

# VI. PRESUPUESTO DE OBRA

---

 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARTÍN  
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA  
.....  
ING. CARICIA CASTAÑEDA GARCIA  
REG. CIP N° 98174  
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

075

# PRESUPUESTO

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA; REMODELACION DE SEÑALES DE TRÁFICO; EN EL(LA) CIRCUITO CERRADO PARA LA PRUEBA DE MANEJO PARA LA OBTENCION DE LICENCIAS DE CONDUCIR EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARTIN DISTRITO DE TARAPOTO, PROVINCIA SAN MARTIN, DEPARTAMENTO SAN MARTIN"

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

FECHA : ENERO 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	METRADO	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)
01	OBRAS PROVISIONALES				2,227.55
01.01	CARTEL DE OBRA DE 3.60x4.80m	und	1.00	1,327.55	1,327.55
01.02	SERVICIOS HIGIENICOS PROVISIONALES	mes	1.00	900.00	900.00
02	OBRAS PRELIMINARES				8,989.00
02.01	DESMONTAJE Y DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	m2	1,023.76	5.85	5,989.00
02.02	ALQUILER DE OFICNA, ALMACEN Y/O DEPOSITO PARA OBRA	mes	1.00	1,000.00	1,000.00
02.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	est	1.00	2,000.00	2,000.00
03	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL				3,401.00
03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	1,500.00	1,500.00
03.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	1,136.00	1,136.00
03.03	RECURSOS P/RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	765.00	765.00
04	PAVIMENTO FLEXIBLE				188,791.37
04.01	OBRAS PRELIMINARES				4,976.29
04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	1,721.90	0.82	1,411.96
04.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	1,721.90	2.07	3,564.33
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				14,178.11
04.02.01	EXCAVACION MASIVA CON MAQUINARIA EN MATERIAL COMUN	m3	333.22	7.81	2,602.45
04.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	m3	15.40	8.03	123.66
04.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE (D=5KM)	m3	525.26	14.82	7,784.35
04.02.04	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB-RASANTE	m2	1,721.90	2.13	3,667.65
04.03	PAVIMENTO				158,173.73
04.03.01	BASE GRANULAR E=0.20M	m2	1,721.90	29.60	50,968.24
04.03.02	IMPRIMACION	m2	1,721.90	7.87	13,551.35
04.03.03	CARPETA ASFALTICA 0.05M	m2	1,721.90	54.39	93,654.14
04.04	SEÑALIZACION				11,463.24
04.04.01	SEÑALES REGLAMENTARIAS VERTICALES	und	13.00	250.00	3,250.00
04.04.02	MARCAS RETROREFLECTIVAS EN EL PAVIMENTO	m2	126.30	20.26	2,558.84
04.04.03	SEMAFORO VEHICULAR CON 03 LUCES Y 03 CARAS (INC. COLOCACION E INSTALACION)	und	1.00	2,000.00	2,000.00
04.04.04	ROMPE MUELLE DE CONCRETO	und	1.00	3,654.40	3,654.40
05	SARDINEL DE CONFINAMIENTO				20,101.54
05.01	OBRAS PRELIMINARES				187.77
05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	64.97	0.82	53.28
05.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	64.97	2.07	134.49
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,925.04
05.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	23.85	40.29	960.92
05.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO PARA ESTRUCTURA	m3	0.20	55.56	11.11
05.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE MANUAL	m3	29.56	32.24	953.01
05.03	CONCRETO				17,988.73
05.03.01	CONCRETO FC=175 KG/CM2 PARA SARDINEL DE CONFINAMIENTO	m3	25.99	484.66	12,596.31
05.03.02	ACERO F'Y=4200 KG/CM2 EN SARDINEL Y MUROS	kg	824.76	6.06	4,998.05
05.03.03	JUNTA CON SELLANTE ELASTOMERICO	m	38.40	10.27	394.37
06	VARIOS				4,283.68
06.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,786.87	0.33	589.67
06.02	INSTALACION DE DRENAJE PLUVIAL	glb	1.00	3,694.01	3,694.01
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>227,794.14</b>
GASTOS GENERALES 11.5%CD					26,196.33
UTILIDAD 5%CD					11,389.71
<b>SUB TOTAL</b>					<b>265,380.18</b>
IGV 18%					47,768.43
<b>COSTO DE OBRA</b>					<b>313,148.61</b>
SUPERVISION 4%CO					12,525.94
<b>TOTAL</b>					<b>325,674.55</b>

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARTIN  
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA  
ING. CARICIA CASTAÑEDA GARCIA  
REG. CIP N° 98174  
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS