

## Presupuesto

Presupuesto 0316065 SALDO: RECONSTRUCCION DEL TRAMO 1-1233 -AVENIDA TARAPACA Y EL TRAMO 1-1235-AVENIDA TARAPACA TRAMO DESDE CA. VICENTE DE LA VEGA HASTA CA. FRANCISCO CABRERA, DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYO  
Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO

Costo al 29/03/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>4,419.36</b>
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA 3.60m x 7.20m.	und	2.00	1,309.68	2,619.36
01.02	ALQUILER DE ALMACÉN Y CASETA DE GUARDIANÍA INC. SS.HH.	mes	1.50	1,200.00	1,800.00
02	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>9,343.10</b>
02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00	5,350.00	5,350.00
02.02	REHUBICACION DE POSTES DE ALUMBRADO PUBLICO	und	4.00	344.36	1,377.44
02.03	DESVIO DE TRANSITO	glb	1.00	2,615.66	2,615.66
03	<b>IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DE PLAN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO</b>				<b>8,396.02</b>
03.01	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>				<b>8,396.02</b>
03.01.01	ELABORACION DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	750.00	750.00
03.01.02	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	glb	1.00	2,299.75	2,299.75
03.01.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	3,887.50	3,887.50
03.01.04	MATERIAL PARA CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	1,200.00	1,200.00
03.01.05	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	258.77	258.77
04	<b>PAVIMENTOS</b>				<b>237,530.08</b>
04.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>2,142.50</b>
04.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO CON EQUIPO	m2	1,785.42	1.20	2,142.50
04.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>80,901.33</b>
04.02.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB RASANTE C/MAQUINARIA	m3	822.15	5.30	4,357.40
04.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=20 km	m3	1,068.79	20.55	21,963.63
04.02.03	NIVELACION, PERFILADO Y COMPACTACION SUB RASANTE	m2	1,785.42	3.69	6,588.20
04.02.04	ESTABILIZACION DE SUB RASANTE E=0.20m C/MAQUINARIA	m2	1,785.42	10.59	18,907.60
04.02.05	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.07m C/MAQUINARIA	m2	1,785.42	4.04	7,213.10
04.02.06	BASE DE MATERIAL GRANULAR E=0.17m C/MAQUINARIA	m2	1,785.42	12.25	21,871.40
04.03	<b>PAVIMENTO DE CONCRETOS</b>				<b>154,486.25</b>
04.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	m2	45.58	39.75	1,811.81
04.03.02	HABILITACION Y COLOCACION DE ACERO LISO Ø3/4"	kg	684.54	6.88	4,709.64
04.03.03	CONCRETO MR=4.0 MPa PAVIMENTO RIGIDO E=0.15M TEXTURIZADO	m2	1,785.42	74.89	133,710.10
04.03.04	CURADO CON ADITIVO QUIMICO EN CONCRETO	m2	1,785.42	3.45	6,159.70
04.03.05	JUNTAS ASFALTICAS E=1/2" EN PAVIMENTO	m	676.89	8.37	5,665.57
04.03.06	CORTE DE JUNTAS E=2 - 3 mm EN PAVIMENTO	m	1,099.29	2.21	2,429.43
05	<b>VEREDAS</b>				<b>49,864.87</b>
05.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>1,258.23</b>
05.01.01	DEMOLICION DE VEREDA, RAMPAS	m2	73.61	11.00	809.71
05.01.02	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO CON EQUIPO	m2	373.77	1.20	448.52
05.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>16,653.50</b>
05.02.01	CORTE MANUAL DE TERRENO	m3	74.75	35.83	2,678.29
05.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE VEREDA	m2	373.77	2.49	930.69
05.02.03	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10 m C/EQUIPO	m2	373.77	9.93	3,711.54
05.02.04	CAPA BASE DE MATERIAL GRANULAR DE E=10 cm	m2	373.77	12.77	4,773.04
05.02.05	ACARREO DE DESMONTE Dp=100m CON MAQUINARIA	m3	142.90	11.36	1,623.34
05.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=20 km	m3	142.90	20.55	2,936.60
05.03	<b>VEREDA DE CONCRETO</b>				<b>31,953.14</b>
05.03.01	CONCRETO EN VEREDA FC=175KG/CM2 inc. acabado	m2	373.77	49.86	18,636.17
05.03.02	CONCRETO EN UÑAS VEREDA FC=175KG/CM2	m3	9.58	432.36	4,142.01
05.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VEREDAS	m2	96.43	39.75	3,833.09
05.03.04	JUNTAS ASFALTICAS E=3/4" EN VEREDAS	m	481.92	8.37	4,033.67
05.03.05	CURADO CON ADITIVO QUIMICO EN CONCRETO	m2	373.77	3.50	1,308.20
06	<b>RAMPAS</b>				<b>13,877.91</b>
06.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>123.16</b>
06.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO CON EQUIPO	m2	102.63	1.20	123.16
06.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>4,172.20</b>
06.02.01	CORTE MANUAL DE TERRENO	m3	20.53	35.83	735.59
06.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE VEREDA	m2	102.63	2.49	255.55

Presupuesto

Presupuesto0316065SALDO: RECONSTRUCCION DEL TRAMO 1-1233 -AVENIDA TARAPACA Y EL TRAMO 1-1235-AVENIDA TARAPACA TRAMO DESDE CA. VICENTE DE LA VEGA HASTA CA. FRANSISCO CABRERA, DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA DE CHICLAYO, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

CienteMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYOCosto al29/03/2024

LugarLAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
06.02.03	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10 m C/EQUIPO	m2	102.63	9.93	1,019.12
06.02.04	CAPA BASE DE MATERIAL GRANULAR DE E=10 cm	m2	102.63	12.77	1,310.59
06.02.05	ACARREO DE DESMONTE Dp=100m CON MAQUINARIA	m3	26.68	11.36	303.08
06.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=20 km	m3	26.68	20.55	548.27
06.03	RAMPA DE CONCRETO				9,582.55
06.03.01	CONCRETO EN RAMPA FC=175KG/CM2 inc. acabado	m2	102.63	49.86	5,117.13
06.03.02	CONCRETO EN UÑAS DE RAMPA FC=175KG/CM2	m3	4.87	432.36	2,105.59
06.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA RAMPA	m2	50.33	39.75	2,000.62
06.03.04	CURADO CON ADITIVO QUIMICO EN CONCRETO	m2	102.63	3.50	359.21
07	SISTEMA DE AGUA POTABLE				1,113.12
07.01	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJAS DE AGUA				1,113.12
07.01.01	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJAS DE AGUA	und	18.00	61.84	1,113.12
08	SISTEMA DE ALCANTARILLADO				5,379.79
08.01	NIVELACION DE BUZONES Y CAJAS DESAGUE				5,379.79
08.01.01	NIVELACION DE BUZONES (PAVIMENTACION)	und	4.00	1,026.84	4,107.36
08.01.02	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJAS DE DESAGUE (PAVIMENTACION)	und	19.00	66.97	1,272.43
09	SEÑALIZACION				10,366.21
09.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				4,134.12
09.01.01	PINTURA EN VEREDAS	m	659.48	9.45	6,232.09
09.01.02	TRAZADO Y PINTADO DE MARCAS EN EL PAVIMENTO (DOS MANOS)	m2	149.30	27.69	4,134.12
10	MITGACION AMBIENTAL				8,752.25
10.01	PLAN DE MONITOREO AMBIENTAL	glb	1.00	8,752.25	8,752.25
11	OTROS				2,384.69
11.01	LIMPIEZA MANUAL DE BUZONES	und	3.00	387.77	1,163.31
11.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	2,261.82	0.54	1,221.38
	COSTO DIRECTO				351,427.40
	GASTOS GENERALES (11.98%)				42,101.00
	UTILIDAD (5%)				17,571.37
					=====
	SUBTOTAL				411,099.77
	IGV (18%)				73,997.96
					=====
	VALOR REFERENCIAL				485,097.73
	GASTOS DE SUPERVISIÓN (9.6534%)				46,828.42
					=====
	MONTO TOTAL DE INVERSIÓN				531,926.15