




"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516

5. PRESUPUESTO DE OBRA




JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032


HANS FERNANDO PACHECO RISCO
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 202691



"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516

5.1. RESUMEN DE PRESUPUESTO




HANS FERNANDO PACHECO RISOL
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 202691


JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032

Hoja resumen

Obra	0316069	"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516
Localización	140101	LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO
Fecha Al	31/12/2023	

Presupuesto base

001	"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HA	252,625.38
	(CD) SI.	252,625.38
	COSTO DIRECTO	252,625.38
	GASTOS GENERALES (15.06%)	38,045.38
	UTILIDAD (8%)	20,210.03
	SUB TOTAL	310,880.79
	IGV (18%)	55,958.54
	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID 19	2,474.40
	VALOR REFERENCIAL	369,313.73
	GASTOS DE SUPERVISION (8.24% VR)	30,431.45
	GESTION DEL PROYECTO (3.45% VR)	12,741.32
	COSTO TOTAL DE INVERSION	412,486.50

Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	SI.	30,152.18
MATERIALES	SI.	177,633.31
EQUIPOS	SI.	40,440.41
SUBCONTRATOS	SI.	4,444.00
Total descompuesto costo directo	SI.	252,669.90

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

31/12/2023



HANS FERNANDO RINCHICO RISCO
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 202691

JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032

Presupuesto

Presupuesto	0316069	"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516
Subpresupuesto	001	"REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516
Ciente	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYO	Costo al 31/12/2023
Lugar	LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO	

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				18,988.11
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				13,533.82
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES				1,610.71
01.01.01.01	CARTEL DE OBRA DE 4.80 x 3.60 mt. (GIGANTOGRAFIA H=3.60M)	und	1.00	1,610.71	1,610.71
01.01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				11,923.11
01.01.02.01	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO	m2	1,397.26	0.53	740.55
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 ASFÁLTICO EXISTENTE	m	60.36	2.97	179.27
01.01.02.04	DEMOLICIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA CON EQUIPO	m2	1,397.26	5.37	7,503.29
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				5,454.29
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	DESVIO 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	457.32	457.32
02	REPOSICION DE PAVIMENTO				194,387.52
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				25,158.77
02.01.01	REMOCION DE BASE GRANULAR E=0.25m	m3	354.71	10.64	3,774.11
02.01.02	PERFILADO Y COMPACTADO	m2	1,397.26	3.75	5,239.73
02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	544.15	7.61	4,140.98
02.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE Dm= 15Km	m3	544.15	22.06	12,003.95
02.02	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO				159,404.40
02.02.01	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR E=0.20M	m2	1,397.26	11.99	16,753.15
02.02.02	COLOCACION DE CAMA DE ARENA E=2.5CM	m2	1,342.60	8.68	11,653.77
02.02.03	COLOCACION DE ADOQUINES HEXAGONALES E=0.08M (COLOR NEGRO)	m2	1,342.60	97.57	130,997.48
02.03	SARDINELES DE CONFINAMIENTO				9,824.35
02.03.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL PARA SARDINEL, ANCHO = 0.15 m, H = 0.30 m	m	265.14	3.11	824.59
02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES	m2	110.02	22.06	2,427.04
02.03.03	CONCRETO FC=210 KG/CM2	m3	11.93	408.12	4,868.87
02.03.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	39.77	2.04	81.13
02.03.05	JUNTAS DE AISLAMIENTO E=1"	m	278.34	5.83	1,622.72
03	SEÑALIZACION				2,264.64
03.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				2,264.64
03.01.01	TRAZADO Y PINTADO DE MARCAS EN EL PAVIMENTO (DOS MANOS)	m2	141.54	16.00	2,264.64
04	PLAN DE MONITOREO AMBIENTAL				1,328.45
04.01	RIEGO EN LA ZONA DE TRABAJO Y DME	día	15.00	25.63	384.45
04.02	MONITOREO DEL RUIDO Y CALIDAD DEL AIRE	glb	1.00	944.00	944.00
05	CONSIDERACIONES VARIAS				35,656.66
05.01	NIVELACION DE BUZONES	und	3.00	490.56	1,471.68
05.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1,397.26	0.54	754.52
05.03	CONSTRUCCION DE CAJAS PLUVIALES	und	6.00	1,160.09	6,960.54
05.04	REPOSICION DE TUBERIAS	m	113.10	234.04	26,469.92
	COSTO DIRECTO				252,625.38
	GASTOS GENERALES (15.06%)				38,045.38
	UTILIDAD (8%)				20,210.03
	SUB TOTAL				310,880.79
	IGV (18%)				55,958.54
	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID 19				2,474.40

HANS FERNANDO PACHECO RISCO

INGENIERO CIVIL

REG. CIP. 215032

JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032

Fecha : 31/01/2024 12:15:06

Presupuesto

Presupuesto 0316069 "REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516
Subpresupuesto 001 "REPARACION DE PISTA; EN LA AVENIDA SAENZ PEÑA DESDE LA CALLE ARICA HASTA LA AVENIDA PEDRO RUIZ GALLO DEL DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA CHICLAYO, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"- CUI 2630516
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHICLAYO Costo al 31/12/2023
Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - CHICLAYO

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
	VALOR REFERENCIAL				369,313.73
	GASTOS DE SUPERVISION (8.24% VR)				30,431.45
	GESTION DEL PROYECTO (3.45% VR)				12,741.32
					=====
	COSTO TOTAL DE INVERSION				412,486.50

SDN : CUATROCIENTOS DOCE MIL CUATROCIENTOS OCHENTISEIS Y 50/100 SOLES




HANS FERNANDO PACHECO RISCO
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 202691


JUAN JOSE FABIAN FERNANDEZ
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 215032