



**HONORABLE CONCEJO DELIBERANTE
DE BALLESTEROS**

Republica Argentina 15

Tel/Fax 0353-4930223

(2572) Ballesteros (Cba)

ORDENANZA N° 882 /2017.-

**EL CONCEJO DELIBERANTE DE LA LOCALIDAD DE BALLESTEROS
SANCIONA CON FUERZA DE
ORDENANZA:**

ARTÍCULO 1: APRUÉBASE el Proyecto de obra: **DE CORDON CUNETA**, que se incorpora como ANEXO 1 de esta Ordenanza.

ARTÍCULO 2: FACÚLTASE al Departamento Ejecutivo Municipal para que gestione y tome del FONDO DE DESARROLLO URBANO, un préstamo de hasta pesos Un Millón Trescientos Mil de (\$1.300.000) con destino a la ejecución del proyecto que se aprueba por el artículo 1º.

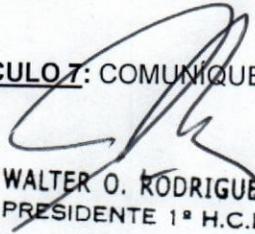
ARTÍCULO 3: FACÚLTASE al Departamento Ejecutivo para que, en pago del crédito, ceda al FONDO DE DESARROLLO URBANO, de la coparticipación que mensualmente corresponda al Municipio en los impuestos provinciales, hasta la suma de Pesos Treinta y Dos Mil Quinientos(\$32.500) mensuales, durante el término máximo de Treinta (30) meses.

ARTÍCULO 4: El Departamento Ejecutivo deberá notificar formalmente a la Provincia de la cesión de la coparticipación, anotiéndola de que, en mérito a tal cesión, deberá mensualmente pagarse la suma cedida directamente al Fondo Permanente.

ARTÍCULO 5: FACÚLTASE al Departamento Ejecutivo para que garantice la existencia y cobrabilidad del crédito tomado, con los recursos del Municipio provenientes de otras fuentes que no sean la coparticipación en los impuestos provinciales.

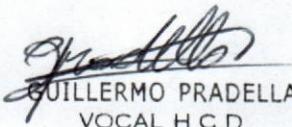
ARTÍCULO 6: El Departamento Ejecutivo informará al Concejo Deliberante y al MINISTERIO DE GOBIERNO DE CÓRDOBA, SECRETARIA DE ASUNTOS MUNICIPALES E INSTITUCIONALES - FONDO DE DESARROLLO URBANO, antes del día diez de cada mes, el estado de ejecución del proyecto aprobado en el artículo 1º y al mismo tiempo y ante los mismos organismos, rendirá cuenta documentada de la utilización de los fondos tomados.

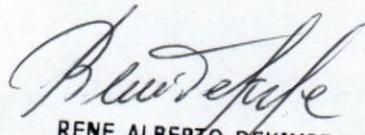
ARTÍCULO 7: COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE, DÉSE AL REGISTRO MUNICIPAL Y ARCHÍVESE.


WALTER O. RODRIGUEZ
PRESIDENTE 1º H.C.D.




JESSICA A. BERTOLDO
VOCAL H.C.D.


GUILLERMO PRADELLA
VOCAL H.C.D.


RENE ALBERTO DEKIMPE
VOCAL H.C.D.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL HONORABLE CONCEJO DELIBERANTE DE LA MUNICIPALIDAD DE BALLESTEROS A LOS 13 DIAS DEL MES DE ABRIL DE 2017.-

BALLESTEROS
FONDO DE DESARROLLO URBANO 2017
PROYECTO CORDON CUNETA

MEMORIA DESCRIPTIVA TÉCNICA

Ballesteros es una localidad situada en el departamento Unión, provincia de Córdoba, Argentina. Se encuentra situada sobre la RN 9, a 173 km de la capital provincial y 531 km de Buenos Aires. Por la misma ruta, dista 27 km de la ciudad de Villa María y 30 km de la cabecera departamental. Cuenta con 3.928 habitantes (INDEC, 2010),

La obra en cuestión tiene como principal objetivo la realización de todos los trabajos necesarios para poder efectuar el cordón cuneta, en las calles indicadas en el plano del pueblo.

ASPECTO TÉCNICO:

El presente proyecto contempla diferentes aspectos, pudiéndose agrupar los mismos en la realización de los siguientes trabajos:

- *Mejoramiento de subrasante
- *Hormigón simple.

DISEÑO HIDRAÚLICOS:

El cordón cuneta a construirse son suficientes para evacuar el agua superficial de la zona de obra.

La pendiente transversal supera la pendiente mínima de 2,5% a 3%.

PROCEDIMIENTO PREVISTO PARA SU EJECUCIÓN

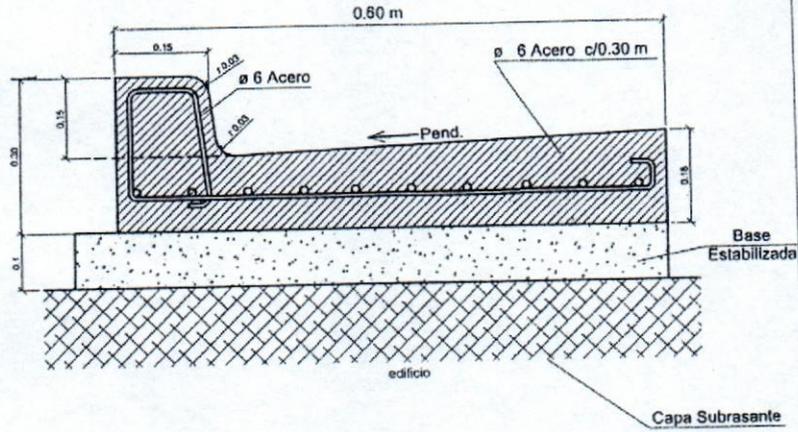
Las etapas de trabajo para el cordón cuneta consistirán:

1. Limpieza y remoción de los desechos sólidos
2. Nivelación del suelo con la pendiente perpendicular al eje de la calle hacia el sector de escurrimiento de las aguas
3. Compactación de la base subrasante de la tierra natural.
4. Encofrado de la losa de la cuneta y armado de los hierros de la losa y de la viga del cordón.
5. Colado del hormigón H 21 en las cunetas.
6. Encofrado de la viga del cordón y colado del hormigón.
7. Curado del hormigón

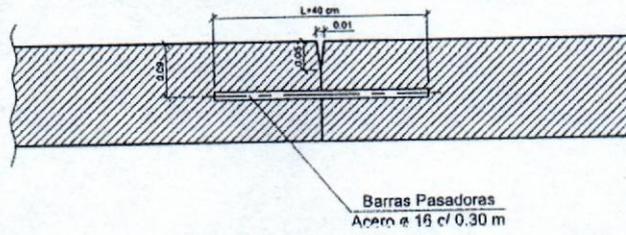
Todo se realizara bajo la supervisión del Director Técnico.

BALLESTEROS
FONDO DE DESARROLLO URBANO 2017
PROYECTO CORDON CUNETA

DETALLE TÉCNICO

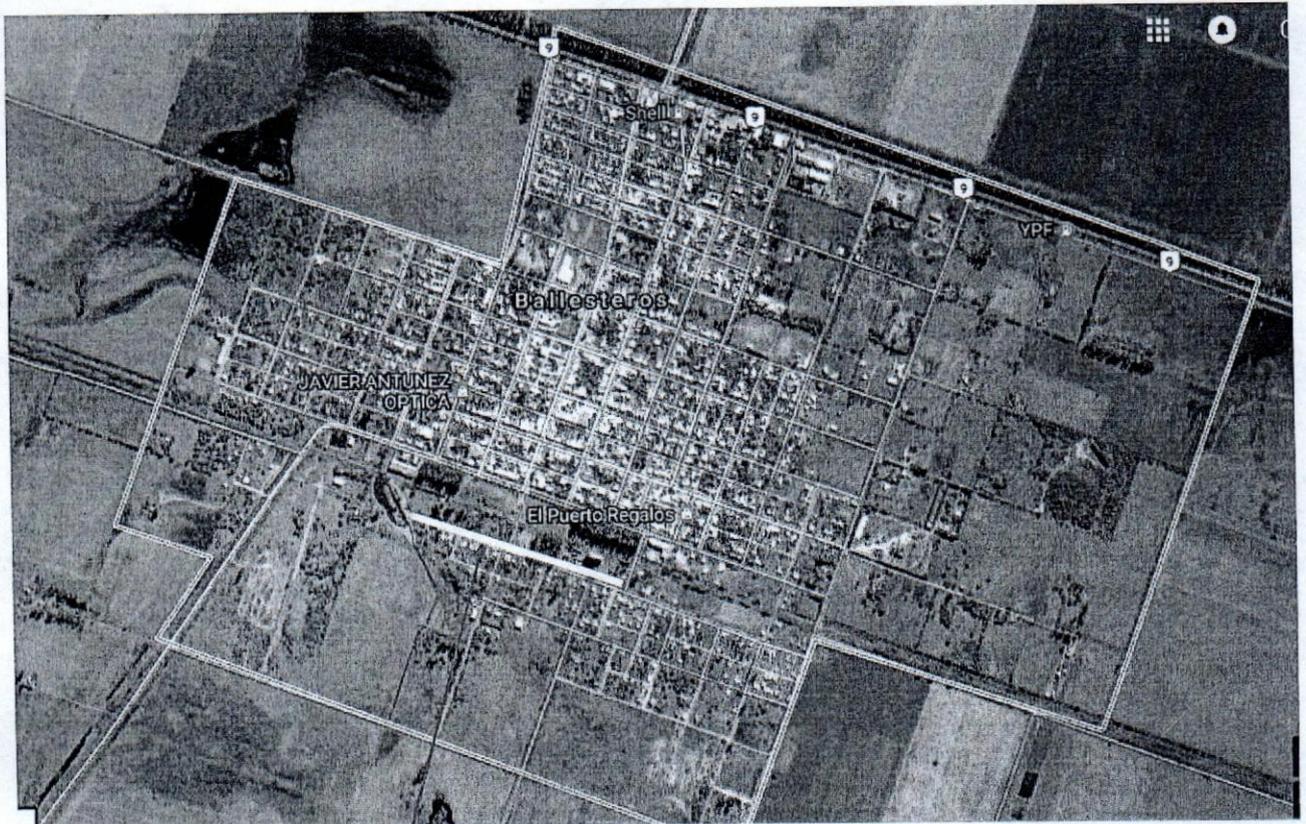


JUNTA TRANSVERSAL DE CONTRACCION



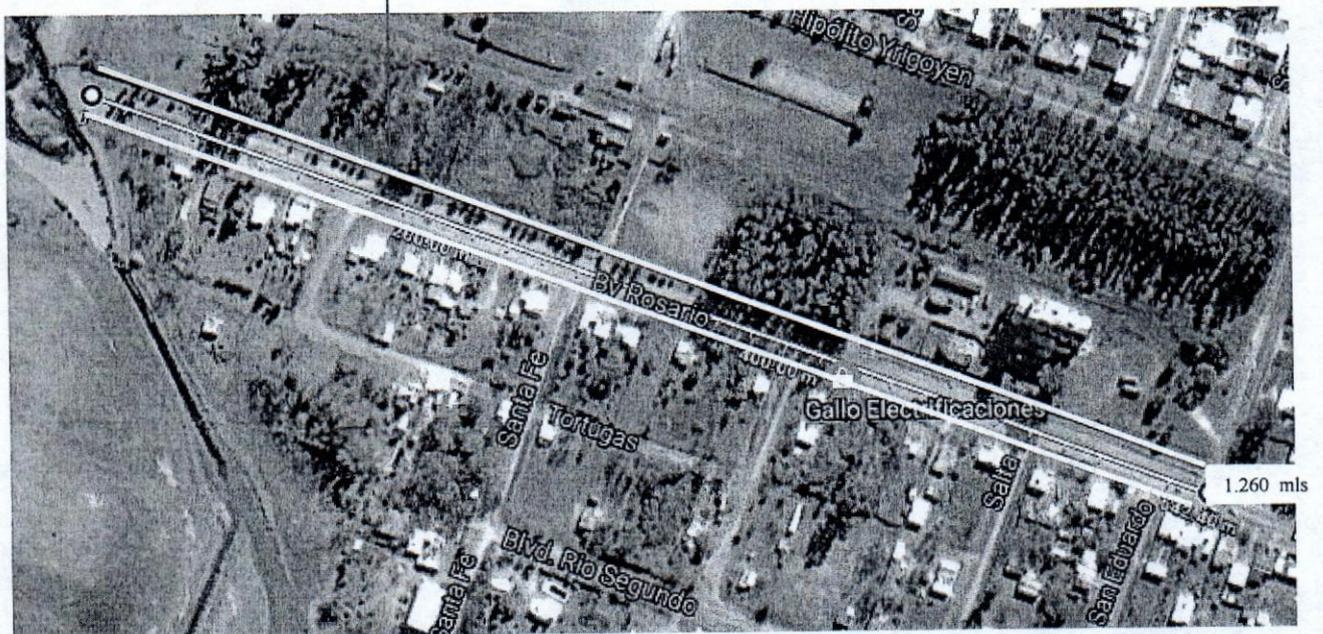
BALLESTEROS
FONDO DE DESARROLLO URBANO 2017
PROYECTO CORDON CUNETA

LOCALIZACION EN LA LOCALIDAD



ZONA DE INTERVENCIÓN

CONSTRUCCION CORDON CUNETA



BALLESTEROS
FONDO DE DESARROLLO URBANO 2017
PROYECTO CORDON CUNETA

CÓMPUTO Y PRESUPUESTO

item	RUBROS	unidad	cantidad x unidad	Total mat.	Costo por unidad	Materiales costoTotal
	CORDÓN CUNETA 1,00 M2					
1	Trabajos preliminares limpieza terreno	mts ls	1,00		\$ 38,00	\$ 38,00
2	Excavaciones					
2a	Para cordón cuneta de 80 cmts	m3	0,25		\$ 38,00	\$ 9,50
3	Hormigón					\$ 959,31
3.a	HºAº p/ vigas de 0,20 x 0,30mts (1, 3, 3)	m3	0,06			\$ 380,43
	Cemento	kg	300,00	18,00	\$ 3,00	\$ 54,00
	arena gruesa	m3	0,50	0,03	\$ 610,00	\$ 18,30
	granza 1-3 mm	m3	0,75	0,05	\$ 597,00	\$ 26,87
	Vigas 0,20 x 0,30	mts	1,00			
	Hºtorsionado del diam 6 estribos	mts	12,00	12,00	\$ 6,00	\$ 72,00
	alambre negro n 17	kg	0,25	0,25	\$ 40,00	\$ 10,00
	mano de obra	m3	1,00	0,06	\$ 3.321,00	\$ 199,26
3.b	HºAº p/ bases de 0,60 x 0,15 (1, 3, 3)	m3	0,09			\$ 578,89
	Cemento	kg	300,00	27,00	\$ 3,00	\$ 81,00
	arena gruesa	m3	0,50	0,05	\$ 610,00	\$ 27,45
	granza 1-3 mm	m3	0,75	0,07	\$ 597,00	\$ 40,30
	Hºtorsionado del diam 6 estribos	mts	3,75	2,81	\$ 4,00	\$ 11,25
	alambre negro n 17	kg	0,25	3,00	\$ 40,00	\$ 120,00
	mano de obra	m3	1,00	0,09	\$ 3.321,00	\$ 298,89
4	Base estabilizadora (cal y agua)	m3	0,16		\$ 236,00	\$ 37,76
5	Imprevistos	gl	1,00			\$ 0,00
	TOTAL MATERIALES Y MANO DE OBRA 1 mts de Cordón Cuneta (0,80x1,00)					\$ 1.044,57
	TOTAL MATERIALES Y MANO DE OBRA de Cordón Cuneta			M2	1260	\$ 1.316.161,35