




mpsm
TARAPOTO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
DE SAN MARTÍN

168

PRESUPUESTO




JOHN EDINSON RAMÍREZ GARCÍA
INGENIERO CIVIL
CIP: 155065




MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARTIN
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
--oOo---oOo---

RESUMEN PRESUPUESTO

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE SISTEMA DE DRENAJE; EN EL(LA) JR. MARTINEZ DE COMPAÑON CDRA - 01; JR. JIMENEZ PIMENTEL CDRA - 01; JR. SAN PABLO DE LA CRUZ CDRA - 01 Y JR. RAMIREZ HURTADO CDRA - 01, DISTRITO DE TARAPOTO, PROVINCIA SAN MARTIN, DEPARTAMENTO SAN MARTIN". CUI: 2563518.

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARTIN.
MOD. DE EJECUCION: CONTRATA
FECHA : NOVIEMBRE 2022

ITEM	DESCRIPCION	TOTAL
01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD	10,939.06
01.02	ESTRUCTURAS	32,796.25
COSTO DIRECTO (CD)		43,735.31
GASTOS GENERALES (GG=13 % CD)		5,685.59
UTILIDAD (U=5 % CD)		2,186.77
SUBTOTAL (ST=CD+GG+U)		51,607.67
IGV (I=18% ST)		9,289.38
COSTO DE OBRA (CO = ST+I)		60,897.05
COSTO DE SUPERVISION DE OBRA (S=7% CO)		4,262.79
PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO (PT=CO+S)		65,159.84


JHON EDINSON RAMIREZ GARCIA
INGENIERO CIVIL
CIP: 155065

166

PRESUPUESTO

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE SISTEMA DE DRENAJE; EN EL(LA) JR. MARTINEZ DE COMPAÑON CDRA - 01; JR. JIMENEZ PIMENTEL CDRA - 01; JR. SAN PABLO DE LA CRUZ CDRA - 01 Y JR. RAMIREZ HURTADO CDRA - 01, DISTRITO DE TARAPOTO, PROVINCIA SAN MARTIN, DEPARTAMENTO SAN MARTIN", CUI: 2563518.

UBICACIÓN : DISTRITO DE TARAPOTO, PROVINCIA Y REGION SAN MARTIN.

FECHA : NOVIEMBRE 2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	METRADO	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)
01	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES				43,735.31
01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				10,939.06
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES				2,508.56
01.01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA DE 3.60 x 2.40m	und	1.00	1,758.56	1,758.56
01.01.01.02	ALQUILER DE OFICINA Y ALMACEN DE OBRA	mes	1.00	750.00	750.00
01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD				6,517.54
01.01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	4.00	716.60	2,866.40
01.01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00	1,663.90	1,663.90
01.01.02.03	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	1,000.00	1,000.00
01.01.02.04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	987.24	987.24
01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES				283.07
01.01.03.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00	200.00	200.00
01.01.03.02	LIMPIEZA DEL TERRENO	m2	49.74	0.48	23.88
01.01.03.03	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	49.74	1.19	59.19
01.01.04	DEMOLICIONES				1,629.89
01.01.04.01	CORTE Y DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO EXISTENTE	m3	15.71	39.84	625.89
01.01.04.02	ELIMINACION MATERIAL DE DEMOLICION	m3	19.64	51.12	1,004.00
01.02	ESTRUCTURAS				32,796.25
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,689.17
01.02.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m3	43.65	35.60	1,553.94
01.02.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	17.94	31.77	569.95
01.02.01.03	RELLENO CON MATERIAL AFIRMADO	m3	9.66	91.60	884.86
01.02.01.04	NIVELACION, REFINE Y COMPACTACION CON PISON MANUAL	m2	49.74	1.78	88.54
01.02.01.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE	m3	31.14	51.12	1,591.88
01.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				1,249.95
01.02.02.01	REPOSICION DE PAVIMENTO RIGIDO				1,249.95
01.02.02.01.01	CONCRETO f'c=210 kg/cm2 (INC. BRUÑA Y ACABADO FROTACHADO)	m3	2.76	452.88	1,249.95
01.02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				26,095.19
01.02.03.01	ALCANTARILLA				26,095.19
01.02.03.01.01	CONCRETO f'c=100 kg/cm2	m2	34.50	34.79	1,200.26
01.02.03.01.02	CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	24.84	452.88	11,249.54
01.02.03.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	165.60	29.34	4,858.70
01.02.03.01.04	ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2	kg	1,131.57	7.41	8,384.93
01.02.03.01.05	JUNTA DE DILATACION	m	43.20	9.30	401.76
01.02.04	VARIOS, LIMPIEZA, JARDINERÍA				761.94
01.02.04.01	PLACA RECORDATORIA (INCLUYE MURO)	und	1.00	750.00	750.00
01.02.04.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	49.74	0.24	11.94
COSTO DIRECTO					43,735.31
GASTOS GENERALES 13 %CD					5,685.59
UTILIDAD 5%CD					2,186.77
SUB TOTAL					51,607.67
IGV 18 %ST					9,289.38
COSTO DE OBRA					60,897.05
SUPERVISIÓN 7 %CO					4,262.79
PRESUPUESTO TOTAL					65,159.84



JHON EDINSON RAMIREZ GARCIA
 INGENIERO CIVIL
 CIP: 155065