	6,33%	540.057.711	6,33%	540.057.711	6,33%	14.613	517.545.110	4,80%
18	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 Lt/m ²)	ts	133.088,02	13.190	14.725	1,0%	14.725	1,0%	14.725	1,0%	2.205.794	2.205.794	20,22%
19	72131701-004	Riego de imprimación (1,6 Lt/m ²)	m ³	3.585,50	1.876.916	1.907.857	6,44%	1.907.857	6,44%	1.907.857	6,44%	2.205.794	2.205.794	20,22%
20	72131701-004	Capota de Concreto Asfáltico (e=1cm)	m ²	36,57	1.876.916	68.268	0,3%	68.268	0,3%	68.268	0,3%	424.066	16.698.219	33,35%
21	72131701-004	Capota de Concreto Asfáltico (e=1cm)	m ²	39,38	696.590	27.561.668	3,9%	27.561.668	3,9%	27.561.668	3,9%	1.916.099	21.747.289	19,87%
22	72131701-004	Priming de las Ceras	m ²	112,82	1.597.316	1.796.673	1,1%	1.796.673	1,1%	1.796.673	1,1%	91.467.853	46.737.853	65,73%
23	72131701-004	Bedón del Domingo Armado (f=18Mpa)	m ³	9,00	2.072.125	3.629.706	17,5%	3.629.706	17,5%	3.629.706	17,5%	4.751.188	170.394.788	19,05%
24	72131701-004	Acemillería Toldar Simple Di=1,00 m	m ²	36,00	4.533.945	163.815.580	3,6%	163.815.580	3,6%	163.815.580	3,6%	446.847.518	446.847.518	100,00%
25	72131701-004	Acemillería Toldar Simple Di=1,00 m	m ²	81,00	5.244.543	424.845	0,08%	424.845	0,08%	424.845	0,08%	80.287.671	80.287.671	19,05%
26	72131701-004	Acemillería Toldar de 1,0 x 1,0 m	m ²	164,43	353.308	58.152	1,6%	58.152	1,6%	58.152	1,6%	234.800	13.209.848	63,34%
27	72131701-004	Venda de hormigón f=180 Kg/cm ² e=13,0 m	m ²	56,25	206.588	11.622.641	2,9%	11.622.641	2,9%	11.622.641	2,9%	781.637	152.161.275	34,20%
28	72131701-004	Venda de hormigón f=180 Kg/cm ² e=13,0 m	m ²	194,67	478.575	93.348.666	6,05%	93.348.666	6,05%	93.348.666	6,05%	17.734	6.485.501	55,58%
29	72131701-004	Bandas metálicas para delimita, tipo "FLEX-BUM"	m ²	33,75	1.139	411.934	0,3%	411.934	0,3%	411.934	0,3%	1.161.371	6.485.501	55,58%
30	72131701-004	Revestimiento vegetal con tepes	m ²	951,68	46.026	43.865.100	29,47%	43.865.100	29,47%	43.865.100	29,47%	2.147.527	153.973.553	258,33%
31	72131701-004	Revestimiento vegetal con tepes	m ²	821,35	1.899.600	1.559.415.110	105,13%	1.559.415.110	105,13%	1.559.415.110	105,13%	20.347	288.898.246	36,60%
32	72131701-004	Reparación de cables de red de agua, d=40mm, inclusive necesarios	m	4.108,76	50.784	209.132	0,4%	209.132	0,4%	209.132	0,4%	83.083.746	17.626%	
33	72131701-004	Sellado horizontal	m ²	2.588,00	134.520	343.106	2,5%	343.106	2,5%	343.106	2,5%	93.440	111.388.097	7,77%
34	72131701-004	Sellado horizontal	m ²	41,00	30.734	1.259.009	3,0%	1.259.009	3,0%	1.259.009	3,0%	59.440	72.554.394	21,55%
35	72131701-004	Techos reflectivos	un	2.588,00	134.520	343.106	2,5%	343.106	2,5%	343.106	2,5%	93.440	111.388.097	7,77%
36	72131701-004	Techos reflectivos	un	51,00	30.734	1.259.009	3,0%	1.259.009	3,0%	1.259.009	3,0%	59.440	72.554.394	21,55%
37	72131701-004	Trazado de columnas de ANDE MI	m	2.405,23	30.650	121.590.509	34,35%	121.590.509	34,35%	121.590.509	34,35%	29.564.611	85.215.985	50,82%
38	72131701-004	Trazado de columnas de ANDE MI	m	8,49	748.137	6.204.106	0,8%	6.204.106	0,8%	6.204.106	0,8%	47.762.082	47.762.082	761,3%
39	72131701-004	Trazado de columnas de ANDE MI	m	225,05	110.795	25.090.106	22,5%	25.090.106	22,5%	25.090.106	22,5%	3.537.292	47.762.082	115,6%
40	72131701-004	Trazado de columnas de ANDE MI	m	28,62	802.975	23.090.132	2,8%	23.090.132	2,8%	23.090.132	2,8%	3.537.292	47.762.082	115,6%
41	72131701-004	Reparación de estructuras existentes	m ³	13,50	2.113.294	28.609.464	1,3%	28.609.464	1,3%	28.609.464	1,3%	1.069.512	100.653.282	20,1%
42	72131701-004	Reparación de estructuras existentes	m ³	9,00	915.808	8.242.576	0,9%	8.242.576	0,9%	8.242.576	0,9%	3.537.292	100.653.282	20,1%
43	72131701-004	Muro de retención B1 para acceso a viviendas (Ca=18 Mpa)	m ³	28,09	2.175.401	609.739.600	2,8%	609.739.600	2,8%	609.739.600	2,8%	83.574.560	86,6%	
44	72131701-004	Muro de retención B1 para acceso a viviendas (Ca=18 Mpa)	m ³	18,00	30.000,000	541.800,000	1,8%	541.800,000	1,8%	541.800,000	1,8%	291.396.535	291.396.535	40,72%
45	72131701-004	Instalación y Servicio especialistas	mes	6,00	3.914.832	239.515.812	6,0%	239.515.812	6,0%	239.515.812	6,0%	865.447.710	865.447.710	39,28%
46	72131701-004	Instalación y Servicio especialistas	mes	1,00	207.156,336	678.812.928	0,9%	678.812.928	0,9%	678.812.928	0,9%	29.139.553.549	29.139.553.549	43,02%
47	72131701-004	Mitigación Ambiental (1%)	el	1,00	671.469,009	671.469,009	0,00%	671.469,009	0,00%	671.469,009	0,00%	29.139.553.549	29.139.553.549	43,02%
48	72131701-004	Mitigación Ambiental (1%)	el	1,00	671.469,009	671.469,009	0,00%	671.469,009	0,00%	671.469,009	0,00%	29.139.553.549	29.139.553.549	43,02%

Ing. Pablo Estrella
 Jefe Interno del Dpto. de
 Planificación y Proyectos
 DCV/MOPC

Ing. David Vera
 Reg. N° 6377
 Ingeniera Civil
 Clara Onishi

Abg. Blanca Farina
 DPP-DCV
 Claudia Paredes
 Ingeniera Civil
 MOPC

Ing. Guño Benítez
 Director
 M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
 DIRECCION DE CAMINOS VEHICULARES
 CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
 LLAMADO MOPC N° 174/2025 (PM PARA REAFIRMACION Y PAVIMENTACION DE TRAMOS CAMINOS EN EL DPTO. CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 - GRUPO 2 (R-468-49) LOTE 4 - LUGAR - LONGITUD: 10 KM

ITEM	CONGO DE CARBONO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS./VA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	m	10,00	10.398.620	6.619.800	66.198.000	-36.24%	11.750.000	117.500.000	117.500.000	117.500.000	117.500.000	0,00%
2	72131701-004	Limpieza y Diseño de Franja de dominio	ha	2,30	4.127.476	4.127.476	9.697.134	-24.66%	6.754.672	15.525.517	15.525.517	15.525.517	15.525.517	0,00%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m³	1.860.15	28.610	34.644	64.807.542	18,91%	39.807.542	39.807.542	39.807.542	39.807.542	39.807.542	0,00%
4	72131701-004	Excavación estructural	m³	964.23	38.992	28.894	38.992.389	-24,43%	33.017	32.906.386	32.906.386	32.906.386	32.906.386	0,00%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenaje	m³	793.30	33.927	40.015	32.004.284	5,99%	38.550	38.251.649	38.251.649	38.251.649	38.251.649	0,00%
6	72131701-004	Excavación de tuberías	m³	820.38	32.272	34.644	32.014.286	5,99%	38.550	38.251.649	38.251.649	38.251.649	38.251.649	0,00%
7	72131701-004	Empedrado	m²	488.80	50.729	31.664	15.115.540	-37,96%	68.492	33.218.620	33.218.620	33.218.620	33.218.620	0,00%
8	72131701-004	Revestimiento vegetal (5%)	m²	488.80	50.729	31.664	15.115.540	-37,96%	68.492	33.218.620	33.218.620	33.218.620	33.218.620	0,00%
9	72131701-004	Reparación de empotrado existente	m²	997.40	26.473	36.468	36.373.183	37,76%	32.609.008	32.609.008	32.609.008	32.609.008	32.609.008	0,00%
10	72131701-004	Levanar Registro Geocal con Base Tipo Anillo de H+H- 16x21 Mpa	un	2,00	1.796.132	729.115	1.459.230	-59,41%	1.004.916	6.099.832	6.099.832	6.099.832	6.099.832	0,00%
11	72131701-004	Reposición de Tapa - Registro de nivel	un	2,00	59.073	2.323.448	4.646.896	3831,19%	5.168.590	5.168.590	5.168.590	5.168.590	5.168.590	0,00%
12	72131701-004	Terraplén (CBR-15, Espesor mínimo 30cm)	m³	18.807.60	59.986	36.989	695.674.316	-37,72%	1.055.802.241	1.055.802.241	1.055.802.241	1.055.802.241	1.055.802.241	0,00%
13	72131701-004	Banquina de suelo seleccionado (CBR-15, e=35cm)	m³	3.450.00	67.242	47.748	164.730.600	-28,99%	221.366.800	221.366.800	221.366.800	221.366.800	221.366.800	0,00%
14	72131701-004	Corrido de Hormigón Simple y Reposición de Cordon (25cm)	m³	2.540.00	42.113	76.682	191.721.480	82,04%	1.672.952.420	4.479.614.928	4.479.614.928	4.479.614.928	4.479.614.928	10,69%
15	72131701-004	Cordon Curva de Hormigón	m³	3.604.50	1.139.709	1.338.822	4.815.783.899	49,71%	1.141.203	392.513.152	392.513.152	392.513.152	392.513.152	0,00%
16	72131701-004	Curva Revestida de Hormigón	m³	356.32	1.149.403	1.781.745	441.106.358	49,71%	280.619	1.238.167.004	1.238.167.004	1.238.167.004	1.238.167.004	0,00%
17	72131701-004	Sub base de Macadam Hidráulico (e=15cm)	m³	4.405.50	243.003	296.493	1.306.199.911	12,73%	376.147	1.598.659.131	1.598.659.131	1.598.659.131	1.598.659.131	0,00%
18	72131701-004	Sub base granular estabilizada (CBR-100, e=15cm)	m³	4.143.75	313.315	391.842	1.416.507.787	9,10%	782.314	2.340.933.990	2.340.933.990	2.340.933.990	2.340.933.990	0,00%
19	72131701-004	Repavimentación de concreto asfáltico (60 kg/m³)	m²	2.997.20	762.877	762.877	2.296.959.337	0,63%	5.999	433.488.740	433.488.740	433.488.740	433.488.740	0,00%
20	72131701-004	Revoque de imprimación (1,8 L/m²)	m²	72.850.00	12.180	7.882	922.864.912	-34,52%	5.003	678.488.848	678.488.848	678.488.848	678.488.848	0,00%
21	72131701-004	Revoque de imprimación (1,8 L/m²)	m²	115.616.000	1.878.845	2.082.270	9.222.065.488	9,18%	1.920.659	5.551.472.773	5.551.472.773	5.551.472.773	5.551.472.773	0,00%
22	72131701-004	Barridos de Concreto Asfáltico (e=2cm)	m³	2.890.40	1.878.845	1.382.666	194.416.173	-25,80%	1.943.202	779.056.616	779.056.616	779.056.616	779.056.616	0,00%
23	72131701-004	Barridos de Concreto Asfáltico (e=2cm)	m³	139.60	1.878.845	1.382.666	194.416.173	-25,80%	1.943.202	779.056.616	779.056.616	779.056.616	779.056.616	0,00%
24	72131701-004	Refrigeración de lasas conas	m³	1.046.00	686.234	1.943.202	654.000.224	6,23%	744.296	2.511.378	2.511.378	2.511.378	2.511.378	0,00%
25	72131701-004	Refrigeración de lasas conas	m³	40.05	2.072.175	1.097.418	1.667.691	50,89%	5.602.123	20.090.424	20.090.424	20.090.424	20.090.424	0,00%
26	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	5.666.613	2.880.114	42.122.464	6,97%	4.812.123	44.816.864	44.816.864	44.816.864	44.816.864	0,00%
27	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	5.666.613	2.880.114	42.122.464	6,97%	4.812.123	44.816.864	44.816.864	44.816.864	44.816.864	0,00%
28	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
29	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	16,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
30	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
31	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
32	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
33	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
34	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
35	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
36	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
37	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
38	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
39	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
40	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
41	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
42	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
43	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
44	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
45	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
46	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
47	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
48	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
49	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
50	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
51	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
52	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
53	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
54	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
55	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.864.940	87.864.940	87.864.940	87.864.940	0,00%
56	72131701-004	Asfáltico Tubular Simple D= 100 m	m	8,00	4.669.026	3.834.228	4.669.026	-14,20%	5.490.935	87.86				

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE CAMINOS VEGETALES

LLAMADO MOPC N° 123/2023 POR PARA REPARACION Y MANUTENCION DE TRAMOS CAMINOS EN EL UPTO. CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 - GRUPO 2 (0+498.400 LOTE 4: LUQUE - LONGERON 20 KM

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO DE CANTONALES	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL		PRECIO TOTAL		DIFERENCIA				
					GS. IVA INCLUIDO	GS. IVA INCLUIDO	INCLUIDO	GS. IVA INCLUIDO	REFERENCIAL	GS. IVA INCLUIDO	REFERENCIAL	INCLUIDO	GS. IVA INCLUIDO
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	10,00	17.045.854	170.458.540	63.97%	6.428.532	81.283.520	-18,65%	112.209.000	112.209.000	7,90%
2	72131701-004	Umpier y Desajuste de Franja de dominio	m ³	20,00	5.664.120	113.266.712	47,97%	4.555.962	27.222.324	-18,66%	30.360	35.495.394	6,04%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m ³	1.160,15	28.500	33.052.515	31,93%	23.389	17.832.489	-18,84%	39.000	22.343.568	3,10%
4	72131701-004	Excavación estructural	m ³	464,31	38.992	179.720	39,13%	71.854	20.800.140	-18,69%	34.980	26.313.454	2,26%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m ³	732,50	33.277	24.465.975	32,19%	25.113.170	31.033.540	-16,90%	33.000	31.033.540	0,00%
6	72131701-004	Excavación de bolones	m ³	40,38	50.319	2.051.672	28,69%	54.723	2.650.655	8,25%	64.658	26.500.130	8,82%
7	72131701-004	Empedrado	m ²	489,00	50.319	24.828.328	27,97%	59.056	147.782.984	6,78%	98.964	144.782.984	6,93%
8	72131701-004	Balasto de empedrado existente (5%)	m ²	24,93	69.488	1.732.368	27,09%	28.341	70.067.833	6,30%	27.960	26.989.644	2,27%
9	72131701-004	Reparación de empedrado existente	m ²	997,40	32.320	32.320.968	22,09%	28.341	28.341.236	-18,93%	1.449.139	2.899.278	-19,32%
10	72131701-004	Levantar Registro Oficial con Base Tipo Anillo de H.A. (6x2-Mts)	un	2,00	1.296.132	4.847.971	9,65%	1.456.128	2.912.266	-14,67%	63.360	126.720	7,26%
11	72131701-004	Reparación de Topes - Registro de metal	un	2,00	59.073	403.998	807,99%	59.235	100.870	-14,67%	63.360	126.720	7,26%
12	72131701-004	Ternopila (C80-15, Espesor mínimo 30cm)	m ³	18.807,60	59.396	63.728	7,08%	48.393	910.137.279	-18,53%	65.076	1.271.923.378	9,56%
13	72131701-004	Barraquina de suelo acondicionado (C80-15, e=35cm)	m ³	3.480,00	67.242	234.024.000	4,78%	55.480	188.383.800	-18,79%	73.656	254.113.200	9,54%
14	72131701-004	Cordón de Hormigón Simple + Reparación de Cordón (25mm)	m ³	2.540,00	42.133	107.139.200	34,31%	45.489	115.522.060	8,02%	39.036	99.151.440	-7,31%
15	72131701-004	Cordón Curva de Hormigón	m ³	3.604,30	1.119.709	4.033.613	79,35%	1.210.162	4.384.660.428	8,89%	1.225.973	4.419.019.679	9,49%
16	72131701-004	Cuerpo Reventada de Hormigón	m ³	352,32	1.149.403	402.807	46,60%	784.907	303.807.549	8,39%	1.261.813	323.376.644	9,77%
17	72131701-004	Solo base de Macadam Hidráulico (e=15cm)	m ³	4.405,50	283.003	1.251.590	44,71%	284.907	1.255.157.281	8,29%	343.649	1.271.903.094	9,62%
18	72131701-004	Base granular estabilizada (C80-100, e=15cm)	m ³	4.153,75	313.315	1.291.281.671	21,49%	341.375	1.424.588.281	11,54%	833.267	2.499.285.917	9,49%
19	72131701-004	Reparación de concreto artificial (80 kg/m ²)	m ²	2.997,20	8.148	24.512.480	40,63%	6.271	453.142.660	8,24%	10.106	457.462.040	4,49%
20	72131701-004	Flejo de imprimación (1:5 U/m ²)	m ²	12.150	12.150	1.588.101.376	12,89%	9.880	1.142.288.080	-18,95%	2.056.099	5.942.688.414	9,54%
21	72131701-004	Carpeta de Concreto Artístico (e=2cm)	m ³	2.890,40	2.071.274	5.985.810.369	12,35%	2.091.891	6.046.401.746	11,49%	2.056.009	2.056.009	0,00%
22	72131701-004	Barraquina de Concreto Artístico (e=2cm)	m ³	139,60	1.878.945	261.729.342	12,15%	2.091.891	2.091.891	-11,84%	694.476	2.786.367	9,14%
23	72131701-004	Preparación de losas de concreto	m ²	1.046,00	1.397.116	1.463.792	86,97%	1.731.779	17.945.936	8,40%	1.693.018	1.693.018	0,00%
24	72131701-004	Preparación de losas de concreto	m ²	440,00	1.397.116	612.751	86,97%	2.243.242	2.243.242	8,40%	1.003.030	1.003.030	0,00%
25	72131701-004	Base de Hormigón Armado (e=18cm)	m ³	8,00	2.072.125	16.577.000	9,07%	2.432.484	24.392.084	9,07%	3.014.003	24.112.024	-1,12%
26	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	2.782.992	22.263.936	6,88%	3.188.373	25.508.884	9,26%	4.659.302	46.784.696	9,28%
27	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	5.666.813	45.334.504	86,87%	4.882.920	39.058.320	-16,94%	4.962.772	39.404.352	7,70%
28	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	4.469.026	35.753.808	86,87%	3.789.745	30.320.360	-16,94%	4.962.772	39.404.352	7,70%
29	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	16,00	4.633.845	37.441.520	86,87%	3.978.892	31.831.328	-16,94%	4.962.772	39.404.352	7,70%
30	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	7.206.227	57.650.176	86,87%	6.182.473	49.461.784	-16,94%	7.867.702	61.519.520	13,01%
31	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
32	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
33	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
34	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
35	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
36	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
37	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
38	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
39	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
40	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
41	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
42	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
43	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
44	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
45	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
46	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
47	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
48	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
49	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
50	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
51	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
52	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
53	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
54	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
55	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
56	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
57	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
58	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%
59	72131701-004	Alcantarilla Tubular Simple (D=100 x 1,00 m)	m ^l	8,00	10.279.699	82.238.392	86,87%	8.658.564	69.265.712	-16,94%	8.658.564	69.265.712	0,00%

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VICINALES

LÍNEA MOPC N° 133/2025 CON PLAN DE MANEJO Y FUNDAMENTO DE TRÁMITE CAMINOS EN EL OTRO CENTRAL - PLAN CENTRAL 3.

CUADRO COMPARATIVO DE OBRAS

ITEM	CONTRATO DE OBRAS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Bafior	km	10,00	10.994.624	10.786.000	107.860.000	3.24%	11.506.815	115.068.150	10.66%
2	72131701-004	Limpieza y Despeje de Franja de dominio	ha	2,30	5.464.130	5.132.822	12.000.000	-6,08%	5.646.387	15.057.610	19,61%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m3	1.169,15	28.650	29.286	34.219.772	2,23%	39.906	46.656.100	19,61%
4	72131701-004	Excavación estructural	m3	564,23	38.992	40.673	22.968.927	4,31%	59.795	33.598.213	28,03%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenaje	m3	759,30	33.827	33.557	25.244.931	-1,09%	43.438	33.483.408	43,60%
6	72131701-004	Excavación de bombas	m3	960,38	32.272	32.956	30.897.725	1,81%	44.608	42.642.275	34,60%
7	72131701-004	Empedrado	m2	488,00	50.229	44.349	21.509.265	-11,71%	61.880	30.111.800	63,01%
8	72131701-004	Bancho de empedrado existente (SN)	m2	2.493,50	54.289	53.877	133.342.300	-0,78%	69.135	172.388.123	27,23%
9	72131701-004	Remoción de empedrado existente	m2	997,60	26.477	25.986	26.918.436	-1,84%	29.405	29.331.147	7,30%
10	72131701-004	Levantar Registro Oficial con Base Tipo Anillo de H.V. (de-2) Mpa	un	2,00	1.799.132	1.833.442	3.664.884	2,02%	2.147.032	4.294.064	19,94%
11	72131701-004	Reposición de 1" rpa - Registros de metal	un	2,00	59.073	147.311	294.642	149,39%	61.150	126.300	6,90%
12	72131701-004	Terminado (CER-15, Espesor mínimo 10,00m)	m3	18.807,60	92.339	52.339	984.370.976	-21,88%	81.897	1.540.286.017	37,89%
13	72131701-004	Banqueta de suelo seleccionado (CER-15, esp-5cm)	m3	3.450,00	67.242	63.341	218.526.450	-5,65%	86.057	296.896.650	27,89%
14	72131701-004	Cordón de Hormigón Simple + Reposición de Cercha (250mm)	ml	2.540,50	42.113	74.314	188.757.560	76,48%	76.575	194.473.500	81,71%
15	72131701-004	Cordón Curva de Hormigón	m3	1.119,709	1.119.709	1.482.638	5.344.168.671	324,41%	1.353.150	4.877.429.175	20,65%
16	72131701-004	Cuneta Invertida de Hormigón	m3	256,32	1.149.403	1.412.589	362.074.812	22,90%	1.559.150	346.639.408	-12,73%
17	72131701-004	Sub base de Mezclada Hidráulica (CER-15cm)	m3	4.405,50	353.003	342.391	1.067.853.551	-7,80%	262.582	1.156.805.001	-0,16%
18	72131701-004	Base granular estabilizada (CER-10cm, esp=15cm)	m3	4.143,75	313.315	379.004	1.370.497.825	20,97%	860.274	1.492.855.388	14,89%
19	72131701-004	Regularización de concreto asfáltico (20 kg/m2)	m2	2.892,20	763.877	810.259	2.424.488.902	6,21%	794.717	2.348.030.207	-2,86%
20	72131701-004	Riego de ligas	m2	22.890,00	5.704	5.585	403.972.100	-3,61%	6.097	483.511.020	17,09%
21	72131701-004	Riego de imprimación (1,6L/m2)	m2	113.616,00	12.180	11.894	1.316.172.444	-6,51%	14.947	1.658.746.732	37,69%
22	72131701-004	Capota de Concreto Asfáltico (e=2cm)	m3	2.980,40	1.876.945	1.996.279	5.771.316.598	6,38%	2.017.107	5.880.046.073	2,72%
23	72131701-004	Banqueta de Concreto Asfáltico (e=2cm)	m3	139,60	1.876.945	2.032.870	283.788.652	8,31%	2.017.107	283.788.652	0,00%
24	72131701-004	Reposicion de lasas Cerchas	m2	1.066,00	660.251	660.251	691.145.506	3,94%	696.079	737.855.082	7,14%
25	72131701-004	Baldrío de Hormigón Armado (tes -18cm)	m3	40,05	1.897.819	1.703.714	68.348.547	-9,48%	2.159.655	18.638.760	-12,44%
26	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple De 0,80 m	m2	8,00	2.072.135	2.179.913	17.439.304	5,20%	2.319.845	19.350.560	11,78%
27	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple De 1,00 m	m2	8,00	5.666.613	5.666.613	45.522.504	0,00%	7.317.000	58.496.064	29,04%
28	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple De 1,20m	m2	8,00	4.469.026	4.469.026	35.752.208	0,00%	4.931.346	39.407.788	10,21%
29	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple de 1,0 x 1,0 m	m2	16,00	4.002.147	4.002.147	64.943.552	-13,63%	5.639.440	90.231.776	21,70%
30	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple de 1,0 x 1,0 m	m2	8,00	4.633.845	4.633.845	37.064.760	0,00%	105.954.040	34.57%	
31	72131701-004	Acabamiento Tendido Simple de 1,0 x 1,0 m	m2	8,00	7.206.227	7.206.227	57.649.816	0,00%	70.504.792	22.90%	
32	72131701-004	Acabamiento Cidular De 1,5 x 1,5 m	m2	8,00	10.279.699	12.240.128	97.921.024	19,07%	11.620.573	92.864.584	-13,04%
33	72131701-004	Acabamiento Cidular De 2,0 x 2,0 m	m2	8,00	18.248.225	12.240.128	98.940.174	-49,35%	11.939.652	103.519.616	56,77%
34	72131701-004	Acabamiento Cidular De 1,5 x 1,5 m	m2	8,00	18.248.225	12.240.128	98.940.174	-49,35%	215.466.980	48.51%	
35	72131701-004	Acabamiento Cidular Simple de 3,0 x 3,0 m	m2	3,00	17.078.526	12.181.029	36.453.087	-28,68%	26.933.270	107.189.856	-2,21%
36	72131701-004	Sumidero	un	96,00	350.308	358.926	30.867.658	-0,11%	463.480	39.697.890	78,64%
37	72131701-004	Oren granujado	m2	4820,00	300.349	205.267	86.217.140	-2,25%	223.156	93.775.520	4,33%
38	72131701-004	Vereda de hormigón (tes- 180 kg/cm2, esp 0,10 m)	m2	80,00	438.537	463.404	37.079.520	-3,24%	499.276	39.940.480	4,33%
39	72131701-004	Barridos manuales para defensas tipo "VIEUX BEAUF"	m2	30,00	219.375	276.872	8.306.160	26,27%	443.358	13.200.740	100,119%
40	72131701-004	Indicadores de velocidad de concreto asfáltico	m2	4.220,00	11.939	12.690	53.551.800	11,33%	16.167	68.234.740	41,83%
41	72131701-004	Reverdecimiento vegetal con lúpulos	m2	420,00	45.028	59.782	25.100.440	32,77%	64.937	27.273.540	44,21%
42	72131701-004	Reposición de cañerías de red de agua de-0,9m, incluye accesorios	m2	35,00	1.466.471	1.616.502	56.575.570	10,23%	1.857.250	65.007.260	26,63%
43	72131701-004	Señalización vertical	m2	3.833,33	50.754	52.521	201.310.325	3,68%	101.850	390.424.661	100,67%
44	72131701-004	Señalización horizontal	un	256,00	27.379	34.770	8.901.170	22,09%	29.447	7.538.432	37,45%
45	72131701-004	Reposicion de lúpulos	un	120,00	134.479	108.885	15.066.430	-12,51%	111.441	13.272.920	-0,47%
46	72131701-004	Reposicion de lúpulos	un	620,00	24.311	24.311	15.072.830	-30,68%	44.894.912	44.894.912	6,66%
47	72131701-004	Trasado de Alcantarado	m	858,00	49.589	39.207	33.961.192	-20,94%	52.202	44.894.912	5,27%
48	72131701-004	Alcantarado Nuevo	un	858,00	7.346.137	6.710.000	26.980.000	-9,78%	7.557.722	30.230.888	1,64%
49	72131701-004	Trasado de columnas de ALMOC. MT	un	120,00	110.795	120.780	14.493.600	9,01%	145.616	17.417.920	31,43%
50	72131701-004	Trasado de líneas eléctricas	m	45,00	802.575	859.371	38.671.095	7,89%	693.827	40.222.215	11,37%
51	72131701-004	Remoción de estructuras existentes	m3	86,00	2.213.294	2.685.397	190.604.122	21,33%	2.407.738	210.509.438	10,99%
52	72131701-004	Leas Base de H.V. para accesorios a viviendas (tes-18 Mpa)	m3	134,00	915.880	866.719	116.607.222	-5,38%	920.180	117.065.948	0,62%
53	72131701-004	Muro de Piedra Bruta para accesorios a viviendas	m3	2.775,401	20.000,000	20.000,000	360.000,000	0,00%	20.000,000	360.000,000	0,00%
54	72131701-004	Leas de H.V. para accesorios a viviendas (tes-21 Mpa)	m3	181,00	3.914.832	3.914.832	71.767.528	0,65%	5.106.024	391.549.926	4,63%
55	72131701-004	Instalación y Servicios especializados	m2	4,00	311.793.561	234.504.780	234.504.780	-25,42%	254.323.290	254.323.290	18,89%
56	72131701-004	Carril de obra	m	1,00	1.000	1.000	203.514.340	9,69%	721.543.328	721.543.328	12,99%
57	72131701-004	Mitigación Ambiental (LW)	m	1,00	641.580.083	703.514.340	703.514.340	9,69%	721.543.328	721.543.328	12,99%
58	72131701-004	Mitigación Ambiental (LW)	m	1,00	641.580.083	703.514.340	703.514.340	9,69%	721.543.328	721.543.328	12,99%

CONCRETO BRUTA

MATERIA

M CONSTRUCCIONES SA

PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
10.994.624	10.786.000	107.860.000	3.24%	11.506.815	115.068.150	10.66%
5.464.130	5.132.822	12.000.000	-6,08%	5.646.387	15.057.610	19,61%
28.650	29.286	34.219.772	2,23%	39.906	46.656.100	27,89%
33.827	33.557	22.968.927	-1,09%	43.438	33.483.408	43,60%
960,38	32.272	30.897.725	1,81%	44.608	42.642.275	34,60%
50.229	44.349	21.509.265	-11,71%	61.880	30.111.800	63,01%
488,00	53.877	133.342.300	-0,78%	69.135	172.388.123	27,23%
26.477	25.986	26.918.436	-1,84%	29.405	29.331.147	7,30%
1.799.132	1.833.442	3.664.884	2,02%	2.147.032	4.294.064	19,94%
59.073	147.311	294.642	149,39%	61.150	126.300	6,90%
92.339	52.339	984.370.976	-21,88%	81.897	1.540.286.017	37,89%
67.242	63.341	218.526.450	-5,65%	86.057	296.896.650	27,89%
42.113	74.314	188.757.560	76,48%	76.575	194.473.500	81,71%
1.119.709	1.482.638	5.344.168.671	324,41%	1.353.150	4.877.429.175	20,65%
1.149.403	1.412.589	362.074.812	22,90%	1.559.150	346.639.408	-12,73%
353.003	342.391	1.067.853.551	-7,80%	262.582	1.156.805.001	-0,16%
313.315	379.004	1.370.497.825	20,97%	860.274	1.492.855.388	14,89%
763.877	810.259	2.424.488.902	6,21%	794.717	2.348.030.207	-2,86%
22.890,00	5.704	403.972.100	-3,61%	6.097	483.511.020	17,09%
1.876.945	1.996.279	5.771.316.598	6,38%	2.017.107	5.880.046.073	2,72%
1.876.945	2.032.870	283.788.652	8,31%	2.017.107	283.788.	

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO MOPC N° 133/2023 LIM PARA REHABILITACIÓN Y PAVIMENTACIÓN DE TRAMOS CAMINOS EN EL DPTO. CENTRAL - PLAN CENTRAL 3 - (CARRIL 2.10 - 66x400 CMTE 4 - LUZES - LONGITUD 10 KM

CUADRO COMPARATIVO DE OBRERAS

ITEM	CODIGO DE CANTONADO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA EXCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA EXCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA EXCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL
1	72131701-004	Proyecto Básico	m ²	10,00	10,388.624	12,608.861	126,088.610	126,088.610	21,256%	22,145.455	22,145.455	4318,256%
2	72131701-004	Limpieza y Despeje de Franja de dominio	ha	2,30	5,464.120	9,808.349	22,559.203	22,559.203	70,50%	21,251.552	48,881.170	208,97%
3	72131701-004	Excavación no clasificada	m ³	1,501.15	28.630	31.289	38,919.834	44,134.243	16,27%	37,746	44,134.243	31,85%
4	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m ³	752.30	38.992	42.334	23,888.113	59,955	97,19%	50,329.622	50,329.622	51,76%
5	72131701-004	Excavación de zanjas de drenajes	m ³	940.38	33.977	51.853	39,009.012	52,844	92,84%	56,032	51,210.018	75,46%
6	72131701-004	Excavación de bolsones	m ³	405.50	54.239	108.849	52,791.765	116,71%	127,726	61,612.460	152,91%	
7	72131701-004	Empedrado	m ²	4,853.50	54.239	309,657.791	128,71%	92,586	121,356.691	72,55%		
8	72131701-004	Bachos de empedrado existente (5%)	m ²	597.60	26.472	29.344	29,267.706	10,85%	28,942	28,767.011	8,59%	
9	72131701-004	Remoción de empedrado existente	m ²	597.60	26.472	29.344	29,267.706	10,85%	28,942	28,767.011	8,59%	
10	72131701-004	Levantar Registo Oficial con Base Tipo Anillo de H.V. (6x-21 Mpa)	un	2,00	1,296.132	4,104.326	8,208.652	128,51%	1,613.978	3,227.856	-10,14%	
11	72131701-004	Reposición de Tapa - Registro de metal	un	2,00	59.073	1,717.678	3,435.256	2807,64%	2,610.000	5,220.000	4318,25%	
12	72131701-004	Impresión (C80) S5 Especificación estándar	m ³	18,807.60	113.257	2,131,688.313	3,435.256	1,664,905.175	49,04%	1,664,905.175	49,04%	
13	72131701-004	Barrido de suelo seleccionado (C80) S5 es55(m)	m ³	3,450.00	67.242	126,996	481,156.200	88,88%	127.605	440,217.250	89,77%	
14	72131701-004	Corden de Hormigon Simple + Reposición de Corden (S50m)	m ³	2,540.00	42.113	107,089	451,729.660	35,02%	1,911.724	6,901,809.158	385,33%	
15	72131701-004	Corden Correa de Hormigon	m ³	3,604.50	1,119.709	1,510.739	5,877,899.226	96,99%	1,958.029	5,011,881.953	70,73%	
16	72131701-004	Cuerpo Revertida de Hormigon	m ³	296.32	263.003	771.777	1,107,313.574	36,49%	1,433,752.353	59,12%		
17	72131701-004	Solo base de Macadam Hidraulico (e=5cm)	m ³	4,405.50	313.315	427.650	1,772,074.698	14,19%	698.681	2,066,400.394	4,99%	
18	72131701-004	Base granular estabilizada (C80) S5 (e=5cm)	m ³	2,982.20	762.877	871.162	2,606,690.936	24,59%	6,883	2,578,983.164	4,99%	
19	72131701-004	Regulación de concreto asfáltico (60 kg/m ²)	m ²	772,600.00	12.500	3,151,703.940	6,132,927.193	12,69%	14,639	4,113,084.896	20,09%	
20	72131701-004	Riego de faja	m ²	2,880.00	1,874.945	2,114.907	6,112,927.193	15,41%	2,105,668	3,022,223	-32,21%	
21	72131701-004	Riego de faja	m ²	1,874.945	2,114.907	2,114.907	6,112,927.193	15,41%	444,346.030	404,346.030	15,38%	
22	72131701-004	Campana de Concreto Asfáltico (e=2cm)	m ³	1,874.945	2,114.907	2,114.907	6,112,927.193	15,41%	444,346.030	404,346.030	15,38%	
23	72131701-004	Pavimento de losas Corra	m ³	1,874.945	2,114.907	2,114.907	6,112,927.193	15,41%	444,346.030	404,346.030	15,38%	
24	72131701-004	Pavimento de losas Corra	m ³	1,874.945	2,114.907	2,114.907	6,112,927.193	15,41%	444,346.030	404,346.030	15,38%	
25	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
26	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
27	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
28	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
29	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
30	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
31	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
32	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
33	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
34	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
35	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
36	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
37	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
38	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
39	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
40	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
41	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
42	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
43	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
44	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
45	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
46	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
47	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
48	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
49	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
50	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
51	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
52	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
53	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
54	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
55	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
56	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
57	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	
58	72131701-004	Acera de Hormigon Simple (e= 0.80 m)	m ³	8,00	2,072.132	1,657.858	3,325,716	64,61%	4,729.872	37,838.976	60,930%	

OBRA MOPC N° 133/2023

CONCRETO MOPC

Ingeniera Civi
Clara Onishi

Ing. Blanca Farinés
DPP-DCV

Ing. Claudia Paredes
Ingeniera Civil
DCV - MOPC

Ing. David Vera
DPP-DCV

HERNAN SANCABRIA ROJAS S.C.
Abogado
Mat C.S.I. N° 17 972

Ing. Guido Benítez
Director de Caminos Vecinales
M.O.P.C.

Ing. Pablo Cerino
Director de Intervención y Proyecto de
Intervención y Proyecto de
DCV-MOPC

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS VECINALES

LAMARCO Nº 72131701-004 REPARACIÓN Y MANUTENCIÓN DE TUBOS CAMBIOS EN EL CORTO CENTRAL - CARR. CENTRAL 3
 CORTO 2 DE BELLAVISTA - 5. INICIAR ADICIÓN - LONGITUD 1.5 KM

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	CODIGO DE CANTON	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO		PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL IVA INCLUIDO
					REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	NA INCLUIDO						
1	72131701-004	Proyecto Básico	km	9,08	21.865.212	198.517.964	21.865.212	0,53%	13.140.500	120.305.460	-9,07%	28.540.394
2	72131701-004	Trasporte y Deposte de frías de dominio	Hh	7,20	6.008.061	50.914.268	6.008.061	4,05%	5.405.566	39.581.898	-9,44%	14.689.612
3	72131701-004	Reservorio de estructuras existentes	Gl	1,00	6.118.079	62.503.862	6.118.079	25,10%	46.501.139	46.501.139	-19,34%	19.617.615
4	72131701-004	Conexión por Clarificación	m³	120,00	26.659	3.199.180	33.282	-2,50%	2.676,19	3.206.280	-17,02%	5.375.369
5	72131701-004	Exhumación de Balcón	m³	383,00	49.554	19.115.475	77.405	-6,73%	13.885.950	115.846.272	-42,07%	196.651.466
6	72131701-004	Exhumación de Zanjas de Drenaje Vertical	m³	483.890,00	39.971	34.228.617.220	39.278	-39,27%	33.746.218.850	34.071.000	-94,05%	37.013.869.590
7	72131701-004	Colocación de suelo seleccionado GR# 2-15%	m³	33.900,00	61.970	2.651.057.480	28.528	-29,52%	5.029.659.600	151.042	-143,75%	17.110.661.590
8	72131701-004	Rebajo General	m³	26,03	277.140	7.291.408	175.655	-4,57%	4.512.299	4.319.918.861	-14,67%	6.980.245.510
9	72131701-004	Base de arena	m³	15.500,03	326.637	5.068.994.931	294.408	-18,29%	5.783.900.741	4.368.371.866	-38,44%	6.980.245.510
10	72131701-004	Solo Base Granular GR# 2-15%	m³	15.609,88	193.308	3.006.386	370.156	-9,12%	3.343.053.469	3.343.053.469	21,11%	4.790.244.844
11	72131701-004	Capas de C.A. en caliente (E.5cm)	m³	26.303,05	1.111.212	7.097.064.203	141.238	-13,25%	8.040.732.180	8.040.732.180	-27,41%	10.699.208.580
12	72131701-004	Base de Concreto Asfáltico (E.5cm)	m³	4.740,00	2.368.998	1.121.974,9	1.992.577	-16,68%	8.651.420.700	1.696.357	-11,68%	11.407.154.700
13	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
14	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
15	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
16	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
17	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
18	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
19	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
20	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
21	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
22	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
23	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
24	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
25	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
26	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
27	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
28	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
29	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
30	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
31	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
32	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
33	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
34	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
35	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
36	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
37	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
38	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
39	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
40	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
41	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
42	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
43	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
44	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
45	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
46	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
47	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
48	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
49	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
50	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
51	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
52	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
53	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
54	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
55	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
56	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651
57	72131701-004	Rebajo de 1,50 m (E.18 Mpa)	m²	100.606,40	1.518.987	1.529.987.107	4.488	-31,38%	461.321.523	461.321.523	-31,38%	7.651

CONSTRUCCION VECINAL 1-A

CONDOMINIO CENTRAL 1-A

TOMA 1-A

TOMADA 1-A CONSTRUCCION

PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO: 88.353.942.617

PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO: 88.977.702.590

PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO: 88.592.131.753

PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO: 90.131.707.236

DIFERENCIA: -8

DIFERENCIA: -6

DIFERENCIA: -145.298

DIFERENCIA: 0

OFERTA FISICA: 88.353.942.617

OFERTA FISICA: 88.977.702.590

OFERTA FISICA: 88.592.131.753

OFERTA FISICA: 90.131.707.236

OFERTA SEGUN ACTA: 88.353.942.617

OFERTA SEGUN ACTA: 88.977.702.590

OFERTA SEGUN ACTA: 88.592