

Presupuesto

Presupuesto 0301041 RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) PUENTE "MAYAHUISTA" EN LA LOCALIDAD MAYAHUISTA, DISTRITO DE CALAMARCA, PROVINCIA JULCAN, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CALAMARCA Costo al 21/11/2022

Lugar LA LIBERTAD - JULCAN - CALAMARCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	TRABAJOS PRELIMINARES				27,754.18
01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	glb	1.00	12,275.20	12,275.20
01.02	DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO	ha	0.05	3,070.22	153.51
01.03	TOPOGRAFIA Y GEOREFERENCIACIÓN	km	0.49	4,675.98	2,291.23
01.04	CAMPAMENTOS	glb	1.00	5,614.63	5,614.63
01.05	MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO TEMPORAL Y SEGURIDAD VIAL	glb	1.00	4,580.00	4,580.00
01.06	ACCESOS PROVISIONALES	km	0.08	35,495.11	2,839.61
02	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES				1,693.47
02.01	DESMONTAJE DE ESTRUCTURAS DE MADERA	ton	3.54	478.38	1,693.47
03	SUB ESTRUCTURA				72,487.65
03.01	EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	160.99	15.82	2,546.86
03.02	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	m3	87.70	32.20	2,823.94
03.03	CAPA FILTRANTE EN ESTRUCTURAS	m3	74.08	82.05	6,078.26
03.04	CONFORMACION Y ACOMODO DE DME	m3	160.99	15.88	2,556.52
03.05	CONCRETO F'C=210 KG/CM2, EN SECO	m3	65.30	414.56	27,070.77
03.06	CONCRETO CICLOPEO F'C= 100 KG/CM2, EN SECO	m3	5.92	356.91	2,112.91
03.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA, EN SECO	m2	78.42	68.21	5,349.03
03.08	ACERO DE REFUERZO, EN SECO	kg	3,441.00	6.96	23,949.36
04	SUPERESTRUCTURA				39,006.50
04.01	FALSO PUENTE	m	5.60	1,685.75	9,440.20
04.02	CONCRETO F'C=280 KG/CM2	m3	25.38	497.04	12,614.88
04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	43.88	76.95	3,376.57
04.04	ACERO DE REFUERZO	kg	1,950.41	6.96	13,574.85
05	ACCESOS				8,167.34
05.01	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO	m3	81.96	24.32	1,993.27
05.02	PERFILADO Y COMPACTADO EN ZONAS DE CORTE	m2	224.00	14.55	3,259.20
05.03	TERRAPLANES CON MATERIAL PROPIO	m3	104.46	15.93	1,664.05
05.04	BASE GRANULAR	m3	44.80	27.92	1,250.82
06	VARIOS				9,427.45
06.01	JUNTAS DE DILATACIÓN	und	4.00	393.65	1,574.60
06.02	DISPOSITIVO DE APOYO FIJO	und	1.00	1,940.89	1,940.89
06.03	DISPOSITIVO DE APOYO MOVIL	und	1.00	946.46	946.46
06.04	TUBERIAS DE DRENAJE	und	18.00	39.09	703.62
06.05	BARANDA METÁLICA	m	54.90	55.37	3,039.81
06.06	PINTURA DE ESTRUCTURAS METALICAS	m	54.90	22.26	1,222.07
07	TRANSPORTES				1,185.12
07.01	TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES ENTRE 120M Y 1000M	m3k	84.29	14.06	1,185.12
08	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				2,876.78
08.01	SEÑALIZACIONES PREVENTIVAS	und	2.00	375.68	751.36
08.02	SEÑALIZACIONES REGLAMENTARIAS	und	2.00	525.99	1,051.98
08.03	SEÑALES INFORMATIVAS	und	2.00	536.72	1,073.44
09	PROTECCION AMBIENTAL				5,152.07
09.01	RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE AREAS AFECTADAS	ha	0.10	3,005.53	300.55
09.02	SEÑALIZACION AMBIENTAL	und	8.00	81.44	651.52
09.03	MONITOREO DE CALIDAD DEL AGUA	pto	1.00	1,800.00	1,800.00
09.04	MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE	pto	1.00	1,200.00	1,200.00
09.05	MONITOREO DE RUIDOS	pto	1.00	1,200.00	1,200.00
10	OTROS				48,844.00
10.01	FLETE TERRETRE	glb	1.00	41,865.30	41,865.30
10.02	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA	glb	1.00	4,146.70	4,146.70
10.03	PLAN DE PREVENCIÓN DE COVID - 19 EN OBRA	glb	1.00	2,832.00	2,832.00
	COSTO DIRECTO				216,594.56
	GASTOS GENERALES (7%)				15,161.62
	UTILIDADES (5%)				10,829.73

	SUB TOTAL				242,585.91
	IGV (18%)				43,665.46

Presupuesto

Presupuesto0301041RENOVACION DE PUENTE; EN EL(LA) PUENTE "MAYAHUISTA" EN LA LOCALIDAD MAYAHUISTA, DISTRITO DE CALAMARCA, PROVINCIA JULCAN, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CALAMARCACosto al21/11/2022

LugarLA LIBERTAD - JULCAN - CALAMARCA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.

	COSTO REFERENCIAL				286,251.37
	SUPERVISION				12,000.00
	EXPEDIENTE TECNICO				35,000.00

	TOTAL PRESUPUESTO				333,251.37