

OBRA: Desagües Pluviales Barrio Alberdi. Sector Sudoeste - ROSARIO

ANEXO VII: PARAMETROS DE PONDERACIÓN PARA LA REDETERMINACIÓN DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS S/ Ley N° 12.046

CODIGO	FUENTE	DESCRIPCION DEL ITEM	Materiales		Mano de Obra a2	Equipos			Totales
			a1				a3		
		Items: 1.1, 1.2 Excavación a cielo abierto		0.00	0.35			0.65	1.00
			a1.1			Amortización e intereses de capital	a3.1	0.18	
						Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
						Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.72	
				0.00				1.00	
		Item: 1.3 Transporte mat. Sobrante		0.00	0.31			0.69	1.00
			a1.1			Amortización e intereses de capital	a3.1	0.20	
						Reparación y Respuestos	a3.2	0.11	
						Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.69	
				0.00				1.00	
		Item 2.1 Conductos diam. 0,400		0.77	0.06			0.17	1.00
901449	VACO	Caño de PVC cloacal	a1.1	0.87		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.24	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.13		Reparación y Respuestos	a3.2	0.12	
						Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.64	
								1.00	
		Item 2.2. Conductos diam. 0,500		0.82	0.07			0.11	1.00
914010	VACO	Caño de H°A° tipo comercial	a1.1	0.70		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.24	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.09		Reparación y Respuestos	a3.2	0.12	
2413-348001	INDEC	Cauchos sintéticos	a1.3	0.21		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.64	
				1.00				1.00	
		Item 2.3 Conductos diam. 0,600		0.77	0.09			0.14	1.00
914010	VACO	Caño de H°A° tipo comercial	a1.1	0.70		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.24	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.09		Reparación y Respuestos	a3.2	0.12	
2413-348001	INDEC	Cauchos sintéticos	a1.3	0.21		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.64	
				1.00				1.00	
		Item 2.4 Conductos diam. 0,800		0.78	0.08			0.14	1.00
914010	VACO	Caño de H°A° tipo comercial	a1.1	0.71		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.22	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.08		Reparación y Respuestos	a3.2	0.11	
2413-348001	INDEC	Cauchos sintéticos	a1.3	0.21		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.67	

OBRA: Desagües Pluviales Barrio Alberdi. Sector Sudoeste - ROSARIO

ANEXO VII: PARAMETROS DE PONDERACIÓN PARA LA REDETERMINACIÓN DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS S/ Ley N° 12.046

CODIGO	FUENTE	DESCRIPCION DEL ITEM	Materiales		Mano de Obra a2	Equipos			Totales
				a1			a3		
				1.00				1.00	
		Item 2.5 Conductos diam. 0,900		0.86	0.06			0.08	1.00
914010	VACO	Caño de H°A° tipo comercial	a1.1	0.73		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.24	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.05		Reparación y Respuestos	a3.2	0.12	
2413-348001	INDEC	Cauchos sintéticos	a1.3	0.22		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.64	
				1.00				1.00	
		Item 2.6 Conducto H°A° in situ diam. 1,300		0.44	0.32			0.24	1.00
801216	VACO	Hormigón Elaborado	a1.1	0.49		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.23	
804003	VACO	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.50		Reparación y Respuestos	a3.2	0.11	
2710-41263-1	INDEC	Alambres de acero	a1.3	0.01		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.66	
				1.00				1.00	
		Item 2.7 Drenaje diam. 0,200		0.55	0.25			0.20	1.00
901449	VACO	Caños de PVC	a1.1	0.88		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.22	
803001	VACO	Piedra Granítica 1:3	a1.2	0.05		Reparación y Respuestos	a3.2	0.11	
2413-84710-1	INDEC	IPIB - Prod.Imp. - Polietileno	a1.3	0.07		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.67	
				1.00				1.00	
		3.1 Hormigón para cámaras y bocas de registro		0.42	0.29			0.29	1.00
801216	VACO	Hormigón elaborado	a1.1	0.42		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19	
804003	VACO	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.36		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
3121011	INDEC	Tabla con una cara cepillada para encofrado	a1.3	0.22		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71	
				1.00				1.00	
		3.2 Cámara de Descarga		0.46	0.40			0.14	1.00
801216	VACO	Hormigón elaborado	a1.1	0.46		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.22	
804003	VACO	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.48		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
3121011	INDEC	Tabla con una cara cepillada para encofrado	a1.3	0.06		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.68	
				1.00				1.00	
		3.3 Marco y tapa para camaras y bocas de registro		0.90	0.10			0.00	1.00
2731-41116-1	INDEC	Piezas fundidas	a1.1	0.99		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.00	
C.1.1.1.	INDEC	ICC Costo Construcción Materiales	a1.2	0.01		Reparación y Respuestos	a3.2	0.00	
			a1.3	0.00		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.00	
				1.00				0.00	

OBRA: Desagües Pluviales Barrio Alberdi. Sector Sudoeste - ROSARIO

ANEXO VII: PARAMETROS DE PONDERACIÓN PARA LA REDETERMINACIÓN DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS S/ Ley N° 12.046

CODIGO	FUENTE	DESCRIPCION DEL ITEM	Materiales		Mano de Obra a2	Equipos			Totales
			a1				a3		

		3.4 Marco y tapa para cámara especial		0.94	0.06			0.00	1.00
4125111	INDEC	Perfil normal doble T	a1.1	0.76		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.00	
802005	VACO	Arena fina	a1.2	0.12		Reparación y Respuestos	a3.2	0.00	
2413-348001	INDEC	Cauchos sintéticos	a1.3	0.12		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.00	
				1.00				0.00	

		4.1 Captación de Zanja Simple		0.44	0.43			0.13	1.00
4125111	INDEC	Perfil normal doble T	a1.1	0.26		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19	
801216	VACO	Hormigón elaborado	a1.2	0.63		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
3121011	INDEC	Tabla con una cara cepillada para encofrado	a1.3	0.11		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71	
				1.00				1.00	

		4.2 Captación de Zanja Doble		0.52	0.37			0.11	1.00
4125111	INDEC	Perfil normal doble T	a1.1	0.37		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19	
801216	VACO	Hormigón elaborado	a1.2	0.55		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
3121011	INDEC	Tabla con una cara cepillada para encofrado	a1.3	0.08		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71	
				1.00				1.00	

		5.1 Escala Limnimétrica		0.29	0.45			0.26	1.00
2899-42999-2	INDEC	Chapas Metálicas	a1.1	0.84		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19	
3511021	INDEC	Esmalte sintético brillante	a1.2	0.16		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10	
						Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71	
				1.00				1.00	

Comunes a todos los Items:

	INDEC	Capítulo Mano de obra: Mano de obra Asalariada
1023002	DGVC	Amortización de equipos Obras DPOH y SPAR
2320-33360-1	INDEC	Gas Oil - Decreto PEN 1295/02
2320-33380-1	INDEC	Aceites Lubricantes