

SUSTENTO DE METRADOS PUENTE ACCO

1000	PUENTES - CONSTRUCCION								
1001	TRABAJOS PRELIMINARES								
1001.A	TRAZO, REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRAFICO							468,00	m ²
1001.C	Acceso Izquierdo	x	7,20	=	144,00	m ²			
	Acceso Derecho	x	7,20	=	144,00	m ²			
	Puente	x	15,00	=	180,00	m ²			
	DEMOLICION DE ROCA				468,00	m ²			
1002	MOVIMIENTO DE TIERRAS								
	Roca				93,40	Volumen			
1002.A	EXCAVACION PARA ESTRUCTURA NO CLASIFICADO EN SECO							1.104,41	m ³

Estribo Izquierdo		Area	43,14	long.	13,8	Vol.	595,33
Estribo Derecho		Area	36,89	long.	13,8	Vol.	509,08
EXCAVACION PARA ESTRUCTURA NO CLASIFICADO BAJO AGUA							1.157,85

Estribo Izquierdo		Area	49,27	long.	11,75	Vol.	578,92
Estribo Derecho		Area	49,27	long.	11,75	Vol.	578,92
EXCAVACION PARA ESTRUCTURA NO CLASIFICADO BAJO AGUA							1.157,85

CONSORCIO WARI
 Ing. Rogelio Quiroz Chavez
 REPRESENTANTE LEGAL
 CIP N° 1284

CONSORCIO WARI
 Ing. Ricardo González Cangalaya
 Jefe del Estudio
 CIP N° 1284

CONSORCIO WARI
 Ing. Aurora Antezana Gamero
 Esp. Metrados Costos y Presupuestos
 CIP N° 51513

