



## TABLA DE VALORES

**ABRIL / 2009**

CONTENIDO:

- VALORES DE MANO DE OBRA
- TASA DE INTERES
- PRECIOS DE MATERIALES
- PRECIOS E INSUMOS RED TERCIARIA
- ANEXOS
- INSTRUCCIONES

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
<b>01</b>	<b>MANO DE OBRA</b>				
<b>01 10</b>	<b>JORNALES BASICOS</b>				
011000010	Jornal Básico del Peón	110001	d	62,7200	
011000020	Jornal Básico del Medio Oficial	110002	d	68,1600	
011000030	Jornal Básico del Oficial	110003	d	74,0800	
011000040	Jornal Básico del Oficial Especializado	110004	d	86,9600	
<b>01 20</b>	<b>CARGA SOCIAL</b>				
012000010	Carga Social - Sin Explosivos y Sin Rubro 8	120010	%	149,0700	
012000020	Carga Social - Sin Explosivos y Con Rubro 8	120020	%	149,1000	
012000030	Carga Social - Con Explosivos y Sin Rubro 8	120030	%	211,4300	
012000040	Carga Social - Con Explosivos y Con Rubro 8	120040	%	211,4600	
<b>01 21</b>	<b>CARGA SOCIAL ACTUALIZADA A PARTIR DEL MES DE JULIO DEL 2003</b>				
0121000050	C.Soc.act.a partir de Julio 2003 - Sin Explosivos y Sin Rubro 8	120050	%	99,5000	
0121000060	C.Soc.act.a partir de Julio 2003 - Sin Explosivos y Con Rubro 8	120060	%	99,5000	
0121000070	C.Soc.act.a partir de Julio 2003 - Con Explosivos y Sin Rubro 8	120070	%	99,5000	
0121000080	C.Soc.act.a partir de Julio 2003 - Con Explosivos y Con Rubro 8	120080	%	99,5000	
<b>01 30</b>	<b>COSTO HORARIO C/C SOCIAL Y CON ASIGNACION NO REMUNERATIVA</b>				
013000010	Costo Horario del Peón S/Explos.y S/Rubro 8	130010	h	20,9500	
013000020	Costo Horario del Medio Oficial S/Explos.y S/Rubro 8	130020	h	22,6400	
013000030	Costo Horario del Oficial S/Explos.y S/Rubro 8	130030	h	24,4800	
013000040	Costo Horario del Oficial Especializado S/Explos.y S/Rubro 8	130035	h	28,4900	
013000050	Costo Horario del Peón C/Explos.y S/Rubro 8	130040	h	25,8400	
013000060	Costo Horario del Medio Oficial C/Explos.y S/Rubro 8	130050	h	27,9500	
013000070	Costo Horario del Oficial C/Explos.y S/Rubro 8	130060	h	30,2600	
013000080	Costo Horario del Oficial Especializado C/Explos.y S/Rubro 8	130070	h	35,2700	
<b>01 31</b>	<b>COSTO HORARIO C/C SOCIAL Y CON ASIGNACION NO REMUNERATIVA A UTILIZAR EN OBRAS A LICITARSE EN FECHAS POSTERIORES A LA DE VIGENCIA DE LA TABLA DE JULIO /03.-</b>				
0131000010	Costo Horario del Peón S/Explos.y S/Rubro 8	130080	h	17,0600	
0131000020	Costo Horario del Medio Oficial S/Explos.y S/Rubro 8	130081	h	18,4200	
0131000030	Costo Horario del Oficial S/Explos.y S/Rubro 8	130082	h	19,8900	
0131000040	Costo Horario del Oficial Especializado S/Explos.y S/Rubro 8	130083	h	23,1100	
0131000050	Costo Horario del Peón C/Explos.y S/Rubro 8	130084	h	17,0600	
0131000060	Costo Horario del Medio Oficial C/Explos.y S/Rubro 8	130085	h	18,4200	
0131000070	Costo Horario del Oficial C/Explos.y S/Rubro 8	130086	h	19,8900	
0131000080	Costo Horario del Oficial Especializado C/Explos.y S/Rubro 8	130087	h	23,1100	
<b>02</b>	<b>EQUIPOS</b>				
<b>02 10</b>	<b>VALORES DE EQUIPOS</b>				
0210000010	Valor Equipo Tipo "A"	210010	un	327.150,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
0210000020	Valor Equipo Tipo "B"	210020	un	3.599.262,0000	
0210000030	Valor Equipo Tipo "C" - Auto Inspección	210021	un	42.942,0000	
<b>02 20</b>	<b>INDICES REPARACIONES Y REPUESTOS</b>				
0220000040	Índice Reparaciones y Repuestos Equipo "A"	210030	.	425,3800	
0220000050	Índice Reparaciones y Repuestos Equipo "B"	210040	.	396,1700	
<b>02 30</b>	<b>PRECIOS C/IVA DE EQUIPOS P/CONSORCIOS CAMINEROS</b>				
0230000010	Tractor Neumático (78 HP)	410010	Un	164.094,0000	
0230000020	Niveladora Mecánica de Arrastre	410020	Un	45.685,0000	
0230000030	Pala de Arrastre Hidráulica Capacidad 3 m3	410030	Un	22.346,0000	
0230000040	Casilla Rodante Agro-Industrial Capacidad para 4 Personas	410040	Un	23.850,0000	
0230000050	Arado Doble Acción Tiro Excéntrico	410050	Un	16.291,0000	
0230000060	Herramientas Menores	410060	Un	850,0000	
<b>03</b>	<b>TASA BANCARIA DE INTERES MENSUAL CRED.PUBLICO</b>				
<b>03 10</b>	<b>DEL BANCO PCIA. DE CÓRDOBA P/DESCUENTOS CERT.DE OBRA</b>				
0310000010	Tasa de Interés de Capital - Equipo "A".	230010	%	1,8900	
0310000020	Tasa de Interés de Capital - Equipo "B"	230020	%	1,8900	
0310000030	Tasa Mensual de Interés	230030	%	1,8900	
0310000040	Tasa Mensual de Interés - Ultimo día mes	230040	%	1,8900	
<b>03 20</b>	<b>DEL BCO. DE LA NAC.ARGENTINA</b>				LOS CODIGOS 03.20.00.0050 /0060 SON INDICADORES PARA LA REDETERMINACIÓN DE LAS VARIACIONES DE COSTO EN LAS OBRAS DEL PROGRAMA CAMINOS PROVINCIALES - PRESTAMO BIRF-4093AR
0320000050	i0: Tasa Nominal Activa a 30 días del Bco. de la Nacion Argentina		%	1,5700	
0320000060	n:Plazo de pago de los certificados en días		DI AS	30,0000	
<b>04</b>	<b>VALORES MENSUALES DE MONEDAS EXTRANJERAS</b>				
<b>04 00</b>	<b>NINGUNO</b>				
0400000010	Valor Promedio del Dolar en el Mes	230041	\$	3,6900	
0400000020	Valor del Dolar en el ultimo dia habil del mes		\$	3,7100	
<b>05</b>	<b>DERIVADOS DEL PETRÓLEO</b>				
<b>05 10</b>	<b>ACEITES PARA MOTORES</b>				
0510000010	Aceite Para Motores Diesel en latas de 20 litros	311010	Lt.	9,0400	
0510000020	Aceite Para Motores Diesel en tambores de 200 litros	311020	Lt.	7,2400	
0510000030	Aceite Para Motores Nafteros en latas de 20 litros	311030	Lt.	14,0600	
0510000040	Aceite Para Motores Nafteros en tambores de 200 litros	311040	Lt.	13,2400	
<b>05 20</b>	<b>COMBUSTIBLES</b>				
0520000010	Fuel-oil ¿ ( IFO: Mezcla 70-30)	312020	Lt.	2,0700	
0520000020	Gas-oil	312030	Lt.	2,1600	
0520000030	Kerosene	312035	Lt.	2,1100	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
0520000040	Nafta Común	312040	Lt.	2,5300	
<b>05 30</b>	<b>ASFALTOS Y EMULSIONES ASFALTICAS</b>				
0530000010	Asfalto Diluido a Granel	321010	Tn.	1.910,0000	
0530000020	Emulsión Asfáltica Catiónica a Granel	321020	Tn.	1.130,0000	
0530000030	Emulsión Asfáltica Modificada por Latex (Polímeros)	321030	Tn.	1.210,0000	
0530000040	Emulsión Asfáltica Catiónica para Riego de Liga	321040	Tn.	1.090,0000	
0530000041	Emulsión de Alta Imprimación (EAI)		Tn	1.680,0000	
0530000050	Cemento Asfáltico (70-100) a Granel	322010	Tn.	1.370,0000	
0530000060	Cemento Asfáltico (150-200) a Granel	322020	Tn.	1.400,0000	
0530000070	Cemento Asfáltico (50-60) a Granel	322030	Tn.	1.370,0000	
0530000080	Cemento Asfáltico Modificado p/ Agreg. de Polímeros Sintéticos	322040	Tn.	2.410,0000	
0530000090	Cemento Asf. (Asfasol 10 s/IRAM -JAPG A 6835 :2002)	322050	Tn.	1.370,0000	
<b>05 40</b>	<b>CAMARAS Y CUBIERTAS</b>				
0540000010	Cámara y cubierta (900 x 20 ) Trac. Univ.	351020	J/ Mil	1,0000	
0540000020	Cámara y cubierta (1100 x 20 ) Radial Acero	351030	J/ Mil	1,5900	
<b>06</b>	<b>MATERIALES FERROSOS</b>				
<b>06 10</b>	<b>ACEROS Y HIERROS PARA ESTRUCTURAS</b>				
0610000010	Acero Fino Sima T=60 - 4,2 a 5,5	331020	Kg	4,0200	
0610000020	Acero TT: 3600 Kg./cm2 D. 6 -10 mm	331030	Kg	4,6500	
0610000030	Acero TT: 3600 Kg./cm2 D. 12 -25 mm	331040	Kg	4,2500	
0610000040	Alambre Acero Hº Pº (APL-1700) F = 7 mm, 170 Kg./mm2	331050	Kg	5,7900	
0610000050	Hierro Liso 1400 Kg/cm2 F = 6 mm	332090	Kg	3,6800	
0610000060	Hierro Liso 1400 Kg/cm2 F < 15 mm	332100	Kg	3,6000	
0610000070	Hierro Liso 1400 Kg/cm2 F > 15 mm	332110	Kg	3,5500	
0610000080	Hierro Torsionado P/HºAº (DN) 2400 Kg/cm2 F < 6 mm	332120	Kg	3,5500	
0610000090	Hierro Torsionado P/HºAº (DN) 2400 Kg/cm2 F < 15 mm	332130	Kg	3,3600	
0610000100	Hierro Torsionado P/HºAº (DN) 2400 Kg/cm2 F > 15 mm	332140	Kg	3,4900	
0610000110	Malla Sima Tipo QRN	332190	Kg	4,1300	
0610000120	Perfil Normal I, U, L Nº 10	332230	Kg	4,8400	
<b>06 20</b>	<b>ALAMBRES Y ACCESORIOS PARA ALAMBRADOS</b>				
0620000010	Alambre Galvanizado Oval Alta Resist. 17/15 - Rº 1000 m/43 Kg	331060	Ro	318,5200	
0620000020	Alambre Galvanizado Oval Alta Resist. 16/14 - Rº 1000 m/ 36 Kg.	331100	Ro	339,7000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
0620000030	Alambre Galvanizado Oval Med.Resist. 16/14 - R° 50 m/	331110	Ro	29,0000	
0620000040	Alambre Galv.de Púa S.Bagual R° 500 m/ 30 Kg./4" dist.púas	331070	Ro	260,6500	
0620000050	Alambre Galvanizado Liso N° 12	331080	Kg	7,2800	
0620000060	Alambre Tejido Galvanizado Romboidal N° 10	331120	m2	34,8400	
0620000070	Alambre Tejido Galvanizado Romboidal N° 12	331130	Kg	7,2700	
0620000080	Alambre Negro N° 14 de Atar Armaduras	331090	Kg	4,7500	
0620000090	Torniquete doble cric	332350	N°	11,1600	
<b>06 30</b>	<b>CAÑOS DE HIERRO GALVANIZADO</b>				
0630000010	Caño Hierro Galvanizado de 1½"	331180	m.	34,4000	
0630000020	Caño Hierro Galvanizado de 2¿	331190	m.	48,8600	
0630000030	Caño Hierro Galvanizado de 4¿	331200	m.	119,0200	
<b>06 40</b>	<b>CHAPAS, PLANCHUELAS,CLAVOS, TUBOS ESTRUCTURALES</b>				
0640000010	Chapa Galvanizada de 2 mm. (N° 14)	331435	Kg	5,1900	
0640000020	Chapa Galvanizada de 0,9 mm (N° 20)	331436	Kg	5,3900	
0640000030	Chapa negra de 3,17 mm (1/8¿) cortada a medida	331440	Kg	3,7600	
0640000040	Chapa negra de 4,75 mm (3/16")	331450	Kg	3,6800	
0640000050	Clavos Punta París de 2", Cajón de 30 Kgs	331470	Kg	4,7800	
0640000060	Planchuela de Hierro ancho 63,5 mm (2 ½")-esp.4,8 mm (3 /16")	332280	Kg	4,4100	
0640000070	Tubo Chapa doblada (CC) 40 mm x 80 mm - esp. 1,60 mm	332360	Kg	4,9600	
<b>06 50</b>	<b>COLCHONETAS (CANASTOS FABRICADOS)</b>				
					NOTA: LOS PRECIOS CONSIDERADOS CORRESPONDEN A COLCHONETAS DE MEDIDA STANDARD DE 4M X 2M. (SUP.=8M2)
0650000010	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 23cm - F = 2,2 mm	331485	Kg	12,0200	
0650000020	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 23cm - F = 2,2 mm	331486	m2	41,9500	
0650000021	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 23cm F=2.2 mm		m2	31,5800	
0650000022	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 23cm F=2.4 mm		m2	38,3300	
0650000023	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 30cm F=2.2 mm		m2	45,6500	
0650000024	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 30cm F=2.2 mm		m2	34,0700	
0650000025	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 30cm F=2.4 mm		m2	40,3900	Nota: Las Colchonetas c/cod. 06.50.00.0010 a 06.50.00.0025 son productos de Ind. Arg. fabricados en Benavidez, Pcia. de Bs.As. Precios s/Camión puesto en Cba.
0650000040	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 23cm - F = 2,2 mm	331500	m2	29,3300	
0650000050	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 23cm - F = 2,35 mm	331501	m2	33,7100	
0650000060	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 23cm - F = 2,5 mm	331502	m2	38,8500	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
065000070	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 30cm - F = 2,2 mm	331503	m2	31,0400	.
065000080	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 30cm - F = 2,35 mm	331504	m2	35,7300	.
065000090	Colchoneta malla exag. 6cm x 8cm x 30cm - F = 2,5 mm	331505	m2	41,2200	.
065000100	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 23cm - F = 2,35 mm	331506	m2	28,6100	.
065000110	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 23cm - F = 2,50 mm	331507	m2	30,7800	.
065000120	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 23cm - F = 2,95 mm	331508	m2	40,9900	.
065000130	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 30cm - F = 2,35 mm	331509	m2	30,4300	.
065000140	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 30cm - F = 2,50 mm	331510	m2	32,7700	.
065000150	Colchoneta malla exag. 8cm x 10cm x 30cm - F = 2,95 mm	331511	m2	43,7600	Nota : Las Colchonetas c/cód. 06.50.00.0040 a 06.50.00.0150 son productos de Ind.Arg fabric. en Tucumán, s/Normas AC-700-GR04, ABNT-NBR8964, BS443,DIN 1548. Precios puestos en Cba.
<b>06 60</b>	<b>GAVIONES (CANASTOS FABRICADOS)</b>				
066000030	Gavión malla exag. 6cm x 8cm [1,00x1,00x2,00]m-F=2,4mm	332144	m3	104,7000	Nota : Los Gaviónes c/cód. 06.60.00.0030 a 06.60.00.0050 son productos de Ind.Arg. fabricados en Benavidez, Pcia. Bs.As. Precios s/Camión puestos en Cba.
066000031	Gavión malla exag. 6cm x 8cm [1,00x1,00x2,00]m-F=2,2mm		m3	92,2400	.
066000033	Gavión malla exag. 8cm x 10cm [1,00x1,00x2,00]m-F=2,7mm		m3	106,9200	.
066000040	Gavión malla exag. 8cm x 10cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,7mm	332145	m3	57,1600	.
066000050	Gavión malla exag. 8cm x 10cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,34mm	332146	m3	48,5100	.
066000060	Gavión malla exag. 6cm x 8cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,2mm	332150	m3	65,1700	.
066000070	Gavión malla exag. 6cm x 8cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,35mm	332151	m3	74,7200	.
066000080	Gavión malla exag. 6cm x 8cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,50mm	332152	m3	85,9300	.
066000090	Gavión malla exag. 8cm x 10cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,35mm	332153	m3	63,6500	.
066000100	Gavión malla exag. 8cm x 10cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,50mm	332154	m3	68,4400	.
066000110	Gavión malla exag. 8cm x 10cm-[1,00x1,00x2,00]m-F=2,95mm	332155	m3	90,6600	Nota : Los Gaviónes c/cód. 06.60.00.0060 a 06.60.00.0110 son productos de Ind.Arg fabricados en Tucumán, s/Normas AC-700-GR04, ABNT-NBR8964, BS443,DIN 1548. Precios puestos en Cba.
<b>06 70</b>	<b>DEFENSAS DE ACERO CINCADO</b>				
<b>06 70 10</b>	<b>EN CÓRDOBA</b>				
0670100010	Def.Ac.Cinc. L. N. = 7,94 m - esp.= 2,5 mm, e/Cba	810011	Un	766,2300	.
0670100020	Def.Ac.Cinc. L. N. = 4,13 m - esp.= 2,5 mm, e/Cba	810021	Un	403,3800	.
0670100030	Def.Ac.Cinc. L. N. = 7,94 m - esp.= 3,2 mm, e/Cba	810012	Un	960,5100	.
0670100040	Def.Ac.Cinc. L. N. = 4,13 m - esp.= 3,2 mm, e/Cba	810025	Un	505,0600	.

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
<b>06 70 20 EN BUENOS AIRES</b>					
0670200010	Def.Ac.Cinc. L. N. = 7,94 m - esp.= 2,5 mm, e/Bs.As.	810010	Un	751,7300	.
0670200020	Def.Ac.Cinc. L. N. = 4,13 m - esp.= 2,5 mm, e/Bs.As.	810020	Un	395,7500	.
0670200030	Def.Mini Deflex Ac.Cinc.L. = 3,97 m - esp.= 2,5 mm, e/Bs.As.	810022	Un	285,4200	.
0670200040	Def.Ac.Cinc. L. N. = 7,94 m - esp.= 3,2 mm, e/Bs.As.	810023	Un	942,0900	.
0670200050	Def.Ac.Cinc. L. N. = 4,13 m - esp.= 3,2 mm, e/Bs.As.	810024	Un	495,2000	.
<b>06 71 ALAS TERMINALES DE ACERO CINCADO</b>					
<b>06 71 10 EN CÓRDOBA</b>					
0671100030	Ala Term.Común Ac Cinc.L.= 0,79 m - esp. = 2,5 mm, e/Cba	810031	Un	162,1900	.
<b>06 71 20 EN BUENOS AIRES</b>					
0671200010	Ala Term.Común Ac Cinc.L.= 0,79 m - esp. = 2,5 mm, e/Bs.As.	810030	Un	160,3300	.
0671200020	Ala Term.Espec.Tipo ¿A¿ Ac.Cinc.L=0,61m-esp.=2,50mm e/BsAs	810040	Un	435,1200	.
0671200030	Ala Term.Com.Mini Deflex L= 0,33 m-esp.=2,5mm e/BsAs	810041	Un	121,7700	.
<b>06 72 PERFILES DE ACERO CINCADO</b>					
<b>06 72 10 EN CÓRDOBA</b>					
0672100010	Perfil(Poste)Liv.Ac.Cinc.ala=70mm,H=170mm,e/Cba	810055	Un	169,6200	.
0672100020	Perfil(Poste)Pes.Ac.Cinc.ala=80mm,H=190mm,e/Cba	810056	Un	191,5600	.
<b>06 72 20 EN BUENOS AIRES</b>					
0672200010	Perfil(Poste)Liv.Ac.Cinc.ala=70mm,H=170mm,e/BsAs	810050	Un	166,4200	.
0672200020	Perfil(Poste)Pes.Ac.Cinc.ala=80mm,H=190mm,e/BsAs	810051	Un	187,9300	.
0672200030	Perfil(Poste)Liv.Ac.Cinc.ala=80mm,H=190mm,c/Base de Anclaje 9mm x 120 mm x 230mm,e/BsAs	810052	Un	99,6300	.
<b>06 80 CAÑO CHAPA GALVANIZADA ONDULACIÓN 100 MM X 20 MM (ARMCOMP100 CIRCULAR)TIPO ABULONADO</b>					
<b>06 80 10 EN CÓRDOBA</b>					
0680100010	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=0,60m,esp=2,0mm,e/Cba	810190	m.	372,2100	.
0680100020	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=0,60m,esp=2,7mm,e/Cba	810191	m.	475,8300	.
0680100030	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=0,80m,esp=2,0mm,e/Cba	810194	m.	479,9600	.
0680100040	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=0,80m,esp=2,7mm,e/Cba	810195	m.	615,7500	.
0680100050	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,00m,esp=2,0mm,e/Cba	810198	m.	587,6700	.
0680100060	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,00m,esp=2,7mm,e/Cba	810199	m.	755,7100	.

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
<b>06 80 20 EN CORDOBA</b>					
0680200010	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,20m,esp=2,0mm,e/Cba.	810101	m.	715,0100	
0680200020	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,20m,esp=2,7mm,e/Cba.	810104	m.	923,6400	
0680200030	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,20m,esp=3,4mm,e/Cba.	810090	m.	1.149,6200	
0680200040	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,60m,esp=2,0mm,e/Cba.	810103	m.	930,5100	
0680200050	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,60m,esp=2,7mm,e/Cba.	810105	m.	1.194,2300	
0680200060	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,60m,esp=3,4mm,e/Cba.	810091	m.	1.489,9100	
0680200065	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,80m,esp=2,0mm,e/Cba.		m	1.038,2600	
0680200066	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,80m,esp=2,7mm,e/Cba.		m	1.334,1600	
0680200067	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=1,80m,esp=3,4mm,e/Cba.		m	1.664,6300	
0680200070	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,00m,esp=2,0mm,e/Cba.	810102	m.	1.145,9700	
0680200080	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,00m,esp=2,7mm,e/Cba.	810106	m.	1.474,1200	
0680200090	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,00m,esp=3,4mm,e/Cba.	810100	m.	1.839,3900	
0680200100	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,20m,esp=2,0mm,e/Cba.		m	1.251,0600	
0680200110	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,20m,esp=2,7mm,e/Cba.		m	1.614,0400	
0680200120	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,20m,esp=3,4mm,e/Cba.		m	2.004,9200	
0680200130	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,50m,esp=3,4mm,e/Cba.		m	2.262,4500	
0680200140	Caño Ac.Galv. (MP100Circ.) F=2,80m,esp=3,4mm,e/Cba.		m	2.556,7600	
<b>06 81 CAÑO CHAPA GALVANIZADA (ARMCO MP152CIRCULAR) TIPO ABULONADO</b>					
<b>06 81 10 EN CÓRDOBA</b>					
0681100010	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=1,50m,esp=2,7mm,e/Cba	820190	m.	1.733,0100	
0681100020	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=1,50m,esp=3,4mm,e/Cba	820191	m.	2.110,1300	
0681100030	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=1,80m,esp=2,7mm,e/Cba	820194	m.	2.095,4800	
0681100040	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=1,80m,esp=3,4mm,e/Cba	820195	m.	2.541,0100	
0681100050	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=2,15m,esp=2,7mm,e/Cba	820198	m.	2.541,0100	
0681100060	Caño Ac.Galv. (MP152Circ.) F=2,15m,esp=3,4mm,e/Cba	820199	m.	2.971,8900	
<b>06 82 CAÑO CHAPA CONFORMADO HELICOIDAL ONDULACIÓN 68 MM X 13 MM (HC68)</b>					
<b>06 82 20 EN CORDOBA</b>					
0682200010	Caño Ac.Galv. (HC68Circ.) F=0,70m,esp=1,6mm,e/Cba.	810110	m.	505,5300	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento





**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
0682200020	Caño Ac.Galv. (HC68Circ.) F=0,80m,esp=1,6mm,e/Cba.	810111	m.	553,5000	
0682200030	Caño Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,00m,esp=1,6mm,e/Cba.	810120	m.	815,4900	
0682200040	Caño Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,10m,esp=1,6mm,e/Cba.	810130	m.	874,5300	
0682200050	Caño Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,20m,esp=1,6mm,e/Cba.	810140	m.	918,8100	
<b>06 83</b>	<b>BANDAS DE UNIÓN PARA CAÑOS HELICOIDALES (HC68CIRC.)</b>				
<b>06 83 20</b>	<b>EN CORDOBA</b>				
0683200010	Banda Unión Ac.Galv. (HC68Circ.) F=0,70m,esp=1,6mm,e/Cba.	810150	Un	332,1000	.
0683200020	Banda Unión Ac.Galv. (HC68Circ.) F=0,80m,esp=1,6mm,e/Cba.	810151	Un	369,0000	.
0683200030	Banda Unión Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,00m,esp=1,6mm,e/Cba.	810160	Un	416,9700	.
0683200040	Banda Unión Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,10m,esp=1,6mm,e/Cba.	810170	Un	453,8700	.
0683200050	Banda Unión Ac.Galv. (HC68Circ.) F=1,20m,esp=1,6mm,e/Cba.	810180	Un	490,7700	.
<b>07</b>	<b>GEOTEXILES</b>				
<b>07 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
0700000010	Geotextil 200 gr./m2 N T, FC, 100% Poliester UPA,ECRUV	332147	m2	5,1800	.
0700000020	Geotextil 150 gr./m2 N T, FC, 100% Poliester UPA,ECRUV	332148	m2	3,9000	.
<b>08</b>	<b>PINTURAS Y ACCESORIOS PARA DEMARCACION HORIZONTAL</b>				
<b>08 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
0800000010	Esferillas (Microesferas) de Vidrio p/Sembrado	332050	Kg	3,9000	.
0800000020	Pintura ligante p/pavimento asfáltico (Imprimación Acrílica))	332250	Lt.	18,9000	.
0800000030	Pintura Reflectante Acrílica p/Demarcación Horizontal	332260	Lt.	18,0000	.
0800000040	Pintura Termoplástica Reflectante Blanca p/Demarcación Horiz.	332270	Kg	8,3000	.
0800000050	Pegamento Epoxi de dos componentes		Kg	62,0000	.
<b>09</b>	<b>PINTURAS Y PRODUCTOS QUIMICOS</b>				
<b>09 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
0900000010	Antisol p/Curado de Hormigón, Tambor de 200 Lts	331140	Lt.	3,3900	.
0900000020	Acelerador de Fragüe 0,7%, Tambor de 20 Kgs	331010	Kg	3,7400	.
0900000030	Aditivo Plastificante p/Hº - (Plastiment Bv), Tambor de 240 Kg	332285	Kg	5,1400	.
0900000040	Aditivo Plastiment Vial, Tambor de 220 Kgs	332290	Kg	2,2800	.
0900000050	Esmalte Sintético, Lata de 4 Lts	332060	Lt.	20,5200	.
0900000060	Pintura Anticorrosiva Colorada o Gris, Lata de 20 Lts	332240	Lt.	17,5600	.
0900000070	Pintura Poliuretánica de 2 elementos	332271	Lt.	58,4000	.

**Departamento I Estudios y Proyectos**

Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
0900000081	Sellador Elástico Sikaflex Pro 3 WF unip. x 600 ml.		Lt.	85,4900	Nota: El Código 09.00.0080 dejó de Producirse y el último precio informado es del mes de Setiembre de 2007.-
0900000090	Solvente E. R.. para Pintura Poliuretánica	332345	Lt.	12,5900	
<b>10</b>	<b>LAMINAS REFLECTANTES PARA SEÑALIZACION VERTICAL</b>				
<b>10 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
1000000010	Lámina Reflectante Alta Intensidad, promedio 5 colores	332160	m2	152,9200	
1000000020	Lámina Reflectante Grado Ingeniería	332161	m2	76,3100	
1000000030	Lámina Reflectante Grado Diamante	332162	m2	230,8200	
<b>11</b>	<b>MADERAS PARA USOS VARIOS</b>				
<b>11 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
1100000010	Madera para Encofrado, Tablas 1" x 6", Pino Nacional	332170	m2	21,5800	
1100000020	Medios Postes Reforz. de Quebracho Colorado L = 2,20 mts	332220	Nº	43,7900	
1100000021	Poste entero Quebracho Colorado 2,20 m		N	51,2600	
1100000022	Poste Entero Quebracho Colorado 3,00 m.		Nº	129,0500	
1100000030	Varillas de Quebracho Blanco 1,50" x 2" x 1,20 mts.	332370	Nº	2,1600	
1100000040	Varillas de Chañar, Tala, Tint., Etc. 1,50" x 2" x 1,20 mts.	332380	Nº	1,9200	
1100000050	Varillones de Quebracho Blanco 1,5" x 2" x 1,40 mts.	332390	Nº	2,3600	
1100000060	Poste Cepillado de Anchico o Tintitaco, p/Señal.Vertic. 3" x 3"	332300	m.	21,5800	
1100000070	Poste Cepillado de Anchico o Tintitaco, p/Señal.Vertic. 2" x 2"	332310	m.	10,8500	
1100000080	Tranqueras T.V."F" de Madera Dura de 4,00 mts.	331480	Nº	1.004,4500	
<b>12</b>	<b>MATERIALES VARIOS</b>				
<b>12 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
1200000010	Cincado Elect.Nors ASTM-165-44, Tipo LS esp.mín.13 micrones	331460	Kg	3,0000	
1200000020	Discos Diamantados P/Aserrado de Juntas	332040	Nº	1.402,0000	
1200000030	Manguera Alta Presión F 3/4" para 300 Libras de presión	332200	m.	12,5700	
1200000040	Tachas Reflectivas Bidireccionales de 10cm x 10cm	332295	Un	12,5000	
<b>13</b>	<b>EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS PARA VOLADURAS</b>				
<b>13 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
1300000010	Anfo (Nago 330)	331131	Kg	4,9900	
1300000020	Cordón Detonante 5gr/m.	331488	m.	1,4600	
1300000030	Cordón Detonante 10gr/m.	331489	m.	1,6200	
1300000040	Detonador Eléctrico Nº 8 instantáneo	332010	Nº	14,4300	
1300000041	Detonador Eléctrico Nº 8 con miliretardo		Nº	13,4900	
1300000050	Detonador Común Nº 8	332020	Nº	1,5200	
1300000060	Dinamita 62% (Gelumón V.F. 80)	332030	Kg	9,8300	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
1300000080	Emulsión encartuchada F = 50 mm	332045	Kg	8,8900	
1300000090	Mecha Común	332210	m.	1,1100	
1300000100	Barreno Largo 80 Cm - Broca F = 36 mm	331170	Nº	273,0600	Nota: Los barros explosivos con código 13.00.00.0070 dejaron de producirse en el País a comienzo del Año 2004 y el precio que figura corresponde a esa fecha.
<b>14</b>	<b>NEOPRENO PARA APOYOS Y JUNTAS DE PUENTES</b>				
<b>14 00</b>	<b>SIN CODIFICAR</b>				
1400000010	Apoyo de Neopreno, esp. 8 mm	331150	dm 2	3,6500	
1400000020	Apoyo de Neopreno, esp. 10 mm	331155	dm 2	4,5500	
1400000030	Sello Prem. Neopr. (Juntas de Dilatac.Pirene) 45 mm x 50 mm	332330	m.	55,0000	
<b>15</b>	<b>CALES HIDRATADAS Y VIVA</b>				
<b>15 08</b>	<b>ZONA SAN AGUSTÍN</b>				
1508000010	Cal Hidratada, bolsa de 25 Kgs. Zona San Agustín	333040	Tn.	322,0000	
<b>15 15</b>	<b>ZONA LAS CALERAS</b>				
1515000020	Cal Hidratada, bolsa de 25 Kgs. Zona Las Caleras	333030	Tn.	220,0000	
<b>15 25</b>	<b>ZONA CRUZ DEL EJE</b>				
1525000030	Cal Hidratada, bolsa de 25 Kgs. Zona Cruz del Eje	333041	Tn.	361,4500	
1525000040	Cal Viva Molida, bolsa de 25 Kgs. Zona Cruz del Eje	331141	Tn.	329,0500	
<b>16</b>	<b>CEMENTOS TIPO PÓRTLAND Y PUZOLANICOS</b>				
<b>16 03</b>	<b>ZONA YOCSINA, CBA</b>				
1603000010	Cemento C/ Filler Calc. CPF 40 e/bolsa, Zona Yocsina, Cba	333050	Tn.	369,6000	
1603000040	Cemento c/Filler Calc. CPF 40 a Granel, Zona Malagueño, Cba	333135	Tn.	376,5500	
<b>16 28</b>	<b>ZONA OLAVARRÍA, BS.AS.</b>				
1628000020	Cemento Normal e/bolsa, Zona Olavarría, Bs.As.	333130	Tn.	367,0100	
<b>16 29</b>	<b>ZONA CAPDEVILLE, MZA</b>				
1629000030	Cemento Pozolánico CPP 40 e/bolsa, Zona Capdeville, Mza	333055	Tn.	411,0000	
1629000050	Cemento Pozolánico a Granel, Zona Capdeville, Mza	333140	Tn.	415,1100	
<b>21</b>	<b>PIEDRA CALCÁREA PARTIDA</b>				
<b>21 08</b>	<b>ZONA SAN AGUSTÍN</b>				
2108000010	Piedra Calcárea Partida - 0 a 38 mm - San Agustín	344230	Tn.	21,9000	
2108000020	Piedra Calcárea Partida - 0 a 20 mm - San Agustín	344231	Tn.	21,9000	
2108000030	Piedra Calcárea Partida - 1/8" a 3/8" - San Agustín	344232	Tn.	46,7000	
2108000040	Piedra Calcárea Partida - 1/4" a 3/4" - San Agustín	344233	Tn.	32,6000	
2108000050	Piedra Calcárea Partida - 10 a 30 mm - San Agustín	344234	Tn.	28,4000	
2108000060	Piedra Calcárea Partida - 30 a 50 mm - San Agustín	344235	Tn.	25,9000	
<b>21 15</b>	<b>ZONA LAS CALERAS</b>				
2115000070	Piedra Calcárea Partida - 0 a 38 mm - Las Caleras	344236	Tn.	22,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2115000080	Piedra Calcárea Partida - 0 a 25 mm - Las Caleras	344237	Tn.	21,6400	
<b>22</b>	<b>PIEDRA GRANÍTICA PARTIDA</b>				
<b>22 02</b>	<b>LA CALERA</b>				
2202000010	Piedra Granítica Partida - 10 a 30 mm - La Calera	341010	Tn.	41,1900	
2202000020	Piedra Granítica Partida - 10 a 50 mm - La Calera	341020	Tn.	37,1700	
2202000030	Piedra Granítica Partida - 50 a 100 mm - La Calera	341030	Tn.	32,8000	
2202000040	Piedra Granítica Partida - 1/8 a 3/8" - La Calera	341040	Tn.	60,3700	
2202000050	Piedra Granítica Partida - 1/4 a 3/4" - La Calera	341050	Tn.	51,2500	
2202000060	Piedra Granítica Partida - 6 a 25 mm. - La Calera	341060	Tn.	46,3700	
2202000070	Piedra Granítica Partida - 0 a 20 mm y 0 a 30 mm - La Calera	341061	Tn.	21,5900	
<b>22 04</b>	<b>VILLA ALLENDE</b>				
2204000080	Piedra Granítica Partida - 10 a 30 mm - Villa Allende	344105	Tn.	43,3800	
2204000090	Piedra Granítica Partida - 10 a 50 mm - Villa Allende	344106	Tn.	39,2400	
2204000100	Piedra Granítica Partida - 1/8 a 3/8" - Villa Allende	344107	Tn.	64,2200	
2204000110	Piedra Granítica Partida - 1/4 a 3/4" - Villa Allende	344108	Tn.	48,8700	
<b>22 05</b>	<b>SALSIPUEDES</b>				
2205000120	Piedra Granítica Partida - 10 a 30 mm - Salsipuedes	344109	Tn.	44,0000	
2205000130	Piedra Granítica Partida - 10 a 50 mm - Salsipuedes	344110	Tn.	36,7900	
2205000140	Piedra Granítica Partida - 1/8 a 3/8" - Salsipuedes	344111	Tn.	65,0500	
2205000150	Piedra Granítica Partida - 1/4 a 3/4" - Salsipuedes	344112	Tn.	49,7500	
2205000160	Piedra Granítica Partida - 6 a 25 mm - Salsipuedes	344113	Tn.	46,2500	
2205000170	Piedra Granítica Partida - 0 a 20 mm - Salsipuedes	344114	Tn.	23,3700	
<b>22 08</b>	<b>ZONA SAN AGUSTÍN</b>				
2208000180	Piedra Granítica Partida - 1/4 a 3/4" - San Agustín	344210	Tn.	32,6000	
2208000190	Piedra Granítica Partida - 6 a 25 mm - San Agustín	344220	Tn.	30,8000	
<b>22 16</b>	<b>ELENA</b>				
2216000200	Piedra Granítica Partida - 0 a 25 mm - Elena	344221	Tn.	21,0000	
<b>22 17</b>	<b>R.N.N 8-KM.650 RÍO IV</b>				
2217000210	Piedra Granítica Partida - 6 a 20 mm - R.N.N 8-Km.650 Río IV	344222	Tn.	30,0000	
2217000220	Piedra Granítica Partida - 1/8" a 3/8" - R.N.N 8-Km.650 Río IV	344223	Tn.	30,0000	
2217000230	Piedra Granítica Partida - 1/4" a 3/4" - R.N.N 8-Km.650 Río IV	344224	Tn.	30,0000	
<b>22 40</b>	<b>EMBALSE TERCERA USINA</b>				
2240000240	Piedra Granítica Partida - 0 a 20 mm 3era. Usina		Tn.	16,8600	
2240000250	Piedra Granítica Partida - 6 a 19 mm 3era Usina		Tn.	32,0200	
2240000260	Piedra Granítica Partida - 6 a 30 mm 3era Usina		Tn.	30,3100	
<b>23</b>	<b>BASALTO TRITURADO</b>				
<b>23 12</b>	<b>LOS CÓNDORES (BERROTARÁN)</b>				
2312000010	Basalto Triturado - 10 a 30 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348010	Tn.	24,5000	
2312000020	Basalto Triturado - 10 a 50 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348020	Tn.	23,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2312000030	Basalto Triturado - 20 a 50 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348021	Tn.	23,0000	
2312000040	Basalto Triturado - 1/8" a 3/8" - Los Cóndores (Berrotarán)	348030	Tn.	30,3000	
2312000050	Basalto Triturado - 1/4" a 3/4" - Los Cóndores (Berrotarán)	348040	Tn.	26,5000	
2312000060	Basalto Triturado - 6 a 25 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348050	Tn.	21,7000	
2312000070	Basalto Triturado - 0 a 38 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348051	Tn.	17,2000	
2312000080	Basalto Triturado - 0 a 25 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348052	Tn.	17,2000	
2312000090	Basalto Triturado - 6 a 50 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348053	Tn.	23,0000	
2312000100	Basalto Triturado - 6 a 30 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348054	Tn.	24,5000	
2312000110	Basalto Triturado - 6 a 20 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348055	Tn.	26,5000	
2312000120	Basalto Triturado - 6 a 12 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348056	Tn.	30,3000	
2312000130	Basalto Triturado - 0 a 30 mm - Los Cóndores (Berrotarán)	348057	Tn.	17,2000	
<b>23 14</b>	<b>EL QUEBRACHO R.P.Nº 5</b>				
2314000210	Basalto Triturado - 10 a 30 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348320	Tn.	41,9000	
2314000220	Basalto Triturado - 10 a 50 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348310	Tn.	39,3000	
2314000230	Basalto Triturado - 20 a 50 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348300	Tn.	39,3000	
2314000240	Basalto Triturado - 1/8" a 3/8" - El Quebracho R.P.Nº 5	348420	Tn.	57,0000	
2314000250	Basalto Triturado - 1/4" a 3/4" - El Quebracho R.P.Nº 5	348370	Tn.	53,5000	
2314000260	Basalto Triturado - 6 a 50 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348330	Tn.	39,6000	
2314000270	Basalto Triturado - 6 a 30 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348340	Tn.	41,7000	
2314000280	Basalto Triturado - 6 a 25 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348350	Tn.	43,2000	
2314000290	Basalto Triturado - 6 a 20 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348360	Tn.	53,3000	
2314000300	Basalto Triturado - 6 a 12 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348380	Tn.	57,0000	
2314000310	Basalto Triturado - 0 a 38 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348390	Tn.	23,8000	
2314000320	Basalto Triturado - 0 a 30 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348400	Tn.	23,8000	
2314000330	Basalto Triturado - 0 a 20 mm - El Quebracho R.P.Nº 5	348410	Tn.	23,8000	
<b>23 27</b>	<b>EL SIMBOLAR</b>				
2327000340	Basalto Triturado Zona Simbolar - 10 - 30 mm.	348210	Tn.	36,4600	
2327000350	Basalto Triturado Zona Simbolar - 10 - 50 mm.	348220	Tn.	34,7000	
2327000360	Basalto Triturado Zona Simbolar - 1/8 - 3/8"	348230	Tn.	41,0000	
2327000370	Basalto Triturado Zona Simbolar - 1/4 - 3/4"	348240	Tn.	46,0000	
2327000380	Basalto Triturado Zona Simbolar - 6 - 25 mm	348250	Tn.	42,1200	
2327000390	Basalto Triturado Zona Simbolar - 0 - 38 mm.	348251	Tn.	18,9100	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2327000400	Basalto Triturado Zona Simbolar - 0 - 25 mm	348252	Tn.	17,0000	
<b>24</b>	<b>CANTO RODADO TRITURADO</b>				
<b>24 01</b>	<b>CÓRDOBA</b>				
2401000010	Canto Rodado Triturado - 10 a 30 mm - Córdoba	342030	m3	54,0000	
2401000020	Canto Rodado Triturado - 30 a 50 mm - Córdoba	342040	m3	44,1300	
<b>24 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
2409000030	Canto Rodado Triturado - 6 a 19 mm - Rio Tercero	342041	Tn.	30,0000	
2409000040	Canto Rodado Triturado - 10 a 30 mm - Rio Tercero	342042	Tn.	29,0000	
2409000050	Canto Rodado Triturado - 10 a 50 mm - Rio Tercero	342043	Tn.	27,0000	
2409000060	Canto Rodado Triturado - 30 a 50 mm - Rio Tercero	342044	Tn.	26,0000	
<b>25</b>	<b>CANTO RODADO</b>				
<b>25 01</b>	<b>CÓRDOBA</b>				
2501000010	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Córdoba	343030	m3	67,2500	
2501000020	Canto Rodado - 30 a 50 mm - Córdoba	343040	m3	48,8000	
<b>25 06</b>	<b>RIO SEGUNDO</b>				
2506000030	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Rio Segundo	343070	Tn.	46,1700	
2506000040	Canto Rodado - 30 a 50 mm - Rio Segundo	343071	Tn.	37,8600	
2506000050	Canto Rodado Binder - 0 a 10 mm - Rio Segundo	343072	Tn.	60,6100	
<b>25 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
2509000060	Canto Rodado - 3 a 9 mm - Rio Tercero	343062	Tn.	28,0000	
2509000070	Canto Rodado - 6 a 19 mm - Rio Tercero	343063	Tn.	30,0000	
2509000080	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Rio Tercero	343064	Tn.	29,0000	
2509000090	Canto Rodado - 10 a 50 mm - Rio Tercero	343065	Tn.	27,0000	
2509000100	Canto Rodado - 30 a 50 mm - Rio Tercero	343066	Tn.	26,0000	
<b>25 10</b>	<b>JAMES CRAIK</b>				
2510000110	Canto Rodado - 10 a 30 mm - James Craik	343069	Tn.	34,6100	
<b>25 11</b>	<b>PAMPAYASTA</b>				
2511000120	Canto Rodado - 10 a 20 mm - Pampayasta	343067	Tn.	34,6100	
2511000130	Canto Rodado - 10 a 50 mm - Pampayasta	343068	Tn.	34,6100	
<b>25 17</b>	<b>RIO CUARTO</b>				
2517000140	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Rio Cuarto	343050	m3	97,5000	
2517000150	Canto Rodado - 10 a 50 mm - Rio Cuarto	343060	m3	97,5000	
2517000160	Canto Rodado - 5 a 15 mm (5/8") - Rio Cuarto	343061	Tn.	63,0000	
2517000170	Canto Rodado - 10 a 75 mm - R.N.Nº 8 - Km 597 - Rio Cuarto	343073	Tn.	35,4700	
2517000180	Canto Rodado - 2 a 8 mm (3/8")- R.N.Nº 8 - Km 597 - Río Cuarto	343074	Tn.	25,3300	
2517000190	Canto Rodado - 5 a 15 mm (5/8")- R.N.Nº 8 - Km 597 - Río Cuarto	343075	Tn.	25,3300	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2517000200	Canto Rodado - 10 a 30 mm - R. P. Nº 1- Km 8 - Rio Cuarto	343076	Tn.	50,0000	
2517000210	Canto Rodado - 2 a 8 mm (3/8") - R. P. Nº 1- Km 8 - Rio Cuarto	343077	Tn.	25,3300	
2517000220	Canto Rod. - 5 a 15 mm (5/8") - R. P. Nº 1- Km 8 - Rio Cuarto	343078	Tn.	25,3300	
<b>25 23</b>	<b>ANISACATE</b>				
2523000230	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Anisacate	343081	m3	45,4500	
2523000240	Canto Rodado - 10 a 50 mm - Anisacate	343082	m3	28,7500	
2523000250	Canto Rodado - 30 a 50 mm - Anisacate	343083	m3	20,0000	
<b>25 24</b>	<b>RIO SECO (R.N.º 38)</b>				
2524000260	Canto Rodado - 10 a 30 mm - Rio Seco (R.N.º 38)	343080	m3	41,3200	
<b>25 26</b>	<b>VILLA DE SOTO</b>				
2526000270	Canto Rodado - 10 a 20/30 mm - Va.de Soto	343079	m3	30,0000	
<b>26</b>	<b>ARENAS SILÍCEAS</b>				
<b>26 01</b>	<b>CÓRDOBA</b>				
2601000010	Arena Silícea Lavada - Córdoba	345060	m3	34,1700	
<b>26 06</b>	<b>RIO SEGUNDO</b>				
2606000020	Arena Silícea de Cantera - Río Segundo	345100	m3	25,5400	
2606000030	Arena Silícea de Cantera - Río Segundo	345101	Tn.	17,6100	
<b>26 07</b>	<b>VILLA DEL ROSARIO</b>				
2607000040	Arena Silícea - Villa del Rosario	345200	Tn.	16,7600	
<b>26 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
2609000050	Arena Silícea de Pozo - Río Tercero	345193	Tn.	10,3000	
2609000060	Arena Silícea de Cantera - Río Tercero	345197	Tn.	10,7000	
<b>26 10</b>	<b>JAMES CRAIK</b>				
2610000070	Arena Silícea de Cantera - James Craik	345105	m3	21,4900	
<b>26 11</b>	<b>PAMPAYASTA</b>				
2611000080	Arena Silícea de Cantera - Pampayasta	345130	m3	21,4900	
<b>26 17</b>	<b>R.P.º 1 KM 8 RIO CUARTO</b>				
2617000090	Arena Silícea de Cantera - Río Cuarto	345110	m3	16,5000	
2617000100	Arena Silícea de Cantera - Río Cuarto	345111	Tn.	11,0000	
2617000110	Arena Silícea Lavada - Río Cuarto	345112	Tn.	14,7500	
2617000120	Arena Silícea Med.de Cantera - Paso del Durazno - Río Cuarto	345150	Tn.	14,6700	
2617000130	Arena Silícea de Cantera - R.N.º 8 Km 598 Río Cuarto	345160	m3	25,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento





**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2617000140	Arena Silícea de Cantera - R.N.Nº 8 Km 598 Río Cuarto	345161	Tn.	16,6700	
2617000150	Arena Silícea de Cantera - R.P.Nº 1 Km 8 Río Cuarto	345162	Tn.	16,6700	
2617000160	Arena Silícea s/zarand.de Cantera - R.P.Nº 1 Km 8 Río Cuarto	345163	Tn.	16,6700	
<b>26 18</b>	<b>ARROYITO/TRÁNSITO</b>				
2618000170	Arena Silícea de Cantera - Arroyito/Tránsito	345010	Tn.	11,2900	
2618000180	Arena Silícea de Cantera - Arroyito/Tránsito	345020	m3	16,3700	
<b>26 19</b>	<b>VILLA CONCEPCIÓN DEL TÍO</b>				
2619000190	Arena Silícea de Cantera - Villa Concepción Del Tío	345021	m3	17,0000	
<b>26 20</b>	<b>MARULL</b>				
2620000200	Arena Silícea de Cantera - Marull	345022	m3	20,0000	
<b>26 21</b>	<b>RÍO PRIMERO</b>				
2621000210	Arena Silícea Lavada - Río Primero	345023	m3	12,0000	
2621000220	Arena Silícea de Cantera - 0 a 10 mm - Río Primero	345205	Tn.	12,5000	
<b>26 22</b>	<b>SANTA ROSA DE RÍO PRIMERO</b>				
2622000230	Arena Silícea de Cantera - Santa Rosa de Río Primero	345024	m3	20,7400	
2622000240	Arena Silícea de Cantera - 0 a 10 mm - Santa Rosa de Río Primero	345025	Tn.	9,9200	
<b>26 23</b>	<b>ANISACATE</b>				
2623000250	Arena Silícea Lavada - Anisacate	345204	m3	25,3000	
<b>26 24</b>	<b>RIO SECO (R.N.Nº 38)</b>				
2624000260	Arena Silícea de Cantera - Río Seco R.N.Nº 38	345203	m3	37,1900	
<b>26 26</b>	<b>VILLA DE SOTO</b>				
2626000270	Arena Silícea Lavada - Villa de Soto	345201	m3	37,1900	
2626000280	Arena Silícea s/zarand. Lavada - Villa de Soto	345202	m3	37,1900	
<b>27</b>	<b>ARENAS DE TRITURACIÓN</b>				
<b>27 02</b>	<b>LA CALERA</b>				
2702000010	Arena de Trituración - 0 a 3/6 mm - La Calera	345140	Tn.	28,4000	
<b>27 04</b>	<b>VILLA ALLENDE</b>				
2704000020	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - Villa Allende	345194	Tn.	26,5500	
2704000030	Arena de Trituración - 0 a 3 mm - Villa Allende	345196	Tn.	29,2500	
<b>27 05</b>	<b>SALSIPUEDES</b>				
2705000040	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - Salsipuedes	345209	Tn.	27,0700	
<b>27 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
2709000050	Arena de Trituración - 0 a 20 mm - Río Tercero	345198	Tn.	21,2500	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento





**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2709000060	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - Rio Tercero	345199	Tn.	14,7600	
<b>27 12</b>	<b>LOS CONDORES (BERROTARÁN)</b>				
2712000070	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - Los Condores (Berrotarán)	345040	Tn.	15,7000	
2712000080	Arena de Trituración - 0 a 3 mm - Los Condores (Berrotarán)	345030	Tn.	15,7000	
<b>27 14</b>	<b>EL QUEBRACHO R.P. Nº 5</b>				
2714000110	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - El Quebracho R.P. Nº 5	345207	Tn.	28,6000	
2714000120	Arena de Trituración - 0 a 3 mm - El Quebracho R.P. Nº 5	345208	Tn.	28,6000	
<b>27 17</b>	<b>R.N. Nº 8 KM 650 RIO CUARTO</b>				
2717000130	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - R.N. Nº 8 Km 650 Rio Cuarto	345164	Tn.	30,0000	
2717000140	Arena de Trituración - 0 a 3 mm - R.N. Nº 8 Km 650 Rio Cuarto	345206	Tn.	30,0000	
<b>27 27</b>	<b>EL SIMBOLAR</b>				
2727000150	Arena de Trituración - 0 a 6 mm - El Simbolar	345211	Tn.	23,0000	
<b>27 40</b>	<b>EMBALSE TERCERA USINA</b>				
2740000160	Arena e Trituración - 0 a 6 mm - 3era Usina		Tn	22,9000	
<b>28</b>	<b>PIEDRA BOLA</b>				
<b>28 01</b>	<b>CÓRDOBA</b>				
2801000010	Piedra Bola de 5 a 10 cm de Córdoba	347010	m3	65,6000	
<b>28 06</b>	<b>RIO SEGUNDO</b>				
2806000020	Piedra Bola de 5 a 10 cm de Rio Segundo	347011	Tn.	37,2600	
<b>28 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
2809000030	Piedra Bola de 5 a 20 cm de Rio Tercero	347012	Tn.	28,6500	
<b>28 21</b>	<b>RÍO PRIMERO</b>				
2821000040	Piedra Bola de 5 a 10 cm de Rio Primero	347016	m3	40,0000	
<b>28 23</b>	<b>ANISACATE</b>				
2823000050	Piedra Bola de 15 a 30 cm de Anizacate	347014	m3	28,7500	
2823000060	Piedra Bola de 5 a 15 cm de Anizacate	347015	m3	28,7500	
<b>28 24</b>	<b>RIO SECO (R.N. Nº 38)</b>				
2824000070	Piedra Bola de 5 a 20 cm de Rio Seco RNNº38	347013	m3	42,0000	
<b>29</b>	<b>PIEDRA DE PRIMERA VOLADURA</b>				
<b>29 02</b>	<b>LA CALERA</b>				
2902000010	Piedra 1º Vol. 0 a 500 mm La Calera	348280	Tn.	29,1600	
2902000020	Piedra 1º Vol. 50 a 300 mm La Calera	348281	Tn.	37,1400	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
2902000030	Piedra 1º Vol. 50 a 200 mm La Calera	348282	Tn.	32,8000	
<b>29 04</b>	<b>VILLA ALLENDE</b>				
2904000040	Piedra 1º Vol. 100 a 150 mm Va. Allende	348272	Tn.	34,6500	
2904000050	Piedra 1º Vol. Va. Allende	348273	Tn.	32,8500	
<b>29 05</b>	<b>SALSIPUEDES</b>				
2905000060	Piedra 1º Vol. 150 a 300 mm Salsipuedes	348284	Tn.	35,8700	
<b>29 08</b>	<b>SAN AGUSTÍN</b>				
2908000070	Piedra 1º Vol. 0 a 500 mm San Agustín	348278	Tn.	16,2700	
2908000080	Piedra 1º Vol. 150 a 300 mm San Agustín	348279	Tn.	28,8200	
<b>29 12</b>	<b>LOS CONDORES (BERROTARÁN)</b>				
2912000090	Piedra 1º Vol. 70 a 100/300mm, 100 a 300/400mm Los Cóndores	348060	Tn.	27,3000	
2912000100	Piedra 1º Vol. 300 a 500 mm Los Cóndores	348070	Tn.	27,3000	
2912000110	Piedra 1º Vol. 0 a 600 mm Los Cóndores	348071	Tn.	27,3000	
<b>29 14</b>	<b>EL QUEBRACHO R.P. Nº 5</b>				
2914000150	Piedra 1º Vol. 100 a 300 mm El Quebracho	348283	Tn.	37,4000	
<b>29 16</b>	<b>ELENA</b>				
2916000160	Piedra 1º Vol. Elena	348277	Tn.	26,0000	
<b>29 17</b>	<b>R.N. Nº 8 KM 650 RIO CUARTO</b>				
2917000170	Piedra 1º Vol. Rio Cuarto RNNº8 Km 650	348274	Tn.	30,0000	
2917000180	Piedra 1º Vol. 70 a 300 mm Rio Cuarto RNNº8 Km 650	348275	Tn.	30,0000	
2917000190	Piedra 1º Vol. 300 a 500 mm Rio Cuarto RNNº8 Km 650	348276	Tn.	30,0000	
<b>29 27</b>	<b>EL SIMBOLAR</b>				
2927000200	Piedra 1º Vol. 70 a 100/300mm, 100 a 300/400mm El Simbolar	348260	Tn.	35,9700	
2927000210	Piedra 1º Vol. 300 a 500 mm El Simbolar	348270	Tn.	35,9700	
2927000220	Piedra 1º Vol. 0 a 600 mm El Simbolar	348271	Tn.	35,9700	
<b>29 40</b>	<b>EMBALSE TERCERA USINA</b>				
2940000230	Piedra 1º Vol. 100/300 Tercera Usina		Tn.	21,9900	
<b>30</b>	<b>TOSCA TRITURADA</b>				
<b>30 09</b>	<b>RIO TERCERO</b>				
3009000010	Tosca Triturada Río Tercero	348176	Tn.	17,0000	
<b>30 17</b>	<b>R.N. Nº 8 KM 598 RIO CUARTO</b>				
3017000020	Tosca Triturada Río Cuarto RNNº8 Km 598	348177	Tn.	13,3300	
<b>40</b>	<b>CAÑOS Y MODULOS HºAºPº PREFABRICADOS PARA ALCANTARILLAS</b>				
<b>40 10</b>	<b>CAÑO VIAL Hº Aº Pº REFORZADO (DPV)</b>				
4010000010	Caño Vial HºAºPº Reforz.F 0,40	510010	un	149,7800	
4010000020	Caño Vial HºAºPº Reforz.F 0,60	510020	un	235,5700	
4010000030	Caño Vial HºAºPº Reforz.F 0,80	510030	un	345,0100	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
401000040	Caño Vial HºAºPº Reforz.F 1,00	510040	un	484,5300	
<b>40 11</b>	<b>CAÑO VIAL HºAºPº EXTRA REFORZ.(DPV-A 82)</b>				
4011000010	Caño Vial HºAºPº Extra Reforz.F 0,40	510050	un	157,2600	
4011000020	Caño Vial HºAºPº Extra Reforz.F 0,60	510060	un	247,3400	
4011000030	Caño Vial HºAºPº Extra Reforz.F 0,80	510070	un	362,2600	
4011000040	Caño Vial HºAºPº Extra Reforz.F 1,00	510080	un	508,7500	
<b>40 15</b>	<b>CAÑO VIAL Hº Aº STANDARD DPV</b>				
<b>40 15 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4015090010	Caño Vial HºAºPº Estandar F 0,45 (J= 1,40 m)		m	113,0000	
4015090020	Caño Vial HºAºPº Estandar F 0,60 (J= 1,40 m)		m	157,0000	
4015090030	Caño Vial HºAºPº Estandar F 0,80 (J= 1,40 m)		m	231,0000	
4015090040	Caño Vial HºAºPº Estandar F 1,00 (J= 1,40 m)		m	324,0000	
<b>40 20</b>	<b>CABEZALES DE HºAº PREFABRICADOS PARA ALC.DE CAÑO</b>				
4020000010	Cab.P/Caño HºAºPº F 0,40	610110	jue go	802,8000	
4020000020	Cab.P/Caño HºAºPº F 0,60	610120	jue go	802,8000	
4020000030	Cab.P/Caño HºAºPº F 0,80	610130	jue go	1.325,3300	
4020000040	Cab.P/Caño HºAºPº F 1,00	610140	jue go	1.496,3400	
<b>40 20 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4020090010	Cab.P/Caño HºAºPº Simple F 0,45		jue go	998,0000	
4020090011	Cab.P/Caño HºAºPº Doble F 0,45		jue go	1.283,0000	
4020090020	Cab.P/Caño HºAºPº Simple F 0,60		jue go	1.031,0000	
4020090021	Cab.P/Caño HºAºPº Doble F 0,60		jue go	1.296,0000	
4020090030	Cab.P/Caño HºAºPº Simple F 0,80		jue go	1.400,0000	
4020090031	Cab.P/Caño HºAºPº Doble F 0,80		jue go	2.012,0000	
4020090040	Cab.P/Caño HºAºPº Simple F 1,00		jue go	1.476,0000	
4020090041	Cab.P/Caño HºAºPº Doble F 1,00		jue go	2.069,0000	
<b>40 21</b>	<b>CABEZALES DE HºAº PREFABRICADOS PARA MÓDULOS TIPO PÓRTICO Y ALC. TIPO "U"</b>				
4021000050	Cab.P/Mód.Tipo Pórt.Ref.Simple 1,00 x 0,80	610010	jue go	1.971,3600	
4021000060	Cab.P/Mód.Tipo Pórt.Ref.Doble 1,00 x 0,80	610020	jue go	2.954,6700	
4021000070	Cab.P/Mód.Tipo Pórt.Ref.Triple 1,00 x 0,80	610030	jue go	3.942,7300	
4021000080	Cab.P/Mód.Tipo Pórt.Ref.Cuádruplo 1,00 x 0,80	610040	jue go	4.926,0300	
4021000090	Cab. p/Mód. T.P. Ref.Simple (1,20/1,50) x (1,00/1,20)	610150	jue go	2.527,1400	
4021000100	Cab. p/Mód. T.P. Ref.Doble (1,20/1,50) x (1 m/1,20 m)	610160	jue go	3.790,7200	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
4021000110	Cab. p/Mód. T.P. Ref.Triple (1,20/1,50) x (1 m/1,20 m)	610170	jue go	5.024,2900	
4021000120	Cab. p/Mód. T.P. Ref.Cuádruplo (1,20/1,50) x (1 m/1,20 m)	610180	jue go	6.317,8600	
<b>40 21 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4021090010	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,20 m x 0,63 m)		jue go	773,0000	
4021090011	Cab. p/Alc.Tipo "U" Doble (1,20 m x 0,63 m)		jue go	1.159,0000	
4021090020	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,20 m x 0,80 m)		jue go	1.176,0000	
4021090021	Cab. p/Alc.Tipo "U" Doble (1,20 m x 0,80 m)		jue go	1.192,0000	
4021090030	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,20 m x 1,20 m)		jue go	1.236,0000	
4021090031	Cab. p/Alc.Tipo "U" Doble (1,20 m x 1,20 m)		jue go	1.263,0000	
4021090040	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,20 m x 1,60 m)		jue go	942,0000	
4021090041	Cab. p/Alc.Tipo "U" Doble (1,20 m x 1,60 m)		jue go	1.408,0000	
4021090050	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,20 m x 1,00 m)		jue go	1.192,0000	
4021090060	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,50 m x 0,80 m)		jue go	1.236,0000	
4021090070	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,50 m x 1,00 m)		jue go	1.392,0000	
4021090080	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,50 m x 1,20 m)		jue go	1.413,0000	
4021090090	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (1,50 m x 1,50 m)		jue go	2.272,0000	
4021090100	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (2,00 m x 1,00 m)		jue go	1.603,0000	
4021090110	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (2,00 m x 1,50 m)		jue go	2.447,0000	
4021090120	Cab. p/Alc.Tipo "U" Simple (2,00 m x 2,00 m)		jue go	2.621,0000	
<b>40 30</b>	<b>MÓDULO TIPO PÓRTICO REFORZADO</b>				
4030000010	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 1,00 x 0,80 x 1,00	710010	Un	959,5600	
4030000020	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 1,20 x 1,00 x 1,00	710090	Un	1.239,0100	
4030000030	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 1,50 x 1,00 x 1,00	710016	Un	1.543,8400	
4030000040	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 1,20 x 1,20 x 1,00	710030	Un	1.389,6900	
4030000050	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 1,50 x 1,20 x 1,00	710035	Un	1.648,3400	
4030000060	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 2,00 x 1,20 x 1,00	710036	Un	2.123,3700	
4030000070	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 2,00 x 1,50 x 1,00	710037	Un	2.246,8800	
4030000080	Mód.Tipo Pórt.Refor.de 2,00 x 2,00 x 1,00	710038	Un	2.683,9000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
<b>40 35</b>	<b>ALCANTARILLA DE Hº PREMOLDEADO TIPO U</b>				
<b>40 35 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4035090010	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,20 x 0,63 x 1,25		m	528,9800	
4035090020	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,20 x 0,80 x 1,25		m	783,4000	
4035090030	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,20 x 1,20 x 1,25		m	914,7800	
4035090040	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,20 x 1,60 x 1,25		m	872,3800	
4035090050	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,50 x 0,80 x 1,25		m	894,6400	
4035090060	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,50 x 1,00 x 1,25		m	964,6000	
4035090070	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,50 x 1,20 x 1,25		m	1.034,5600	
4035090080	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 1,50 x 1,50 x 1,25		m	1.154,3400	
4035090090	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 2,00 x 1,00 x 1,25		m	1.372,7000	
4035090100	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 2,00 x 1,50 x 1,25		m	1.548,6600	
4035090110	Alc."U" Hº Aº Prem. Simple de 2,00 x 2,00 x 1,25		m	1.791,4000	
<b>40 40</b>	<b>CONDUCTOS ABIERTOS PARA DESAGUES PREFABRICADOS</b>				
<b>40 40 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4040090010	Conducto Abierto para desagues 0,45 x 0,50		m	180,0000	
<b>41</b>	<b>MURO DE CONTENCION TIPO L DE Hº Aº PREFABRICADO</b>				
<b>41 10</b>	<b>MURO DE CONTENCION TIPO L</b>				
<b>41 10 09</b>	<b>HERNANDO</b>				
4110090010	Muro Cont. T. "L" de Hº Aº Pref. 1,16 x ,160		m	450,0000	
4110090020	Muro Cont. T. "L" de Hº Aº Pref. 1,16 x 2,00		m	561,0000	
4110090030	Muro Cont. T. "L" de Hº Aº Pref. 1,16 x 2,40		m	674,0000	
<b>90</b>	<b>MATERIALES EN CABECERAS DE DEPARTAMENTO</b>				
<b>90 10</b>	<b>LADRILLOS PARA OBRAS DE ARTE MENOR</b>				
9010000010	Ladrillos para Obras de Arte Menor Alta Gracia	361010	Mil lar	380,0000	
9010000020	Ladrillos para Obras de Arte Menor Bell Ville	361020	Mil lar	454,5000	
9010000030	Ladrillos para Obras de Arte Menor Córdoba	361030	Mil lar	180,0000	
9010000040	Ladrillos para Obras de Arte Menor Cosquín	361040	Mil lar	355,0000	
9010000050	Ladrillos para Obras de Arte Menor Cruz del Eje	361050	Mil lar	99,0000	
9010000060	Ladrillos para Obras de Arte Menor Deán Funes	361060	Mil lar	314,0000	
9010000070	Ladrillos para Obras de Arte Menor Jesús María	361070	Mil lar	380,0000	
9010000080	Ladrillos para Obras de Arte Menor Laboulaye	361080	Mil lar	785,0000	
9010000090	Ladrillos para Obras de Arte Menor La Carlota	361090	Mil lar	661,2000	
9010000100	Ladrillos para Obras de Arte Menor Marcos Juárez	361100	Mil lar	595,0000	
9010000110	Ladrillos para Obras de Arte Menor Oliva	361110	Mil lar	562,0000	
9010000120	Ladrillos para Obras de Arte Menor Río Cuarto	361120	Mil lar	504,1000	
9010000130	Ladrillos para Obras de Arte Menor San Agustín	361130	Mil lar	496,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
9010000140	Ladrillos para Obras de Arte Menor San Carlos Minas	361140	Mil lar	120,0000	
9010000150	Ladrillos para Obras de Arte Menor Santa Rosa de Río I	361150	Mil lar	289,3000	
9010000160	Ladrillos para Obras de Arte Menor Salsacate	361160	Mil lar	124,0000	
9010000170	Ladrillos para Obras de Arte Menor San Francisco	361170	Mil lar	567,0000	
9010000180	Ladrillos para Obras de Arte Menor San Francisco del Chañar	361180	Mil lar	116,0000	
9010000190	Ladrillos para Obras de Arte Menor Tumbamba	361190	Mil lar	314,0000	
9010000200	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa Cura Brochero	361200	Mil lar	413,0000	
9010000210	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa Dolores	361210	Mil lar	510,7000	
9010000220	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa Huidobro	361220	Mil lar	190,0000	
9010000230	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa de María	361230	Mil lar	181,8100	
9010000240	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa del Rosario	361240	Mil lar	281,0000	
9010000250	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa del Totoral	361250	Mil lar	280,0000	
9010000260	Ladrillos para Obras de Arte Menor Villa María	361260	Mil lar	314,0000	
<b>90 20</b>	<b>ARENA P/OBRA ARTE</b>				
9020000010	Arena P/Obra Arte Alta Gracia	362010	m3 .	43,0000	
9020000020	Arena P/Obra Arte Bell Ville	362020	m3 .	37,2000	
9020000030	Arena P/Obra Arte Córdoba	362030	m3 .	12,0000	
9020000040	Arena P/Obra Arte Cosquín	362040	m3 .	53,7200	
9020000050	Arena P/Obra Arte Cruz del Eje	362050	m3 .	12,0000	
9020000060	Arena P/Obra Arte Deán Funes	362060	m3 .	49,6000	
9020000070	Arena P/Obra Arte Jesús María	362070	m3 .	18,2000	
9020000080	Arena P/Obra Arte Laboulaye	362080	m3 .	64,5000	
9020000090	Arena P/Obra Arte La Carlota	362090	m3 .	37,2000	
9020000100	Arena P/Obra Arte Marcos Juárez	362100	m3 .	68,6000	
9020000110	Arena P/Obra Arte Oliva	362110	m3 .	33,0000	
9020000120	Arena P/Obra Arte Río Cuarto	362120	m3 .	33,1000	
9020000130	Arena P/Obra Arte San Agustín	362130	m3 .	53,7000	
9020000140	Arena P/Obra Arte San Carlos Minas	362140	m3 .	7,0000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento



**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
9020000150	Arena P/Obra Arte Santa Rosa de Río I	362150	m3	14,9000	.
9020000160	Arena P/Obra Arte Salsacate	362160	m3	6,6000	.
9020000170	Arena P/Obra Arte San Francisco	362170	m3	44,6000	.
9020000180	Arena P/Obra Arte San Francisco del Chañar	362180	m3	13,2200	.
9020000190	Arena P/Obra Arte Tulumba	362190	m3	38,0000	.
9020000200	Arena P/Obra Arte Villa Cura Brochero	362200	m3	24,8000	.
9020000210	Arena P/Obra Arte Villa Dolores	362210	m3	41,3000	.
9020000220	Arena P/Obra Arte Villa Huidobro	362220	m3	26,4400	.
9020000230	Arena P/Obra Arte Villa de María	362230	m3	17,3500	.
9020000240	Arena P/Obra Arte Villa del Rosario	362240	m3	24,8000	.
9020000250	Arena P/Obra Arte Villa del Totoral	362250	m3	20,0000	.
9020000260	Arena P/Obra Arte Villa María	362260	m3	28,9000	.
<b>90 30</b>	<b>GRAVA P/OBRAS DE ARTE MENOR</b>				
9030000010	Grava p/Obras de Arte Menor Alta Gracia	363010	m3	68,0000	.
9030000020	Grava p/Obras de Arte Menor Bell Ville	363020	m3	114,7000	.
9030000030	Grava p/Obras de Arte Menor Córdoba	363030	m3	25,0000	.
9030000040	Grava p/Obras de Arte Menor Cosquín	363040	m3	74,3800	.
9030000050	Grava p/Obras de Arte Menor Cruz del Eje	363050	m3	62,0000	.
9030000060	Grava p/Obras de Arte Menor Deán Funes	363060	m3	74,4000	.
9030000070	Grava p/Obras de Arte Menor Jesús María	363070	m3	70,0000	.
9030000080	Grava p/Obras de Arte Menor Laboulaye	363080	m3	148,8000	.
9030000090	Grava p/Obras de Arte Menor La Carlota	363090	m3	39,7000	.
9030000100	Grava p/Obras de Arte Menor Marcos Juárez	363100	m3	134,5000	.
9030000110	Grava p/Obras de Arte Menor Oliva	363110	m3	71,3000	.
9030000120	Grava p/Obras de Arte Menor Río Cuarto	363120	m3	49,6000	.
9030000130	Grava p/Obras de Arte Menor San Agustín	363130	m3	49,6000	.
9030000140	Grava p/Obras de Arte Menor San Carlos Minas	363140	m3	9,0000	.
9030000150	Grava p/Obras de Arte Menor Santa Rosa de Río I	363150	m3	45,4000	.

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento





**VALORES VIGENTES PARA EL PERIODO: ABRIL de 2009**

Codigo	Denominacion	Cod. Viejo	Un.Med.	Valor	Observacion
9030000160	Grava p/Obras de Arte Menor Salsacate	363160	m3	49,6000	.
9030000170	Grava p/Obras de Arte Menor San Francisco	363170	m3	117,0000	.
9030000180	Grava p/Obras de Arte Menor San Francisco del Chañar	363180	m3	15,7000	.
9030000190	Grava p/Obras de Arte Menor Tulumba	363190	m3	52,1000	.
9030000200	Grava p/Obras de Arte Menor Villa Cura Brochero	363200	m3	110,0000	.
9030000210	Grava p/Obras de Arte Menor Villa Dolores	363210	m3	67,7600	.
9030000220	Grava p/Obras de Arte Menor Villa Huidobro	363220	m3	36,3600	.
9030000230	Grava p/Obras de Arte Menor Villa de María	363230	m3	17,3500	.
9030000240	Grava p/Obras de Arte Menor Villa del Rosario	363240	m3	49,6000	.
9030000250	Grava p/Obras de Arte Menor Villa del Totoral	363250	m3	43,1000	.
9030000260	Grava p/Obras de Arte Menor Villa María	363260	m3	99,0000	.
<b>90 40</b>	<b>CAL GRASA P/OBRAS DE ARTE MENOR</b>				
9040000010	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Alta Gracia	364010	Tn.	401,6500	
9040000020	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Bell Ville	364020	Tn.	446,3000	
9040000030	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Córdoba	364030	Tn.	120,0000	
9040000040	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Cosquín	364040	Tn.	247,9300	
9040000050	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Cruz del Eje	364050	Tn.	139,0000	
9040000060	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Deán Funes	364060	Tn.	562,0000	
9040000070	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Jesús María	364070	Tn.	329,0000	
9040000080	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Laboulaye	364080	Tn.	529,0000	
9040000090	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor La Carlota	364090	Tn.	525,6000	
9040000100	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Marcos Juárez	364100	Tn.	452,9000	
9040000110	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Oliva	364110	Tn.	515,7000	
9040000120	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Río Cuarto	364120	Tn.	456,2000	
9040000130	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor San Agustín	364130	Tn.	485,9000	
9040000140	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor San Carlos Minas	364140	Tn.	200,0000	
9040000150	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Santa Rosa de Río I	364150	Tn.	274,3800	
9040000160	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Salsacate	364160	Tn.	181,8000	
9040000170	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor San Francisco	364170	Tn.	495,0000	
9040000180	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor San Francisco del Chañar	364180	Tn.	181,6000	
9040000190	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Tulumba	364190	Tn.	247,9000	
9040000200	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa Cura Brochero	364200	Tn.	560,0000	
9040000210	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa Dolores	364210	Tn.	148,0000	
9040000220	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa Huidobro	364220	Tn.	241,0000	
9040000230	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa de María	364230	Tn.	184,8000	
9040000240	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa del Rosario	364240	Tn.	380,2000	
9040000250	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa del Totoral	364250	Tn.	224,8000	
9040000260	Cal Grasa p/Obras de Arte Menor Villa María	364260	Tn.	330,6000	

**Departamento I Estudios y Proyectos**

-----  
Ing. Mario ESPADA  
Jefe División Técnica Económica

-----  
Ing. Marcelo MARTINEZ  
Jefe Departamento