

INGENIERIA ESTRUCTURAL

Ing. Roberto F. Igolnikow
Ing. Enrique M. Sánchez
Calle 63 N° 676 - (1900) La Plata
☎ Telefax: 0221-4525734
✉ E-mail: igolsan@netverk.com.ar

Obra: PUENTE SOBRE CANAL SAN JOSE

Documento: COMPUTOS METRICOS

Item	Denominación	Unidad de Med.	Cantidad
1	Excavación para Fundaciones		
1.1	Pilotes Excavados	m ³	78,79
1.2	Cabezales	m ³	103,04
1.3	Muros de Contención	m ³	<u>30,00</u>
		Total=	
		211,83	
2	H°A° clase H-8 para Contrapisos de Limpieza		
2.1	Bajo Cabezales	m ³	5,26
2.2	Bajo Muros de Contención	m ³	
		Total=	
		8,26	
3	H°A° clase H-21 para Pilotes, con cemento ARS		
		m ³	
		Total=	<u>106,02</u>
		106,02	
4	H°A° clase H-21 para/ Fundaciones y Muros, con cemento ARS		
4.1	Cabezales	m ³	58,88
4.2	Muros de Contención	m ³	<u>13,50</u>
		Total=	
		72,38	
5	H°A° clase H-21 para Estructuras "in situ"		
5.1	Estribos	m ³	30,63
5.3	Losa de Calzada y Veredas	m ³	30,30
5.4	Vigas Transversales	m ³	<u>4,08</u>
		Total=	
		65,01	

INGENIERIA ESTRUCTURAL

Ing. Roberto F. Igolnikow
Ing. Enrique M. Sánchez
Calle 63 N° 676 - (1900) La Plata
☎ Telefax: 0221-4525734
✉ E-mail: igolsan@netverk.com.ar

6 H°P° clase H-30 para Vigas Prefabricadas de Longitud 15,00 m

m³

Total=

21,35

21,35

INGENIERIA ESTRUCTURAL

Ing. Roberto F. Igolnikow
Ing. Enrique M. Sánchez
Calle 63 N° 676 - (1900) La Plata
☎ Telefax: 0221-4525734
✉ E-mail: igolsan@netverk.com.ar

7	H°A° clase H-21 para Losas de Aproximación	m ³		<u>24,60</u>
			Total:	24,60
8	Acero de Pretensado			
8.1	Vigas Prefabricadas	ton.		0,98
8.2	Vigas de Arriostamiento	ton.		<u>0,16</u>
			Total=	
			1,14	
9	H° clase H-21 para Carpeta de Desgaste, incluida malla de acero	m ³		<u>10,08</u>
			Total:	10,08
11	Defensas Vehiculares Metálicas tipo "Viga Flexible"			
11.1	En Puente	m		30,00
11.2	En Accesos	m		<u>24,00</u>
			Total=	
			54,00	
12	Barandas Metálicas Peatonales			
12.1	En Puente	m		30,00
12.2	En Accesos	m		<u>24,00</u>
			Total=	
			54,00	
13	Desagües de PVC de F= 110 mm	m		<u>5,00</u>
			Total:	5,00
14	Juntas de Dilatación de Material Asfáltico Polimerizado Inerte	m		<u>25,00</u>
			Total:	25,00
15	Apoyos de Neopreno de 15x30x3 cm			

INGENIERIA ESTRUCTURAL

Ing. Roberto F. Igolnikow
Ing. Enrique M. Sánchez
Calle 63 N° 676 - (1900) La Plata
☎ Telefax: 0221-4525734
✉ E-mail: igolsan@netverk.com.ar

u		<u>12</u>
	Total:	12

16 Topes Antisísmicos Longitudinales de Neopreno, de 8x12x1 cm

u		<u>12</u>
	Total:	12

17 Topes Antisísmicos Transversales de Neopreno, de 15x20x1 cm

u		<u>4</u>
	Total:	4

NOTA: a los efectos de simplificar el Presupuesto del puente s/ canal San José, se reagruparon los ítems del cómputo métrico, de acuerdo a la designación del presupuesto respectivo.