

PRESUPUESTO DE OBRA	
PROYECTO	“RENOVACIÓN DE PUENTE; EN EL(LA) CAMINO VECINAL EMP. PE 5N (SECTOR CARRERA) - : ALLPACHACA "PUENTE ALLPACHACA" DISTRITO DE LEVANTO, PROVINCIA CHACHAPOYAS, DEPARTAMENTO AMAZONAS”, CON CUI N° 2635433
PRESUPUESTO	: PUENTE ALLPACHACA
PROPIETARIO	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LEVANTO
UBICACION	: DPTO: AMAZONAS PROV: CHACHAPOYAS DIST: LEVANTO
FECHA DE PROY.	: 23/01/2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
01	PUENTE ALLPACHACA				872,231.11
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				54,680.05
01.01.01	Movilización y desmovilización de equipos	gbl	1.00	8,181.60	8,181.60
01.01.02	Campamento	gbl	1.00	7,306.64	7,306.64
01.01.03	Topografía y georreferenciación	m²	555.66	7.03	3,906.29
01.01.04	Desbroce y limpieza de terreno	m²	555.66	3.07	1,705.88
01.01.05	Mantenimiento de tránsito temporal y seguridad vial	gbl	1.00	2,824.00	2,824.00
01.01.06	Desmontaje de estructura de madera	und	1.00	4,928.65	4,928.65
01.01.07	Accesos provisionales	gbl	1.00	25,826.99	25,826.99
01.02	DESCOLMATACIÓN				14,070.30
01.02.01	Descolmatación y encausamiento	m³	1,559.90	9.02	14,070.30
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				3,850.00
01.03.01	Capacitación en seguridad y salud en obra	gbl	1.00	1,350.00	1,350.00
01.03.02	Elaboración de plan de seguridad y salud en el trabajo	und	1.00	2,500.00	2,500.00
01.04	SUB ESTRUCTURA				432,458.05
01.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				108,650.44
01.04.01.01	Excavación para estructuras en material común seco	m³	231.11	12.60	2,911.99
01.04.01.02	Excavación para estructura en material común bajo agua	m³	547.14	16.18	8,852.73
01.04.01.03	Relleno para estructuras con material de préstamo	m³	429.54	189.23	81,281.85
01.04.01.04	Transporte de materiales excedente entre 120 m y 1000 m	m³	972.81	16.04	15,603.87
01.04.02	MEJORAMIENTO DE SUELO DE FUNDACIÓN				11,560.08
01.04.02.01	Over TM=8" e=0.40 m	m²	101.20	83.78	8,478.54
01.04.02.02	Hormigón compactado e=0.15 m	m²	101.20	30.45	3,081.54
01.04.03	FALSA ZAPATA				39,685.45
01.04.03.01	Encofrado y desencofrado bajo agua	m²	49.92	145.89	7,282.83
01.04.03.02	Falsa zapata C:H=1:8 + 30% PG	m³	80.96	400.23	32,402.62
01.04.04	ZAPATAS				107,767.18
01.04.04.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm² Grado 60	kg	5,705.35	8.43	48,096.10
01.04.04.02	Encofrado y desencofrado bajo agua	m²	43.68	145.89	6,372.48
01.04.04.03	Concreto f'c=210 kg/cm² bajo agua	m³	70.84	752.38	53,298.60
01.04.05	ESTRIBOS Y ALEROS				164,794.90
01.04.05.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm² Grado 60	kg	8,545.19	8.43	72,035.95
01.04.05.02	Encofrado y desencofrado caravista	m²	319.49	117.10	37,412.28
01.04.05.03	Concreto f'c=210 kg/cm²	m³	76.65	722.07	55,346.67

PRESUPUESTO DE OBRA	
PROYECTO	"RENOVACIÓN DE PUENTE; EN EL(LA) CAMINO VECINAL EMP. PE 5N (SECTOR CARRERA) - : ALLPACHACA "PUENTE ALLPACHACA" DISTRITO DE LEVANTO, PROVINCIA CHACHAPOYAS, DEPARTAMENTO AMAZONAS", CON CUI N° 2635433
PRESUPUESTO	: PUENTE ALLPACHACA
PROPIETARIO	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LEVANTO
UBICACION	: DPTO: AMAZONAS PROV: CHACHAPOYAS DIST: LEVANTO
FECHA DE PROY.	: 23/01/2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
01.05	SUPERESTRUCTURA				149,540.27
01.05.01	FALSO PUENTE				23,073.36
01.05.01.01	Falso puente	und	1.00	23,073.36	23,073.36
01.05.02	VIGAS PRINCIPALES				43,091.31
01.05.02.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 Grado 60	kg	3,283.28	8.43	27,678.05
01.05.02.02	Encofrado y desencofrado caravista	m²	56.82	117.10	6,653.62
01.05.02.03	Concreto f'c=280 kg/cm2	m³	10.66	821.73	8,759.64
01.05.03	VIGAS DIAFRAGMA				6,592.71
01.05.03.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 Grado 60	kg	302.89	8.43	2,553.36
01.05.03.02	Encofrado y desencofrado caravista	m²	16.32	117.10	1,911.07
01.05.03.03	Concreto f'c=280 kg/cm2	m³	2.59	821.73	2,128.28
01.05.04	LOSAS				42,216.33
01.05.04.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 Grado 60	kg	1,823.78	8.43	15,374.47
01.05.04.02	Encofrado y desencofrado caravista	m²	50.42	117.10	5,904.18
01.05.04.03	Concreto f'c=280 kg/cm2	m³	25.48	821.73	20,937.68
01.05.05	VEREDAS				25,246.88
01.05.05.01	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 Grado 60	kg	1,478.56	8.43	12,464.26
01.05.05.02	Encofrado y desencofrado caravista	m²	54.65	117.10	6,399.52
01.05.05.03	Concreto f'c=210 kg/cm2	m³	8.84	722.07	6,383.10
01.05.06	LOSA DE APROXIMACIÓN				9,319.68
01.05.06.01	Mejoramiento de suelo para losa de aproximación	m³	6.17	206.38	1,273.36
01.05.06.02	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 Grado 60	kg	415.31	8.43	3,501.06
01.05.06.03	Encofrado y desencofrado	m²	6.00	107.68	646.08
01.05.06.04	Concreto f'c=210 kg/cm2	m³	5.40	722.07	3,899.18
01.06	VARIOS				45,448.23
01.06.01	Juntas de dilatación	m	9.40	68.17	640.80
01.06.02	Dispositivo de apoyo con neopreno dureza 60 e=30 mm	und	4.00	2,411.35	9,645.40
01.06.03	Tubería de drenaje	und	12.00	51.67	620.04
01.06.04	Baranda metálica	m	26.00	389.41	10,124.66
01.06.05	Curado de concreto	m²	734.48	8.44	6,199.01
01.06.06	Junta de dilatación con angulo de acero	m	9.40	574.80	5,403.12
01.06.07	Prueba de carga de superestructura	und	1.00	12,815.20	12,815.20

PRESUPUESTO DE OBRA	
PROYECTO	“RENOVACIÓN DE PUENTE; EN EL(LA) CAMINO VECINAL EMP. PE 5N (SECTOR CARRERA) - : ALLPACHACA "PUENTE ALLPACHACA" DISTRITO DE LEVANTO, PROVINCIA CHACHAPOYAS, DEPARTAMENTO AMAZONAS”, CON CUI N° 2635433
PRESUPUESTO	: PUENTE ALLPACHACA
PROPIETARIO	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LEVANTO
UBICACION	: DPTO: AMAZONAS PROV: CHACHAPOYAS DIST: LEVANTO
FECHA DE PROY.	: 23/01/2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
01.07	ACCESOS				100,332.57
01.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				88,561.78
01.07.01.01	Excavación en material suelto	m³	1,119.37	11.50	12,872.76
01.07.01.02	Perfilado y compactado en zona de corte	m²	370.44	2.62	970.55
01.07.01.03	Mejoramiento de suelo con over e=0.40m	m³	211.35	184.84	39,065.93
01.07.01.04	Mejoramiwnto de suelo con afirmado grueso e=0.15m	m³	67.31	128.85	8,672.89
01.07.01.05	Terraplenes con material de cantera	m³	34.10	133.03	4,536.32
01.07.01.06	Transporte de materiales excedente entre 120 m y 1000 m	m³	1,399.21	16.04	22,443.33
01.07.02	PLATAFORMA DE RODADURA				11,770.79
01.07.02.01	Afirmado e=0.20 m	m³	79.64	147.80	11,770.79
01.08	SEÑALIZACIÓN				8,675.64
01.08.01	Señales preventivas	und	2.00	1,557.42	3,114.84
01.08.02	Señales informativa	und	2.00	2,780.40	5,560.80
01.09	PROTECCIÓN AMBIENTAL				41,990.00
01.09.01	Medidas de prevención, mitigación y corrección	gbl	1.00	41,990.00	41,990.00
01.10	FLETE TERRESTRE				21,186.00
01.10.01	Transporte de materiales a obra	gbl	1.00	21,186.00	21,186.00

Costo Directo		872,231.11
Gastos Generales	10.26%	89,479.58
Utilidad	6.00%	52,333.87
SUB TOTAL		1,014,044.56
IGV	18.00%	182,528.02
COSTO DE OBRA		1,196,572.58
Supervisión	3.57%	42,762.00
Expediente Técnico	3.18%	38,000.00
PRESUPUESTO TOTAL		1,277,334.58

[Son: un millón doscientos setenta y siete mil trescientos treinta y cuatro soles con cincuenta y ocho céntimos]