

FUENTE / CODIGO	DESCRIPCION DEL ITEM	Materiales		Mano de Obra	Equipos			Totales	
		a1	a2	a3					
		1.00						1.00	
10 Cámaras del desviador cloacal al Emisario 9									
DGVC-MOPV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón Elaborado	a1.1	0.54						
DGVC-MOPV: 0804003; Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.38				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
DGVC-MOPV: 207050 - Placa Fenólico - Base Junio 2014	Fenólico	a1.3	0.08				Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
							Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
			1.00						1.00
11.1 Cámara de descarga									
DGVC-MOPV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón Elaborado	a1.1	0.35				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
DGVC-MOPV: 0804003; Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 mmx12 mts	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.35				Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
914055-DGVC-MOPV; Caño de Ho. Ao. diám. 1.00 m. tipo VN	Caños Hormigón Armado D=1.20 m	a1.3	0.14				Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Andamios y apuntalamientos	a1.4	0.16						1.00
			1.00						
11.2 Pilotes									
DGVC-MOPV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón elaborado	a1.1	0.58				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
DGVC-MOPV: 0804003; Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 mmx12 mts	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.2	0.42				Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
							Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
			1.00						1.00
12.1 / 12.2 / 12.3 / 12.4 Provisión, acarreo y colocación de cañería									
INDEC: 2520-36320-3 Caños y tubos de polietileno	Cañerías PVC / PEAD	a1.1	0.89				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.25
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Materiales varios	a1.2	0.11				Reparación y Respuestos	a3.2	0.13
							Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.62
			1.00						1.00
13.1 Rotura y reparación de calzadas - De asfalto sobre adoquines									
DGVC- MOPV: 801004	Cal Hidratada	a1.1	0.04				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.26
DGVC-MOSPv - DNV-82	Asfalto para riego	a1.2	0.43				Reparación y Respuestos	a3.2	0.13
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Materiales varios	a1.3	0.53				Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.61
			1.00						1.00
13.2 Rotura y reparación de calzadas - De hormigón									
DGVC-MOPV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón elaborado	a1.1	0.97				Amortización e intereses de capital	a3.1	0.21
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Juntas con tiras asfálticas tipo Sika o similar	a1.2	0.03				Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
							Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.69
			1.00						1.00

FUENTE / CODIGO	DESCRIPCION DEL ITEM	Materiales		Mano de Obra a2	Equipos		Totales
		a1	a3			a3	
	13.1 Rotura y reparación de calzadas - De asfalto		0.42	0.45		0.13	1.00
DGVC-MOSPyV - DNV-82	Asfalto para riego	a1.1	0.75		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.26
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Materiales varios	a1.2	0.25		Reparación y Respuestos	a3.2	0.13
					Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.61
			1.00				1.00
	14 Rotura y reparación de veredas		0.61	0.37		0.02	1.00
DGVC- MOPyV: 801004	Cal Hidratada	a1.1	0.09				
DGVC-MOPyV: 0801052; Cemento portland	Cemento	a1.2	0.05		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.21
DGVC-MOPyV: 502003 - Mosaico calcáreo 20 x 20 rojo dragón para vereda	Mosaicos	a1.3	0.70		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
INDEC: C.1.1.1; ICC Costo Const. Materiales- Materiales varios	Arena / Cascotes / Materiales varios	a1.4	0.16		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.69
			1.00				1.00
	15 Construcción de sumideros de dos rejás horizontal y vertical		0.38	0.52		0.10	1.00
INDEC 2731-41116-1	Piezas fundidas	a1.1	0.36		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
DGVC-MOPyV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón elaborado	a1.2	0.55		Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
DGVC-MOPyV: 207050 - Placa Fenólico - Base Junio 2014	Fenólico	a1.3	0.01		Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
DGVC-MOPyV: 0804003; Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 mmx12 mts	Acero nervado 2400 kg/cm2 diam. 10 x 12mts	a1.4	0.08				
			1.00				1.00
	16 Anulación de sumideros existentes		0.55	0.17		0.28	1.00
DGVC-MOPyV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón elaborado	a1.1	1.00		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
					Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
					Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
			1.00				1.00
	17 Desmantelamiento de las estaciones elevadoras existentes		0.60	0.29		0.11	1.00
DGVC-MOPyV: 801216; Hormigón elaborado	Hormigón elaborado	a1.1	1.00		Amortización e intereses de capital	a3.1	0.19
					Reparación y Respuestos	a3.2	0.10
					Combustibles y Lubricantes	a3.3	0.71
			1.00				1.00

Comunes a todos los Items:

Capítulo Mano de obra: Mano de obra Asalariada
Amortización de equipos Obras DPOH y SPAR
Gas Oil - Decreto PEN 1295/02
Aceites Lubricantes