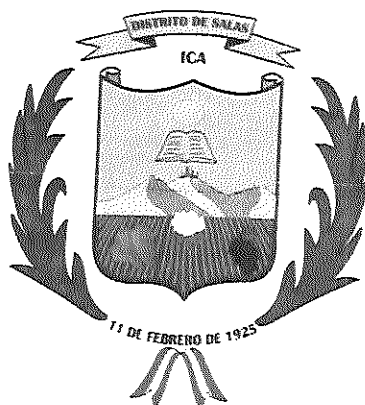


**MUNICIPALIDAD
DISTRITAL DE SALAS**

00060118

EXPEDIENTE TECNICO

Metrados



PROYECTO:

**"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO
TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS
PROVINCIA ICA DEPART. ICA"**

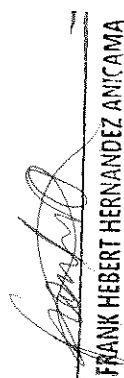
RESUMEN METRADO

Presupuesto "LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA DEPART. ICA"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS

Lugar ICA - ICA - SALAS

Item	Descripción	Und.	Metrado
01.00.00	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.00	CARTEL DE OBRA 3.60X2.40m	und	1.00
01.02.00	CASETA PARA ALMACEN Y/O VIGILANCIA	m2	15.00
01.03.00	SERVICIOS HIGIENICOS PARTATILES	mes	2.00
02.00.00	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
02.01.00	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
02.02.00	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
02.03.00	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
03.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES		
03.01.00	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA	VJE	3.00
03.02.00	SERVICIO CONTROL TOPOGRAFICO	glb	1.00
03.03.00	CAMINOS DE ACCESOS DE MAQUINARIA PARA LA DESCOLMATACION Y	KM	3.15
04.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
04.01.00	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL	m3	28,922.85
04.02.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	13,991.62
05.00.00	MITIGACION AMBIENTAL		
05.01.00	MITIGACION AMBIENTAL	est	1.00


 FRANK HERBERT HERNANDEZ ANICAMA
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 176805

"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA
DEPART. ICA"

OBRAS PROVISIONALES

ITEM	DESCRIPCION	und
01.01.00	CARTEL DE OBRA 3.60X2.40m	1.00
TOTAL		1.00

ITEM	DESCRIPCION	m2
01.02.00	CASETA PARA ALMACEN Y/O VIGILANCIA	15.00
TOTAL		15.00

ITEM	DESCRIPCION	mes
01.03.00	SERVICIOS HIGIENICOS PARTATILES	2.00
TOTAL		2.00

FRANK HERBERT HERNANDEZ ANICAMIA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 176805

"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA
DEPART. ICA"

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ITEM	DESCRIPCION	gib
02.01.00	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	1.00
TOTAL		1.00

ITEM	DESCRIPCION	gib
02.02.00	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	1.00
TOTAL		1.00

ITEM	DESCRIPCION	gib
02.03.00	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	1.00
TOTAL		1.00

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS
ING. CESAR ELIAS AYBAR LLAUCA
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Y GESTION TERRITORIAL

"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA DEPART. ICA"

TRABAJOS PRELIMINARES

03.01.00 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA

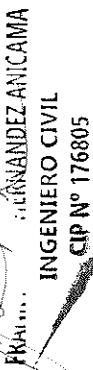
ITEM	DESCRIPCION	VJE
03.01.00	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA	3.00
TOTAL		3.00

03.02.00 SERVICIO CONTROL TOPOGRAFICO

Progresiva		TRAMO	Total
INICIO	FIN		glb
00 + 000	02 + 150	LA MAURICIA TRAMO 1	1.00
02 + 150	05 + 520	LA MAURICIA TRAMO 2	
00 + 000	00 + 780	RAMAL LATERAL LOVERA	
TOTAL			1.00

03.03.00 CAMINOS DE ACCESOS DE MAQUINARIA PARA LA DESCOLMATACION Y DESVIO DE RIO

Progresiva		TRAMO	Total
INICIO	FIN	KM	KM
00 + 000	02 + 150	LA MAURICIA TRAMO 1	1.08
02 + 150	05 + 520	LA MAURICIA TRAMO 2	1.69
00 + 000	00 + 780	RAMAL LATERAL LOVERA	0.39
TOTAL			3.15


 FERNANDEZ ANICAMA
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 176805

"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA
DEPART. ICA"

MOVIMIENTO DE TIERRAS

04.01.00 LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL

Progresiva		TRAMO	Total m3
INICIO	FIN		
00 + 000	02 + 150	LA MAURICIA TRAMO 1	9,694.46
02 + 150	05 + 520	LA MAURICIA TRAMO 2	15,648.93
00 + 000	00 + 780	RAMAL LATERAL LOVERA	3,579.46
TOTAL			28,922.85

04.02.00 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA

Progresiva		TRAMO	Total m3
INICIO	FIN		
00 + 000	02 + 150	LA MAURICIA TRAMO 1	4,556.40
02 + 150	05 + 520	LA MAURICIA TRAMO 2	7,824.47
00 + 000	00 + 780	RAMAL LATERAL LOVERA	1,610.76
TOTAL			13,991.62

FRANK HEBERT HERNANDEZ AUCAMA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 17660

"LIMPIEZA - DESCOLMATACION DE LOS CANALES LA MAURICIO TRAMO 1, TRAMO 2 Y RAMAL LATERAL LOVERA DISTRITO SALAS PROVINCIA ICA
DEPART. ICA"

MITIGACION AMBIENTAL

00000113

05.01.00 MITIGACION AMBIENTAL

ITEM	DESCRIPCION	est
05.01.00	MITIGACION AMBIENTAL	1.00
TOTAL		1.00



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS

ING. CESAR ELIAS AYBAR LLAUCA
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Y GESTION TERRITORIAL