

8.2. Presupuesto

JUAN CARLOS TASILAVILLA ARRIEVA
Ingeniero Civil
Reg. CIP N° 240102

Se declara Presupuesto de Cuentas
por pagar y por cobrar de la siguiente manera:
El presente presupuesto es de la siguiente manera:
El presente presupuesto es de la siguiente manera:

Presupuesto

Presupuesto 1001011 SALDO DE OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO; EN EL (LA) AV. SAN MARTIN ENTRE LA AV. ATAHUALPA Y AV. HÉROES DEL CENEPÁ SECTOR 13 - SAN MARTIN DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA CAJAMARCA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA"

Subpresupuesto 001 SALDO DE OBRA "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO"

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJAMARCA Costo al 01/12/2023

Lugar CAJAMARCA - CAJAMARCA - CAJAMARCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	PAVIMENTO ASFALTICO , MEZCLA EN CALIENTE				1,643,956.34
01.01	OBRAS PROVISIONALES				69,946.65
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA CON VINIL ADHESIVO (4.80 x 3.60 m)	und	1.00	1,870.60	1,870.60
01.01.02	MANTENIMIENTO DE TRANSITO	GLB	1.00	6,078.60	6,078.60
01.01.03	CASETA DE GUARDIANIA Y ALMACEN	mes	2.50	2,000.00	5,000.00
01.01.04	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	GLB	1.00	37,412.86	37,412.86
01.01.05	SERVICIOS DE BAÑOS PORTATILES	mes	2.50	1,200.00	3,000.00
01.01.06	TRAZO Y REPLANTEO	m2	31,893.45	0.52	16,584.59
01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				41,463.43
01.02.01	DEMOLICION DE LOSAS DE CONCRETO	m3	4.19	98.58	413.05
01.02.02	EXCAVACION DE BASE GRANULAR EXISTENTE	m3	4.66	58.40	272.14
01.02.03	NIVELACION Y COMPACTACION DE SUB RASANTE	m2	23.28	9.31	216.74
01.02.04	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CUNETAS	m	826.95	25.60	21,169.92
01.02.05	ELIMINACION DE DEMOLICION CON MAQUINARIA (D=10KM ZONA URBANA)	m3	954.31	20.32	19,391.58
01.03	BASE GRANULAR				544.29
01.03.01	BASE GRANULAR E=0.20M	m2	23.28	23.38	544.29
01.04	PAVIMENTOS				1,513,294.90
01.04.01	PAVIMENTO RIGIDO				2,637.65
01.04.01.01	LOSA DE CONCRETO F'c = 210 Kg/cm2, E=0.18 M	m2	23.28	94.05	2,189.48
01.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PISTAS	m2	7.51	53.88	404.64
01.04.01.03	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO	m2	23.28	1.87	43.53
01.04.02	PAVIMENTO FLEXIBLES				1,510,657.25
01.04.02.01	GEOTEXTIL NT 300 GR	m2	21,877.73	7.13	155,988.21
01.04.02.02	IMPRIMACION ASFALTICA	m2	21,877.73	11.13	243,499.13
01.04.02.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	21,877.73	50.79	1,111,169.91
01.05	OTROS				18,707.07
01.05.01	SELLADO DE JUNTAS DE DILATACION EN PAVIMENTO RIGIDO	m	41.70	10.51	438.27
01.05.02	SELLADO DE FISURAS	m	880.00	20.76	18,268.80
02	SARDINELES				123,552.82
02.01	DEMOLICION DE SARDINELES	m3	62.64	98.58	6,175.05
02.02	SARDINELES CONCRETO FC= 175 KG/CM2	m3	128.99	429.70	55,427.00
02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	1,146.69	53.88	61,783.66
02.04	SELLADO DE JUNTAS DE DILATACION EN SARDINELES	m	15.90	10.51	167.11
03	SEÑALIZACION				106,524.38
03.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				64,886.38
03.01.01	PINTURA LINEA DE EJE DE VIA	m	1,320.00	6.71	8,857.20
03.01.02	PINTURA EN SARDINELES	m2	1,890.85	15.67	29,629.62
03.01.03	PINTURA SEÑALIZACION CRUCE PEATONAL	m2	1,215.25	15.67	19,042.97
03.01.04	PINTURA SIMBOLOS Y LETRAS	m2	469.47	15.67	7,356.59
03.02	SEÑALIZACION VERTICAL				41,638.00
03.02.01	SEÑALIZACION TIPO R-1	und	10.00	585.28	5,852.80
03.02.02	SEÑALIZACION TIPO R-14A	und	44.00	813.30	35,785.20
04	EQUIPAMIENTO				44,530.64
04.01	PARADERO DE 3.60M x 1.60M	und	10.00	3,364.48	33,644.80
04.02	REJILLA METALICA 0.70X1.50M	und	28.00	388.78	10,885.84
05	SEGURIDAD, SALUD DURANTE EL TRABAJO				6,500.96
05.01	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	307.43	307.43
05.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	4,457.33	4,457.33
05.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	502.43	502.43
05.04	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	550.00	550.00

Presupuesto

Presupuesto 1001011 SALDO DE OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO; EN EL (LA) AV. SAN MARTIN ENTRE LA AV. ATAHUALPA Y AV. HÉROES DEL CENEPÁ SECTOR 13 - SAN MARTIN DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA CAJAMARCA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA"

Subpresupuesto 001 SALDO DE OBRA "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO"

Ciiente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJAMARCA Costo al 01/12/2023

Lugar CAJAMARCA - CAJAMARCA - CAJAMARCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.05	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	683.77	683.77
06	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL				7,219.65
06.01	REGADIO DE VIA Y ELIMINACION DE DESMONTE DIARIO	m2	21,877.73	0.33	7,219.65
07	VARIOS (LIMPIEZA GENERAL)				1,090.47
07.01	LIMPIEZA GENERAL Y ENTREGA DE OBRA	GLB	1.00	1,090.47	1,090.47
	COSTO DIRECTO				1,933,375.26
	GASTOS GENERALES (6.59 %)				127,409.43
	UTILIDAD (5.00 %)				96,668.76
	SUB TOTAL				2,157,453.45
	IGV (18%)				388,341.62
	VALOR REFERENCIAL DE OBRA				2,545,795.07
	SUPERVISION Y LIQUIDACION (INSPECCION)				15,000.00
	GASTOS DE EXPEDIENTE TECNICO				33,200.00
	EXPEDIENTE SALDO DE OBRA				20,000.00
	TOTAL DEL PRESUPUESTO				2,613,995.07

SON : DOS MILLONES SEISCIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS NOVENTICINCO Y 07/100 SOLES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJAMARCA
Sub Gerente de Ejecución de Inversiones

Ing. David Ricardo Ayo Díaz
COORDINADOR DE ESTIMOS DE LA SGEI

JUAN CARLOS TASILLA VILLANUEVA
Ingeniero Civil
REG. CIP. N° 240102