



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 0+140

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	9.00 m	Cota de Terreno Natural:	93.19 m
Luz Total:	7.00 m	Altura de Intradós a CF:	5.00 m
Numero de Tramos:	2	Cota de Desagüe:	90.08 m
Ancho de Cada Luz:	3.50 m	Cota de Fundación:	88.81 m
Longitud de Ala:	2.50 m	Cota de Calzada:	94.07 m

OBLICUA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	382.59
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	67.00
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	2.14
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	70.84
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	6261.21
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	273.93
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	7.01
Junta de Dilatación	Entre losas de tramos.	m	11.20



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 4+200

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	7.00 m	Cota de Terreno Natural:	93.62 m
Luz Total:	7.00 m	Altura de Intradós a CF:	4.50 m
Numero de Tramos:	2	Cota de Desagüe:	90.78 m
Ancho de Cada Luz:	3.50 m	Cota de Fundación:	89.56 m
Longitud de Ala:	2.50 m	Cota de Calzada:	94.28 m

RECTA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	262.37
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	41.78
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	1.22
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	42.62
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	3144.75
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	162.61
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	4.37
Junta de Dilatación	Entre losas de tramos.	m	7.70



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 6+068

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	7.00 m	Cota de Terreno Natural:	93.49 m
Luz Total:	4.00 m	Altura de Intradós a CF:	4.50 m
Numero de Tramos:	1	Cota de Desagüe:	91.22 m
Ancho de Cada Luz:	4.00 m	Cota de Fundación:	89.68 m
Longitud de Ala:	2.50 m	Cota de Calzada:	94.42 m

RECTA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	128.66
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	41.36
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	0.90
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	31.40
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	2875.29
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	162.81
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	3.32



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 7+090

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	7.00 m	Cota de Terreno Natural:	93.18 m
Luz Total:	4.00 m	Altura de Intradós a CF:	4.50 m
Numero de Tramos:	1	Cota de Desagüe:	91.42 m
Ancho de Cada Luz:	4.00 m	Cota de Fundación:	89.68 m
Longitud de Ala:	2.50 m	Cota de Calzada:	94.42 m

RECTA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	100.04
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	46.16
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	0.90
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	31.40
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	2875.29
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	195.34
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	3.32



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 9+100

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	7.00 m	Cota de Terreno Natural:	93.41 m
Luz Total:	4.00 m	Altura de Intradós a CF:	4.00 m
Numero de Tramos:	1	Cota de Desagüe:	91.82 m
Ancho de Cada Luz:	4.00 m	Cota de Fundación:	90.38 m
Longitud de Ala:	2.25 m	Cota de Calzada:	94.62 m

RECTA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	86.61
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	34.19
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	0.79
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	24.80
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	2097.04
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	176.33
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	2.85



Canal La Juanita
CÓMPUTO MÉTRICO
ALCANTARILLA TIPO A2
Progresiva Km.: 12+900

DATOS

Cruce de Canal con Camino Comunal

Ancho de Calzada:	7.00 m	Cota de Terreno Natural:	94.37 m
Luz Total:	4.00 m	Altura de Intradós a CF:	3.00 m
Numero de Tramos:	1	Cota de Desagüe:	92.58 m
Ancho de Cada Luz:	4.00 m	Cota de Fundación:	91.54 m
Longitud de Ala:	2.00 m	Cota de Calzada:	94.78 m

RECTA c/vereda y baranda

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
Excavación Mecánica para Obras de Arte	Hasta cota de fundación cajón.	m3	94.17
Excavación a Pala Manual para Obras de Arte	Para fundaciones de alas y hormigón de limpieza.	m3	21.90
Hormigón H-8 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para asiento de fundaciones.	m3	0.68
Hormigón H-21 s/CIRSOC con Cemento ARS	Para cajón, vereda y baranda.	m3	19.21
Armadura de Acero Colocada Tipo ADN420	Para HºAº.	Kg	1081.55
Relleno de Suelo y Compactación	En terraplenes de acceso.	m3	68.52
Suelo Cemento al 14%	Para sellado de fosas de zapatas.	m3	2.29