

FORMULARIO 2  
LISTA DE CANTIDADES Y PRECIOS

FORMULARIO 2.1  
PLANILLA DE COTIZACIÓN [1]

Licitación N°:03/2014  
Ubicación: LAS HERAS  
Provincia: MENDOZA

PROYECTO INTEGRADOR ALGARROBAL OESTE - LAS HERAS - MENDOZA							
BARRIO: PORTAL DEL ALGARROBAL							
PLANILLA DE COTIZACIÓN							
						FECHA: ABRIL de 2014	
Item	Descripción	U.	Cant.	\$ Unitario	\$ Subítem	\$ ítem	% ítem s/Rubro
<b>A. OBRAS ESPECIFICAS</b>						\$	-
<b>A.1.</b>	<b>Sistema de Abastecimiento de Agua Potable</b>				\$	-	
<b>A.1.1.</b>	<b>Cañerías de distribución</b>						
A.1.1.10	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría	m3	4.790,10				
A.1.1.20	Relleno de primera y compactación de zanja, con provisión de suelo seleccion	m3	1.437,03				
A.1.1.21	Relleno de segunda y compactación de zanja	m3	3.353,07				
A.1.1.22	Retiro de Material Sobrante	m3	1.437,03				
A.1.1.30	Prov. y coloc. cañerías PVC Ø200 mm	ml	62,00				
A.1.1.30	Prov. y coloc. cañerías PVC Ø160 mm	ml	1.816,00				
A.1.1.30	Prov. y coloc. cañerías PVC Ø110 mm	ml	893,00				
A.1.1.30	Prov. y coloc. cañerías PVC Ø90 mm	ml	1.791,00				
<b>A.1.2.</b>	<b>Válvulas</b>						
A.1.2.10	Prov. y coloc. V.E.150 mm con acopla a PVC, incluye construcción de cáma	U	7,00				
A.1.2.10	Prov. y coloc. V.E.100 mm con acopla a PVC, incluye construcción de cáma	U	8,00				
A.1.2.10	Prov. y coloc. V.E.80 mm con acopla a PVC, incluye construcción de cáma	U	12,00				
A.1.2.10	Prov. y coloc. V.E.65 mm con acopla a PVC, incluye construcción de cáma	U	1,00				
<b>A.1.3.</b>	<b>Hidrantes</b>						
A.1.3.11	Prov. y coloc. hidrante 75 mm, a bola incluye construcción de cámara	U	10,00				
A.1.3.13	Cámara de desague	u	10,00				
<b>A.2.</b>	<b>Conexiones domiciliarias</b>				\$	-	
<b>A.2.1</b>	<b>Conexión de agua</b>						
A.2.1.10	Ejecución de conexión domiciliaria de agua (Sin Medidor)	U	470,00				
<b>A.3.</b>	<b>Sistema de Desagües Cloacales</b>				\$	-	
<b>A.3.1</b>	<b>Cañerías</b>						
A.3.1.10	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3	3.826,20				
A.3.1.20	Asiento y relleno de primera etapa	m3	1.147,86				
A.3.1.21	Asiento, relleno o tapada de segunda etapa	m3	2.678,34				
A.3.1.22	Retiro de Material Sobrante	m3	1.147,86				
A.3.1.31	Prov. y coloc. cañerías PVC 160 mm	ml	3.644,00				
<b>A.3.2.</b>	<b>Bocas de Registro</b>						
A.3.2.10	Excavación en terreno de cualquier categoría	m3	470,00				
A.3.2.22	Ejecución de boca de registro en calzada h menor a 2,50m	U	47,00				
<b>A.4.</b>	<b>Conexiones domiciliarias</b>				\$	-	
<b>A.4.1</b>	<b>Conexión cloacal</b>						
A.4.1.10	Ejecución de conexión domiciliaria cloacal	U.	470,00				
<b>A.5.</b>	<b>Sistema de Desagües Pluviales</b>				\$	-	
<b>A.5.1.</b>	<b>Cordón Banquina</b>						
A.5.1.14	Ejecución banquina (H° 350 Kg)	ml	9.574,00				
A.5.1.16	Ejecución cordón H° A° (H° 350 Kg)	ml	9.622,00				
<b>A.5.1.20</b>	<b>Cuneta y canal</b>						
A.5.1.20.1	Excavación y perfilado de cuneta 90x90	ml	1.500,00				
A.5.1.20.2	Excavación y perfilado de cunetas 70x40	ml	3.800,00				
A.5.1.20.3	Excavación canal 100x120 Paso Hondo	ml	550,00				
A.5.1.20.4	Cuneta 90 x 90 (H° simple 250 Kg esp= 0,15) Sección T. Tolda	ml	1.500,00				
A.5.1.20.5	Cuneta 70x 40 (H° simple 250 Kg esp= 0,10) Sección T. Tolda	ml	3.800,00				
A.5.1.20.6	Canal 100x120 Paso Hondo	ml	550,00				

[1] En este formulario la UEP/UEM incluirá todos los rubros que se liciten, siguiendo el itemizado (ítems y subítems) que se indica y respetando la unidad de medida de este modelo. Se completarán las cantidades previstas para cada uno de los ítems o subítems.

En el caso de que alguno de los ítems o subítems del listado no integran la obra que se licita, la UEP/UEM, al reconfigurar la planilla deberá respetar los códigos de identificación de cada ítem o subítem, dado que los mismos son utilizados por la UCN integrando una Base de Datos, que permite el control y seguimiento del avance de las obras del Programa Mejoramiento de Barrios a nivel nacional.

En caso de licitaciones por **Ajuste Alzado** agregar la siguiente nota: "TODOS LOS CÓMPUTOS SON INDICATIVOS Y PODRÁN REEMPLAZARSE POR LOS CONSIDERADOS POR EL OFERENTE".

En caso de Licitaciones por **Unidad de Medida**, agregar la siguiente nota: "LOS CÓMPUTOS OFICIALES NO PODRÁN MODIFICARSE POR EL OFERENTE".

En caso de **sistema Mixto** aplicar ambas notas a los rubros correspondientes. La UEP/UEM completará según el caso.

Se adjunta en archivo excel "Planilla de Cotización" para ser adaptada por la UEP/UEM.

<b>A.5.3</b>	<b>Alcantarillas</b>								
A.5.3.10	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3	700,02						
A.5.3.40	Construcción de alcantarillas de HPA <sup>2</sup> 110x110	ml	450,00						
A.5.3.41	Construcción de alcantarillas de HPA <sup>2</sup> 60x60	ml	432,00						
<b>A.5.3.60</b>	<b>Provisión de rejas para alcantarillas</b>								
A.5.3.61	Reja para alcantarilla (1,1 x 1,0m)	U	22,00						
A.5.3.62	Reja para alcantarilla (0,5 x 1,0m)	U	27,00						
<b>A.5.20</b>	<b>Desagües Pluviales domiciliarios</b>								
A.5.20.10	Const. de B.A. 20 x20 , reja bronce, Incluye 4m cañería PVC 110	U	470,00						
<b>A.6.</b>	<b>Red Vial</b>						\$ -		
<b>A.6.1</b>	<b>Tareas previas</b>								
A.6.1.10	Apertura de calles	m2	1.184,00						
A.6.1.11	Movimiento de suelo desmonte	m3	3.254,90						
A.6.1.12	Movimiento de suelo: terraplen	m3	2.278,43						
A.6.1.20	Compactación de subrasante	m2	43.149,00						
A.6.1.30	Eradicación de Arboles medianos	U	10,00						
A.6.1.31	Eradicación de Arboles grandes	U	10,00						
<b>A.6.2.</b>	<b>Calzadas</b>								
A.6.2.100	Base estabilizada con enripiado y arcilla e=15cm	m2	35.049,00						
A.6.2.70	Carpetas asfálticas 0,05 m sobre calle Aristobulo del Valle y calle 2 (incluye imp	m2	6.200,00						
A.6.2.71	Demolición y retiro de carpeta asfáltica sobre Aristobulo del Valle y Paso hon	m3	1.250,00						
A.6.2.80	Reconstrucción calzada en hormigón calle Paso Hondo	m2	1.900,00						
<b>A.8</b>	<b>Sub Estación Transformadora</b>						\$ -		
<b>A.8.1.</b>	<b>Estructura de sostén</b>								
A.8.1.10	Provisión y montaje de columnas o postes	U	4,00						
<b>A.8.2</b>	<b>Transformador</b>								
A.8.2.10	Sub Estación Transformadora CN250 completa con trafa 160 KVA	U	3,00						
<b>A.9</b>	<b>Red Eléctrica y Alumbrado Público</b>						\$ -		
<b>A.9.1</b>	<b>Estructura de sostén</b>								
A.9.1.20	Provisión y montaje de poste de eucalipto preservado h= 12 m	U	127,00						
A.9.1.60	Provisión y montaje de brazo metálico galvanizado	U	127,00						
<b>A.9.2</b>	<b>Conductores</b>								
A.9.2.10	Prov y coloc de cables aéreos preensablados 3x95+50+25 mm2 BT	ml	980,00						
A.9.2.11	Prov y coloc de cables aéreos preensablados 3x70+50+25 mm2 BT	ml	1.200,00						
A.9.2.12	Prov y coloc de cables aéreos preensablados 3x50+50+25 mm2 BT	ml	1.300,00						
A.9.2.13	Prov y coloc de cables aéreos preensablados 3x35+50+25 mm2 BT	ml	950,00						
<b>A.9.3</b>	<b>Tablero de Alumbrado Publico</b>								
A.9.3.10	Tablero de Alumbrado Publico	U	3,00						
<b>A.9.4</b>	<b>Luminarias</b>								
A.9.4.20	Provisión y colocación de luminarias de vapor de sodio Alta presión 150W	U	149,00						
<b>A.10</b>	<b>Conexión Domiciliaria</b>						\$ -		
<b>A.10.1</b>	<b>Conexión eléctrica</b>								
A.10.1.10	Prov. y coloc. de pilares de acometida completa	U	440,00						
A.10.1.20	Prov y colocación pilastra con traslado medidor existente	U	30,00						
<b>A.13</b>	<b>Red Peatonal</b>						\$ -		
<b>A.13.2</b>	<b>Veredas</b>								
A.13.2.10.3	Ejec. De Contrapiso de hormigón fratasado e=10cm ancho=1,50	m2	10.500,00						
A.13.2.10.5	Ejec. Tratamiento calle peatonal	m2	5.800,00						
<b>A.13.2.60</b>	<b>Puentes</b>								
A.13.2.60.2	Puentes vehiculares para cuneta 900 x 90	U	150,00						
A.13.2.60.4	Puentes vehiculares para cuneta 70 x 40	U	400,00						
A.13.2.60.5	Puentes vehiculares a demoler	U	10,00						
A.13.2.60.6	Puentes peatonales a demoler	U	10,00						
<b>A.13.2.70</b>	<b>Cortimiento de cercos</b>								
A.13.2.70.1	Remoción de cercos livianos existentes	ml	500,00						
A.13.2.70.2	Ejec. de cercos nuevos livianos	ml	500,00						
<b>A.13.2.80</b>	<b>Esquinas</b>								
A.13.2.80.1	Losas ochavas c/ rampas para discapacitados	m2	842,50						
<b>D</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>						\$ -		
<b>D.2.</b>	<b>Nexo Cloacal - Calle Los Algarrobos</b>						\$ -		
<b>D.2.1</b>	<b>Cañerías</b>								
D.2.1.10	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3	1.837,50						
D.2.1.20	Asiento y relleno de primera etapa	m3	551,25						
D.2.1.21	Asiento, relleno o tapada de segunda etapa	m3	1.286,25						
D.2.1.22	Retiro de Material Sobrante	m3	551,25						
D.2.1.32	Prov. y coloc. cañerías PVC 315 mm	ml	1.750,00						
<b>D.2.2.</b>	<b>Bocas de Registro</b>								
D.2.2.10	Excavación en terreno de cualquier categoría	m3	90,00						
D.2.2.22	Ejecución de boca de registro en calzada h menor a 2,50m	U	9,00						
D.2.2.23	Empalmes	U	3,00						
<b>D.2.</b>	<b>Nexo Cloacal Paso Hondo</b>						\$ -		
<b>D.2.1</b>	<b>Cañerías</b>								
D.2.1.10	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3	2.023,35						
D.2.1.20	Asiento y relleno de primera etapa	m3	607,01						
D.2.1.21	Asiento, relleno o tapada de segunda etapa	m3	1.416,35						
D.2.1.22	Retiro de Material Sobrante	m3	607,01						
D.2.1.32	Prov. y coloc. cañerías PVC 250 mm	ml	1.927,00						
<b>D.5</b>	<b>Nexo de Media Tensión</b>						\$ -		
<b>D.5.1</b>	<b>Estructura de sostén</b>								
	Replanteo	m	213,00						
	Excavación	m3	12,00						
	Fundación	m3	12,00						
	Arranque línea MT existente	U	1,00						
	Columna 12/1200 ret c/herraje y morset.	U	1,00						
	Columna 12/1200 desvío c/herraje y morset.	U	1,00						
	Riendas RMT	U	2,00						
<b>D.5.2</b>	<b>Conductores</b>								
	Conductor AL 35mm MT	m	700,00						
	Caño H <sup>2</sup> G <sup>2</sup> 4" 3,2m largo	U	2,00						
	Secc a cuchillas MT 15 KV 400 A	U	3,00						
	Descargadores MT con puesta a tierra completa	U	3,00						
	Puesta a tierra descargadores de MT completa	U	1,00						
<b>D.9.</b>	<b>Reacondicionamiento perforación B<sup>2</sup> Portal del Alagrobol</b>						\$ -		
<b>D.9.1.</b>	<b>Perforación</b>								
D.9.1.10	Reacondicionamiento perforación, equipamiento electromecánico, electrobomba, cañería de impulsión, tablero y acometida	GL	1						
D.9.1.20	Cierre perimetral de mampostería, recinto clorinador, tablero principal, cuadro de maniobras, puente y portón de ingreso.	GL	1						
<b>E</b>	<b>OBRAS DE MITIGACION</b>						\$ -		
<b>E.1</b>	<b>Canal Pluvio Aluvional Oeste</b>								
E.1.1.10	Excavación Canal	ml	590,00						
E.1.1.20	Terraplén compactado	ml	706,00						
<b>TOTAL PRO.ME.BA.</b>							<b>\$ 36.246.203,12</b>	<b>100,00%</b>	
<b>SON PESOS: TREINTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS TRES CON 12/100</b>									