

FORMULARIO 2
LISTA DE CANTIDADES Y PRECIOS

FORMULARIO 2.1
PLANILLA DE COTIZACIÓN

Licitación N°: 01/2013
Ubicación : ROSARIO
Provincia: SANTA FE

Item	Descripción	U.	Cant.	\$ Unitario	\$ Subítem	\$ Item	% Item s/Rubro	\$ Rubro
A.	OBRAS ESPECIFICAS							
A.1.	Sistema de Abastecimiento de Agua Potable							
A.1.1.	Cañerías de distribución							
A.1.1.10	Excavación de zanja para cañería de agua potable, en terreno de cualquier categoría	m ³	2000,00					
A.1.1.20	Tapado y compactación de zanja para cañería de agua potable	m ³	2000,00					
A.1.1.31	Provisión y colocación de cañería de PVC de 75 mm.	ml	1700,00					
A.1.1.33	Provisión y colocación de cañerías de PVC de 110 mm.	ml	600,00					
A.1.2.	Válvulas							
A.1.2.11	Provisión y colocación de V.E. 75 mm. Incluye construcción de cámara	u	10,00					
A.1.2.13	Provisión y colocación de V.E. 110 mm. Incluye construcción de cámara	u	1,00					
A.1.3.	Hidrantes							
A.1.3.11	Provisión y colocación de Hidrante 75 mm. Incluye construcción de cámara	u	5,00					
A.2.	Conexiones domiciliarias de Agua a Red							
A.2.1.	Conexión de Agua							
A.2.1.10	Ejecución de conexiones domiciliarias largas sobre cañería nueva , incluyendo la excavación y relleno, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	123,00					
A.2.1.11	Ejecución de conexiones domiciliarias cortas sobre cañerías nuevas en vereda, incluyendo la excavación, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	193,00					
A.2.1.12	Ejecución de conexiones domiciliarias largas sobre cañería existente , incluyendo la excavación y relleno de pozos de ataque, perforación con tunelera bajo calzada, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	34,00					
A.2.1.13	Ejecución de conexiones domiciliarias cortas sobre cañerías existentes en vereda, incluyendo la excavación, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	23,00					
A.2.2.	Empalme							
A.2.2.10	Empalme a la red existente en cualquier diámetro y material	u	3,00					
A.3.	Sistema de Desagües Cloacales							
A.3.1.	Cañerías							
A.3.1.10	Excavación de zanja para cañería de desagüe cloacal, en terreno de cualquier categoría	m ³	3750,00					
A.3.1.20	Tapado y compactación de zanja para cañería de desagüe cloacal	m ³	3750,00					
A.3.1.32	Provisión y colocación de cañerías de PVC de 200 mm.	ml	3000,00					

A.3.	Sistema de Desagües Cloacales	x					
A.3.2.	Bocas de registro						
A.3.2.10	Excavación para boca de registro en terreno de cualquier categoría	m ³	200,00				
A.3.2.20	Ejecución de boca de registro en vereda h menor 2,50 m	u	31,00				
A.3.2.22	Ejecución de boca de registro en calzada h menor 2,50 m	u	4,00				
A.3.2.30	Provisión, acarreo y colocación de losas de techo para bocas de registro en vereda, incluyendo marcos y tapa EN VEREDA	u	31,00				
A.3.2.31	Provisión, acarreo y colocación de losas de techo para bocas de registro en calzada, incluyendo marcos y tapa EN CALZADA	u	4,00				
A.3.2.40	Adecuación de Cámara de Registro Existente para conexión de caño nuevo. Incluye todas las tareas necesarias para su correcto funcionamiento	u	3,00				
A.3.3.	Cámaras de limpieza						
A.3.3.10	Excavación para cámara de limpieza en terreno de cualquier categoría	m ³	170,00				
A.3.3.20	Ejecución de cámara de limpieza en calzada según PT 135	u	21,00				
A.3.3.30	Provisión y colocación de marco y tapa en calzada según PT 148	u	21,00				
A.4.	Conexiones domiciliarias de cloaca a la red	x					
A.4.1.	Conexión cloacal						
A.4.1.10	Ejecución de las conexiones domiciliarias cortas sobre cañería nueva , incluyendo la excavación, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	245,00				
A.4.1.11	Ejecución de las conexiones domiciliarias largas sobre cañería nueva , incluyendo la excavación, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	64,00				
A.4.1.12	Ejecución de las conexiones domiciliarias medias sobre cañería existente , incluyendo la excavación, rotura y reparación de pavimento, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial.	u	8,00				
A.4.1.13	Ejecución de las conexiones domiciliarias medias sobre cañería nueva , incluyendo la excavación, rotura y reparación de pavimento, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial	u	21,00				
A.4.1.14	Ejecución de las conexiones domiciliarias largas sobre cañería existente , incluyendo la excavación, rotura y reparación de pavimento, provisión, acarreo y colocación de la cañería recta y especial.	u	7,00				
A.5.	Sistema de Desagües Pluviales	x					
A.5.1.	Cordón cuneta						
A.5.1.12	Ejecución de cordón cuneta especial de hormigón	ml	5200,00				
A.5.1.14	Rotura y reparación de cordón cuneta	ml	120,00				
A.5.2.	Badén						
A.5.2.10	Ejecución de Badén de hormigón	m ³	47,40				
A.5.4.	Desagüe pluvial por conducto						
A.5.4.10	Excavación de zanja para cañería de desagüe pluvial, en terreno de cualquier categoría	m ³	3700,00				
A.5.4.20	Tapado y compactación de zanja para cañería de desagüe pluvial	m ³	3700,00				
A.5.4.30	Provisión y colocación de caños de 400 mm.	ml	600,00				
A.5.4.31	Provisión y colocación de caños de 500 mm.	ml	175,00				
A.5.4.32	Provisión y colocación de caños de 630 mm.	ml	260,00				
A.5.4.33	Provisión y colocación de caños de 800 mm.	ml	130,00				
A.5.4.34	Provisión y colocación de cañerías de PVC de 110 mm.	ml	2050,00				

A.5.	Sistema de Desagües Pluviales							
A.5.5.	Cámaras de Inspección y Sumideros							
A.5.5.11	Ejecución de cámara de acometida de conducto prefabricado a conducto hormigonado in situ en túnel, según PT205	u	4,00					
A.5.5.20	Ejecución de sumidero vertical de 1 reja según PT 112 M2, sin sifonar	u	24,00					
A.5.5.21	Ejecución de sumidero vertical de 2 rejass según PT 112-M2, sin sifonar	u	10,00					
A.5.5.22	Ejecución de sumidero vertical de 3 rejass según PT 112-M2, sin sifonar	u	3,00					
A.5.5.23	Ejecución de sumidero vertical de 1 reja según PT 203M, sin sifonar. Incluye una abertura lateral con reja para captación de desagüe de zanja	u	15,00					
A.6.	Red vial							
A.6.1.	Tareas previas							
A.6.1.10	Apertura de calles	m ²	20389,00					
A.6.1.20	Preparación de terreno. Compactación de subrasante	m ²	20389,00					
A.6.1.30	Saneado de zanjas y zanjones existentes	ml	2500,00					
A.6.2.	Calzadas							
A.6.2.41	Suelo-arena-escoria-cal, espesor 0,10 m.	m ²	19603,00					
A.6.2.42	Suelo-arena-escoria-cal, espesor 0,15 m.	m ²	18818,00					
A.6.2.43	Suelo-arena-escoria-cal, capa superior bajo carpeta asfáltica, espesor 0,10 m.	m ²	2040,00					
A.6.2.71	Concreto asfáltico, 4 cms. De espesor (incluye riego de imprimación)	m ²	2040,00					
A.6.2.72	Rotura y reparación de carpeta asfáltica (incluye base y sub-base)	m ²	250,00					
A.6.2.73	Demolición de pavimento asfáltico y retiro de material sobrante donde la Inspección lo indique	m ²	2040,00					
A.6.2.110	Tapas de cámaras a llevar a nueva posición	u	10,00					
C.	OBRAS DE EQUIPAMIENTO URBANO							
C.5.	Parquización, Arbolado y Coberturas Verdes de Vía Pública							
C.5.1.	Arbolado Público							
C.5.1.50	Retiro de árboles de diámetro menor de 30 cm.	u	14,00					
C.5.1.51	Retiro de árboles de diámetro mayor o igual de 30 cm. y menor de 60 cm.	u	17,00					
C.5.1.52	Retiro de árboles de diámetro mayor o igual de 60 cm.	u	16,00					
D.	OBRAS COMPLEMENTARIAS							
D.3.	Nexo Desagües Pluviales							
D.3.1.	Cordón Cuneta							
D.3.1.30	Ejecución de cordón cuneta especial de hormigón	ml	700,00					
D.3.4.	Desagüe pluvial por conducto							
D.3.4.10	Excavación de zanja para cañería de desagüe pluvial, en terreno de cualquier categoría	m ³	120,00					
D.3.4.20	Tapado y compactación de zanja para cañería de desagüe pluvial	m ³	120,00					
D.3.4.30	Provisión y colocación de caños de 400 mm.	ml	100,00					
D.3.5.	Cámaras de inspección y sumideros							
D.3.5.10	Cámara de limpieza en calzada según PT 135	u	3,00					
D.3.5.11	Provisión y colocación de marco y tapa en calzada según PT 148	u	3,00					
D.3.5.20	Sumidero Vertical de 1 reja según PT 112 M2, sin sifonar	u	2,00					
D.3.5.21	Sumidero Vertical de 2 rejass según PT 112-M2, sin sifonar	u	1,00					

Nota: LOS CÓMPUTOS OFICIALES NO PODRÁN MODIFICARSE POR EL OFERENTE.