

Presupuesto

Presupuesto	1003005	“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN VIAS LOCALES DEL AA.HH. WINCHANZAO, DISTRITO DE LA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD/I ETAPA”		
Subpresupuesto	001	“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN VIAS LOCALES DEL AA.HH. WINCHANZAO, DISTRITO DE LA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD/I ETAPA”		
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA ESPERANZA		Costo al	16/04/2025
Lugar	LA LIBERTAD - TRUJILLO - LA ESPERANZA			

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES				81,331.70
01.01	OBRAS PROVISIONALES				7,560.45
01.01.01	OFICINA, ALMACEN Y GUARDIANIA	m2	25.00	169.44	4,236.00
01.01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60 x 4.80 m (SOPORTE DE MADERA)	und	1.00	1,824.45	1,824.45
01.01.03	ALQUILER DE BAÑOS PORTATILES Y LAVADERO	mes	2.00	750.00	1,500.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				15,918.28
01.02.01	TRAZO Y REPLANTEO EN TERRENO NORMAL	m2	9,405.93	1.10	10,346.52
01.02.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	glb	1.00	3,723.50	3,723.50
01.02.03	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	1,848.26	1,848.26
01.03	DEMOLICIONES				46,303.43
01.03.01	DEMOLICION EN VIA EXISTENTE				45,044.40
01.03.01.01	DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA DE 0.05 CM	m2	8,902.77	4.06	36,145.25
01.03.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	623.19	14.28	8,899.15
01.03.02	DEMOLICION DE VEREDAS				127.06
01.03.02.01	DEMOLICION DE VEREDAS	m3	2.50	32.26	80.65
01.03.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	3.25	14.28	46.41
01.03.03	DEMOLICION EN SARDINEL				141.08
01.03.03.01	DEMOLICION EN SARDINEL EXISTENTE	m3	2.70	32.26	87.10
01.03.03.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	3.78	14.28	53.98
01.03.04	DEMOLICION DE MARTILLOS				990.89
01.03.04.01	DEMOLICION DE MARTLLOS EXISTENTE	m3	19.00	32.16	611.04
01.03.04.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	26.60	14.28	379.85
01.04	SEGURIDAD Y SALUD				8,855.12
01.04.01	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,700.00	1,700.00
01.04.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	4,448.00	4,448.00
01.04.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	1,427.12	1,427.12
01.04.04	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	1,280.00	1,280.00
01.05	PLAN DE DESVIO VEHICULAR				2,694.42
01.05.01	PLAN DE DESVIO VEHICULAR	glb	1.00	2,694.42	2,694.42
02	INFRAESTRUCTURA VEHICULAR				783,404.16
02.01	PAVIMENTO FLEXIBLE				708,140.58
02.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA EL NIVEL DE SUB-RASANTE				85,826.28
02.01.01.01	ESCARIFICADO SUPERFICIAL DE VIA EXISTENTE E=0.15 cm	m2	8,902.77	4.08	36,323.30
02.01.01.02	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	m2	8,902.77	2.99	26,619.28
02.01.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	1,602.50	14.28	22,883.70
02.01.02	BASE				145,026.12
02.01.02.01	REPOSICION DE BASE DE AFIRMADO E=0.15 cm	m2	8,902.77	16.29	145,026.12
02.01.03	CARPETA ASFÁLTICA				459,828.07
02.01.03.01	BARRIDO Y LIMPIEZA PARA IMPRIMACIÓN	m2	8,902.77	0.53	4,718.47
02.01.03.02	IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA MC-30 (SIN ASFALTO)	m2	8,902.77	6.05	53,861.76
02.01.03.03	CARPETA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	8,902.77	45.07	401,247.84
02.01.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL				12,453.81
02.01.04.01	PINTURA TRAFICO EN PAVIMENTOS - LINEA CONTINUA AMARILLA e=10cm	m	1,425.00	3.12	4,446.00
02.01.04.02	PINTURA TRAFICO EN PAVIMENTOS - LINEA DISCONTINUA AMARILLA	m	250.00	9.27	2,317.50
02.01.04.03	PINTURA TRAFICO EN PAVIMENTOS - LINEA DISCONTINUA BLANCA	m	125.00	9.39	1,173.75
02.01.04.04	PINTADO DE PAVIMENTOS - SIMBOLOS Y LETRAS	m2	492.00	9.18	4,516.56
02.01.05	OTROS				5,006.30
02.01.05.01	NIVELACION DE BUZONES EXISTENTES	und	5.00	1,001.26	5,006.30
02.02	VEREDAS, MARTILLOS, RAMPAS Y SARDINEL				75,263.58
02.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				21,039.80
02.02.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	209.85	32.67	6,855.80
02.02.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	20.99	16.78	352.21
02.02.01.03	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION CON EQUIPO LIVIANO	m2	267.09	5.71	1,525.08
02.02.01.04	ACARREO DE MATERIAL MANUAL HASTA 20 MTS	m3	188.87	26.43	4,991.83

Presupuesto

Presupuesto	1003005	“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN VIAS LOCALES DEL AA.HH. WINCHANZAO, DISTRITO DE LA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD/I ETAPA”	
Subpresupuesto	001	“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN VIAS LOCALES DEL AA.HH. WINCHANZAO, DISTRITO DE LA ESPERANZA DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD/I ETAPA”	
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA ESPERANZA		Costo al 16/04/2025
Lugar	LA LIBERTAD - TRUJILLO - LA ESPERANZA		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO HASTA 5 KM	m3	226.64	14.28	3,236.42
02.02.01.06	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE EN VEREDAS, MARTILLO, RANPA Y GRADERIA (e=10cm)	m2	267.09	15.27	4,078.46
02.02.02	OBRAS DE CONCRETO EN VEREDAS				3,895.38
02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	4.63	46.69	216.17
02.02.02.02	CONCRETO F'C=175 Kg/Cm2 VEREDAS INC ACAB SEMIPULIDO Y BRUÑADO	m2	45.54	58.91	2,682.76
02.02.02.03	CONCRETO f'c=175kg/cm2 EN UÑAS DE VEREDAS	m	23.18	34.54	800.64
02.02.02.04	CURADO DE VEREDAS C/ADITIVO	m2	45.54	1.56	71.04
02.02.02.05	JUNTA ASFALTICAS DE DILATACION PARA VEREDAS	m	17.21	7.25	124.77
02.02.03	OBRAS DE CONCRETO EN MARTILLO				18,182.62
02.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MARTILLOS	m2	50.40	46.69	2,353.18
02.02.03.02	CONCRETO F'C=175 Kg/Cm2 EN MARTILLOS INC ACAB SEMIPULIDO Y BRUÑADO	m2	120.00	58.91	7,069.20
02.02.03.03	CONCRETO f'c= 175 kg/cm2 UÑAS EN MARTILLO	m	252.00	34.02	8,573.04
02.02.03.04	CURADO EN MARTILLOS DE CONCRETO C/ADITIVO	m2	120.00	1.56	187.20
02.02.04	OBRAS DE CONCRETO EN RAMPAS				7,179.08
02.02.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN RAMPAS	m2	69.00	46.69	3,221.61
02.02.04.02	CONCRETO F'C=175 Kg/Cm2 RAMPAS INC ACAB SEMIPULIDO Y BRUÑADO	m2	30.00	58.91	1,767.30
02.02.04.03	CONCRETO f'c=175kg/cm2 EN UÑAS DE RANPA	m	54.72	34.40	1,882.37
02.02.04.04	JUNTA ASFALTICAS DE DILATACION PARA RAMPAS	m	36.00	7.25	261.00
02.02.04.05	CURADO DE RAMPAS C/ADITIVO	m2	30.00	1.56	46.80
02.02.05	OBRAS DE CONCRETO EN SARDINELES				22,719.79
02.02.05.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN SARDINEL	m2	190.82	50.70	9,674.57
02.02.05.02	CONCRETO F'C= 175 KG/CM2 EN SARDINEL SG/DETALLE	m3	28.62	415.18	11,882.45
02.02.05.03	CURADO DE SARDINEL C/ADITIVO	m2	477.05	1.56	744.20
02.02.05.04	JUNTA ASFALTICA EN SARDINEL	m	71.55	5.85	418.57
02.02.06	PINTURA				2,246.91
02.02.06.01	PINTURA PARA BORDES DE VEREDAS, MARTILLO Y SARDINEL	m	477.05	4.71	2,246.91
COSTO DIRECTO					864,735.86
GASTOS GENERALES 10%					86,473.59
UTILIDAD 5%					43,236.79
SUB TOTAL					994,446.24
I.G.V. (18%)					179,000.32
VALOR REFERENCIAL					1,173,446.56
SUPERVISION					35,000.00
TOTAL DE PRESUPUESTO					1,208,446.56
SON : UN MILLON CIENTO SETENTITRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTISEIS Y 56/100 SOLES					