MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

LLAMADO LPN Nº 105/2021 "ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS PREFABRICADOS DE H° A°°"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS EN PRECIOS

LOTE N° 1-CENTRAL

							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarillas celulares de 1,00 x 1,00	Unidad	50	100	2.687.082	268.708.200	2.552.728	255.272.800	-5,00%	2.028.747	202.874.700	-24,50%	2.026.060	202.606.000	-24,60%	2.062.857	206.285.700	-23,23%	2.008.885	200.888.500	-25,24%	2.741.945	274.194.500	2,04%
2	Alcantarillas celulares de 1,50 x 1,50	Unidad	50	100	3.166.365	316.636.500	3.008.047	300.804.700	-5,00%	2.390.606	239.060.600	-24,50%	2.387.439	238.743.900	-24,60%	2.500.000	250.000.000	-21,05%	2.667.461	266.746.100	-15,76%	3.083.457	308.345.700	-2,62%
3	Alcantarillas celulares de 2,00 x 2,00	Unidad	50	100	3.777.402	377.740.200	3.588.532	358.853.200	-5,00%	3.248.566	324.856.600	-14,00%	3.210.792	321.079.200	-15,00%	3.150.000	315.000.000	-16,61%	3.508.168	350.816.800	-7,13%	3.712.576	371.257.600	-1,72%
4	Alcantarillas celulares de 2,50 x 2,50	Unidad	50	100	4.580.607	458.060.700	4.351.577	435.157.700	-5,00%	3.939.322	393.932.200	-14,00%	3.893.516	389.351.600	-15,00%	5.350.000	535.000.000	16,80%	4.771.235	477.123.500	4,16%	4.111.882	411.188.200	-10,23%
	TOTAL					**1.421.145.600**		**1.350.088.400**		**11.607.241**	**1.160.724.100**			**1.151.780.700**			**1.306.285.700**			**1.295.574.900**			**1.364.986.000**	
	SEGÚN OFERTA FISICA							**1.350.088.400**			**1.160.724.023**			**1.151.780.669**			**#**			**#**			**#**	
	SEGÚN ACTA DE APERTURA							**1.350.088.400**			**1.160.724.023**			**1.151.780.669**			**1.306.285.700**			**1.295.574.859**			**#**	
	DIFERENCIA							-			**77**			**31**			**#**			**#**			**#**	

LOTE N° 2-CENTRAL

							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Vigas de losas de 5m	Unidad	50	100	7.070.697	707.069.700	6.010.092	601.009.200	-15,00%															
2	Vigas de losas de 6m	Unidad	50	100	8.466.015	846.601.500	7.196.113	719.611.300	-15,00%															
3	Vigas de losas de 8m	Unidad	50	100	9.755.975	975.597.500	8.292.579	829.257.900	-15,00%															
4	Pilotes de H° A° de 0,35 x 8 metros	Unidad	50	100	6.255.185	625.518.500	5.316.907	531.690.700	-15,00%															
5	Gaviones caja PVC ZN+PVC H=1 m (2,5X1,0X1,0)	m3	290,00	580,00	269.817	156.493.860	229.344	133.019.520	-15,00%	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		
6	Gaviones caja PVC ZN+PVC H=0,5 m (2,5X1,0X0,50)	m3	290,00	580,00	388.009	225.045.220	329.808	191.288.640	-15,00%															
7	Colchonetas PVC ZN+PVC e= 0,23 (2,5X2,0X0,23)	m2	6.172,50	12.345,00	136.018	1.679.142.210	115.615	1.427.267.175	-15,00%															
8	Geotextil 150 gr/m2	m2	20.200,00	40.400,00	7.769	313.867.600	6.604	266.801.600	-15,00%															
	TOTAL					**5.529.336.090**		**4.699.946.035**																
	SEGÚN OFERTA FISICA							**4.699.946.035**																
	SEGÚN ACTA DE APERTURA							**4.699.946.035**																
	DIFERENCIA							-																

LOTE N° 3-SAN PEDRO-CANINDEYU-AMAMBAY

							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	Precio Unitario	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarilla tubulares de 1,00	Unidad	50	100	1.896.382	189.638.200	960.000	96.000.000	-49,37%	1.431.617	143.161.700	-24,50%	1.429.721	142.972.100	-24,60%	1.000.810	100.081.000	-47,22%	1.376.714	137.671.400	-27,40%	1.206.400	120.640.000	-36,38%
2	Alcantarilla tubulares de 0,80	Unidad	50	100	1.654.658	165.465.800	712.500	71.250.000	-56,94%	1.249.267	124.926.700	-24,50%	1.247.612	124.761.200	-24,60%	754.107	75.410.700	-54,43%	1.032.905	103.290.500	-37,58%	992.200	99.220.000	-40,04%
3	Alcantarilla tubulares de 1,20	Unidad	50	100	2.551.424	255.142.400	1.230.000	123.000.000	-51,79%	1.926.325	192.632.500	-24,50%	1.923.774	192.377.400	-24,60%	1.226.750	122.675.000	-51,92%	1.786.142	178.614.200	-29,99%	1.577.273	157.727.300	-38,18%
	TOTAL					**610.226.400**		**290.250.000**		**4.607.209**	**460.720.900**			**460.110.700**			**298.166.700**			**#**			**377.587.300**	
	SEGÚN OFERTA FISICA							**290.250.000**			**460.720.932**			**460.110.706**			**298.166.700**			**#**			**377.587.300**	
	SEGÚN ACTA DE APERTURA							**290.250.000**			**460.720.932**			**460.110.706**			**298.166.700**			**#**			**377.587.300**	
	DIFERENCIA							-			**-32**			**-6**			-			**#**			-	

LOTE N° 4- ALTO PARANA-CAAGUAZU-GUAIRA

							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	Precio Unitario	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarilla tubulares de 1,00	Unidad	150	300	1.916.809	575.042.700	870.000	261.000.000	-54,61%	1.447.191	434.157.300	-24,50%	1.445.274	433.582.200	-24,60%	964.302	289.290.600	-49,69%	1.322.660	396.798.000	-31,00%	1.206.400	361.920.000	-37,06%
2	Alcantarilla tubulares de 0,80	Unidad	150	300	1.631.291	489.387.300	600.000	180.000.000	-63,22%	1.231.625	369.487.500	-24,50%	1.228.993	368.997.900	-24,60%	726.726	218.017.800	-55,45%	995.780	298.734.000	-38,96%	992.200	297.660.000	-39,18%
3	Alcantarilla tubulares de 1,20	Unidad	50	100	2.557.457	255.745.700	1.050.000	105.000.000	-58,94%	1.930.880	193.088.000	-24,50%	1.928.323	192.832.300	-24,60%	1.188.417	118.841.700	-53,53%	1.701.398	170.139.800	-33,47%	1.577.273	157.727.300	-38,33%
	TOTAL					**1.320.175.700**		**546.000.000**		**4.609.696**	**996.732.800**			**995.412.400**			**626.150.100**			**865.671.800**			**817.307.300**	
	SEGÚN OFERTA FISICA							**546.000.000**			**996.732.654**			**995.412.478**			**626.150.100**			**865.671.642**			**817.307.300**	
	SEGÚN ACTA DE APERTURA							546.000.000			996.732.654			**995.412.478**			626.150.100			865.671.642			**817.307.300**	
	DIFERENCIA							-			**146**			**#**			-			**158**			-	

LOTE N° 5-MISIONES-ÑEEMBUCU-ITAPUA

							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	Precio Unitario	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarilla tubulares de 1,00	Unidad	100	200	1.880.944	376.188.800	870.000	174.000.000	-53,75%	1.420.113	284.022.600	-24,50%	1.418.232	283.646.400	-24,60%	1.026.802	205.360.400	-45,41%	1.358.696	271.739.200	-27,77%	1.206.400	241.280.000	-35,86%
2	Alcantarilla tubulares de 0,80	Unidad	100	200	1.622.515	324.503.000	600.000	120.000.000	-63,02%	1.224.999	244.999.800	-24,50%	1.223.376	244.675.200	-24,60%	773.601	154.720.200	-52,32%	1.020.530	204.106.000	-37,10%	992.200	198.440.000	-38,85%
3	Alcantarilla tubulares de 1,20	Unidad	40	80	2.553.603	204.288.080	1.050.000	84.000.000	-58,88%	1.927.969	154.237.520	-24,50%	1.925.415	154.033.200	-24,60%	1.228.982	98.318.560	-51,87%	1.758.026	140.642.080	-31,16%	1.577.273	126.181.840	-38,23%
	TOTAL					**904.979.880**		**378.000.000**		**4573081**	**683.259.920**			**682.354.800**			**458.399.160**			**616.487.280**			**565.901.840**	
	SEGÚN OFERTA FISICA							**378.000.000**			**683.259.809**			**682.354.829**			**458.399.160**			**616.487.177**			**565.901.840**	
	SEGÚN ACTA DE APERTURA							378.000.000			683.259.809			682.354.829			458.399.160			616.487.177			565.901.840	
	DIFERENCIA							-		**4.573.081**	**111**		**0**	- **29**			-			**103**			-	

Lic. Rocío Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

LOTE N° 6 CAAZAPA - PARAGUARI							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	Precio Unitario	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarilla tubulares de 1,00	Unidad	100	200	1.838.522	367.704.400	900.000	180.000.000	-51,05%	1.388.084	277.616.800	-24,50%	1.386.246	277.249.200	-24,60%	955.571	191.114.200	48,03%	1.250.786	250.157.200	-31,97%	1.206.400	241.280.000	-34,38%
2	Alcantarilla tubulares de 0,80	Unidad	50	100	1.608.335	160.833.500	615.000	61.500.000	-61,76%	1.214.293	121.429.300	-24,50%	1.212.685	121.268.500	-24,60%	720.179	72.017.900	-55,22%	946.280	94.628.000	-41,16%	992.200	99.220.000	-38,31%
3	Alcantarilla tubulares de 1,20	Unidad	50	100	2.457.630	245.763.000	1.095.000	109.500.000	-55,44%	1.855.511	185.551.100	-24,50%	1.853.053	185.305.300	-24,60%	1.173.952	117.395.200	-52,23%	1.588.142	158.814.200	-35,38%	1.577.273	157.727.300	-35,82%
TOTAL						774.300.900		351.000.000		4.457.888	584.597.200			583.823.000			380.527.300			503.599.400			498.227.300	
SEGÚN OFERTA FISICA								351.000.000			584.597.180			583.822.879			380.527.300			503.599.338			498.227.300	
SEGÚN ACTA DE APERTURA								351.000.000			584.597.180			583.822.879			380.527.300			503.599.338			498.227.300	
DIFERENCIA								-			20			121			-			62			-	

LOTE N° 7 POZO COLORADO							Empresa/ Consorcio ANA LUCI PORRO			Empresa/ Consorcio ABBATE Y ASOCIADOS			Empresa/ Consorcio DC INGENIERIA			Empresa/ Consorcio LT HORMAX			Empresa/ Consorcio CALDETEC INGENIERIA S.R.L			Empresa/ Consorcio SOTEC S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	Precio Unitario	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial	PRECIO UNITARIO	Monto maximo	Porcentaje de diferencia con el referencial
1	Alcantarilla tubulares de 1,00	Unidad	100	200	1.843.276	368.655.200	1.095.000	219.000.000	-40,59%	1.391.673	278.334.600	-24,50%	1.389.830	277.966.000	-24,60%	972.238	194.447.600	-47,25%	1.322.660	264.532.000	-28,24%	1.206.400	241.280.000	-34,55%
2	Alcantarilla tubulares de 0,80	Unidad	250	500	1.612.296	806.148.000	765.000	382.500.000	-52,55%	1.217.283	608.641.500	-24,50%	1.215.671	607.835.500	-24,60%	732.679	366.339.500	-54,56%	995.780	497.890.000	-38,24%	992.200	496.100.000	-38,46%
TOTAL						1.174.803.200		601.500.000		2.608.956	886.976.100			885.801.500			560.787.100			762.432.000			737.380.000	
SEGÚN OFERTA FISICA								601.500.000			886.976.416			885.801.613			560.787.100			762.421.770			737.380.000	
SEGÚN ACTA DE APERTURA								601.500.000			886.976.416			885.801.613			560.787.100			762.421.770			737.380.000	
DIFERENCIA								-		2.608.956	-316	0	0	-113			0			230			-	

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV