



Municipalidad Distrital de Lurín

¡Lurín progresa contigo!

Gerencia de Desarrollo Urbano
Sub Gerencia de Obras Públicas



241

PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL EN MZ: G, G1, F1, F2, G2, H2, E3, F3, G3 DEL A.H. JULIO C. TELLO, ZONA D DEL DISTRITO DE LURIN - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA".
CÓDIGO ÚNICO N° 2570938

PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA



VALDEJOS CCOICCA VILMA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 26777

Presupuesto

Presupuesto	0201004	CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL EN MZ: G, G1, F1, F2, G2, H2, E3, F3, G3 DEL A.H. JULIO C TELLO, ZONA D DEL DISTRITO DE LURIN - PROVINCIA LIMA - DEPARTAMENTO LIMA.			
Subpresupuesto	001	CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL EN MZ: G, G1, F1, F2, G2, H2, E3, F3, G3 DEL A.H. JULIO C TELLO, ZONA D DEL DISTRITO DE LURIN - PROVINCIA LIMA - DEPARTAMENTO LIMA.			
Cliente	MUNICIPALIDAD DE LURIN			Costo al	Ago-23
Lugar	LIMA - LIMA - LURIN				
Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES SEGURIDAD Y SALUD				112,828.73
01.01	OBRAS PROVISIONALES				4,000.00
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60 X 2.40.	glb	1.00	1,500.00	1,500.00
01.01.02	ALMACEN Y OFICINA PARA OBRA	glb	1.00	500.00	500.00
01.01.03	ALQUILER DE BAÑO QUIMICO (DISAL)	mes	4.00	500.00	2,000.00
01.02	OBRAS Y TRABAJOS PRELIMINARES				8,000.00
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	8,000.00	8,000.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD				22,537.95
01.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	3,553.14	3,553.14
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	9,983.68	9,983.68
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	7,631.48	7,631.48
01.03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	1,369.65	1,369.65
01.04	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES				78,290.78
01.04.01	DEMOLICION DE VEREDAS Y RAMPAS DE CONCRETO C/EQUIPO	m2	3,833.62	13.37	51,255.50
01.04.02	DEMOLICION DE MURO DE CONCRETO C/EQUIPO	m2	327.73	13.17	4,316.20
01.04.03	ELIMINACION DE EXEDENTES C/VOLQUETE 10 M3 D=15 KM	m3	542.61	41.87	22,719.08
02	VEREDAS				912,240.25
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				16,402.96
02.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	6,750.19	2.43	16,402.96
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				70,368.54
02.02.01	EXCAVACION MANUAL A NIVEL DE SUBRASANTE	m3	675.01	35.06	23,665.85
02.02.02	EXCAVACION MANUAL PARA SARDINEL DE VEREDA EN TERRENO	m3	143.37	38.95	5,584.26
02.02.03	ELIMINACION DE EXEDENTES C/VOLQUETE 10 M3 D=15 KM	m3	982.05	41.87	41,118.43
02.03	VEREDAS DE CONCRETO				608,796.65
02.03.01	COMPACTACION DE SUBRASANTE MANUAL	m2	6,349.04	14.08	89,394.48
02.03.02	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	6,349.04	30.72	195,042.51
02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VEREDAS	m2	546.16	19.26	10,519.04
02.03.04	CONCRETO F'C=210 kg/cm2 EN VEREDAS E= 0.10M C/ACABADOS BRUÑAS	m2	6,349.04	48.50	307,928.44
02.03.06	JUNTAS DE DILATACION ASFALTICAS E=1"	m	1,365.40	4.33	5,912.18
02.04	SARDINEL DE VEREDA				68,898.82
02.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN SARDINEL DE VEREDAS	m2	1,090.88	17.48	19,068.58
02.04.02	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN SARDINEL DE VEREDA	m3	163.63	304.53	49,830.24
02.05	MURETE EN VEREDA				4,224.54
02.05.01	EXCAVACION MANUAL PARA CIMENTACION DE MURETE	m3	3.62	51.22	185.42
02.05.02	ELIMINACION DE EXEDENTES C/VOLQUETE 10 M3 D=15 KM	m3	4.34	41.87	181.72
02.05.03	SOLADO DE MURETE (C:H) 1:12,E=0.05 M	m2	10.48	46.04	482.50
02.05.04	ACERO DE REFUERZO fy=4,200 kg/cm2 GRADO 60	m2	168.78	6.51	1,098.76
02.05.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MURETES	m2	23.32	46.13	1,075.75
02.05.06	CONCRETO F'C=210 kg/cm2 EN MURETE	m3	3.62	331.60	1,200.39
02.06	GRADAS EN VEREDA				22,433.32
02.06.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE MANUAL	m2	182.43	14.08	2,568.61
02.06.02	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	182.43	30.72	5,604.25
02.06.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN GRADAS	m2	109.46	58.45	6,397.94
02.06.04	CONCRETO F'C=210 kg/cm2 EN GRADAS	m3	24.04	327.06	7,862.52
02.07	RAMPA PEATONAL				11,575.01
02.07.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE MANUAL	m2	122.99	14.08	1,731.70
02.07.02	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	122.99	30.72	3,778.25
02.07.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN RAMPA PEATONAL	m2	22.68	17.48	396.45
02.07.04	CONCRETO F'C=210 kg/cm2 EN RAMPA PEATONAL E= 0.10M C/ACABADOS BRUÑAS	m2	122.99	46.09	5,668.61
@ 10CM					
02.08	RAMPA VEHICULAR				11,021.24
02.08.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE MANUAL	m2	95.73	14.08	1,347.88
02.08.02	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	95.73	30.72	2,940.83



VALLEJO CCOCICA VILMA
INGENIERO CIVIL

Presupuesto

Presupuesto 0201004 CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL EN MZ: G, G1, F1, F2, G2, H2, E3, F3, G3 DEL A.H. JULIO C TELLO, ZONA D DEL DISTRITO DE LURIN - PROVINCIA LIMA - DEPARTAMENTO LIMA.

Subpresupuesto 001 CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD PEATONAL EN MZ: G, G1, F1, F2, G2, H2, E3, F3, G3 DEL A.H. JULIO C TELLO, ZONA D DEL DISTRITO DE LURIN - PROVINCIA LIMA - DEPARTAMENTO LIMA.

Cliente MUNICIPALIDAD DE LURIN Costo al Ago-23

Lugar LIMA - LIMA - LURIN

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.08.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN RAMPA VEHICULAR	m2	57.44	17.48	1,004.05
02.08.04	CONCRETO F'C=210 kg/cm2 EN RAMPA VEHICULAR E= 0.15M C/ACABADOS BRUÑAS @ 5CM	m2	95.73	59.84	5,728.48
02.09	NIVELACION DE TAPAS				33,813.00
02.09.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA	und	200.00	98.85	19,770.00
02.09.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE	und	150.00	93.62	14,043.00
02.10	SEÑALIZACION				64,706.17
02.10.01	PINTADO DE SARDINELES	m	4,778.89	13.54	64,706.17
03	VARIOS				18,303.33
03.01	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	glb	1.00	5,408.00	5,408.00
03.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	6,750.19	1.74	11,745.33
03.03	PLACA RECORDATORIA CON PEDESTAL	glb	1.00	1,150.00	1,150.00
	COSTO DIRECTO				1,043,372.31
	GASTOS GENERALES (15%)				156,505.85
	UTILIDAD (10%)				104,337.23

	SUBTOTAL				1,304,215.39
	IMPUESTO (IGV 18%)				234,758.77

	TOTAL PRESUPUESTO				1,538,974.16

SON : UN MILLON QUINIENTOS TRENTIOCHO MIL NOVECIENTOS SETENTICUATRO Y 16/100 NUEVOS SOLES



VALLEJOS COCCA VILMA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 267776

