

Presupuesto

Presupuesto	1201003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Subpresupuesto	001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Cliente	POLICIA NACIONAL DEL PERU	
Lugar	CUSCO - CHUMBIVILCAS - SANTO TOMAS	
	Costo al	20/02/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PROVISINALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.01.01	DESMONTAJES				
01.01.01.01	DESMONTAJE DE PUERTA METALICA DE DOS HOJAS	und	1.00		
01.01.01.02	DESMONTAJE DE COBERTURA DE TEJA ANDINA (INC. CORREAS)	m2	20.25		
01.01.01.03	DESMONTAJE DE GEOMEMBRANA EN COBERTURA	glb	1.00		
01.01.01.04	DESMONTAJE DE VENTANAS	und	2.00		
01.01.02	DEMOLICIONES				
01.01.02.01	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS, VIGA Y ZAPATAS	m3	2.15		
01.01.02.02	DEMOLICIÓN DE CERCO PERIMETRICO EXISTENTE	m3	41.82		
01.01.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO CORRIDO	m3	12.81		
01.01.02.04	DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTE	m3	0.78		
01.01.02.05	DEMOLICION DE LOSA	m3	1.65		
01.01.03	TRAZOS, NIVELES Y REPLANTEO				
01.01.03.01	TRAZO Y REPLANTEO DE CERCO PERIMETRICO	m2	35.69		
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				
01.02.01	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
01.02.01.01	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL SEGURIDAD Y BIOSEGURIDAD	glb	1.00		
01.02.01.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00		
01.02.01.03	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00		
02	ESTRUCTURAS				
02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS				
02.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS PARA CIMIENTOS	m3	42.92		
02.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	20.78		
02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	78.92		
02.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE (5 KM)	m3	78.92		
02.02	CONCRETO SIMPLE				
02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=10 cm	m2	34.23		
02.03	CONCRETO ARMADO				
02.03.01	SOBRECIMIENTO REFORZADO				
02.03.01.01	CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	8.35		
02.03.01.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60	kg	251.72		
02.03.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTO	m2	37.62		
02.03.02	ZAPATAS				
02.03.02.01	CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	11.50		
02.03.02.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60	kg	207.22		
02.03.03	VIGA DE CIMENTACION				
02.03.03.01	CONCRETO f _c =210 Kg/cm ²	m3	4.87		

Presupuesto

Presupuesto	1201003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Subpresupuesto	001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Cliente	POLICIA NACIONAL DEL PERU	
Lugar	CUSCO - CHUMBIVILCAS - SANTO TOMAS	
		Costo al 20/02/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
02.03.03.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	577.58		
02.03.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA DE CIMENTACIÓN	m2	60.21		
02.03.04	COLUMNAS				
02.03.04.01	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	5.52		
02.03.04.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	867.63		
02.03.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS	m2	126.54		
02.03.05	VIGAS				
02.03.05.01	CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	3.48		
02.03.05.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	567.73		
02.03.05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGAS SOLERAS	m2	48.66		
02.04	ESTRUCTURA METALICA				
02.04.01	COLUMNAS, VIGAS Y CORREAS METALICAS				
02.04.01.01	COLUMNAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR ASTM A500 LAC 150x50 mm (INC. BASE ZINCROMATO A 2 MANOS, PINTURA ESMALTE NEGRO A 2 MANOS, ACERO CORRUGADO DE REFUERZO EN LA BASE Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	4.00		
02.04.01.02	VIGAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR ASTM A500 150X50mm (INC. BASE ZINCROMATO A 2 MANOS, PINTURA ESMALTE NEGRO A 2 MANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	2.00		
02.04.01.03	CORREAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR ASTM A500 75X50mm (INC. BASE ZINCROMATO A 2 MANOS, PINTURA ESMALTE A 2 MANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	m	44.80		
02.04.02	COBERTURA				
02.04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALUZINC TR4 E=0.40mm, PREPINTADO COLOR ROJO (INC. ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	m2	39.56		
02.04.02.02	INSTALACIÓN DE CANALETA DE PLANCHA GALVANIZADA PARA EVACUACIÓN DE AGUAS PLUVIALES (INC. GANCHOS DE SUJECCIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	m	3.20		
02.04.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE TUBERIA PVC 3" (INC. ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	m	3.20		
03	ARQUITECTURA				
03.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA				
03.01.01	MURO DE LADRILLO BLOCKER 12X20X30 cm, APAREJO SOGA	m2	120.23		
03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBROCEMENTO E=8mm, DOS CARAS (INC. PERFILES DE ALUMINIO Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	m2	6.59		
03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBROCEMENTO E=8mm, UNA CARA (INC. PERFILES DE ALUMINIO Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	m2	5.17		
03.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				
03.02.01	TARRAJEO EN MUROS, COLUMNAS, VIGAS, SOBRECIMIENTO, MEZCLA C:A 1:5, E=1.5cm, (INC. BRUÑADO)	m2	383.38		
03.03	CIELORRASOS				
03.03.01	FALSO CIELORRASOS DE BALDOSA VINIL DE 0.61x0.61 cm, (INCL. PERFILES DE SUSPENSION Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	m2	16.68		
03.04	PINTURA				
03.04.01	PINTURA LÁTEX, ACABADO SATINADO, A DOS MANOS (Incluye lijado e imprimante) EN CERCO PERIMETRICO	m2	424.83		
03.05	PISOS Y PAVIMENTOS				
03.05.01	FALSO PISO DE CONCRETO CICLOPEO C:H 1:10 + 30% DE P.G.	m3	4.19		
03.05.02	CONTRAPISO CON ACABADO DE CEMENTO PULIDO, E=5 cm.	m2	17.66		
03.05.03	VEREDAS				
03.05.03.01	VEREDAS DE CONCRETO f'c=175 kg/cm2, E=4", FROTACHADO Y BRUÑADO	m2	4.92		
03.05.03.02	CONCRETO CICLOPEO C:H 1:10 + 30% DE P.M. PARA VEREDAS	m3	0.49		
03.05.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VEREDAS	m2	1.64		
03.06	CARPINTERIA METALICA				
03.06.01	PUERTAS				
03.06.01.01	PUERTA DE PLANCHA GALVANIZADA SEGÚN DISEÑO CAD, H = 3.15 m (Incluye bisagras pivotantes, puerta peatonal, base zincromato a 2 manos y pintura esmalte a 2 manos, accesorios de instalación)	und	1.00		
03.06.01.02	REUBICACIÓN DE PUERTA METALICA CON MARCO (INC. DESMONTAJE, INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA, MARCO Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	und	1.00		

Presupuesto

Presupuesto	1201003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Subpresupuesto	001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA COMISARIA PNP SANTO TOMAS, AF-2025.
Cliente	POLICIA NACIONAL DEL PERU	
Lugar	CUSCO - CHUMBIVILCAS - SANTO TOMAS	
		Costo al 20/02/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
03.06.02	CERRAJERIA				
03.06.02.01	CERRADURA DE 3 SOLPES (INC. AACESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	1.00		
03.06.03	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES				
03.06.03.01	VENTANA SISTEMA NOVA DE E=4MM, INCOLORO, 0.66x0.82 cm. (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	1.00		
03.07	OTROS				
03.07.01	LIMPIEZA DE TERRENO				
03.07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	35.47		
03.07.02	COBERTURA				
03.07.02.01	ELEVACIÓN DE PENDIENTE EN COBERTURA DE CALAMINA EXISTENTE	glb	1.00		
04	INSTALACIONES ELECTRICAS				
04.01	LUMINARIAS				
04.01.01	LUMINARIA LUZ FRIA LED DE 60x60 cm de 48W (INC. ENTUBADO Y CABLE N°14, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	3.00		
04.02	TOMACORRIENTES				
04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTES UNIVERSAL DOBLE +L/T (INC.ENTUBADO Y CABLE N° 12 ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	4.00		
04.03	INTERRUPTORES				
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SIMPLE (INC. ENTUBADO Y CABLE N° 12, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	und	1.00		
05	FLETE TERRESTRE				
05.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00		
Costo Directo					
Gastos Generales					
Utilidad					
Sub Total					
IGV					
TOTAL_PRESUPUESTO					