

## Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **0301001** RECUPERACIÓN ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSITABILIDAD VIAL  
INTERURBANA POR EL CAMINO VECINAL 0.700 KM EN PUENTE SOBRE DREN  
PURIZACA, DISTRITO DE BELLAVISTA DE LA UNIÓN - PROVINCIA DE SECHURA -  
DEPARTAMENTO DE PIURA

Subpresupuesto **001** RECUPERACIÓN ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA

Fecha **21/04/2023**

Lugar **200102** PIURA - PIURA - BELLAVISTA DE LA UNION

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
<b>MANO DE OBRA</b>					
0147000032	TOPOGRAFO	hh	58.1720	27.08	1,575.30
0147010002	OPERARIO	hh	2,161.6221	26.06	56,331.87
0147010003	OFICIAL	hh	1,789.2518	20.49	36,661.77
0147010004	PEON	hh	4,687.9927	18.53	86,868.50
					<b>181,437.44</b>
<b>MATERIALES</b>					
0202000007	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	kg	784.8519	7.63	5,988.42
0202000008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	236.3810	7.63	1,803.59
0202010005	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg	181.5120	7.63	1,384.94
0202010006	CLAVOS PARA MADERA C/C 3/4"	kg	22.4000	7.63	170.91
0202100107	CLAVOS PARA CALAMINA	kg	8.0000	7.63	61.04
0202500001	ACERO ESTRUCTURAL A-36	kg	1,032.0000	7.50	7,740.00
0203000032	FIERRO CORRUGADO PROMEDIO	kg	13,924.1240	5.93	82,570.06
0203110004	LAMINA REFLECTIVA ALTA INTENSIDAD	p2	182.0000	3.00	546.00
0205000036	PIEDRA GRANDE DE 10" A 20" (PILKA)	m3	57.1850	125.00	7,148.13
0205010004	ARENA GRUESA	m3	81.6960	76.27	6,230.95
0205010008	PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	m3	95.3120	122.88	11,711.94
0205010037	AFIRMADO PREPARADO PARA SUB BASE	m3	935.0250	56.00	52,361.40
0205010038	AFIRMADO PREPARADO PARA BASE	m3	871.5590	56.00	48,807.30
0210210044	BOTIQUIN EN OBRA, CON DOTACION COMPLETA	und	1.0000	101.70	101.70
0210240011	BARANDA METALICA CON TUBO 3" Y PARANTES DE 3" x 1M.	m	16.8000	350.00	5,880.00
0210980002	BAÑO QUIMICO PORTATIL	und	12.0000	400.00	4,800.00
0210980005	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	GLB	1.0000	1,000.00	1,000.00
0210980006	PROGRAMA DE CONTINGENCIA Y SALUD AMBIENTAL	GLB	1.0000	1,100.00	1,100.00
0210980007	PROGRAMA DE CAPACITACION AMBIENTAL	GLB	1.0000	1,050.00	1,050.00
0210980009	MEDIDAS PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA	GLB	1.0000	1,000.00	1,000.00
0210980010	MEDIDAS PARA EL CONTROL DE LA POLUCION DE POLVO	GLB	1.0000	1,100.00	1,100.00
0213510002	PEGAMENTO	gln	0.0416	67.71	2.82
0213700001	CARPETA ASF.CALIENTE DE 5 CM.	m2	4,221.0000	55.00	232,155.00
0221000093	CEMENTO PORTLAND TIPO MS MEJORADO (42.5 KG)	BOL	1,511.8734	27.97	42,287.10
0226520011	CERRADURA DE PASO LOCKWOOD	pza	0.0430	80.00	3.44
0229030004	YESO	BOL	34.7875	4.66	162.11
0229120068	APOYO DE NEOPRENO(INC INSTALACIÓN)	und	2.0000	1,700.00	3,400.00
0229500091	SOLDADURA	kq	138.2500	15.00	2,073.75
0230320005	FIBRA DE VIDRIO DE 4 MM. ACABADO	m2	13.0000	50.00	650.00
0230750108	CINTA DE PELIGRO - COLOR AMARILLA	rlf	21.0000	38.14	800.94
0230860010	CURADOR PARA CONCRETO	gln	5.4461	26.36	143.56
0230990080	WINCHA	und	0.7000	133.84	93.69
0230990100	WINCHA DE 50 M	und	0.4073	60.00	24.44
0230990104	CORTAVIENTO	und	50.0000	11.86	593.00
0230990115	ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	50.0000	85.00	4,250.00
0230990116	GUANTES DE CUERO	PAR	50.0000	16.10	805.00
0230990117	PROTECTOR DE OIDOS	und	50.0000	10.00	500.00
0230990119	POLO MANGALARGA	und	50.0000	20.00	1,000.00
0230990120	CHALECO REFLECTIVO	und	50.0000	16.95	847.50
0238000000	HORMIGON	m3	577.9237	76.27	44,078.24
0238000008	OVER 6" A 8" PUESTO EN OBRA	m3	1,567.6800	105.00	164,606.40
0239000024	CASCO DE PROTECCIÓN	und	50.0000	16.95	847.50
0239050000	AGUA	m3	26.1478	8.66	226.44
0239100102	CARTEL INDICATIVO DE RIESGO CON SOPORTE METALICO	und	4.0000	100.00	400.00
0239130038	INSTALACION PROVISIONAL DE AGUA Y DESAGUE	GLB	1.0000	1,800.00	1,800.00
0239130039	INSTALACION PROVISIONAL DE ENERGÍA ELECTRICICA	GLB	1.0000	1,800.00	1,800.00
0239160011	BROCHA DE 1/2	und	41.6750	5.00	208.38
0239160012	BROCHA DE 6"	und	28.0056	10.00	280.06
0239160013	ESCOBA	und	14.1695	18.64	264.12
0239630011	LENTES DE PROTECCION	und	50.0000	6.90	345.00
0243010003	MADERA TORNILLO	p2	3,119.7588	9.33	29,107.35
0243100005	ESTACAS DE MADERA	p2	153.2150	11.00	1,685.37
0243130042	VENTANA DE MADERA	und	0.0084	500.00	4.20
0243130115	PUERTA CONTRAPLACADA DE TRIPLAY	m2	2.1000	150.00	315.00
0243400031	SEÑALES DE 40 X 40 CM	und	8.0000	200.00	1,600.00
0243400037	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	und	1.0000	3,000.00	3,000.00
0243510063	PIE DERECHO 8" x 4.44m	und	42.0000	112.00	4,704.00
0243510064	PIE DERECHO 3" x 2.70m	und	142.0000	25.00	3,550.00
0244030028	TRIPLAY FENOLICO DE 4x8'x 18 mm	pln	68.2815	135.00	9,218.00
0244050002	TRANQUERA	und	10.0000	100.00	1,000.00
0245010008	MURO CON PANELES DE TRIPLAY E=6 MM.	m2	4.5300	28.00	126.84

### Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **0301001** RECUPERACIÓN ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSITABILIDAD VIAL  
INTERURBANA POR EL CAMINO VECINAL 0.700 KM EN PUENTE SOBRE DREN  
PURIZACA, DISTRITO DE BELLAVISTA DE LA UNIÓN - PROVINCIA DE SECHURA -  
DEPARTAMENTO DE PIURA  
Subpresupuesto **001** RECUPERACIÓN ADECUADAS CONDICIONES DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA  
Fecha **21/04/2023**  
Lugar **200102** PIURA - PIURA - BELLAVISTA DE LA UNION

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
0246030068	MALLA DE SEGURIDAD COLOR NARANJA	m	300.0000	1.00	300.00
0252090048	PUNTAL DE F°N° 2.5" X 2MM CON ALETA PARA ENTIBADO	m	221.3400	53.00	11,731.02
0253030025	SOLVENTE XILOL	gln	0.1300	40.00	5.20
0254110090	PINTURA ESMALTE	gln	1.3000	61.02	79.33
0254440100	DISOLVENTE PARA PINTURA DE TRAFICO	gln	33.3400	29.60	986.86
0254450001	PINTURA PARA TRAFICO AMARILLA	gln	5.3400	83.05	443.49
0254450002	PINTURA PARA TRAFICO BLANCA	gln	28.0000	83.05	2,325.40
0254710002	IMPRIMACION ASFALTICA	m2	4,410.0000	7.20	31,752.00
0254830001	PINTURA IMPRIMANTE	gln	1.3000	35.00	45.50
0259010002	CALAMINA GALVANIZADA DE 12'	pza	28.0000	25.05	701.40
0271290055	TEE DE ACERO LIVIANO 1 1/2"X1 1/2"X3/16"X6m	pza	6.6300	35.00	232.05
0272010060	TUBERIA PVC SAP C-10 Ø 6"	m	21.0080	200.00	4,201.60
					<b>854,319.48</b>
<b>EQUIPOS</b>					
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			8,211.11
0337010104	MARTILLO DE DEMOLICION	hm	18.5600	13.98	259.47
0348010011	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	hm	116.9717	16.95	1,982.67
0348040004	CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G	hm	85.6480	141.31	12,102.92
0348040038	CAMION VOLQUETE 15 M3.	hm	200.3587	145.00	29,052.01
0348080074	MOTOBOMBA 10HP, 4" (INC. ACCESORIOS Y MANGUERAS)	hm	379.5608	15.72	5,966.70
0348130082	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	GLB	1.0000	8,500.00	8,500.00
0348210052	EQUIPO DE CORTE	hm	137.6000	12.72	1,750.27
0348210069	MOTOSOLDADORA DE 225 AMP	hm	137.6000	15.25	2,098.40
0348210071	SOLDADORA ELECTRICA TRIFASICA 400A	hm	104.0000	25.00	2,600.00
0349020099	COMPRESORA NEUMATICA 90 HP 250 P3	hm	124.8000	110.00	13,728.00
0349030007	RODILLO LISO VIBR AUTOP 101-135HP 10-12T	hm	85.6480	190.00	16,273.12
0349040011	CARGADOR S/LLANTAS 160-195 HP 3.5 YD3.	hm	199.5987	255.05	50,907.65
0349040095	EXCAVADORA S/ORUGAS 130-190HP 1.1-2.75Y	hm	27.5608	280.00	7,717.02
0349060011	MARTILLO NEUMATICO 24 KG C/CINCEL-ACCS	hm	31.2000	25.00	780.00
0349060012	BARRENOS	hm	249.6000	12.72	3,174.91
0349060056	RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 75-110 HP, 0.50-1.3 Y3	hm	11.7974	145.00	1,710.62
0349070003	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	hm	108.9285	12.72	1,385.57
0349090000	MOTONIVELADORA DE 125 HP	hm	85.6480	255.00	21,840.24
0349190001	TEODOLITO	hm	56.0000	12.72	712.32
0349190005	ESTACION TOTAL	hm	58.1720	15.88	923.77
0349880002	NIVEL TOPOGRAFICO INCLUYE TRIPODE	hm	56.0000	12.72	712.32
					<b>192,389.09</b>
<b>Total</b>				<b>S/</b>	<b>1,228,146.01</b>