

**PLANILLA NOMENCLADORA COMPUTO Y PRESUPUESTO**  
**OBRA: REMEDIACION DE BCA PERICO Y SATELITES**  
**LOCALIDAD: PERICO**  
**DEPARTAMENTO: EL CARMEN**  
**PROVINCIA DE JUJUY - ARGENTINA**  
**LOTE 1**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UD	CANT	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1	L1.01	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1	L1.01.01	Relevamiento topográfico detallado	Ha	21,4		
1.2	L1.01.02	Estudios geotécnicos complementarios (3 sondeos min.)	un	3		
1.3	L1.01.03	Estudios hidrológicos para red de monitoreo	GL	1		
1.4	L1.01.04	Ingeniería ejecutiva	GL	1		
1.5	L1.01.05	Movilizacion a obra	GL	1		
1.6	L1.01.06	Carteler de obra	un	1		
1.7	L1.01.07	Obrador, sanitarios etc	GL	1		
2	L1.02	ETAPA DE PRE-CLAUSURA				
2.1	L1.02.01	Construcción y operacion garita de control y barreras	un	1		
2.2	L1.02.02	Instalación de báscula para control de pesaje	un	1		
2.3	L1.02.03	Establecimiento del cordón sanitario	mes	12		
2.4	L1.02.04	Señalización y delimitación del área	GL	1		
2.5	L1.02.05	Construcción pozos de monitoreo aguas subterráneas (3 pozos)	un	3		
3	L1.03	CONSTRUCCIÓN DE CELDA DE SEGURIDAD				
3.1	L1.03.01	Cerco perimetral alambrado olímpico 2,20m	ml	90		
3.2	L1.03.02	Portones metálicos doble hoja 4x2,20m	un	2		
3.3	L1.03.03	Preparación del sitio de construcción	Ha	4		
3.5	L1.03.05	Construcción bermas perimetrales	m <sup>3</sup>	7040		
3.6	L1.03.06	Sistema de fundación (capa apoyo 20cm)	m <sup>3</sup>	6600		
3.7	L1.03.07	Sistema impermeabilización multicapa				
3.7.1	L1.03.07.01	Geomembrana PEAD 1500 micrones	m <sup>2</sup>	36300		
3.7.2	L1.03.07.02	Suelo de proteccion mecanica (e=30cm)	m <sup>3</sup>	9900		
3.8	L1.03.08	Sistema drenaje lixiviados "espina de pescado"				

3.8.1	L1.03.08.01	Tuberías perforadas sistema principal	ml	290		
3.8.2	L1.03.08.02	Instalacion de drenes de piedra en forma de espina de pescado	ml	720		
3.8.3	L1.03.08.03	Chimenea de caños de hormigon de 600 mm para extraccion de lixiviados	ml	6		
4	L1.04	REMEDIACIÓN BCA PERICO				
4.1	L1.04.01	Recolección manual de volados y embolsado	Ha	21,4		
4.2	L1.04.02	Recolección y transporte de residuos colectados manualmente y monticulos de residuos	m <sup>3</sup>	33519		
4.3	L1.04.03	Carga y transporte de suelos contaminados	m <sup>3</sup>	5765		
4.5	L1.04.05	Disposicion y compactación de residuos (densidad objetivo 1 tn/m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	39284		
4.6	L1.04.06	Enterramiento o reutilizacion de residuos de construccion	m <sup>3</sup>	3724		
5	L1.05	RECEPCIÓN RESIDUOS DE OTROS LOTES				
5.1	L1.05.01	Recepcion y disposicion final de residuos Lote 2 (1.500 m <sup>3</sup> /día)	m <sup>3</sup>	41871		
5.2	L1.05.02	Recepcion y disposicion final de residuos Lote 3 (2.500 m <sup>3</sup> /día)	m <sup>3</sup>	169914		
5.3	L1.05.03	Control de calidad y pesaje de residuos externos	GL	1		
6	L1.06	SISTEMA DE COBERTURA FINAL				
6.1	L1.06.01	Capa de ecualización (30cm suelo común)	m <sup>3</sup>	12.450,00		
6.2	L1.06.02	Capa impermeabilizante (60cm baja permeabilidad)	m <sup>3</sup>	18.573,00		
6.3	L1.06.03	Capa vegetal (40cm suelo vegetal)	m <sup>3</sup>	9.238,00		
6.4	L1.06.04	Revegetación con especies autóctonas sobre cobertura final	m2	3600		
6.5	L1.06.05	Barrera forestal perimetral (lado oeste)	un	34		
6.6	L1.06.06	Canales perimetrales de guarda	gl	1		
6.7	L1.06.07	Plantacione de vetiver en taludes especificos	gl	1		
7	L1.07	MONITOREO Y CONTROLES				
7.1	L1.07.01	Programa de monitoreo ambiental	mes	12		
7.2	L1.07.02	Control y gestión de lixiviados	m3	200		
7.3	L1.07.03	Documentación y reportes técnicos	GL	1		
					Subtotal	\$ -
					Imprevistos (5%)	\$ -
					GG (10%)	\$ -
					Beneficios (10%)	\$ -
					Impuestos (IVA+IIBB)	\$ -
					Total	\$ -



