MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

CUADRO COMPARATIVO

ON DE LLAMADO: **"CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS"**

03

AD: **Contratación Directa**

uccion de Alcantarillados y obras complementarias

talogo N°81141807-001

	2	3	4	5	CONSTRUMET		Ing. Rolon		Ruta 7 Km 133	
	CODIGO DE CATALOGO	Descripcion del Bien	Unid. De Med.	CANTID.	Precio Unit.	Precio Total	Precio Unit.	Precio Total	Precio Unit.	Precio Total
AUNDY (FRENTE A LA ESCUELA LUPO ENCINA)ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,40m										
		REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	225.000	225.000	300.000	300.000
		EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	6,40	40.000	256.000	27.500	176.000	50.000	320.000
		CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
		COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	6,00	280.000	1.680.000	160.000	960.000	300.000	1.800.000
		RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
		LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
		TOTAL				4.280.000		6.164.000		4.260.000
POTRERO MELGAREJO (SALIDA AL ASFALTO RUTA PARAGUARI VILLARRICA), ALCANTARILLA 8 TUBOS DE H° A° Ø 0,60m										
		REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	11,00	40.000	440.000	27.500	302.500	50.000	550.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	8,00	450.000	3.600.000	160.000	1.280.000	400.000	3.200.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	38,00	55.000	2.090.000	22.092	839.496	30.000	1.140.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				7.320.000		6.947.496		6.440.000
TRERO BENITEZ, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	-	-
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.147.000		6.435.000		3.665.000
TRERO BENITEZ, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	TOTAL				5.147.000		6.435.000		4.715.000
UNDY, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.147.000		6.435.000		4.715.000
UNDY, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.147.000		6.435.000		4.715.000
UGUA, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.147.000		6.435.000		4.715.000
ROCUA. (CERCA DE LA CAPILLA),ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,60m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,30	40.000	332.000	27.500	228.250	50.000	415.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,00	280.000	840.000	1.340.000	4.020.000	350.000	1.050.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	5,00	450.000	2.250.000	160.000	800.000	400.000	2.000.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	25,00	55.000	1.375.000	35.250	881.250	30.000	750.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.147.000		6.435.000		4.715.000
LINO COSTA (FRENTE AL PORTON DE ACCESO A LA ESCUELA),ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,40 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	5,80	40.000	232.000	27.500	159.500	50.000	290.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	5,00	280.000	1.400.000	160.000	800.000	300.000	1.500.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				3.976.000		5.992.500		3.930.000
TRERO MELGAREJO (POTRERITO),ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,60 m									

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,66	40.000	346.400	27.500	238.150	50.000	433.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,06	280.000	856.800	1.340.000	4.100.400	350.000	1.071.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	6,00	450.000	2.700.000	160.000	960.000	400.000	2.400.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	30,00	55.000	1.650.000	35.250	1.057.500	30.000	900.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
					5.903.200		6.861.550		5.304.000
POTRERO MELGAREJO (LOMA A 200 M DEL ORATORIO S.C DE JESUS. LADO SUR),ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,60 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,66	40.000	346.400	27.500	238.150	50.000	433.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,06	280.000	856.800	1.340.000	4.100.400	350.000	1.071.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	6,00	450.000	2.700.000	160.000	960.000	400.000	2.400.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	30,00	55.000	1.650.000	35.250	1.057.500	30.000	900.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.903.200		6.861.550		5.304.000
CAUNDY. (CAMINO A VILLARRICA), ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,60 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,66	40.000	346.400	27.500	238.150	50.000	433.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,06	280.000	856.800	1.340.000	4.100.400	350.000	1.071.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	6,00	450.000	2.700.000	160.000	960.000	400.000	2.400.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	30,00	55.000	1.650.000	35.250	1.057.500	30.000	900.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.903.200		6.861.550		5.304.000
ELENA (CERCA DE LA CANCHA TUCURUTY):,ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,60 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,66	40.000	346.400	27.500	238.150	50.000	433.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,06	280.000	856.800	1.340.000	4.100.400	350.000	1.071.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	6,00	450.000	2.700.000	160.000	960.000	400.000	2.400.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	30,00	55.000	1.650.000	35.250	1.057.500	30.000	900.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.903.200		6.861.550		5.304.000
O (CALLE S/N),ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 1,00 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCAVACION PARA CABECERAS Y TUBOS	m³	4,50	40.000	180.000	27.500	123.750	50.000	225.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	4,50	280.000	1.260.000	895.555	4.029.998	350.000	1.575.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	48,00	55.000	2.640.000	304.000	14.592.000	30.000	1.440.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 1,00 M	U	6,00	850.000	5.100.000	32.250	193.500	700.000	4.200.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				9.530.000		19.444.748		7.940.000
TOROCUA, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H°A° Ø 0,90 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	DESVIO DE CAUCE DE AGUA	GL	1,00	1.000.000	1.000.000	1.525.000	1.525.000	600.000	600.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	EXCAVACION PARA CABECERAS	m³	4,50	40.000	180.000	275.000	1.237.500	50.000	225.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	4,50	280.000	1.260.000	1.051.111	4.730.000	350.000	1.575.000
	REPOSICION Y RECONSTRUCCION DE DESVIO DE CAUCE C/ COMPACTACION	GL	1,00	750.000	750.000	-	-	900.000	900.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	36,00	55.000	1.980.000	32.250	1.161.000	30.000	1.080.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,90 M	U	5,00	750.000	3.750.000	354.200	1.771.000	600.000	3.000.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	775.500	775.500	200.000	200.000
	TOTAL				9.270.000		11.430.000		7.880.000
/ ALBERDI - CENTRO ,ADECAUCION DE ALCANTARILLAS EXISTENTES									
	DEMOLICION DE PANTALLAS EXISTENTES SIN CIMIENTO	GL	1,00	750.000	750.000	515.000	515.000	300.000	300.000
	ADECUACION DE PANTALLAS DE PIEDRA BRUTA EXISTENTE INCLUIDO CIMIENTOS 0,45 ESPESOR, 2,00 M DE LARGO Y ALTO DE 2,40 EN AMBAS ALAS DE LA ALCANTARILLA	m³	4,32	280.000	1.209.600	598.500	2.585.520	350.000	1.512.000
	ADECUACION DE CIMIENTOS DE ALACANTARILLA EXISTENTE CON PIEDRA BRUTA COLOCADO, EJECUTADO POR TRAMOS DE 1,00 M C/U, EL ESPESOR SERA DE 0,45 M DE PROFUNDIDAD DE 0,80 M Y LARGO DE 7,00 M C/U, OSEA EN AMBOS LADOS DE LA ALCANTARILLA	m³	5,00	280.000	1.400.000	598.500	2.992.500	350.000	1.750.000
	EXCAVACION PARA CIMIENTOS DE TODOS LOS TRABAJOS A EJECUTAR	m³	10,00	50.000	500.000	25.300	253.000	50.000	500.000
	RETIRO DE ESCOMBROS Y LIMPIEZA DE OBRA	GL	1,00	100.000	100.000	515.000	515.000	200.000	200.000
	TOTAL				3.959.600		6.861.020		4.262.000
AUNOY ,ALCANTARILLA 6 TUBOS DE H° A° Ø 0,60 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	8,66	40.000	346.400	27.500	238.150	50.000	433.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	3,06	280.000	856.800	1.340.000	4.100.400	350.000	1.071.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,60 M	U	6,00	450.000	2.700.000	160.000	960.000	400.000	2.400.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	30,00	55.000	1.650.000	35.250	1.057.500	30.000	900.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				5.903.200		6.861.550		5.304.000
OLUERE GUASU ,ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,40 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	6,40	40.000	256.000	27.500	176.000	50.000	320.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	6,00	280.000	1.680.000	160.000	960.000	300.000	1.800.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				4.280.000		6.169.000		4.260.000
ALINDY , ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,40 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	5,80	40.000	232.000	27.500	159.500	50.000	290.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	5,00	280.000	1.400.000	160.000	800.000	300.000	1.500.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				3.976.000		5.992.500		3.930.000

MUNICIPALIDAD DE FELIX PEREZ CARDOZO

Alberdi y Julia M. Cueto de Estigarribia
Félix Pérez Cardozo - Dpto. de Guairá

UNDY , ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,40 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	5,80	40.000	232.000	27.500	159.500	50.000	290.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	5,00	280.000	1.400.000	160.000	800.000	300.000	1.500.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				3.976.000		5.992.500		3.930.000
UINO COSTA, ALCANTARILLA 5 TUBOS DE H° A° Ø 0,40 m									
	REPLANTEO Y LIMPIEZA	GL	1,00	250.000	250.000	230.000	230.000	300.000	300.000
	EXCABACION P/ TUBOS Y CIMIENTOS P/ CABACERAS	m³	5,80	40.000	232.000	27.500	159.500	50.000	290.000
	CONSTRUCCION DE CABECERAS DE PIEDRA BRUTA COL. ESP. 0,45 m	m³	2,80	280.000	784.000	1.340.000	3.752.000	350.000	980.000
	COLOCACION DE TUBOS DE H°A°Ø 0,40 M	U	5,00	280.000	1.400.000	160.000	800.000	300.000	1.500.000
	RELLENO Y COMPACTACION DE RIPIO S/ PLANO	m³	22,00	55.000	1.210.000	35.250	775.500	30.000	660.000
	LIMP. Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00	100.000	100.000	275.500	275.500	200.000	200.000
	TOTAL				3.976.000		5.992.500		3.930.000

TOTAL GENERAL	114.941.600	153.904.013	104.522.000