
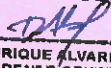


3. PRESUPUESTO DE OBRA




Denis Enrique Alvarez Acuña
INGENIERO CIVIL
CIP: 224584

DMK CONSULTORES Y EJECUTORES
EN GENERAL EIRL

DENIS ENRIQUE ALVAREZ ACUÑA
GERENTE GENERAL

Presupuesto

Presupuesto 0402026 ACTUALIZACION DEL EXPEDIENTE TECNICO: REMODELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL(LA) EPS
 Subpresupuesto 001 EMAPICA S.A, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DEICA
 ACTUALIZACION DEL EXPEDIENTE TECNICO: REMODELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL(LA) EPS
 EMAPICA S.A, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DEICA
 Cliente EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA
 Lugar ICA - ICA - ICA Costo al 06/06/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	INSTALACION DE MICROMEDIDORES 738 PALPA				235,988.13
01.01	OBRAS PROVISIONALES				4,745.48
01.01.01	CARTEL DE OBRA 3.60m x 2.40m	und	1.00	1,173.34	1,173.34
01.01.02	ALQUILER DE OFICINA, CASETA GUARDIANIA Y ALMACEN PARA LA OBRA	mes	2.00	800.00	1,600.00
01.01.03	SERVICIO SANITARIO TEMPORAL CON BAÑO PORTATIL	mes	2.00	700.00	1,400.00
01.01.04	MOVILIZACION Y DESMOLIZACION DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS	gib	1.00	572.15	572.15
01.02	SEGURIDAD EN OBRA				1,785.77
01.02.01	CABALLETES DE MADERA DE 70 X 72 CM, PARA SEÑAL DE PELIGRO	und	10.00	55.67	556.70
01.02.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.00	1,229.07	1,229.07
01.03	TRABAJOS PRELIMINARES				2,036.88
01.03.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO DE CONEXIONES	und	738.00	2.76	2,036.88
01.04	MOVIMIENTO DE TIERRAS				12,498.82
01.04.01	CORTE DE VEREDAS CON EQUIPO	m	1,623.60	4.31	6,997.72
01.04.02	DEMOLICION DE VEREDAS LOSAS e=10 cm Y CAJA DOMICILIARIA DE AGUA CON EQUIPO	m2	206.64	10.29	2,126.33
01.04.03	EXTRACCION Y RETIRO DE CAJA EXISTENTE	und	738.00	2.36	1,741.68
01.04.04	RELLENO Y APISONADO CON MATERIAL PROPIO	m3	20.66	3.68	76.03
01.04.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=10 km	m3	42.80	36.38	1,557.06
01.05	INSTALACION DE MEDIDORES				201,319.02
01.05.01	BASE DE CONCRETO 1:2:3 E=10cm PARA EMPOTRAR LA CAJA TERMOPLASTICA Y DISPOSITIVO DE SEGURIDAD INC. DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	und	738.00	15.76	11,630.88
01.05.02	INSTALACION DE CAJA PARA MEDIDOR DE 1/2" INC. CAJA TERMOPLASTICA	und	738.00	45.25	33,394.50
01.05.03	INSTALACION DE ACCESORIOS DE MEDIDOR DE 1/2" (13mm) INC. ACCESORIOS + VALVULA DE AIRE	und	738.00	73.19	54,014.22
01.05.04	INSTALACION DE MEDIDOR CHORRO MULTIPLE CLASE R125 Ø 1/2" (13mm) INC. MEDIDOR	und	738.00	100.96	74,508.48
01.05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO Y TAPA PARA MEDIDOR DE 1/2"	und	738.00	37.63	27,770.94
01.06	REPOSICION DE VEREDAS				9,135.55
01.06.01	CONCRETO Fc=175KG/CM2 EN VEREDAS DE 0.10m, INC. BRUÑADO	m2	206.64	44.21	9,135.55
01.07	MITIGACION				1,047.80
01.07.01	RIEGO PARA PALIAR EL POLVO	día	80.00	17.46	1,047.80
01.08	SEGURIDAD EN OBRA				3,420.00
01.08.01	SEGURIDAD Y SALUD DE OBRA	gib	1.00	3,420.00	3,420.00
	Costo Directo				235,988.13
	Gastos Generales (10%)				23,598.91
	Utilidades (5%)				11,799.46
	Sub-Total				271,387.50
	IGV (18%)				48,848.75
	Presupuesto Total				320,236.25
	Supervisión de Obra				20,354.06
	Presupuesto de Obra				340,591.31

SON: TRESCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS NOVENTIUNO Y 31/100 NUEVOS SOLES

Denís Enrique Álvarez Acuña
 INGENIERO CIVIL
 CIP: 224584

DMK CONSULTORES Y EJECUTORES
 EN GENERAL SRL
Denís Enrique Álvarez Acuña
 GERENTE GENERAL

