ANEXO B-02-08

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

essap

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Tapyta S.R.L. - RUC 80063383-0					Sammar S.A. - RUC 80020923-0					COYSA - RUC 80019216-8				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Provisión y Colocación de Tuberías															
1	Tubería PVC Ø 200 mm	Tapyta	Paraguaya	140	83.314	11.663.960	Sammar	Paraguaya	140	90.900	12.726.000	COYSA	Paraguaya	140	92.000	12.880.000
	Conexiones Domiciliarias															
2	Construcción e Instalación de Tubería PVC Ø 100 mm, L=4,5m, Sellin 90° PVC Ø 200 mmx100mm y Curva 45° PVC Soldable p/Tubo Ø 100 mm – sobre empedrado	Tapyta	Paraguaya	15	536.158	8.042.370	Sammar	Paraguaya	15	610.000	9.150.000	COYSA	Paraguaya	15	800.000	12.000.000
	Rotura y Reposición de Pavimento															
3	Empedrado	Tapyta	Paraguaya	140	41.272	5.778.080	Sammar	Paraguaya	140	45.000	6.300.000	COYSA	Paraguaya	140	43.000	6.020.000
	Excavación en Zanja para Colectores															
4	Excavación mecánica de 0,01 a 2,00 de Profundidad	Tapyta	Paraguaya	166	28.336	4.703.776	Sammar	Paraguaya	166	25.000	4.150.000	COYSA	Paraguaya	166	32.000	5.312.000
	Asiento de Zanja para Colectores															
5	Asiento de Arena Lavada	Tapyta	Paraguaya	11	86.240	948.640	Sammar	Paraguaya	11	103.545	1.138.995	COYSA	Paraguaya	11	110.000	1.210.000
	Relleno de Zanja para Colectores															
6	Relleno con suelo de la excavación compactado manualmente	Tapyta	Paraguaya	52	30.677	1.595.204	Sammar	Paraguaya	52	30.800	1.601.600	COYSA	Paraguaya	52	60.500	3.146.000
7	Relleno con suelo de la excavación compactado mecánicamente	Tapyta	Paraguaya	99	35.543	3.518.757	Sammar	Paraguaya	99	31.500	3.118.500	COYSA	Paraguaya	99	32.000	3.168.000
	Registros															
	Registros Tipo 1															
8	Registro hasta 1,50 m.	Tapyta	Paraguaya	2	3.541.569	7.083.138	Sammar	Paraguaya	2	3.000.000	6.000.000	COYSA	Paraguaya	2	3.500.000	7.000.000
	Entibamiento															
9	Entibado Discontinuo	Tapyta	Paraguaya	133	34.496	4.587.968	Sammar	Paraguaya	133	35.200	4.681.600	COYSA	Paraguaya	133	36.000	4.788.000
	Desagote															
10	Bombeo de achique en zanja para descenso del nivel freático	Tapyta	Paraguaya	39	23.408	912.912	Sammar	Paraguaya	39	20.650	805.350	COYSA	Paraguaya	39	25.000	975.000
	Ensayos de Tuberías															
11	Prueba Hidráulica en Tuberías de PVC Ø 200 mm	Tapyta	Paraguaya	140	7.392	1.034.880	Sammar	Paraguaya	140	10.500	1.470.000	COYSA	Paraguaya	140	12.000	1.680.000
	Limpieza															
12	Limpieza Final	Tapyta	Paraguaya	140	3.450	483.000	Sammar	Paraguaya	140	6.000	840.000	COYSA	Paraguaya	140	7.500	1.050.000
	Señalización															
13	Señalizaciones en la Zona de Obra	Tapyta	Paraguaya	1	739.200	739.200	Sammar	Paraguaya	1	500.000	500.000	COYSA	Paraguaya	1	600.000	600.000
	Planos															
14	Planos AS Built	Tapyta	Paraguaya	1	184.800	184.800	Sammar	Paraguaya	1	350.000	350.000	COYSA	Paraguaya	1	600.000	600.000
	Total					**51.276.685**					**52.832.045**					**60.429.000**

	Empaicsa Construcciones - RUC 80011254-7	Empresa Nº 5	Empresa Nº 6

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Provisión y Colocación de Tuberías															
1	Tubería PVC Ø 200 mm	Empaicsa	Paraguaya	140	78.000	10.920.000										
	Conexiones Domiciliarias															
2	Construcción e Instalación de Tubería PVC Ø 100 mm, L=4,5m, Sellin 90° PVC Ø 200 mmx100mm y Curva 45° PVC Soldable p/Tubo Ø 100 mm – sobre empedrado	Empaicsa	Paraguaya	15	680.000	10.200.000										
	Rotura y Reposición de Pavimento															
3	Empedrado	Empaicsa	Paraguaya	140	43.000	6.020.000										
	Excavación en Zanja para Colectores															
4	Excavación mecánica de 0,01 a 2,00 de Profundidad	Empaicsa	Paraguaya	166	30.000	4.980.000										
	Asiento de Zanja para Colectores															
5	Asiento de Arena Lavada	Empaicsa	Paraguaya	11	70.000	770.000										
	Relleno de Zanja para Colectores															
6	Relleno con suelo de la excavación compactado manualmente	Empaicsa	Paraguaya	52	35.000	1.820.000										
7	Relleno con suelo de la excavación compactado mecánicamente	Empaicsa	Paraguaya	99	35.000	3.465.000										
	Registros															
	Registros Tipo 1															
8	Registro hasta 1,50 m.	Empaicsa	Paraguaya	2	3.500.000	7.000.000										
	Entibamiento															
9	Entibado Discontinuo	Empaicsa	Paraguaya	133	25.000	3.325.000										
	Desagote															
10	Bombeo de achique en zanja para descenso del nivel freático	Empaicsa	Paraguaya	39	21.000	819.000										
	Ensayos de Tuberías															
11	Prueba Hidráulica en Tuberías de PVC Ø 200 mm	Empaicsa	Paraguaya	140	12.000	1.680.000										
	Limpieza															
12	Limpieza Final	Empaicsa	Paraguaya	140	5.000	700.000										
	Señalización															
13	Señalizaciones en la Zona de Obra	Empaicsa	Paraguaya	1	500.000	500.000										
	Planos															
14	Planos AS Built	Empaicsa	Paraguaya	1	200.000	200.000										
	Total					**52.399.000**					-					-

Firma del Responsable de la U.O.C

Ing. Victoria Fleitas Castro
RESPONSABLE U.O.C.
ESSAPSA