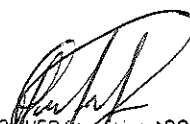


8.2. PRESUPUESTO DETALLADO




JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032


NIXION MACHIVER DIAZ DELGADO
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 195051

Presupuesto

Presupuesto 0316067 REPARACION DE PISTA Y VEREDA; EN EL(LA) CALLE SAN JOSE DESDE LA AVENIDA EUFEMIO LORA Y LORA HASTA LA CALLE SAN MARTIN DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE
 Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO
 Costo al 28/12/2023

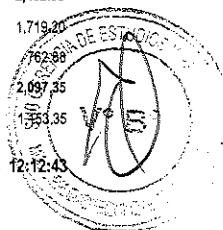
Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				20,201.44
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				14,747.34
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES				1,610.71
01.01.01.01	CARTEL DE OBRA (3.20x1.60m), h=3.00m	und	1.00	1,610.71	1,610.71
01.01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				13,136.63
01.01.02.01	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO	m2	1,598.85	0.53	847.92
01.01.02.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00	3,500.00	3,500.00
01.01.02.03	CORTE DE PAVIMENTO EXISTENTE	m	86.50	2.97	197.51
01.01.02.04	DEMOLICIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA CON EQUIPO	m2	1,213.35	5.37	6,515.69
01.01.02.05	DEMOLICIÓN DE VEREDAS	m2	386.50	5.37	2,075.51
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				5,454.10
01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP)	glb	1.00	2,131.50	2,131.50
01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,247.14	1,247.14
01.02.03	DESVOO DE TRÁNSITO Y SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD EN OBRA	glb	1.00	1,618.33	1,618.33
01.02.04	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS	glb	1.00	457.13	457.13
02	REPOSICION DE PAVIMENTO				193,694.07
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				38,599.74
02.01.01	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	m3	679.48	10.64	7,229.67
02.01.02	ESCARIFICADO Y COMPACTACION DE SUBRSANTE E=0.15M	m2	1,213.35	3.05	3,700.72
02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	932.57	7.61	7,096.86
02.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE Dm= 15Km	m3	932.57	22.06	20,572.49
02.02	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO				155,094.33
02.02.01	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR E=0.20M	m2	1,213.35	11.99	14,548.07
02.02.02	COLOCACION DE CAMA DE ARENA E=2.5CM	m2	1,213.35	8.68	10,531.88
02.02.03	COLOCACION DE ADOQUINES HEXAGONALES E=0.08M (COLOR NEGRO)	m2	1,213.35	97.57	118,386.56
02.02.04	SARDINELES DE CONFINAMIENTO				11,627.82
02.02.04.01	EXCAVACION DE TERRENO NORMAL	m3	3.49	55.97	195.34
02.02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES	m2	60.00	24.09	1,445.40
02.02.04.03	CONCRETO FC=210 KG/CM2	m3	23.25	408.12	9,488.79
02.02.04.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	11.63	2.04	23.73
02.02.04.05	JUNTAS DE AISLAMIENTO E=1"	m	81.40	5.83	474.56
03	REPOSICION DE VEREDAS				36,974.89
03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,263.28
03.01.01	REMOCION DE BASE GRANULAR E=0.15M	m3	57.98	13.70	794.33
03.01.02	PERFILADO Y COMPACTACION DE SUBRSANTE	m2	386.50	4.73	1,828.15
03.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	122.71	7.61	933.82
03.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE Dm= 15Km	m3	122.71	22.06	2,706.98
03.02	VEREDAS				30,711.61
03.02.01	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR E=0.15M	m2	386.50	15.32	5,921.18
03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	90.35	24.09	2,176.53
03.02.03	CONCRETO FC=210 KG/CM2	m3	45.80	438.29	20,073.68
03.02.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	386.50	2.04	788.46
03.02.05	JUNTAS DE AISLAMIENTO E=1"	m	140.60	5.83	819.70
03.02.06	RAMPAS				932.06
03.02.06.01	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR E=0.15M	m2	9.95	15.32	152.43
03.02.06.02	CONCRETO FC=210 KG/CM2 EN RAMPAS	m3	1.54	438.29	674.97
03.02.06.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	9.95	2.04	20.30
03.02.06.04	JUNTAS DE AISLAMIENTO E=1"	m	14.47	5.83	84.36
04	SEÑALIZACION				2,482.08
04.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				2,482.08
04.01.01	TRAZADO Y PINTADO DE MARCAS EN EL PAVIMENTO (DOS MANOS)	m2	107.45	16.00	1,719.20
04.01.02	TRAZADO Y PINTADO DE BORDES DE VEREDA (DOS MANOS)	m2	47.88	16.00	766.88
05	PLAN DE MONITOREO AMBIENTAL				2,097.35
05.01	RIEGO EN LA ZONA DE TRABAJO Y DME	día	45.00	25.63	1,153.35

NIXION MACQUEZ DIAZ DELGADO
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP. 195051

JUAN JOSE TABALA FERNANDEZ
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP. 215032

Fecha :

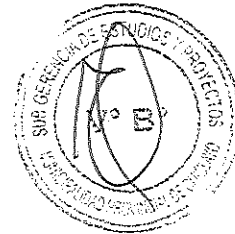
08/02/2024 12:12:43




Presupuesto

Presupuesto 0316067 REPARACION DE PISTA Y VEREDA; EN EL(LA) CALLE SAN JOSE DESDE LA AVENIDA EUFEMIO LORA Y LORA HASTA LA
CALLE SAN MARTIN DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYO
Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO Costo al 28/12/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
05.02	MONITOREO DEL RUIDO Y CALIDAD DEL AIRE	gib	1.00	944.00	944.00
06	CONSIDERACIONES VARIAS				24,927.84
06.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA Y DESAGUE	und	14.00	109.11	1,527.54
06.02	NIVELACION DE BUZONES	und	3.00	490.56	1,471.68
06.03	CAMARA DE BOMBEO PLUVIAL	und	1.00	1,188.31	1,188.31
06.04	REPOSICION DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE	m	116.22	134.79	15,665.29
06.05	REPOSICION DE TUBERIAS DE ALCANTARILLADO	m	90.00	46.79	4,211.10
06.06	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,599.85	0.54	863.92
	COSTO DIRECTO				280,377.67
	GASTOS GENERALES (13.80%)				38,692.12
	UTILIDAD (8%)				22,430.21
	SUB TOTAL				341,500.00
	IGV (18%)				61,470.00
	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID 19				2,535.00
	VALOR REFERENCIAL				405,505.00
	GASTOS DE SUPERVISION (7.93%)				32,156.55
	GESTION DEL PROYECTO (3.97%)				16,098.55
	MONTO TOTAL DE INVERSION				453,760.10




NIXION MACKUER DIAZ DELGADO
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 195051


JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032