ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO (APU)					
PRESUPUESTO					
Descripción			U.M.	Fecha	
ENCAMISADO PERFORACION DE ANCLAJES			ML	17/03/2026	
1. EQUIPO					
Código Ins. ó Apu	Descripción	U.M.	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	PERFORADORA HIDRAULICA	dia	0,08	$ 600.000	$ 48.000
	COMPRESOR	dia	0,08	$ 150.000	$ 12.000
SUBTOTAL					$ 60.000
2. MATERIALES					
Código Ins. ó Apu	Descripción	U.M.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	TUBERIA ACERO	ml	1,00	$ 40.023,00	$ 40.023,00
	RECUPERACION O DESGASTE	%	0,10		$ 4.002,30
	LUBRICANTES	und	0,10	$ 20.000,00	$ 2.000,00
					$ -
SUBTOTAL					$ 46.025,30
3. TRANSPORTES					
Código Ins. ó Apu	Descripción	U.M.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
SUBTOTAL					$ -
4. MANO DE OBRA					
Código Ins. ó Apu	Descripción	U.M.	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	MANO DE OBRA BB	Jornal	12,02	$ 418.580,00	$ 34.837,91
	AYUDANTE (2) AA	Jornal	10,00	$ 271.414,00	$ 27.141,40
SUBTOTAL					$ 61.979,31
5. ADICIONALES					
Código Ins. ó Apu	Descripción	U.M.	Valor	%	Vr. Total
	Herramienta menor	%MO	$ 61.979,31	20%	$ 12.395,86
SUBTOTAL					$ 12.395,86
TOTAL COSTO DIRECTO					$ 180.400,00

