

## METRADOS

PROYECTO : MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA COMISARÍA  
 SECTORIAL URUBAMBA ETAPA 1.0 : PRESUPUESTO  
 PROPIETARIO : UE-012-X-DIRTEPOL-CUSCO  
 UBICACION : DPTO:CUSCO PROV:URUBAMBA DIST:URUBAMBA  
 FECHA PROYECTO : 30/09/2024

Item	Descripción	Ref.	N° Elem.	Cant.	Dimensiones			Parcial	Total
					Largo	Ancho	Alto		
OE.1.1.1.1	REMOCIÓN DE PUERTAS								26.00 und
OE.1.1.1.2	REMOCIÓN DE VENTANAS								27.00 und
OE.1.1.1.3	REMOCIÓN DE APARATOS SANITARIOS								4.00 und
OE.1.1.1.4	REMOCIÓN DE PISOS MAYOLICA								15.00 m²
OE.1.1.1.5	REMOCIÓN DE PISOS DE MACHIEMBRADO								339.62 m²
OE.1.1.1.6	REMOCIÓN DE COBERTURA								495.00 m²
OE.1.1.1.7	REMOCIÓN DE TIJERALES DE MADERA								25.00 und
OE.1.1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE ADOBE INCLUYE CIMENTACIONES								3.32 m³
OE.1.1.2.2	DEMOLICIÓN DE ESCALERAS								3.48 m³
OE.1.1.2.3	DEMOLICIÓN MURO BLOKER								1.08 und
OE.1.1.2.4	DEMOLICIÓN DE SS.HH								1.09 m³
OE.1.1.2.5.	RETIRADO DE REVESTIMIENTO DE YESO								1,940.00 m²
1									
OE.1.1.3.1	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D= 1KM								175.00 m³
OE.1.2.1.1	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL								1.00 gbl
OE.1.2.2.1	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD								1.00 gbl
OE.1.2.3.1	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO								1.00 gbl
OE.1.3.1	FLETE TERRESTRE								1.00 gbl
OE.2.1.1.1	EXCAVACIÓN SIMPLE DE MATERIAL SUELTO								24.95 m³
OE.2.1.2.1	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D= 1KM								3.78 m³
OE.2.2.1	CIMENTOS CORRIDOS - CONCRETO C - H 1.10 + 30% PM 6" MAX								1.01 m³
OE.2.3.1	SOLADO CEMENTO - HORMIGÓN 1:10 E=10 CM								1.01 m²
OE.2.4.1	SOBRECIMIENTO CONCRETO C:H 1:8 + 25% P.M. 3" MAX								19.60 m³
OE.2.4.2	SOBRECIMIENTO ENCOFRADO - DESENCOFRADO								3.36 m²
OE.2.5.1	FALSO PISO CONCRETO F'C = 175 KG/CM2 E= 0.10M								4.08 m²
OE.2.6.1.1	ZAPATAS - CONCRETO F'C= 210 KG/CM2								1.00 m³
OE.2.6.2.1	COLUMNAS - CONCRETO F'C=210 KG/CM2								1.00 m³
OE.2.6.2.3	COLUMNAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO								8.00 m²
OE.2.6.3.1	ESCALERAS - CONCRETO F'C=210 KG/CM2								3.00 m³
OE.2.6.3.2	ESCALERAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO								11.33 m²
OE.2.7.1.1	REFORZADO DE PISO DE MADERA								2,000.00 p²
OE.2.7.2.1	REFORZADO DE PISO DE MADERA								1,500.00 p²
OE.2.7.3.1	TIJERALES DE MADERA								3.00 und
OE.2.7.4.1	CORREA DE MADERA TORNILLO DE 2"X3"X10'								545.00 m
OE.2.7.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA PLUVIAL								90.00 m
OE.2.7.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS								1.00 und
OE.2.7.6.1	CONCRETO F'C= 175 KG/CM2								1.82 m³
OE.2.7.6.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO								11.20 m²
OE.3.1.1.1	MURO DE ADOBE								8.79 m²
OE.3.1.2.1	MURO DRYWALL INCLUYE MATERIAL E INSTALACIÓN								90.00 m²
OE.3.2.1	ENLUCIDO DE YESO: SOBRE MUROS DE ADOBE								1,400.00 m²
OE.3.3.1	CIELORRASO CON CON DRYWALL								694.86 m²
OE.3.4.1	PISO CERAMICO DE 30X30 CM								50.00 m²
OE.3.4.2	PISO DE MADERA DE 1"X9"X10'								339.62 m²
OE.3.5.1	ENCHAPE DE ZOCALO CON PIEDRA LAJA								52.40 m²
OE.3.5.2	CONTRAZOCALO DE CERAMICA 0.10X0.30								400.00 m
OE.3.6.1	COBERTURA TPO CALAMINÓN TR-4 DE 4MM								495.00 m²
OE.3.7.1.1	VENTANA DE MADERA AGUANO								29.00 und
OE.3.7.2.1	PUERTAS DE MADERA AGUANO DOBLE HOJA								24.00 und
OE.3.7.2.2	PUERTA PRINCIPAL DE MADERA AGUANO								1.00 und
OE.3.8.1	ESCALERA CARACOL								1.00 und
OE.3.8.2	BARANDAS								2.00 und
OE.3.8.3.1	BISAGRAS CAPUCHINA ALUMINIZADA DE 3 1/2 X 3 1/2"								96.00 und
OE.3.8.3.2	CERRADURA EN PUERTAS								24.00 und
OE.3.8.4.1	VENTANA DE ALUMINIO CORREDIZA C/VIDRIO -6 MM SEGUN DISEÑO								90.00 m²
OE.3.8.5.1	REJILLA PARA DRENAJE PLUVIAL								12.54 und
OE.3.9.1.1	PINTURA LATEX EN INTERIORES 2 MANOS								1,244.25 m²

Gracias por su compra

Item	Descripción	Ref.	N° Elem.	Cant.	Dimensiones			Parcial	Total
					Largo	Ancho	Alto		
OE.3.9.1.2	PINTURA LATEX EN CIELO RASO 2 MANOS								694.86 m²
OE.3.10.1	MANTENIMIENTO DE BARANDA DE MADERA								1.00 und
OE.4.1.1.1	INODORO TANQUE BAJO LO LOSA VITRIFICADA INCL/ACC								3.00 und
OE.4.1.1.2	LAVATORIO DE LOSA VITRIFICADA TIPO OVALIN 0.47X0.42M INCL/ACC								3.00 und
OE.4.1.1.3	SALIDA DE DUCHA VAINSA NÁPOLES BRONCE PLATA								4.00 und
OE.4.1.2.1	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO								3.00 und
OE.4.1.2.2	PORTA ROLLO DE PAPEL								3.00 und
OE.4.1.2.3	BARRA TOALLERA DE ACERO 304								4.00 und
OE.4.1.2.4	LLAVE DE BRONCE CROMADO PARA LAVATORIO								3.00 und
OE.4.1.2.5	LLAVE PARA DUCHA CROMO ITALGRIF								4.00 und
OE.4.1.3.1	INSTALACIÓN DE INODORO TANQUE BAJO DE LOZA VITRIFICADA								3.00 und
OE.4.1.3.2	INSTALACIÓN DE LAVATORIO DE LOZA VITRIFICADA TIPO OVALÍN								3.00 und
OE.4.1.3.3	INSTALACIÓN DE SALIDA DE DUCHA								4.00 und
OE.4.1.4.1	INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO								3.00 und
OE.4.1.4.2	INSTALACIÓN DE PORTA ROLLO DE PAPEL								3.00 und
OE.4.1.4.3	INSTALACIÓN DE TOALLERA								4.00 und
OE.4.1.4.4	INSTALACIÓN DE LLAVE DE BRONCE CROMADO PARA LAVATORIO								3.00 und
OE.4.1.4.5	INSTALACIÓN DE LLAVE PARA DUCHA								4.00 und
OE.4.2.1.1	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERÍA DE PVC - SAP 1/2"								10.00 pto
OE.4.2.2.1	RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA FRÍA CON ROSCA PVC-SAP C-10 DE 1/2"								72.66 m
OE.4.2.3.1	CODO ROSCADO PVC SAP DE 1/2"X90°								26.00 und
OE.4.2.3.2	TEE ROSCADA PVC SAP DE 1/2"								10.00 und
OE.4.2.3.3	TAPÓN MACHO ROSCADO PVC SAP DE 1/2"								10.00 und
OE.4.2.3.4	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE DE 1/2"								3.00 und
OE.4.2.4.1	CAJA DE VALVULA CON TAPA DE F°G°								1.00 und
OE.4.3.1.1	SALIDA DE DESAGUE DE 2"								10.00 pto
OE.4.3.1.2	SALIDA DE DESAGUE DE 4"								5.00 pto
OE.4.3.2.1	TUBERÍA PARA DESAGUE PVC SAL CP DE 2"								15.74 m
OE.4.3.2.2	TUBERÍA PARA DESAGUE PVC SAL CP DE 4"								44.99 m
OE.4.3.3.1.1	CODO PVC SAL 2"X45°								3.00 und
OE.4.3.3.1.2	CODO PVC SAL 4"X45°								4.00 und
OE.4.3.3.1.3	CODO PVC SAL 2"X90°								31.00 und
OE.4.3.3.1.4	CODO PVC SAL 4"X90°								8.00 und
OE.4.3.3.2.1	YEE PVC SAL DE 2"X2"								1.00 und
OE.4.3.3.2.2	YEE PVC SAL DE 4"X4"								4.00 und
OE.4.3.3.2.3	YEE PVC SAL DE 4"X2"								8.00 und
OE.4.3.3.3.1	UNIÓN PVC SAL DE 2"								12.00 und
OE.4.3.3.3.2	UNIÓN PVC SAL DE 4"								21.00 und
OE.4.3.3.4.1	TEE PVC SAL DE 4"								1.00 und
OE.4.3.3.5.1	SUMIDERO DE BRONCE CROMADO DE 2"								7.00 und
OE.4.3.3.6.1	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE CROMADO DE 4"								3.00 und
OE.4.3.4.1	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 12"X24"								1.00 und
OE.5.1.1.1	SALIDA DE LUMINARIA CON LED PANEL 60CM X 60CM, ADOSABLE								27.00 pto
OE.5.1.1.2	SALIDA LUMINARIA CON LED PANEL CIRCULAR, 18W ADOSABLE								18.00 pto
OE.5.1.1.3	SALIDA LUMINARIA CON LED PANEL CIRCULAR, 12W ADOSABLE								6.00 pto
OE.5.1.1.4	SALIDA PARA ALUMBRADO								18.00 pto
OE.5.1.1.5	SALIDA DE CENTRO DE LUZ REFLECTOR LED								12.00 pto
OE.5.1.1.6	SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE								74.00 pto
OE.5.1.1.7	SALIDA DE INTERRUPTOR SIMPLE								25.00 pto
OE.5.1.1.8	SALIDA DE INTERRUPTOR DOBLE								9.00 pto

Gracias por su compra

OE.5.1.2.1	TUBERÍA PVC SAP ELECTRICA NTP399.006 DE 20MM	745.13	m
OE.5.1.2.2	TUBERÍA PVC SAP ELECTRICA 1"	5.96	m
OE.5.1.2.3	CURVA PVC SAP NTP 399.006 DE 20MM	285.00	und
OE.5.1.2.4	CONDUCTOR DE 2.5MM2 LSOH (14 AWG)	2,340.00	m
OE.5.1.2.5	CONDUCTOR DESNUDO 10MM2	12.32	m
OE.5.1.3.1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN EMPOTRABLE METAL 18 POLOS	1.00	und
OE.5.1.4.1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN EMPOTRABLE METAL 18 POLOS	1.00	und
OE.5.1.5.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X60AMP	4.00	pza
OE.5.1.5.2	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 25AMPX30MM	4.00	pza
OE.5.1.6.1	POZO CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA	1.00	gbl