

RESUMEN DE METRADOS

ITEM	Especificaciones	Und	Metrado
1.00	MANTENIMIENTO DEL TERMINAL TERRESTRE		
1.01	ESTRUCTURAS		
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD		
01.01.01.01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.01.01.01	DESMONTAJE DE COBERTURA	m2	602.33
01.01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD		
01.01.01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPI)	Glb	1.00
01.01.01.02.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	Glb	1.00
01.01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01.03.01	LIJADO DE MUROS INTERIORES	m2	1349.99
01.01.01.03.02	LIJADO DE MUROS EXTERIORES	m2	617.20
01.01.01.03.03	LIJADO DE CIELORRASO	m2	153.26
1.02	ARQUITECTURA		
01.02.01	PISOS Y PAVIMENTOS		
01.02.01.01	CERAMICO DE 0.30X0.30cm	m2	0.25
01.02.02	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTAS		
01.02.02.01	VIGAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 6 x 2" x 2.5mm 6 m	ml	44.60
01.02.02.02	VIGUETAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 4 x 2" x 2.5mm 6 m	ml	26.82
01.02.02.03	VIGUETAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 2 x 1.5" x 2.5mm 6 m	ml	99.48
01.02.02.04	TIJERAL DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 6 x 2" x 2.5mm 6m	ml	16.05
01.02.02.05	COBERTURA ALUZINC TR4, AZUL/BLANCO 8.00 x 1.00m x e=0.40mm	m2	556.43
01.02.02.06	COBERTURA POLICARBONATO TRASLUCIDO DE 1 MM	m2	45.90
01.02.03	SISTEMA DE EVACUACION DE AGUAS DE LLUVIA		
01.02.03.01	INSTALACION DE CANALETA DE PLANCHA GALVANIZADA	ml	60.70
01.02.03.02	TUBERIA DE PVC SAL 4"	ml	22.50
01.02.03.03	CODO PVC SAL 4"x90°	und	3.00
01.02.03.04	CODO PVC SAL 4"x45°	und	6.00
01.02.04	PINTURA		
01.02.04.01	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN MUROS INTERIORES	m2	1484.99
01.02.04.02	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN MUROS EXTERIORES	m2	650.74
01.02.04.03	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN CIELORRASO	m2	168.59
01.02.04.04	PINTURA ESMALTE EN BARANDAS METALICAS	ml	123.33
01.02.04.05	PINTURA ESMALTE EN PORTONES METALICOS	m2	153.40
01.02.04.06	PINTURA ESMALTE EN GUARDA VIA TIPO POSTE	ml	36.30
01.02.04.07	PINTURA ESMALTE EN POSTES DE F°G°	ml	85.09
01.02.04.08	PINTURA ESMALTE EN ANGULOS DEL CERCO PERIMETICO DE MALLA OLIMPICA DE F°G°	ml	365.44
01.02.04.09	BARNIZADO DE ESTRUCTURAS DE MADERA	m2	117.91
01.02.04.10	PINTURA ESMALTE EN LETRAS DE IDENTIFICACION	m2	28.18
01.02.04.11	PINTURA DE TRAFICO AUTOREFLEXIVA PARA SEÑALIZACION EN ASFALTO	ml	1414.55
1.03	VARIOS		
01.03.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	245.00

PROYECTO:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO EN LA INFRAESTRUCTURA INTERIOR Y EXTERIOR DEL TERMINAL TERRESTRE, DE LA CIUDAD DE BAMBAMARCA, DISTRITO DE BAMBAMARCA, PROVINCIA DE HUALGAYOC-CAJAMARCA										
SUSTENTACIÓN DE METRADOS									Fecha: Febrero - 2023		
ITEM	DESCRIPCIÓN	Largo m	Ancho m	Alto m	Área m2	Volumen m3	Factor	Nº Element	Nº Veces	Parcial	Und
1.00	MANTENIMIENTO DEL TERMINAL TERRESTRE										
01.01	ESTRUCTURAS										
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD										
01.01.01.01	OBRAS PROVISIONALES										
01.01.01.01.01	DESMONTAJE DE COBERTURA				ACAD.					602.33	m2
	Parte superior de sala de espera (techo)				336.11				1.00	336.11	
	Cobertura lateral-sala de espera (techo				15.10				1.00	15.10	
	Cobertura de aluzinc-zona de embarque y desembarque				251.12				1.00	251.12	
01.01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD										
01.01.01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPI)									1.00	Glb
	respirador contra polvo							7.00	1.00	7.00	und
	lentes de protección							7.00	1.00	7.00	und
	guantes de cuero							7.00	1.00	7.00	par
	casco de protección							7.00	1.00	7.00	und
	Arnes + linea de vida							2.00	1.00	2.00	und
01.01.01.02.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD									1.00	Glb
	cinta señalización 400m color rojo							1.00	1.00	1.00	rll
01.01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES										
01.01.01.03.01	LIJADO DE MUROS INTERIORES									1349.99	m2
	Muro perimétrico-ingreso a terminal terrestre		3.91	2.70				1.00	1.00	10.56	
	Muro -ingreso a terminal terrestre		3.64	0.75				1.00	1.00	2.73	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 01		3.20	4.10				1.00	1.00	13.12	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 02		3.64	3.53				1.00	1.00	12.85	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 03		3.76	4.10				1.00	1.00	15.42	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 04		3.41	3.92				1.00	1.00	13.37	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 05		3.71	4.11				1.00	1.00	15.25	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 06		3.96	4.30				1.00	1.00	17.03	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 07		3.34	4.50				1.00	1.00	15.03	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 08		3.23	3.76				1.00	1.00	12.14	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 09		3.76	3.85				1.00	1.00	14.48	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 10		3.54	3.90				1.00	1.00	13.81	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 11		3.41	3.94				1.00	1.00	13.44	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 12		3.65	3.02				1.00	1.00	11.02	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 13		3.36	3.08				1.00	1.00	10.35	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 14		3.07	2.40				1.00	1.00	7.37	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 15		2.78	2.57				1.00	1.00	7.14	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 16		3.24	2.04				1.00	1.00	6.61	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 17		3.64	2.18				1.00	1.00	7.94	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 18		3.17	2.34				1.00	1.00	7.42	
					ACAD.						
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 01				5.52			1.00	1.00	5.52	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 02				11.55			1.00	1.00	11.55	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 03				2.04			1.00	1.00	2.04	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 04				5.00			1.00	1.00	5.00	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 05				6.83			1.00	1.00	6.83	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 06				8.09			1.00	1.00	8.09	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 07				9.36			1.00	1.00	9.36	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 08				5.10			1.00	1.00	5.10	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 09				4.92			1.00	1.00	4.92	
					ACAD.						
	muros -garita				8.74			1.00	2.00	17.48	
					ACAD.						
	Muros interiores y cielorraso de boleterias (primer nivel)				21.38			1.00	10.00	213.80	
	Muros exteriores de boleterias (primer nivel)				1.80			1.00	10.00	18.00	
	Muros interiores y cielorraso de boleterias (segundo nivel)				21.38			1.00	10.00	213.80	
	Muros exteriores de boleterias (segundo nivel)				1.80			1.00	10.00	18.00	
					ACAD.						
	Muros interiores de depositos existentes (PRIMER NIVEL)				28.52			1.00	5.00	142.60	
	Encomiendas informes (PRIMER NIVEL)				15.63			1.00	5.00	78.15	
	Muros exteriores de depositos existentes (SEGUNDO NIVEL)				28.52			1.00	5.00	142.60	
	Encomiendas informes (SEGUNDO NIVEL)				44.02			1.00	5.00	220.10	
01.01.01.03.02	LIJADO DE MUROS EXTERIORES									617.20	m2
	Exterior de oficinas de terminal terrestre	27.10		2.07				1.00	1.00	56.10	
	Fachada de terminal terrestre	27.10		2.07				1.00	1.00	56.10	
					ACAD.						
	Interior y Exterior de cocina				21.08			1.00	2.00	42.16	
	Exteriores de facetin y sala de espera				82.80			1.00	1.00	82.80	

					ACAD.						
	Muros de contencion -debado de barandas-frontis				68.21			1.00	1.00	68.21	
	Parte superior de muro-debajo de barandas-frontis	46.06	0.25					1.00	1.00	11.52	
	Area verde existente	21.41		0.26				1.00	1.00	5.57	
	parte superior de sardinel de area verde existente	21.41	0.16					1.00	1.00	3.43	
					ACAD.						
	Muro-frontis del terminal terrestre				65.43			1.00	1.00	65.43	
	Letras de identificacion-TERMINAL TERRESTRE-frontis				25.62			1.00	1.00	25.62	
	Muro- frontis de cafetin				49.48			1.00	1.00	49.48	
	Muro-jardin existente				9.49			1.00	2.00	18.98	
	muros interiores y exteriores de ss.hh-frontis de terminal terrestre				65.91			1.00	2.00	131.82	
01.01.01.03.03	LIJADO DE CIELORRASO				ACAD.					153.26	m2
	cielorraso de ss.hh de mujeres y varones				38.29			1.00	1.00	38.29	
	Pasillo de desembarque				17.26			1.00	2.00	34.52	
	Depositos existentes del 6-10				11.37			1.00	5.00	56.85	
	Encomiendas informes existentes del 1-5				4.72			1.00	5.00	23.60	
01.02	ARQUITECTURA										
01.02.01	PISOS Y PAVIMENTOS										
01.02.01.01	CERAMICO DE 0.30X0.30cm									0.25	m2
	SS.HH-mujeres	0.50	0.50							0.25	
01.02.02	ESTRUCTURAS METÁLICAS Y CUBIERTAS										
01.02.02.01	VIGAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 6 x 2" x 2.5mm 6 m									44.60	ml
	(vigas)-Zona de embarque y desembarque	44.60						1.00		44.60	
01.02.02.02	VIGUETAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 4 x 2" x 2.5mm 6 m									26.82	ml
	(viguetas de borde)-Zona de embarque y desembarque	26.82						1.00		26.82	
01.02.02.03	VIGUETAS DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 2 x 1.5" x 2.5mm 6 m									99.48	ml
	(viguetas interiores)-Zona de embarque y desembarque	99.48						1.00		99.48	
01.02.02.04	TIJERAL DE TUBO LAC RECTANGULAR DE 6 x 2" x 2.5mm 6m									16.05	ml
	(vigas)-Zona de embarque y desembarque	3.21						5.00	1.00	16.05	
01.02.02.05	COBERTURA ALUZINC TR4, AZUL/BLANCO 8.00 x 1.00m x e=0.40mm				ACAD.					556.43	m2
	(techo)-Zona de embarque y desembarque				251.12				1.00	251.12	
	Techo de aluzinc curvo-parte superior de sala de espera				290.21				1.00	290.21	
	Cobertura lateral - parte superior de sala de espera				15.10				1.00	15.10	
01.02.02.06	COBERTURA POLICARBONATO TRASLUCIDO DE 1 MM				ACAD.					45.90	m2
	Techo de policarbonato TR4				4.59			10.00	1.00	45.90	
01.02.03	SISTEMA DE EVACUACION DE AGUAS DE LLUVIA										
01.02.03.01	INSTALACION DE CANALETA DE PLANCHA GALVANIZADA									60.70	ml
	Canaleta existente	60.70						1.00		60.70	
01.02.03.02	TUBERIA DE PVC SAL 4"									22.50	ml
	Recoleccion y evacuación de aguas de lluvia	7.50						3.00	1.00	22.50	
01.02.03.03	CODO PVC SAL 4"X90°									3.00	und
	Accesorios							3.00	1.00	3.00	
01.02.03.04	CODO PVC SAL 4"X45°									6.00	und
	Accesorios							6.00	1.00	6.00	
01.02.04	PINTURA										
01.02.04.01	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN MUROS INTERIORES						DESP.			1484.99	m2
	Muro perimétrico-ingreso a terminal terrestre		3.91	2.70			1.10	1.00	1.00	11.61	
	Muro -ingreso a terminal terrestre		3.64	0.75			1.10	1.00	1.00	3.00	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 01		3.20	4.10			1.10	1.00	1.00	14.43	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 02		3.64	3.53			1.10	1.00	1.00	14.13	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 03		3.76	4.10			1.10	1.00	1.00	16.96	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 04		3.41	3.92			1.10	1.00	1.00	14.70	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 05		3.71	4.11			1.10	1.00	1.00	16.77	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 06		3.96	4.30			1.10	1.00	1.00	18.73	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 07		3.34	4.50			1.10	1.00	1.00	16.53	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 08		3.23	3.76			1.10	1.00	1.00	13.36	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 09		3.76	3.85			1.10	1.00	1.00	15.92	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 10		3.54	3.90			1.10	1.00	1.00	15.19	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 11		3.41	3.94			1.10	1.00	1.00	14.78	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 12		3.65	3.02			1.10	1.00	1.00	12.13	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 13		3.36	3.08			1.10	1.00	1.00	11.38	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 14		3.07	2.40			1.10	1.00	1.00	8.10	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 15		2.78	2.57			1.10	1.00	1.00	7.86	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 16		3.24	2.04			1.10	1.00	1.00	7.27	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 17		3.64	2.18			1.10	1.00	1.00	8.73	
	Muro perimétrico-lateral izquierdoTramo 18		3.17	2.34			1.10	1.00	1.00	8.16	
					ACAD.		DESP.				
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 01				5.52		1.10	1.00	1.00	6.07	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 02				11.55		1.10	1.00	1.00	12.71	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 03				2.04		1.10	1.00	1.00	2.24	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 04				5.00		1.10	1.00	1.00	5.50	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 05				6.83		1.10	1.00	1.00	7.51	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 06				8.09		1.10	1.00	1.00	8.90	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 07				9.36		1.10	1.00	1.00	10.30	
	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 08				5.10		1.10	1.00	1.00	5.61	

	Muro perimétrico-lateral derechoTramo 09				4.92		1.10	1.00	1.00	5.41	
					ACAD.		DESP.				
	muros -garita				8.74		1.10	1.00	2.00	19.23	
					ACAD.		DESP.				
	Muros interiores y cielorraso de boleterías (primer nivel)				21.38		1.10	1.00	10.00	235.18	
	Muros exteriores de boleterías (primer nivel)				1.80		1.10	1.00	10.00	19.80	
	Muros interiores y cielorraso de boleterías (segundo nivel)				21.38		1.10	1.00	10.00	235.18	
	Muros exteriores de boleterías (segundo nivel)				1.80		1.10	1.00	10.00	19.80	
					ACAD.		DESP.				
	Muros interiores de depositos existentes (PRIMER NIVEL)				28.52		1.10	1.00	5.00	156.86	
	Encomiendas informes (PRIMER NIVEL)				15.63		1.10	1.00	5.00	85.97	
	Muros exteriores de depositos existentes (SEGUNDO NIVEL)				28.52		1.10	1.00	5.00	156.86	
	Encomiendas informes (SEGUNDO NIVEL)				44.02		1.10	1.00	5.00	242.11	
01.02.04.02	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN MUROS EXTERIORES						DESP.			650.74	m2
	Exterior de oficinas de terminal terrestre	27.10		2.07			1.10	1.00	1.00	61.71	
	Fachada de terminal terrestre	27.10		2.07			1.10	1.00	1.00	61.71	
					ACAD.		DESP.				
	Interior y Exterior de cocina				21.08		1.10	1.00	2.00	46.38	
	Exteriores de facetin y sala de espera				82.80		1.10	1.00	1.00	91.08	
					ACAD.		DESP.				
	Muros de contencion -debado de barandas-frontis				68.21		1.10	1.00	1.00	75.03	
	Parte superior de muro-debajo de barandas-frontis	46.06	0.25				1.10	1.00	1.00	12.67	
	Area verde existente	21.41		0.26			1.10	1.00	1.00	6.12	
	parte superior de sardinel de area verde existente	21.41	0.16				1.10	1.00	1.00	3.77	
					ACAD.		DESP.				
	Muro-frontis del terminal terrestre				65.43		1.10	1.00	1.00	71.97	
	Muro- frontis de cafetin				49.48		1.10	1.00	1.00	54.43	
	Muro-jardin existente				9.49		1.10	1.00	2.00	20.88	
	muros interiores y exteriores de ss.hh-frontis de terminal terrestre				65.91		1.10	1.00	2.00	145.00	
01.02.04.03	PINTURA LATEX SATINADO DOS MANOS EN CIELORRASO				ACAD.		DESP.			168.59	m2
	cielorraso de ss.hh de mujeres y varones				38.29		1.10	1.00	1.00	42.12	
	Pasillo de desembarque				17.26		1.10	1.00	2.00	37.97	
	Depositos existentes del 6-10				11.37		1.10	1.00	5.00	62.54	
	Encomiendas informes existentes del 1-5				4.72		1.10	1.00	5.00	25.96	
01.02.04.04	PINTURA ESMALTE EN BARANDAS METALICAS						DESP.			123.33	ml
	Barandas exteriores de f°g° de 2"	56.06					1.10	1.00	2.00	123.33	
01.02.04.05	PINTURA ESMALTE EN PORTONES METALICOS						DESP.			153.40	m2
	Porton de ingreso a terminal terrestre 01		4.64	3.60			1.10	2.00	1.00	36.75	
	Porton de ingreso a terminal terrestre 02		5.68	5.00			1.10	2.00	1.00	62.48	
	Porton de ingreso a terminal terrestre(P9)		2.40	3.40			1.10	2.00	1.00	17.95	
	Porton de ingreso a terminal terrestre(P9)		2.50	2.43			1.10	2.00	1.00	13.37	
	Porton en pasillo de desembarque 01		1.76	2.35			1.10	2.00	1.00	9.10	
	Porton en pasillo de desembarque 02		1.83	2.35			1.10	2.00	1.00	9.46	
	Porton en oficina de Encomiendas informes		0.83	2.35			1.10	2.00	1.00	4.29	
01.02.04.06	PINTURA ESMALTE EN GUARDA VIA TIPO POSTE						DESP.			36.30	ml
	Guarda via existente	1.21					1.10	30.00	1.00	36.30	
01.02.04.07	PINTURA ESMALTE EN POSTES DE F°G°						DESP.			85.09	ml
	Cerco perimetrico con malla olimpica	2.21					1.10	35.00	1.00	85.09	
01.02.04.08	PINTURA ESMALTE EN ANGULOS DEL CERCO PERIMETICO DE MALLA OLIMPICA DE F°G°						DESP.			365.44	ml
	Cerco perimétrico										
	Angulos de acero liviano-Tramo 01	4.99					1.10	2.00	1.00	10.98	
	Angulos de acero liviano-Tramo 02	5.67					1.10	2.00	1.00	12.47	
	Angulos de acero liviano-Tramo 03	6.10					1.10	2.00	1.00	13.42	
	Angulos de acero liviano-Tramo 04	6.54					1.10	2.00	1.00	14.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 05	4.48					1.10	2.00	1.00	9.86	
	Angulos de acero liviano-Tramo 06	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 07	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 08	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 09	6.14					1.10	2.00	1.00	13.51	
	Angulos de acero liviano-Tramo 10	6.29					1.10	2.00	1.00	13.84	
	Angulos de acero liviano-Tramo 11	5.03					1.10	2.00	1.00	11.07	
	Angulos de acero liviano-Tramo 12	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 13	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 14	4.63					1.10	2.00	1.00	10.19	
	Angulos de acero liviano-Tramo 15	2.76					1.10	2.00	1.00	6.07	
	Angulos de acero liviano-Tramo 16	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 17	4.87					1.10	2.00	1.00	10.71	
	Angulos de acero liviano-Tramo 18	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 19	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 20	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 21	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 22	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 23	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 24	5.63					1.10	2.00	1.00	12.39	
	Angulos de acero liviano-Tramo 25	3.14					1.10	2.00	1.00	6.91	

	Angulos de acero liviano-Tramo 26	5.65					1.10	2.00	1.00	12.43	
	Angulos de acero liviano-Tramo 27	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 28	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 29	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 30	5.62					1.10	2.00	1.00	12.36	
	Angulos de acero liviano-Tramo 31	4.17					1.10	2.00	1.00	9.17	
01.02.04.09	BARNIZADO DE ESTRUCTURAS DE MADERA				ACAD.					117.91	m2
	Puertas de madera en los diferentes ambientes -puestos de venta de pasajes				2.00			20.00	2.00	80.00	
	Puerta en Garita				1.84			1.00	2.00	3.68	
	Puerta en ss.hh varones (ingreso a SS.HH)		0.80	2.16				2.00	2.00	6.91	
	Puerta en ss.hh varones (interior)		0.70	1.65				3.00	2.00	6.93	
	Puerta en Cocina		0.99	2.50				1.00	2.00	4.95	
	bancas de jardin	1.38	0.09					12.00	2.00	2.98	
	Puerta de ss.hh-Frontis de terminal terrestre (exterior)		0.82	2.02				2.00	2.00	6.63	
	Puerta de ss.hh-Frontis de terminal terrestre (interior)		0.74	1.97				2.00	2.00	5.83	
01.02.04.10	PINTURA ESMALTE EN LETRAS DE IDENTIFICACION						DESP.			28.18	m2
	Frontis del terminal terrestre-TERMINAL TERRESTRE BAMBAMARCA	21.35		1.20			1.10	1.00	1.00	28.18	
01.02.04.11	PINTURA DE TRAFICO AUTOREFLEXIVA PARA SEÑALIZACION EN ASFALTO						DESP.			1414.55	ml
	Patio de maniobras	1285.96					1.10	1.00	1.00	1414.55	
01.03	VARIOS										
01.03.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA				ACAD.					245.00	m2
	sala de espera				245.00					245.00	