



VII. PRESUPUESTO



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO
Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



RESUMEN DEL PRESUPUESTO



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE QUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Hoja resumen

106

Obra **0201038** **"CONSTRUCCION DE VEREDA, PAVIMENTO, SARDINEL Y CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) PROLONGACION DE LA CALLE SANTA ROSA, BARRIO LA ERMITA EN EL CENTRO POBLADO OTUZCO, DISTRITO DE OTUZCO, PROVINCIA OTUZCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"**
Localización **130601**
Fecha Al **20/05/2025**

Presupuesto base

001	CALLE SANTA ROSA			279,818.24
		(CD)	SI.	279,818.24
	COSTO DIRECTO			279,818.24
	GASTOS GENERALES (10%)			27,981.82
	UTILIDAD (5%)			13,990.91
	SUBTOTAL			321,790.97
	I.G.V. (18%)			57,922.37
	COSTO EJECUCION			379,713.34
	SUPERVISION			24,000.00
	COSTO DEL PROYECTO			403,713.34

Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	SI.	57,569.06
MATERIALES	SI.	194,916.87
EQUIPOS	SI.	25,492.31
SUBCONTRATOS	SI.	1,840.00
Total descompuesto costo directo	SI.	279,818.24

Nota : Los precios de los recursos no incluyen I.G.V. son vigentes al : 20/05/2025



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



PRESUPUESTO GENERAL



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Presupuesto

Presupuesto 0201038 "CONSTRUCCION DE VEREDA, PAVIMENTO, SARDINEL Y CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) PROLONGACION DE LA CALLE SANTA ROSA, BARRIO LA ERMITA EN EL CENTRO POBLADO OTUZCO, DISTRITO DE OTUZCO, PROVINCIA OTUZCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Subpresupuesto 001 CALLE SANTA ROSA

Ciiente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Lugar LA LIBERTAD - OTUZCO - OTUZCO

Costo al 20/05/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	PAVIMENTO RIGIDO				240,654.66
01.01	OBRAS PROVISIONALES				4,624.62
01.01.01	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANIA	mes	2.00	900.00	1,800.00
01.01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA 3.60X2.40M	und	1.00	984.62	984.62
01.01.03	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL INC. LAVACARA	mes	2.00	920.00	1,840.00
01.02	OBRAS PRELIMINARES				2,420.13
01.02.01	ELIMINACION DE OBSTRUCCIONES	m3	20.25	6.76	136.89
01.02.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	m2	1,001.42	1.55	1,552.20
01.02.03	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	m2	1,001.42	0.73	731.04
01.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS				52,892.76
01.03.01	CORTE CON MAQUINARIA A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	250.23	13.18	3,298.03
01.03.02	EXCAVACION EN MATERIAL ROCOSO A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	84.16	79.76	6,712.60
01.03.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	2.81	28.39	79.78
01.03.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	2.81	171.43	481.72
01.03.05	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB RASANTE C/EQUIPO	m2	1,001.42	6.46	6,469.17
01.03.06	BASE GRANULAR E=0.20 m.COMPACTADA	m2	978.92	27.43	26,851.78
01.03.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE PROVENIENTE DE LA EXCAVACION(D. PROM=5KM)	m3	414.35	21.72	8,999.68
01.04	PAVIMENTO RIGIDO				177,994.59
01.04.01	CONCRETO f'c = 350 kg/cm2 E=0.20 M	m3	195.78	724.25	141,793.67
01.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PAVIMENTO RIGIDO	m2	147.74	74.23	10,966.74
01.04.03	JUNTA TRANSVERSAL CON DOWEL L=0.50 LISO DE D=3/4"@0.50	m	160.00	22.62	3,619.20
01.04.04	JUNTA LONGITUDINAL BARRA DE AMARE CORRUGADA L=0.80 D=1/2"@0.50	m	390.40	10.90	4,255.36
01.04.05	NIVELACION Y TEXTURIZADO DE SUPERFICIE	m2	978.92	4.02	3,935.26
01.04.06	CURADO DE CONCRETO DE PAVIMENTO RIGIDO	m2	978.92	6.27	6,137.83
01.04.07	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TECKNOPOR e=1"	m	292.51	19.91	5,823.87
01.04.08	JUNTA DE CONTRACCION	m	126.20	11.59	1,462.66
01.05	VEREDAS				2,151.74
01.05.01	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB-RASANTE EN VEREDAS	m2	22.50	6.48	145.80
01.05.02	VEREDA DE CONCRETO f'c=175 kg/cm2 DE 4"	m2	22.50	69.42	1,561.95
01.05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	4.24	54.01	229.00
01.05.04	JUNTAS ASFALTICAS EN VEREDA H=0.10 E=1"	m	7.20	11.39	82.01
01.05.05	CURADO DE CONCRETO DE VEREDAS	m2	22.50	5.91	132.98
01.06	SARDINELES				570.82
01.06.01	CONCRETO EN SARDINELES F'C=175 KG/CM2	m3	0.46	485.06	223.13
01.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	6.16	54.01	332.70
01.06.03	JUNTAS DE DILATACION EN SARDINELES	m	0.40	15.15	6.06
01.06.04	PINTURA EN SARDINELES AMARILLO	m	3.08	2.90	8.93
02	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL				15,265.16
02.01	CUNETA DE EVACUACION PLUVIAL				14,482.03
02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	m2	64.00	1.55	99.20
02.01.02	CONCRETO EN CUNETAS F'c=175kg/cm2	m3	23.52	454.30	10,685.14
02.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CUNETAS REVESTIDA	m2	96.00	35.28	3,386.88
02.01.04	JUNTAS ASFALTICAS	m	30.03	10.35	310.81
02.02	DESVIO DE AGUA				783.13
02.02.01	CORTE Y REPOSICION DE VEREDAS F'C=175 KG/CM2	m2	2.97	102.61	302.75
02.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC DE 6"	m	3.17	150.91	478.38
03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				5,109.75
03.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL Y COLECTIVA	glo	1.00	2,162.70	2,162.70
03.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glo	1.00	247.97	247.97
03.03	DESVIO DE TRANSITO	glo	1.00	2,700.00	2,700.00
04	FLETE TERRESTRE				18,787.75
04.01	FLETE TERRESTRE	glo	1.00	15,612.16	15,612.16



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Presupuesto

Presupuesto 0201038 "CONSTRUCCION DE VEREDA, PAVIMENTO, SARDINEL Y CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) PROLONGACION DE LA CALLE SANTA ROSA, BARRIO LA ERMITA EN EL CENTRO POBLADO OTUZCO, DISTRITO DE OTUZCO, PROVINCIA OTUZCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Subpresupuesto 001 CALLE SANTA ROSA

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Lugar LA LIBERTAD - OTUZCO - OTUZCO

Costo al 20/05/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	2,584.75	2,584.75
04.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,001.42	0.59	590.84
	COSTO DIRECTO				279,818.24
	GASTOS GENERALES (10%)				27,981.82
	UTILIDAD (5%)				13,990.91
	SUBTOTAL				321,790.97
	I.G.V. (18%)				57,922.37
	COSTO EJECUCION				379,713.34
	SUPERVISION				24,000.00
	COSTO DEL PROYECTO				403,713.34

SON : CUATROCIENTOS TRES MIL SETECIENTOS TRECE Y 34/100 NUEVOS SOLES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo

SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



PRESUPUESTO DESAGRAGADO



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo
SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Presupuesto

Presupuesto 0201038 "CONSTRUCCION DE VEREDA, PAVIMENTO, SARDINEL Y CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) PROLONGACION DE LA CALLE SANTA ROSA, BARRIO LA ERMITA EN EL CENTRO POBLADO OTUZCO, DISTRITO DE OTUZCO, PROVINCIA OTUZCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Subpresupuesto 001 CALLE SANTA ROSA

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Lugar LA LIBERTAD - OTUZCO - OTUZCO

Costo al 20/05/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Parcial \$/.
01	PAVIMENTO RIGIDO				50,689.02	163,088.21	25,013.74	1,840.00	240,654.66
01.01	OBRAS PROVISIONALES				12.62	971.62	1,800.38	1,840.00	4,624.62
01.01.01	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANIA	mes	2.00	900.00					1,800.00
01.01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA 3.60X2.40M	und	1.00	984.62					984.62
01.01.03	ALQUILER DE BAÑO PORTATIL INC. LAVACARA	mes	2.00	920.00			0.38		1,840.00
01.02	OBRAS PRELIMINARES				1,562.76	436.81	419.48	1,840.00	2,420.13
01.02.01	ELIMINACION DE OBSTRUCCIONES	m3	20.25	6.76	132.72		3.99		136.88
01.02.02	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	m2	1,001.42	1.55	720.63	436.81	394.16		1,552.20
01.02.03	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	m2	1,001.42	0.73	709.41		21.33		731.04
01.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS				9,035.77	22,922.49	20,934.13		52,892.76
01.03.01	CORTE CON MAQUINARIA A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	250.23	13.18	586.98				3,298.03
01.03.02	EXCAVACION EN MATERIAL ROCOSO A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	84.16	79.76	1,841.20				6,712.60
01.03.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	2.81	28.39	56.77		7.81		79.78
01.03.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	2.81	171.43	141.91		24.49		481.72
01.03.05	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB RASANTE CIEQUIPO	m2	1,001.42	6.46	5,261.95	140.20	1,068.51		6,469.17
01.03.06	BASE GRANULAR E=0.20 m COMPACTADA	m2	978.92	27.43	805.99	22,459.20	3,589.71		26,851.78
01.03.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE PROVENIENTE DE LA EXCAVACION(D. PROM=50M)	m3	414.35	21.72	540.97		8,453.68		8,999.68
01.04	PAVIMENTO RIGIDO				39,024.78	137,185.49	1,772.42		177,994.59
01.04.01	CONCRETO f'c = 350 kg/cm2 E=0.20 M	m3	195.78	724.25	31,381.80	109,272.34	1,142.11		141,793.67
01.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PAVIMENTO RIGIDO	m2	147.74	74.23	2,918.16	7,960.53	87.54		10,966.74
01.04.03	JUNTA TRANSVERSAL CON DOWEL L=0.50 LISO DE D=3/4" @0.50	m	160.00	22.62	1,073.44	2,514.24	32.21		3,619.20
01.04.04	JUNTA LONGITUDINAL BARRA DE AMARE CORRUGADA L=0.80 D=1/2"@0.50	m	390.40	10.90	567.43	3,665.86	17.10		4,255.36
01.04.05	NIVELACION Y TEXTURIZADO DE SUPERFICIE	m2	978.92	4.02	1,601.45	2,251.50	80.27		3,935.26
01.04.06	CURADO DE CONCRETO DE PAVIMENTO RIGIDO	m2	978.92	6.27	894.16	4,832.92	402.92		6,137.83
01.04.07	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TECNOPOR e=1"	m	282.51	19.91	342.26	5,471.59	10.27		5,823.87
01.04.08	JUNTA DE CONTRACCION	m	126.20	11.59	246.06	1,216.51			1,462.66
01.05	VEREDAS				818.87	1,252.87	79.56		2,151.74
01.05.01	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB-RASANTE EN VEREDAS	m2	22.50	6.48	114.29	6.30	25.04		145.80
01.05.02	VEREDA DE CONCRETO f'c=175 kg/cm2 DE 4"	m2	22.50	69.42	532.54	968.52	40.73		1,561.95
01.05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	4.24	54.01	126.41	98.83	3.79		229.00
01.05.04	JUNTAS ASFALTICAS EN VEREDA H=0.10 E=1"	m	7.20	11.39	32.88	48.14	0.98		82.01
01.05.05	CURADO DE CONCRETO DE VEREDAS	m2	22.50	5.91	12.75	111.08	9.02		132.98

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Pol

SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTO

Presupuesto

Presupuesto 0201038 "CONSTRUCCION DE VEREDA, PAVIMENTO, SARDINEL Y CANAL DE DRENAJE; EN EL(LA) PROLONGACION DE LA CALLE SANTA ROSA, BARRIO LA ERMITA EN EL CENTRO POBLADO OTUZCO, DISTRITO DE OTUZCO, PROVINCIA OTUZCO, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Subpresupuesto 001 CALLE SANTA ROSA

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Lugar LA LIBERTAD - OTUZCO - OTUZCO

Costo al 20/05/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Parcial \$/.
01.06	SARDINELES				234.22	328.93	7.77		570.82
01.06.01	CONCRETO EN SARDINELES F'C=175 KG/CM2	m3	0.48	485.06	46.88	174.10	2.15		233.13
01.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFADO	m2	6.16	54.01	183.66	143.59	5.51		332.70
01.06.03	JUNTAS DE DILATACION EN SARDINELES	m	0.40	15.15	2.70	3.28	0.08		6.06
01.06.04	PINTURA EN SARDINELES AMARILLO	m	3.08	2.90	0.98	7.96	0.03		8.93
02	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL				6,241.88	8,581.91	441.78		15,265.16
02.01	CUNETA DE EVACUACION PLUVIAL				6,169.89	7,911.03	401.47		14,482.83
02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	m2	64.00	1.55	46.06	27.92	25.19		99.20
02.01.02	CONCRETO EN CUNETAS F'C=175kg/cm2	m3	23.52	454.30	2,783.45	7,686.65	212.87		10,665.14
02.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFADO DE CUNETAS REVESTIDA	m2	96.00	35.28	3,160.48	68.40	158.02		3,386.88
02.01.04	JUNTAS ASFALTICAS	m	30.03	10.35	179.70	126.06	5.39		310.81
02.02	DESIVIO DE AGUA				71.99	670.88	40.31		783.13
02.02.01	CORTE Y REPOSICION DE VEREDAS F'C=175 KG/CM2	m2	2.97	102.61	14.39	251.76	38.58		304.75
02.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC DE 6"	m	3.17	150.91	57.60	419.12	1.73		478.38
03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				70.84	5,039.83			5,110.67
03.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL Y COLECTIVA	gib	1.00	2,162.70		2,162.70			2,162.70
03.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.00	247.97	70.84	177.13			247.97
03.03	DESIVIO DE TRANSITO	gib	1.00	2,700.00		2,700.00			2,700.00
04	FLETE TERRESTRE				567.52	18,196.91	17.12		18,787.75
04.01	FLETE TERRESTRE	gib	1.00	15,612.16		15,612.16			15,612.16
04.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	gib	1.00	2,584.75		2,584.75			2,584.75
04.03	LMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,001.42	0.59	567.52		17.12		590.84
	COSTO DIRECTO								279,816.24
	GASTOS GENERALES (10%)								27,981.82
	UTILIDAD (5%)								13,990.91

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Ing. Miller Bain Geronimo Polo

SUB GERENTE DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

SON : CUATROCIENTOS TRES MIL SETECIENTOS TRECE Y 34/100 NUEVOS SOLES

SUBTOTAL I.G.V. (18%)

COSTO EJECUCION SUPERVISION

COSTO DEL PROYECTO

100