

Presupuesto

Presupuesto	0202007	"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA HABILITACIÓN URBANA LAS CASUARINAS DEL DISTRITO DE LAMBAYEQUE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" - CUI 2505951	
Cliente	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAMBAYEQUE	Costo al	28/02/2023
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PROVISIONALES				6,376.51
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80 X 3.60 m	und	1.00	1,376.51	1,376.51
01.02	ALMACEN DE OBRA	mes	5.00	1,000.00	5,000.00
02	TRABAJOS PRELIMINARES				31,130.00
02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	25,000.00	25,000.00
02.02	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	9,805.85	0.31	3,039.81
02.03	DEMOLICION DE VEREDAS DE 0.10 m	m2	568.97	2.93	1,667.08
02.04	ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES	m3	71.12	20.01	1,423.11
03	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				42,208.94
03.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	mes	5.00	4,083.80	20,419.00
03.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	7,870.30	7,870.30
03.03	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	mes	5.00	500.00	2,500.00
03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	10,072.88	10,072.88
03.05	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS	glb	1.00	1,346.76	1,346.76
04	PAVIMENTO RIGIDO				1,107,173.67
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				10,491.59
04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES	m2	6,282.39	1.67	10,491.59
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				352,877.40
04.02.01	EXCAVACION MASIVA CON EQUIPO PESADO	m3	3,549.32	5.06	17,959.56
04.02.02	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO DE CANTERA	m3	313.65	66.56	20,876.54
04.02.03	PERFILADO Y COMPACTACION DE SUB RASANTE CON MAQUINARIA	m2	6,282.39	4.32	27,139.92
04.02.04	MEJORAMIENTO DE SUB-BASE CON OVER TAM. MAX 6", E=0.20 m	m2	6,282.39	17.02	106,926.28
04.02.05	CAPA ANTICONTAMINANTE DE ARENILLA E= 10 cm	m2	6,282.39	4.70	29,527.23
04.02.06	BASE GRANULAR DE AFIRMADO E=0.20 m	m2	6,282.39	15.12	94,989.74
04.02.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	4,436.65	12.50	55,458.13
04.03	CONCRETO EN PAVIMENTO				723,506.69
04.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA DE PAVIMENTO	m2	392.43	45.32	17,784.93
04.03.02	DOWELS PASANTES EN LOSA DE CONCRETO	kg	1,279.34	11.51	14,725.20
04.03.03	BARRAS DE AMARRE EN LOSA DE CONCRETO	kg	1,181.87	6.11	7,221.23
04.03.04	CONCRETO f'c=280 kg/cm2 CON CEMENTO TIPO MS	m2	6,282.39	97.48	612,407.38
04.03.05	PLANCHADO EN SUPERFICIE DE LOSA DE PAVIMENTO	m2	6,282.39	4.54	28,522.05
04.03.06	TEXTURIZADO DE SUPERFICIE DE RODADURA	m2	6,282.39	1.81	11,371.13
04.03.07	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO EN PAVIMENTO	m2	6,282.39	5.01	31,474.77
04.04	PINTURA SOBRE EL PAVIMENTO				4,181.18
04.04.01	PINTADO DE PAVIMENTO - SIMBOLOS Y FLECHAS	m2	68.70	21.46	1,474.30
04.04.02	PINTADO DE PAVIMENTO - LINEAS DISCONTINUAS	m	1,020.11	2.42	2,468.67
04.04.03	PINTADO DE PAVIMENTO - CRUCES PEATONALES	m2	11.10	21.46	238.21
04.05	JUNTAS ASFALTICAS				16,116.81
04.05.01	JUNTAS ASFALTICAS EN PAVIMENTO	m	3,414.25	4.02	13,725.29
04.05.02	JUNTAS CON SELLO ELASTOMÉRICO EN PAVIMENTO	m	889.04	2.69	2,391.52
05	VEREDAS				405,551.88
05.01	VEREDAS DE CONCRETO				369,468.70
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				5,701.80
05.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES	m2	3,414.25	1.67	5,701.80
05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				94,931.74
05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	616.62	34.06	21,002.08
05.01.02.02	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA UÑA DE VEREDA	m3	22.22	38.32	851.47
05.01.02.03	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	3,063.11	4.84	14,825.45
05.01.02.04	SUB-BASE CON ARENILLA e=0.10 m	m2	3,063.11	4.88	14,947.98
05.01.02.05	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	3,063.11	9.22	28,241.87
05.01.02.06	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	765.78	19.67	15,062.89
05.01.03	CONCRETO EN VEREDAS				265,315.97
05.01.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN VEREDAS	m2	707.13	48.79	34,500.87
05.01.03.02	VEREDA DE CONCRETO, h=0.10 f'c=175 kg/cm², BRUÑADO	m2	3,063.11	53.37	163,478.18
05.01.03.03	CONCRETO EN UÑAS DE VEREDAS f'c=175 kg/cm2	m3	133.29	386.84	51,561.90

## Presupuesto

Presupuesto 0202007 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA HABILITACIÓN URBANA LAS CASUARINAS DEL DISTRITO DE LAMBAYEQUE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" - CUI 2505951

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAMBAYEQUE Costo al 28/02/2023

Lugar LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.01.03.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO CURADOR	m2	3,063.11	5.15	15,775.02
05.01.04	JUNTAS				3,519.19
05.01.04.01	JUNTAS ASFALTICAS	m	875.42	4.02	3,519.19
05.02	MARTILLOS				36,083.18
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				427.64
05.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES	m2	256.07	1.67	427.64
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				7,853.45
05.02.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	51.21	34.06	1,744.21
05.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	256.07	4.84	1,239.38
05.02.02.03	SUB-BASE CON ARENILLA e=0.10 m	m2	256.07	4.88	1,249.62
05.02.02.04	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	256.07	9.22	2,360.97
05.02.02.05	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	64.02	19.67	1,259.27
05.02.03	CONCRETO EN MARTILLOS				27,478.88
05.02.03.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 EN MARTILLOS, BRUÑADO	m2	256.07	53.37	13,666.46
05.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MARTILLOS	m2	256.07	48.79	12,493.66
05.02.03.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO CURADOR	m2	256.07	5.15	1,318.76
05.02.04	JUNTAS				323.21
05.02.04.01	JUNTAS ASFALTICAS	m	80.40	4.02	323.21
06	SARDINELES				107,473.26
06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,217.89
06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO LINEAL	m	1,056.14	2.10	2,217.89
06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				20,757.16
06.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA, ANCHO=0.15m, PROF.=0.50m	m	1,056.14	5.83	6,157.30
06.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA P/SARDINEL, ANCHO=0.15m, PROF.=0.50m	m	1,056.14	1.53	1,615.89
06.02.03	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	660.09	19.67	12,983.97
06.03	CONCRETO				84,288.33
06.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA P/SARDINEL	m2	739.30	60.90	45,023.37
06.03.02	CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2 P/SARDINEL	m3	79.21	447.64	35,457.56
06.03.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO CURADOR	m2	739.30	5.15	3,807.40
06.04	JUNTAS				209.88
06.04.01	JUNTAS ASFALTICAS	m	52.21	4.02	209.88
07	RAMPAS				18,864.95
07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				341.15
07.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES	m2	204.28	1.67	341.15
07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,857.37
07.02.01	CORTE DE TERRENO PARA RAMPAS	m3	40.86	48.55	1,983.75
07.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	204.28	4.84	988.72
07.02.03	SUB-BASE CON ARENILLA e=0.10 m	m2	204.28	4.88	996.89
07.02.04	BASE GRANULAR E=0.10 m.COMPACTADA CON EQUIPO LIVIANO	m2	204.28	9.22	1,883.46
07.02.05	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	51.07	19.67	1,004.55
07.03	CONCRETO				11,666.43
07.03.01	RAMPA DE CONCRETO f <sub>c</sub> =175 kg/cm², BRUÑADO	m2	204.28	57.11	11,666.43
08	SEÑALIZACION HORIZONTAL				25,501.80
08.01	PINTADO DE BORDE DE VEREDA	m	2,221.54	6.73	14,950.96
08.02	PINTADO DE SARDINELES	m	1,056.14	9.99	10,550.84
09	REPOSICION DE ALCANTARILLADO				301,048.43
09.01	REPOSICION RED DE ALCANTARILLADO				301,048.43
09.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				476.17
09.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO ALCANTARILLADO	m	768.01	0.62	476.17
09.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				62,448.99
09.01.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJAS C/EQUIPO				12,985.42
09.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS C/EQUIPO HASTA 2.00 m af=1.00 m	m	380.97	16.54	6,301.24
09.01.02.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS C/EQUIPO HASTA 3.00 m af=1.00 m	m	387.04	17.27	6,684.18
09.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS				3,924.53
09.01.02.02.01	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS a=1.00m	m	768.01	5.11	3,924.53

## Presupuesto

Presupuesto 0202007 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA HABILITACIÓN URBANA LAS CASUARINAS DEL DISTRITO DE LAMBAYEQUE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" - CUI 2505951

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAMBAYEQUE  
Lugar LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Costo al 28/02/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
09.01.02.03	<b>CAMA DE APOYO PARA TUBERIAS</b>				<b>9,193.08</b>
09.01.02.03.01	CAMA DE APOYO C/MATERIAL SELECCIONADO af=1.00m	m	768.01	11.97	9,193.08
09.01.02.04	<b>RELLENO, APISONADO Y COMPACTACION ZANJAS</b>				<b>25,736.01</b>
09.01.02.04.01	<b>RELLENO LATERAL CON MATERIAL DE PRESTAMO</b>				<b>7,649.38</b>
09.01.02.04.01.01	RELLENO LATERAL C/MATERIAL DE PRESTAMO	m	768.01	9.96	7,649.38
09.01.02.04.02	<b>RELLENO SUPERIOR</b>				<b>18,086.63</b>
09.01.02.04.02.01	RELLENO Y APISONADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m	768.01	12.46	9,569.40
09.01.02.04.02.02	RELLENO Y APISONADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	768.01	11.09	8,517.23
09.01.02.05	<b>ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE</b>				<b>10,609.95</b>
09.01.02.05.01	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Dmin=2km	m3	641.86	16.53	10,609.95
09.01.03	<b>BOMBEO DE ZANJAS</b>				<b>27,310.44</b>
09.01.03.01	DRENAJE DE ZANJA HASTA 3.00m	m	768.01	35.56	27,310.44
09.01.04	<b>ENTIBADO DE ZANJAS</b>				<b>210,812.83</b>
09.01.04.01	ENTIBADO DE ZANJAS HASTA 3.00m	m	768.01	77.14	59,244.29
09.01.04.02	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS</b>				<b>43,338.80</b>
09.01.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC Ø=200mm Incluye accesorios	m	768.01	56.43	43,338.80
09.01.04.03	<b>PRUEBAS HIDRAULICAS Y DESINFECCION DE TUBERIAS</b>				<b>3,701.81</b>
09.01.04.03.01	DOBLE PRUEBA HIDRAULICA P/TUBERIA PVC Ø=200mm	m	768.01	4.82	3,701.81
09.01.04.04	<b>BUZONES</b>				<b>31,917.05</b>
09.01.04.04.01	CONSTRUCCION DE TIPO "I" Ø 1.20m I/TARRAJEO, PROF. HASTA 3.00m	und	11.00	2,901.55	31,917.05
09.01.04.05	<b>CONEXIONES DOMICILIARIAS AL ALCANTARILLADO</b>				<b>72,610.88</b>
09.01.04.05.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>304.75</b>
09.01.04.05.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO	m	287.50	1.06	304.75
09.01.04.05.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>20,293.35</b>
09.01.04.05.02.01	EXCAVACION MANUAL P/TUB Ø=160mm, a=0.60m	m	287.50	30.65	8,811.88
09.01.04.05.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA P/TUB Ø=160mm	m	287.50	2.30	661.25
09.01.04.05.02.03	CONFORMACION DE CAMA DE APOYO P/TUB Ø=160mm	m	287.50	10.30	2,961.25
09.01.04.05.02.04	RELLENO Y APISONADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m	287.50	12.46	3,582.25
09.01.04.05.02.05	RELLENO Y APISONADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	287.50	11.09	3,188.38
09.01.04.05.02.06	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Dmin=5km	m3	65.84	16.53	1,088.34
09.01.04.05.03	<b>TUBERIAS</b>				<b>30,953.98</b>
09.01.04.05.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC Ø=160mm	m	287.50	50.99	14,659.63
09.01.04.05.03.02	CAJAS DE REGISTRO DE DESAGUE 16" x 24"	und	115.00	141.69	16,294.35
09.01.04.05.04	<b>PRUEBAS HIDRAULICAS Y DRENAJE</b>				<b>1,207.50</b>
09.01.04.05.04.01	DOBLE PRUEBA HIDRAULICA P/TUBERIA PVC Ø=160mm	m	287.50	4.20	1,207.50
09.01.04.05.05	<b>EMPALMES</b>				<b>19,851.30</b>
09.01.04.05.05.01	EMPALME DE CONEXIONES DOMICILIARIAS A TUBERIA PVC Ø=200mm	und	138.00	143.85	19,851.30
10	<b>AGUA POTABLE</b>				<b>133,889.22</b>
10.01	<b>REPOSICION RED DE AGUA POTABLE</b>				<b>86,315.99</b>
10.01.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>2,012.37</b>
10.01.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO INICIAL RED DE AGUA	m	890.43	2.26	2,012.37
10.01.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>47,577.31</b>
10.01.02.01	<b>EXCAVACIÓN DE ZANJAS C/EQUIPO</b>				<b>8,200.86</b>
10.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS A MAQ. P/TUB. Ø= 110mm a 250m, A=0.60m, PROF. 1.20m	m	890.43	9.21	8,200.86
10.01.02.02	<b>REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS</b>				<b>2,502.11</b>
10.01.02.02.01	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS P/TUB. Ø= 110mm a 250m	m	890.43	2.81	2,502.11
10.01.02.03	<b>CAMA DE APOYO PARA TUBERIAS</b>				<b>3,730.90</b>
10.01.02.03.01	CAMA DE APOYO P/TUB. Ø= 110mm a 250m. RIPIO CORRIENTE e=0.15m	m	890.43	4.19	3,730.90
10.01.02.04	<b>RELLENO LATERAL CON MATERIAL DE PRESTAMO</b>				<b>8,761.83</b>
10.01.02.04.01	RELLENO, APISONADO Y COMP. DE ZANJAS P/TUB. Ø= 110mm a 250m. CON RIPIO CORRIENTE	m	890.43	9.84	8,761.83
10.01.02.05	<b>RELLENO SUPERIOR</b>				<b>20,818.25</b>
10.01.02.05.01	RELLENO Y APISONADO DE ZANJAS P/TUB. Ø= 110mm a 250m. CON RIPIO CORRIENTE, e=0.30m S/CLAVE	m	890.43	17.08	15,208.54

## Presupuesto

Presupuesto 0202007 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA HABILITACIÓN URBANA LAS CASUARINAS DEL DISTRITO DE LAMBAYEQUE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" - CUI 2505951

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAMBAYEQUE  
Lugar LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Costo al 28/02/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
10.01.02.05.02	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS C/MAT. PROPIO SELECC. Cap. 0.20 hasta N.T.N. RED DE AGUA	m	890.43	6.30	5,609.71
10.01.02.06	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE				3,563.36
10.01.02.06.01	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ Dmin= 3.00km	m3	254.89	13.98	3,563.36
10.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				28,315.67
10.01.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION. TUB. PVC UF Ø= 110mm CP PROF.=1.20m, Inc. Anillo +2% Desperdicios	m	890.43	31.80	28,315.67
10.01.04	PRUEBAS HIDRAULICAS Y DESINFECCION DE TUBERIAS				2,324.02
10.01.04.01	DOBLE PRUEBA HIDRAULICA P/TUBERIA PVC Ø=110mm + DESINFECCION	m	890.43	2.61	2,324.02
10.01.05	ACCESORIOS				5,244.35
10.01.05.01	SUMINISTRO E INSTAL. VALVULA COMPUERTA Ø=110mm F°F° ISO (equipada)	und	1.00	818.87	818.87
10.01.05.02	SUMINISTRO E INSTAL. TEE 110mm PVC ISO (Equipada)	und	9.00	241.73	2,175.57
10.01.05.03	SUMINISTRO E INSTAL. CODO 110mm x 90° PVC ISO (Equipada)	und	3.00	151.39	454.17
10.01.05.04	SUMINISTRO E INSTAL. GRIFO CONTRA INCENDIO F°F° ISO (Equipado)	und	2.00	897.87	1,795.74
10.01.06	VARIOS				842.27
10.01.06.01	CAJA PARA VALVULAS	und	1.00	582.78	582.78
10.01.06.02	TAPA PARA CAJA VALVULAS CONCRETO ARMADO	und	1.00	259.49	259.49
10.02	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE				47,573.23
10.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				819.38
10.02.01.01	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO CONEXIONES DE AGUA	m	287.50	2.85	819.38
10.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				15,069.62
10.02.02.01	REFINE Y NIVELACION DE FONDO PARA TUBERIA Ø 1/2" - 3/4" (a=0.40m)	m	287.50	1.70	488.75
10.02.02.02	CAMA DE APOYO P/TUBERIA Ø 1/2" - 3/4", C/ARENILLA e=0.10m, a=0.40m	m	287.50	4.95	1,423.13
10.02.02.03	RELLENO Y APISONADO PARA TUBERIA DE Ø 1/2" - 3/4" C/ARENILLA, h=0.30m, a=0.40m	m	287.50	8.65	2,486.88
10.02.02.04	RELLENO Y COMPACTACION ZANJAS C/MATERIAL SELECC. P/TUB Ø 1/2"	m	287.50	5.13	1,474.88
10.02.02.05	RELLENO Y COMPACTACION C/MAT. PROPIO SELECC. Cap. 0.20 hasta N.T.N.	m	287.50	7.91	2,274.13
10.02.02.06	EXCAVACION A MANO DE ZANJAS P/TUB. Ø=1/2" - 3/4", A=0.40m, PROF. 1.20m	m	287.50	21.28	6,118.00
10.02.02.07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ Dmin= 3.00km	m3	57.50	13.98	803.85
10.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				1,161.50
10.02.03.01	SUMINISTRO E INSTAL. TUB D=1/2" PVC UF CL-10 (INC/3%)	m	287.50	4.04	1,161.50
10.02.04	PRUEBAS HIDRAULICAS Y DESINFECCION DE TUBERIAS				750.38
10.02.04.01	DOBLE PRUEBA HIDRAULICA P/TUBERIA PVC Ø=1/2" - 3/4"	m	287.50	2.61	750.38
10.02.05	ACCESORIOS				29,772.35
10.02.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA 110mm x 1/2"	und	115.00	45.03	5,178.45
10.02.05.02	SUMINISTRO E INSTAL. DE ACCESORIOS P/CONEXION DOMIC DE 1/2"	und	115.00	92.74	10,665.10
10.02.05.03	SUMINISTRO E INSTAL. DCAJA PRE-FAB- P/MEDIDOR DE AGUA	und	115.00	121.12	13,928.80
11	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL COVID-19 PARA EJECUCION DE OBRA				19,655.60
11.01	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL COVID-19				
11.02	FASES COVID				19,655.60
11.02.01	FASES DE INICIO				14,031.80
11.02.01.01	PROTECCION DEL PERSONAL DE OBRA, CONTROLES DE MEDICION DE TEMPERATURA, ETC	mes	5.00	1,467.00	7,335.00
11.02.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANELES INFORMATIVOS EN LA OBRA (GIGANTOGRAFIA DE 1.20x2.40m)	glb	1.00	1,054.10	1,054.10
11.02.01.03	DESINFECCION DEL PERSONAL, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y AMBIENTES DE LA OBRA	mes	5.00	1,033.04	5,165.20
11.02.01.04	PROCEDIMIENTO DE IDENTIFICACION DE SINTOMATOLOGIA COVID-19	mes	5.00	95.50	477.50
11.02.02	FASES DE IEJECUCIÓN Y CIERRE				5,623.80
11.02.02.01	ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL DE ZONA DE CONTROL PREVIO	glb	1.00	954.60	954.60
11.02.02.02	ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL DE ZONA DE ZONA DE DESINFECCION DE LA OBRA	glb	1.00	954.60	954.60
11.02.02.03	ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL DE ZONA DE CONTROL DE VESTUARIOS	glb	1.00	3,714.60	3,714.60
12	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL				15,450.00
12.01	MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y/O MITIGACION	glb	1.00	13,700.00	13,700.00
12.02	PREPARACION Y CHARLAS DE INTEGRACION AL PROYECTO	glb	1.00	1,750.00	1,750.00

Fecha : 09/03/2023 12:47:31

Presupuesto

Presupuesto0202007"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA HABILITACIÓN URBANA LAS CASUARINAS  
DEL DISTRITO DE LAMBAYEQUE - PROVINCIA DE LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" - CUI 2505951

ClienteMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LAMBAYEQUECosto al28/02/2023

LugarLAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
13	OTROS				129,659.63
13.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	9,805.85	0.53	5,197.10
13.02	REPOSICION DE POSTES DE ENERGIA ELECTRICA	und	18.00	1,971.96	35,495.28
13.03	TIERRA DE CHACRA EN JARDINES	m3	264.66	101.63	26,897.40
13.04	SEMBRADO DE GRASS NATURAL	m2	1,764.40	15.32	27,030.61
13.05	NIVELACION DE CAJA DE CONEXION DOMICILIARIA DE DESAGÜE	und	46.00	118.58	5,454.68
13.06	NIVELACION DE CAJA DE CONEXION DOMICILIARIA DE AGUA	und	46.00	208.36	9,584.56
13.07	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	glb	1.00	20,000.00	20,000.00
	COSTO DIRECTO				2,343,983.89
	GASTOS GENERALES (10.35%)				242,559.41
	UTILIDAD 5%				117,199.19
					-----
	SUBTOTAL				2,703,742.49
	IMPUESTO (IGV 18%)				486,673.65
					=====
	VALOR REFERENCIAL				3,190,416.14
	SUPERVISION (7.75%)				247,353.19
	EXPEDIENTE TECNICO				34,500.00
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO				3,472,269.33