

7.- PRESUPUESTO DE OBRA / RESUMEN TOTAL

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y , DISTRITO DE TARMA DE LA, PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

ClienteDepartamentoMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMAJUNINProvinciaTARMA DistritoTarjetaTARMA0001Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01COMPONENTE 01: CARPETA DE RODADURA CON PAVIMENTO							
01.01OBRAS PROVISIONALES							
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 7.20 X 3.60M	und	1.00	1,200.00	1,200.00		
01.01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00	6,000.00	6,000.00		
01.01.03	ALQUILER DE AMBIENTES PARA OFICINA Y ALMACEN , INCLUYE PAGO DE SERVICIOS	mes	4.00	750.00	3,000.00		10,200.00
01.02PAVIMENTACION JR. SANTA ISABEL							
01.02.01TRABAJOS PRELIMINARES							
01.02.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	2,258.05	2.55	5,758.03		
01.02.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	2,258.05	2.06	4,651.58		
01.02.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	2,258.05	1.67	3,770.94	14,180.55	
01.02.02EXPLANACIONES							
01.02.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	1,354.83	6.03	8,169.62		
01.02.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	100.00	13.13	1,313.00		
01.02.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	2,258.05	3.69	8,332.20		
01.02.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	1,625.80	26.33	42,807.31	60,622.13	
01.02.03BASE GRANULAR							
01.02.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	2,258.05	16.62	37,528.79		
01.02.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	2,258.05	14.30	32,290.12	69,818.91	
01.02.04PAVIMENTOS							
01.02.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	444.00	551.56	244,892.64		
01.02.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	680.40	32.92	22,398.77		
01.02.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	141.20	62.20	8,782.64		
01.02.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	172.31	15.07	2,596.71		
01.02.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	861.53	12.55	10,812.20	289,482.96	
01.02.05SEÑALIZACION							
01.02.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	353.52	3.74	1,322.16		
01.02.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	4.00	113.44	453.76	1,775.92	
01.02.06VARIOS							
01.02.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	3.00	745.20	2,235.60	2,235.60	438,116.07
01.03PAVIMENTACION PASAJE Nº 1							
01.03.01TRABAJOS PRELIMINARES							
01.03.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	99.45	2.55	253.60		
01.03.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	135.30	2.06	278.72		
01.03.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	135.30	1.67	225.95	758.27	
01.03.02EXPLANACIONES							
01.03.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	49.93	6.03	301.08		
01.03.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	10.00	13.13	131.30		
01.03.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	99.45	3.69	366.97		
01.03.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	59.67	26.33	1,571.11	2,370.46	
01.03.03BASE GRANULAR							
01.03.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	99.45	16.62	1,652.86		
01.03.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	99.45	14.30	1,422.14	3,075.00	
01.03.04PAVIMENTOS							
01.03.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	14.92	551.56	8,229.28		
01.03.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	46.20	32.92	1,520.90		
01.03.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	18.00	62.20	1,119.60		
01.03.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	4.95	15.07	74.60		
01.03.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	33.00	12.55	414.15	11,358.53	
01.03.05SEÑALIZACION							
01.03.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	45.10	3.74	168.67		
01.03.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	2.00	113.44	226.88	395.55	
01.03.06VARIOS							
01.03.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	1.00	745.20	745.20	745.20	18,703.01
01.04PAVIMENTACION JIRON SAN MARTIN DE PORRES							
01.04.01TRABAJOS PRELIMINARES							
01.04.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	663.12	2.55	1,690.96		
01.04.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	663.12	2.06	1,366.03		
01.04.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	663.12	1.67	1,107.41	4,164.40	
01.04.02EXPLANACIONES							



[Signature]
Ing. I. Winston Sanchez Jeronimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES

S10
:04/05/2025 05:20:36p.m.1

Municipalidad Provincial de Tarma Página :Fecha

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y , DISTRITO DE TARMA DE LA, PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

ClienteDepartamentoMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMAJUNINProvinciaTARMA DistritoTarjetaTARMA0001Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01.04.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	397.87	6.03	2,399.16		
01.04.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	50.00	13.13	656.50		
01.04.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	663.12	3.69	2,446.91		
01.04.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	477.45	26.33	12,571.26	18,073.83	
01.04.03	BASE GRANULAR						
01.04.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	663.12	16.62	11,021.05		
01.04.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	663.12	14.30	9,482.62	20,503.67	
01.04.04	PAVIMENTOS						
01.04.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	132.62	551.56	73,147.89		
01.04.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	226.80	32.92	7,466.26		
01.04.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	42.80	62.20	2,662.16		
01.04.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	55.72	15.07	839.70		
01.04.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	278.62	12.55	3,496.68	87,612.69	
01.04.05	SEÑALIZACION						
01.04.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	107.05	3.74	400.37		
01.04.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	4.00	113.44	453.76	854.13	
01.04.06	VARIOS						
01.04.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	2.00	745.20	1,490.40	1,490.40	132,699.12
01.05	PAVIMENTACION PASAJE PANAMA						
01.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
01.05.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	445.04	2.55	1,134.85		
01.05.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	445.04	2.06	916.78		
01.05.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	445.04	1.67	743.22	2,794.85	
01.05.02	EXPLANACIONES						
01.05.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	238.72	6.03	1,439.48		
01.05.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	20.00	13.13	262.60		
01.05.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	445.04	3.69	1,642.20		
01.05.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	286.47	26.33	7,542.76	10,887.04	
01.05.03	BASE GRANULAR						
01.05.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	445.04	16.62	7,396.56		
01.05.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	445.04	14.30	6,364.07	13,760.63	
01.05.04	PAVIMENTOS						
01.05.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	89.01	551.56	49,094.36		
01.05.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	194.40	32.92	6,399.65		
01.05.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	41.60	62.20	2,587.52		
01.05.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	51.85	15.07	781.38		
01.05.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	259.26	12.55	3,253.71	62,116.62	
01.05.05	SEÑALIZACION						
01.05.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	104.86	3.74	392.18		
01.05.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	4.00	113.44	453.76	845.94	
01.05.06	VARIOS						
01.05.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	1.00	745.20	745.20	745.20	91,150.28
01.06	PAVIMENTACION PASAJE PROLONGACION TUMBES						
01.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
01.06.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	702.10	2.55	1,790.36		
01.06.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	702.10	2.06	1,446.33		
01.06.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	702.10	1.67	1,172.51	4,409.20	
01.06.02	EXPLANACIONES						
01.06.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	491.47	6.03	2,963.56		
01.06.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	50.00	13.13	656.50		
01.06.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	702.10	3.69	2,590.75		
01.06.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	589.76	26.33	15,528.38	21,739.19	
01.06.03	BASE GRANULAR						
01.06.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	702.10	16.62	11,668.90		
01.06.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	702.10	14.30	10,040.03	21,708.93	
01.06.04	PAVIMENTOS						
01.06.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	140.42	551.56	77,450.06		
01.06.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	336.00	32.92	11,061.12		
01.06.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	41.60	62.20	2,587.52		
01.06.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	63.08	15.07	950.62		
01.06.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	315.42	12.55	3,958.52	96,007.84	



[Firma]
Ing. J. Winston Sánchez Jerónimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES

S10
:04/05/2025 :05:20:36p.m.1

Municipalidad Provincial de Tarma Página :Fecha

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y, DISTRITO DE TARMA DE LA, PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

ClienteDepartamentoMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMAJUNINProvinciaTARMA DistritoTarjetaTARMA0001Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01.06.05	SEÑALIZACION						
01.06.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	104.86	3.74	392.18		
01.06.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	4.00	113.44	453.76	845.94	
01.06.06	VARIOS						
01.06.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	1.00	745.20	745.20	745.20	145,456.30
01.07	PAVIMENTACION PASAJE Nº 2						
01.07.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
01.07.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	85.19	2.55	217.23		
01.07.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	85.19	2.06	175.49		
01.07.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	85.19	1.67	142.27	534.99	
01.07.02	EXPLANACIONES						
01.07.0201	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE CON MAQUINARIAS	M3	42.60	6.03	256.88		
01.07.0202	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON MAQUINARIA	M3	10.00	13.13	131.30		
01.07.0203	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONA DE CORTE	M2	85.19	3.69	314.35		
01.07.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	51.12	26.33	1,345.99	2,048.52	
01.07.03	BASE GRANULAR						
01.07.0301	SUB - BASE DE e=0.20 M.	M2	85.19	16.62	1,415.86		
01.07.0302	BASE GRANULAR e=0.20 M.	M2	85.19	14.30	1,218.22	2,634.08	
01.07.04	PAVIMENTOS						
01.07.0401	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO	M3	12.88	551.56	7,104.09		
01.07.0402	JUNTAS TRANSVERSAL CON DOWELS	ML	43.20	32.92	1,422.14		
01.07.0403	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	M2	14.06	62.20	874.53		
01.07.0404	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT DE 1"	M2	4.39	15.07	66.16		
01.07.0405	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	29.28	12.55	367.46	9,834.38	
01.07.05	SEÑALIZACION						
01.07.0501	PINTADO (LINEAL)	ML	35.15	3.74	131.46		
01.07.0502	PINTADO (SIMBOLOS Y LETRAS)	und	4.00	113.44	453.76	585.22	
01.07.06	VARIOS						
01.07.0601	NIVELACION DE BUZONES	UND	1.00	745.20	745.20	745.20	16,382.39
02	PLUVIAL						
02.01	JIRON SANTA ISABEL						
02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CAJA DE REGISTRO (2.30 x 0.60)	m3	6.90	68.84	475.00		
02.01.02	TUBERIA PVC DE 8"	ML	263.70	71.16	18,764.89		
02.01.03	EXCAVACION PARA TUBERIAS MANUAL	m3	52.92	68.84	3,643.01		
02.01.04	CAJA DE REGISTRO DE 2.30 x 0.60 m.	UND	10.00	1,580.88	15,808.80		
02.01.05	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO H= 0.60 m	m2	158.22	25.05	3,963.41		
02.01.06	CONCRETO PARA CUNETAS F'C=210 KG/CM2	M3	32.26	429.80	13,865.35		
02.01.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CUNETAS	M2	7.19	92.71	666.58		
02.01.08	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	41.20	12.55	517.06		57,704.10
02.02	JIRON SAN MARTIN DE PORRES						
02.02.01	REJA METALICA DE 2.85 x 0.50 m.	UND	1.00	1,390.44	1,390.44		
02.02.02	CONCRETO PARA CUNETAS F'C=210 KG/CM2	M3	5.23	429.80	2,247.85		
02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CUNETAS	M2	1.31	92.71	121.45		
02.02.04	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	7.50	12.55	94.13		3,853.87
02.03	PASAJE PROLONGACION TUMBES						
02.03.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA CAJA DE REGISTRO (2.30 x 0.60)	m3	2.96	68.84	203.77		
02.03.02	TUBERIA PVC DE 8"	ML	130.55	71.16	9,289.94		
02.03.03	EXCAVACION PARA TUBERIAS MANUAL	m3	26.11	68.84	1,797.41		
02.03.04	CAJA DE REGISTRO DE 2.30 x 0.60 m.	UND	4.00	1,580.88	6,323.52		
02.03.05	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO H= 0.60 m	m2	78.34	25.05	1,962.42	19,577.06	
02.04	PASAJE PANAMA						
02.04.01	CONCRETO PARA CUNETAS F'C=210 KG/CM2	M3	5.66	429.80	2,432.67		
02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CUNETAS	M2	1.89	92.71	175.22		
02.04.03	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	10.80	12.55	135.54		2,743.43
03	CONSTRUCCION DE VEREDAS DE CONCRETO						
03.01	VEREDAS JR. SANTA ISABEL						
03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.01.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	1,245.25	2.55	3,175.39		



Ing. J. Winston Sánchez Jerónimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES

S10
:04/05/2025 05:20:36p.m.1

Municipalidad Provincial de Tarma Página :Fecha

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y , DISTRITO DE TARMA DE LA, PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

Cliente Departamento MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMA JUNIN Provincia TARMA Distrito Tarjeta TARMA0001 Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
03.01.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	1,245.25	2.06	2,565.22		
03.01.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	1,245.25	1.67	2,079.57	7,820.18	
03.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.01.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	249.05	66.50	16,561.83		
03.01.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	1,245.25	11.76	14,644.14		
03.01.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	1,245.25	14.54	18,105.94		
03.01.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	41.46	87.26	3,617.80		
03.01.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	348.61	26.33	9,178.90	62,108.61	
03.01.03	VEREDAS						
03.01.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	124.53	429.80	53,522.99		
03.01.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	276.42	92.71	25,626.90		
03.01.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	340.00	12.55	4,267.00	83,416.89	
03.01.04	VARIOS						
03.01.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	691.00	3.36	2,321.76	2,321.76	155,667.44
03.02	VEREDAS JIRON SAN MARTIN DE PORRES						
03.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.02.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	382.40	2.55	975.12		
03.02.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	382.40	2.06	787.74		
03.02.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	382.40	1.67	638.61	2,401.47	
03.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.02.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	76.48	66.50	5,085.92		
03.02.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	382.40	11.76	4,497.02		
03.02.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	382.40	14.54	5,560.10		
03.02.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	13.26	87.26	1,157.07		
03.02.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	107.69	26.33	2,835.48	19,135.59	
03.02.03	VEREDAS						
03.02.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	35.24	429.80	15,146.15		
03.02.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	88.42	92.71	8,197.42		
03.02.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	126.90	12.55	1,592.60	24,936.17	
03.02.04	VARIOS						
03.02.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	221.00	3.36	742.56	742.56	47,215.79
03.03	VEREDAS PASAJE PANAMA						
03.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.03.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	288.16	2.55	734.81		
03.03.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	288.16	2.06	593.61		
03.03.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	288.16	1.67	481.23	1,809.65	
03.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.03.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	57.63	66.50	3,832.40		
03.03.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	288.16	11.76	3,388.76		
03.03.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	288.16	14.54	4,189.85		
03.03.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	13.25	87.26	1,156.20		
03.03.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	85.18	26.33	2,242.79	14,810.00	
03.03.03	VEREDAS						
03.03.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	28.82	429.80	12,386.84		
03.03.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	89.00	92.71	8,251.19		
03.03.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	96.20	12.55	1,207.31	21,845.34	
03.03.04	VARIOS						
03.03.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	222.52	3.36	747.67	747.67	39,212.66
03.04	VEREDAS PASAJE PROLONGACION TUMBES						
03.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.04.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	494.28	2.55	1,260.41		
03.04.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	494.28	2.06	1,018.22		
03.04.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	494.28	1.67	825.45	3,104.08	
03.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.04.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	98.85	66.50	6,573.53		
03.04.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	494.28	11.76	5,812.73		
03.04.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	494.28	14.54	7,186.83		
03.04.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	16.85	87.26	1,470.33		
03.04.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	138.84	26.33	3,655.66	24,699.08	



Ing. J. Winston Sánchez Jerónimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES

S10
:04/05/2025 05:20:36p.m.1

Municipalidad Provincial de Tarma Página :Fecha

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y , DISTRITO DE TARMA DE LA,PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

ClienteDepartamentoMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMAJUNINProvinciaTARMA DistritoTarjetaTARMA0001Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
03.04.03	VEREDAS						
03.04.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	49.43	429.80	21,245.01		
03.04.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	112.34	92.71	10,415.04		
03.04.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	158.67	12.55	1,991.31	33,651.36	
03.04.04	VARIOS						
03.04.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	280.84	3.36	943.62	943.62	62,398.14
03.05	VEREDAS PASAJE N° 2						
03.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.05.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	42.24	2.55	107.71		
03.05.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	42.24	2.06	87.01		
03.05.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	42.24	1.67	70.54	265.26	
03.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.05.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	8.45	66.50	561.93		
03.05.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	42.24	11.76	496.74		
03.05.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	42.24	14.54	614.17		
03.05.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	4.20	87.26	366.49		
03.05.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	15.18	26.33	399.69	2,439.02	
03.05.03	VEREDAS						
03.05.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	9.22	429.80	3,962.76		
03.05.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	28.16	92.71	2,610.71		
03.05.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	14.00	12.55	175.70	6,749.17	
03.05.04	VARIOS						
03.05.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	70.00	3.36	235.20	235.20	9,688.65
03.06	VEREDAS PASAJE N°1						
03.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
03.06.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	54.00	2.55	137.70		
03.06.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	54.00	2.06	111.24		
03.06.0103	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	54.00	1.67	90.18	339.12	
03.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.06.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	19.80	66.50	1,316.70		
03.06.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE EN VEREDAS	M2	54.00	11.76	635.04		
03.06.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	54.00	14.54	785.16		
03.06.0204	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINEL	m3	5.40	87.26	471.20		
03.06.0205	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	19.44	26.33	511.86	3,719.96	
03.06.03	VEREDAS						
03.06.0301	CONCRETO PARA VEREDA F'C=175 KG/CM2	M3	5.40	429.80	2,320.92		
03.06.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	M2	36.00	92.71	3,337.56		
03.06.0303	JUNTAS ASFALTICAS e=1"	ML	18.00	12.55	225.90	5,884.38	
03.06.04	VARIOS						
03.06.0401	PINTADO DE VEREDA	ML	90.00	3.36	302.40	302.40	10,245.86
04	CONSTRUCCION DE BADENES						
04.01	BADENES JIRON SANTA ISABEL						
04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
04.01.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	86.94	2.55	221.70		
04.01.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	86.94	2.06	179.10	400.80	
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
04.01.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	17.39	66.50	1,156.44		
04.01.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	M2	86.94	11.76	1,022.41		
04.01.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	86.94	14.54	1,264.11		
04.01.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	20.87	26.33	549.51	3,992.47	
04.01.03	BADENES						
04.01.0301	CONCRETO PARA BADENES F'C=210 KG/CM2	M3	17.39	429.80	7,474.22		
04.01.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	17.40	92.71	1,613.15	9,087.37	13,480.64
04.02	BADENES PASAJE PROLONGACION TUMBES						
04.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
04.02.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	8.65	2.55	22.06		
04.02.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	8.65	2.06	17.82	39.88	
04.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
04.02.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	1.73	66.50	115.05		
04.02.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	M2	8.65	11.76	101.72		
04.02.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	8.65	14.54	125.77		



Ing. E. Winston Sánchez Jerónimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES

Presupuesto

Obra 0401001 "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JR. SANTA ISABEL, JR. SAN MARTIN DE PORRES, PASAJE PANAMA; PASAJE PROLONGACION TUMBES, PASAJES ADYACENTES Y , DISTRITO DE TARMA DE LA, PROVINCIA DE TARMA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"

Fórmula 01 GENERAL

ClienteDepartamentoMUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TARMAJUNINProvinciaTARMA DistritoTarjetaTARMA0001Costo al 14/04/2025

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
04.02.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	2.10	26.33	55.29	397.83	
04.02.03	BADENES						
04.02.0301	CONCRETO PARA BADENES F'C=210 KG/CM2	M3	1.73	429.80	743.55		
04.02.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	1.73	92.71	160.39	903.94	1,341.65
04.03	BADENES JR. SAN MARTIN DE PORRAS						
04.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES						
04.03.0101	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	25.63	2.55	65.36		
04.03.0102	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	25.63	2.06	52.80	118.16	
04.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						
04.03.0201	CORTE DE TERRENO A MANO e=0.20m.	m3	5.13	66.50	341.15		
04.03.0202	COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	M2	25.63	11.76	301.41		
04.03.0203	BASE GRANULAR COMPACTADO e=0.10 m.	M2	25.63	14.54	372.66		
04.03.0204	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE (MAQUINARIA)	M3	6.15	26.33	161.93	1,177.15	
04.03.03	BADENES						
04.03.0301	CONCRETO PARA BADENES F'C=210 KG/CM2	M3	5.13	429.80	2,204.87		
04.03.0302	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	5.13	92.71	475.60	2,680.47	3,975.78
05	SEÑALIZACION VERTICAL						
05.01	SEÑALIZACION VERTICAL	und	5.00	250.00	1,250.00		1,250.00
06	SEGURIDAD DE OBRA						
06.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	1.00	6,607.80	6,607.80		
06.02	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	2,687.42	2,687.42		
06.03	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA	und	6.00	619.50	3,717.00		
06.04	RECURSOS EN EL TRABAJO PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE	GLB	1.00	494.20	494.20		13,506.42
07	CONTROL DE CALIDAD DE OBRA						
07.01	PRUEBA DENSIDAD DE CAMPO	UND	64.00	90.00	5,760.00		
07.02	DISEÑO DE MEZCLA	UND	15.00	410.00	6,150.00		
07.03	ROTURA DE PROBETAS DE CONCRETO	UND	50.00	35.00	1,750.00		
07.04	SC ENSAYO DE SUELOS (MATERIAL CANTERA)	GLB	1.00	5,320.00	5,320.00		
07.05	SC ENSAYO DE CONCRETO	GLB	1.00	1,180.00	1,180.00		20,160.00
08	INSTALACION						
08.01	INSTALACION DE BANCAS TIPO PERGOLA ESTRUCTURA METALICA Y MADERA TORNILLO CON SOMBRA	und	5.00	9,800.00	49,000.00		49,000.00
08.02	INSTALACION DE LUCES LED TIPO ESTACA PARA JARDIN	GLB	1.00	130.82	130.82		130.82
08.03	INSTALACION DE REJAS METALICAS	GLB	1.00	4,200.00	4,200.00		4,200.00
08.04	INSTALACIONES ELECTRICAS						
08.04.01	INSTALACION DE FAROLAS CON LUZ LED	GLB	1.00	2,174.70	2,174.70		2,174.70
09	JARDINERIA						
09.01	IMPLEMENTACION DE MACETEROS GRANDES CON PLANTAS ORNAMENTALES	und	5.00	387.50	1,937.50		
09.02	IMPLEMENTACION DE MACETEROS H=0.20M	GLB	1.00	52.00	52.00		1,989.50
10	LIMPIEZA GENERAL						
10.01	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	GLB	1.00	1,200.00	1,200.00		1,200.00
	COSTO DIRECTO						1,373,423.68
	GASTOS GENERALES 10%						137,342.37
	UTILIDAD 10%						137,342.37
	SUB TOTAL						1,648,108.42
	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS IGV 18%						296,659.52
	COSTO REFERENCIAL DE LA OBRA						1,944,767.94
	SUPERVISION 5 %						97,238.40
	EXPEDIENTE TECNICO						34,493.21
	PRESUPUESTO TOTAL						2,076,499.55

SON : DOS MILLONES SETENTISEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTINUEVE Y 55/100 SOLES



Ing. J. Winston Sánchez Jerónimo
SUB GERENTE DE OBRAS
Y LIQUIDACIONES