

Presupuesto

Presupuesto	1001001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA, DISTRITO DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE		
Subpresupuesto	001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE		
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JAYANCA		Costo al	10/04/2023
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - JAYANCA			

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				73,207.13
01.01	OBRAS PROVISIONALES				5,210.77
01.01.01	CARTEL DE OBRA 2.40X3.60 mts	und	1.00	1,010.77	1,010.77
01.01.02	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN	mes	3.00	1,400.00	4,200.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				36,020.71
01.02.01	MOVILIZACION DE CAMPAMENTO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS				9,278.53
01.02.01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	9,278.53	9,278.53
01.02.02	DEMOLICIONES				20,261.73
01.02.02.01	DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTES C/EQUIPO E=0.10 M	m2	1,279.62	8.16	10,441.70
01.02.02.02	DEMOLICION DE PAVIMENTO RIGIDO DE 6" C/EQUIPO	m2	378.82	14.23	5,390.61
01.02.02.03	ELIMINACION DE DEMOLICIONES D.PROM= 4.0 KM	m3	184.79	23.97	4,429.42
01.02.03	TRAZOS, NIVELES Y CONTROL DURANTE LA EJECUCION				6,480.45
01.02.03.01	TRAZOS, NIVELES Y CONTROL DURANTE LA EJECUCION	m2	3,323.31	1.95	6,480.45
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				12,356.81
01.03.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	35.00	185.31	6,485.85
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,137.36	1,137.36
01.03.03	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD	mes	3.00	898.00	2,694.00
01.03.04	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	2,039.60	2,039.60
01.04	MEDIDAS DE VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DEL COVID-19				13,838.46
01.04.01	EVALUACION DE DESCARTES Y REGISTRO DEL PERSONAL DE OBRA	glb	1.00	499.82	499.82
01.04.02	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DEL COVID-19	und	30.00	60.00	1,800.00
01.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVADEROS DE MANOS PORTATILES	und	1.00	2,118.64	2,118.64
01.04.04	ARTICULOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCION PARA LOS FRENTES DE TRABAJO	glb	1.00	420.00	420.00
01.04.05	LICENCIADA EN ENFERMERIA	mes	3.00	3,000.00	9,000.00
01.05	PLAN DE DESVIO VEHICULAR				5,780.38
01.05.01	SEÑALIZACION DE DESVIO DE TRANSITO EN PERIODO DE CONSTRUCCION	glb	1.00	4,380.38	4,380.38
01.05.02	TRANQUERA TIPO TIJERAL DE 2.40X1.20M P/SEÑAL PELIGRO (PROV. DURANTE LA OBRA)	und	7.00	200.00	1,400.00
02	PAVIMENTO RIGIDO				643,900.10
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA EL NIVEL DE SUB - RASANTE				118,050.42
02.01.01	CORTE EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	m3	2,361.08	11.45	27,034.37
02.01.02	CONFORMACION Y COMPACTACION SUBRASANTE C/MAQUINARIA PESADA	m2	3,323.31	6.10	20,272.19
02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE DE 15M3 (D=5KM)	m3	2,951.35	23.97	70,743.86
02.02	MEJORAMIENTO DE SUB-RASANTE				70,786.50
02.02.01	CONFORMACION DE CAPA DE MEJORAMIENTO CON MATERIAL DE PRESTAMO (OVER) E=0.30m	m2	3,323.31	15.03	49,949.35
02.02.02	CONFORMACION DE CAPA DE ANTICONTAMINANTE CON ARENILLA E=10CM	m2	3,323.31	6.27	20,837.15
02.03	SUB BASE				49,018.82
02.03.01	CONFORMACION DE SUB BASE MATERIAL MEZCLADO E=0.20m	m2	3,323.31	14.75	49,018.82
02.04	LOSA DE CONCRETO				396,032.01
02.04.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN VIA, e=20cm	m2	3,323.31	91.99	305,711.29
02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO RIGIDO	m2	281.43	49.25	13,860.43
02.04.03	ACERO 1 1/8" LISO GRADO 50 EN PAVIMENTOS	kg	7,584.21	5.05	38,300.26
02.04.04	ACERO 5/8" CORRUGADO EN PAVIMENTOS	kg	967.21	5.17	5,000.48
02.04.05	TUBERIA PVC SAP O= 1 1/2"	m	909.50	14.11	12,833.05
02.04.06	JUNTA DE DILATACION EN PAVIMENTOS RIGIDOS CON TECNOPOR Y SELLADO CON ASFALTO E=1"	m	1,339.66	6.54	8,761.38
02.04.07	CURADO DE CONCRETO	m2	3,323.31	3.48	11,565.12
02.05	NIVELACION DE BUZONES				3,887.66
02.05.01	NIVELACION DE BUZONES GENERAL	und	14.00	277.69	3,887.66
02.06	SEÑALIZACION HORIZONTAL				3,724.69

JULIO PEDRO CADISLAI INFANTE CHAVESTA
INGENIERO CIVIL
REG. CIP 268199

Fecha : 24/05/2023 12:21:48

Presupuesto

Presupuesto	1001001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA, DISTRITO DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	
Subpresupuesto	001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JAYANCA	Costo al	10/04/2023
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - JAYANCA		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.06.01	PINTURA DE SIMBOLOS Y LETRAS	m2	250.99	14.84	3,724.69
02.07	SEÑALIZACION VERTICAL				2,400.00
02.07.01	SEÑALIZACION VERTICAL REGLAMENTARIA 0.70x0.25M (inc. Colocación) SEGUN DISEÑO EN PLANOS	und	6.00	400.00	2,400.00
03	VEREDAS, RAMPAS Y MARTILLOS				270,032.02
03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA EL NIVEL DE SUB - RASANTE				93,947.74
03.01.01	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL	m3	376.78	41.48	15,628.83
03.01.02	NIVELACION Y COMPACTACION CON PLANCHA COMPACTADORA	m2	1,883.91	3.07	5,783.60
03.01.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE BASE EN VEREDAS, RAMPAS Y MARTILLOS (e=10cm)	m2	1,883.91	10.49	19,762.22
03.01.04	AFIRMADO DE 4" PARA VEREDAS	m2	1,883.91	16.42	30,933.80
03.01.05	CAMA DE ARENILLA H=0.10m	m2	1,883.91	5.60	10,549.90
03.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE DE 15M3 (D=5KM)	m3	470.98	23.97	11,289.39
03.02	OBRAS DE CONCRETO EN VEREDAS, RAMPAS Y MARTILLOS				131,432.76
03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS, RAMPAS Y MARILLOS	m2	281.04	47.47	13,340.97
03.02.02	CONCRETO 175 kg/cm2 E=4" FROTACHADO Y BRUÑADO S/DISEÑO, PARA VEREDAS, RAMPAS Y MARTILLOS	m2	1,883.91	56.31	106,082.97
03.02.03	JUNTA DE DILATACION DE 1" CON MEZCLA ASFALTICA EN VEREDAS	m	812.64	6.71	5,452.81
03.02.04	CURADO DE CONCRETO	m2	1,883.91	3.48	6,556.01
03.03	NIVELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS				44,651.52
03.03.01	NIVELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA	und	153.00	123.62	18,913.86
03.03.02	NIVELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE DESAGÜE	und	153.00	168.22	25,737.66
04	SARDINEL DE CONCRETO				40,531.61
04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA EL NIVEL DE SUB - RASANTE				1,628.89
04.01.01	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL	m3	22.80	41.48	945.74
04.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE DE 15M3 (D=5KM)	m3	28.50	23.97	683.15
04.02	OBRAS DE CONCRETO EN SARDINELES ARMADO				38,902.72
04.02.01	CONCRETO EN SARDINELES F'C=175 kg/cm2	m3	31.35	416.15	13,046.30
04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO SARDINELES	m2	314.51	43.14	13,567.96
04.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,294.79	7.70	9,969.88
04.02.04	JUNTA DE DILATACION EN SARDINEL E=1" - MEZCLA ASFALTICA	m	19.06	6.71	127.89
04.02.05	CURADO DE CONCRETO	m2	171.55	3.48	596.99
04.02.06	PINTURA EN SARDINELES	m	171.55	9.29	1,593.70
05	GIBA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, INC. PINTURA RETROREFLECTIVA				2,636.78
05.01	GIBA DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, INC. PINTURA RETROREFLECTIVA	und	2.00	1,318.39	2,636.78
06	AREAS VERDES				25,657.39
06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				8,137.25
06.01.01	CORTE MANUAL PARA EL AREA VERDE H=20 CM	m3	122.82	36.29	4,457.14
06.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQUETE DE 15M3 (D=5KM)	m3	153.53	23.97	3,680.11
06.02	JARDINERAS				17,520.14
06.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIERRA AGRICOLA	m2	122.82	9.18	1,127.49
06.02.02	SEMBRADO DE GRASS EN JARDINES	m2	614.10	19.13	11,747.73
06.02.03	SEMBRADO DE PLANTONES	und	106.00	43.82	4,644.92
07	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				2,758.35
07.01	RIEGO DE ZONA DE TRABAJO PARA MITIGAR LA CONTAMINACION-POLVO (Inc. costo de agua y tras. a agua)	m2	3,323.31	0.83	2,758.35
08	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				6,952.35
08.01	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	glb	1.00	6,952.35	6,952.35
09	VARIOS				3,825.44
09.01	MURETE Y PLACA RECORDATORIA	glb	1.00	1,133.56	1,133.56
09.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	3,323.31	0.81	2,691.88
10	FLETE				22,826.23


 JULIO PEDRO LAIZLA INFANTE CHAVESTA
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP 268199

Fecha : 24/05/2023 12:21:48

Presupuesto

Presupuesto	1001001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA, DISTRITO DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE
Subpresupuesto	001	CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN EL SECTOR ESTE DE LA LOCALIDAD DE JAYANCA - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JAYANCA	
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - JAYANCA	
		Costo al 10/04/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
10.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	22,826.23	22,826.23
	COSTO DIRECTO				1,092,327.40
	GASTOS GENERALES (10.00%)				109,232.74
	UTILIDAD (5.00%)				54,616.37
	SUBTOTAL				1,256,176.51
	IGV (18.00%)				226,111.77
	VALOR REFERENCIAL				1,482,288.28
	SUPERVISIÓN (4.00%)				59,291.53
	PRESUPUESTO FINAL DE OBRA				1,541,579.81

SON : UN MILLON QUINIENTOS CUARENTIUN MIL QUINIENTOS SETENTINUEVE Y 81/100 NUEVOS SOLES


JULIO PEDRO LAÍSLAO INFANTE CHAVESTA
INGENIERO CIVIL
REG. CIP 268199