

Presupuesto

Presupuesto 0301007 ACONDICIONAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE AMBIENTES Y OFICINAS
 Subpresupuesto 031 SERVICIO A TODO COSTO DE LA RECONSTRUCCION VIVERO EN JARDIN BOTANICO DE LA UNIVERSIDAD
 NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA ,EN LA LOCALIDAD DE TINGO MARIA

Cliente Ministerio de Educacion
 Lugar JUNIN - HUANCAYO - CHUPACA

Costo al 02/06/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	TRABAJOS PRELIMINARES				673.60
01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	120.00	2.37	284.40
01.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	160.00	1.18	188.80
01.03	TRAZO NIVELES Y REPLANTEOS	m2	120.00	1.67	200.40
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				742.39
02.01	NIVELACION INTERIOR APISONADO MANUAL	m2	103.70	3.00	311.10
02.02	EXCAVACION PARA CIMIENTOS ZAPATAS EN TERRENO NORMAL	m3	5.00	40.69	203.45
02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE	m3	8.00	28.48	227.84
03	ARQUITECTURA				9,677.01
03.01	COBERTURAS				
03.02	COBERTURA CON CON MALLA RASHEL TIPO SOMBRA AL 60 %	m2	250.00	12.50	3,125.00
03.03	TENSORES DE ALAMBRE	m	20.00	19.03	380.60
03.04	CARPINTERIA METALICA				5,547.11
03.04.01	POSTE DE TUBO GALVANIZADO CUADRADO DE 2" 1/2"x2mm	u	15.00	156.86	2,352.90
03.04.02	TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2" X6.40 x 2mm PARA ARRIOSTRE	m	89.00	35.89	3,194.21
03.05	RELLENOS				624.30
03.05.01	RELLENO CON MATERIAL DE CANTERA GRANULAR	m3	5.00	124.86	624.30
04	ESTRUCTURAS				4,554.71
04.01	CONCRETO				4,554.71
04.01.01	CONCRETO fc=175 kg/cm2 SARDINELES EN CAMAS DE VIVERO 0.25 M.	m3	3.00	468.22	1,404.66
04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL PARA SARDINELES HASTA 0.25 m	m2	46.20	47.27	2,183.87
04.01.03	CONCRETO fc=140 kg/cm2 PARA DADOS DE CONCRETO	m3	2.00	483.09	966.18
	Costo Directo				15,647.71

SON : QUINCE MIL SEISCIENTOS CUARENTISIETE Y 71/100 NUEVOS SOLES



Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0301007	ACONDICIONAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE AMBIENTES Y OFICINAS
Subpresupuesto	031	SERVICIO A TODO COSTO DE LA RECONSTRUCCION VIVERO EN JARDIN BOTANICO DE LA UNIVERSIDAD NA
Fecha	02/06/2025	
Lugar	120110	JUNIN - HUANCAYO - CHUPACA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147000022	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	hh	1.3334	24.22	32.29
0147010001	CAPATAZ	hh	2.3100	26.64	61.54
0147010002	OPERARIO	hh	134.8002	24.22	3,264.86
0147010003	OFICIAL	hh	26.1476	19.12	499.94
0147010004	PEON	hh	233.4724	17.28	4,034.40
0147030093	OPERARIO TOPOGRAFO	hh	3.2040	21.73	69.62
					7,962.65
MATERIALES					
0202000008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	12.0120	6.50	78.08
0202010005	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	6.0060	7.00	42.04
0205300074	MATERIAL DE CANTERA (piedra chancada de 1/2")	m3	5.2500	90.00	472.50
0221000001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bls	40.7800	31.00	1,264.18
0229200010	THINNER CORRIENTE	gal	1.9300	22.00	42.46
0229500003	SOLDADURA CELLOCORD 1/8"	kg	4.1700	18.00	75.06
0238000000	HORMIGON (PUESTO EN OBRA)	m3	6.3500	80.00	508.00
0239020023	LIJA DE AGUA PARA METAL # 100	pza	11.9500	3.00	35.85
0239050000	AGUA	m3	0.9300	1.00	0.93
0243160003	MADERA PINO (REGLAS)	p2	3.1110	5.00	15.56
0245010001	MADERA TORNILLO INCLUYE CORTE PARA ENCOFRADO	p2	223.1460	2.50	557.87
0246010009	MALLA TIPO RASHEL SOMBRA	m2	275.0000	3.00	825.00
0254010001	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	2.3576	55.00	129.67
0254060000	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	2.2375	70.00	156.63
0265000115	TUBO GALVANIZADO DE 2" 1/2" X 6.40 Mx2MM	pza	7.5000	120.00	900.00
0265000116	TUBO FIERRO GALVANIZADO ESTANDAR ISO-I 1/2" X 6.40m X 2.00 mm	u	18.6900	90.00	1,682.10
0265900008	ALAMBRE GALVANIZADO # 8	kg	2.0000	16.00	32.00
0265900016	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg	10.0000	12.00	120.00
					6,937.93
EQUIPOS					
0337010001	HERRMEINTAS MANUALES	%MO			324.73
0348070000	SOLDADORA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA 225 A	hm	26.2368	10.00	262.37
0349030001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	6.6265	5.00	33.13
0349100007	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11 p3	hm	3.0476	15.00	45.71
0349190003	NIVEL TOPOGRAFICO CON TRIPODE	he	3.2040	10.00	32.04
0349520011	VIBRADOR DE CONCRETO DE 1.5"	hm	3.0476	5.00	15.24
0349880003	TEODOLITO	hm	3.2040	10.00	32.04
					745.26
Total				S/.	15,645.84

