

PLANILLA DE METRADOS

ACTIVIDAD : “MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD GORGORILLO, DISTRITO DE LA PRIMAVERA, PROVINCIA DE BOLOGNESI, JURISDICCION DE LA RED DE SALUD HUAYLAS SUR - ANCASH”

PROVINCIA : BOLOGNESI
DISTRITO : LA PRIMAVERA

ITEM	DESCRIPCION	UND	VECES	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA (M2)	VOLUMEN (M3)	TOTAL
01	TRABAJOS PROVISIONALES, PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD									
01.01	TRABAJOS PROVISIONALES									
01.01.01	CASETA PARA ALMACEN Y/O DEPOSITO	glb	1.00	1.00						1.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES									
01.02.01	TRANSPORTE DE MATERIALES AL SERVICIO	glb	1.00	1.00						1.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD									
01.03.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	1.00						1.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1.00						1.00
01.04	DESMONTAJE									
01.04.01	DESMONTAJE DE CUMBRERAS DE TEJA ANDINA	m		1.00	17.15					17.15
01.04.02	DESMONTAJE DE COBERTURAS DE TEJA ANDINA	m2		1.00				175.80		175.80
01.04.03	DESMONTAJE DE CANALETAS Y TUBERIA DE DRENAJE PLUVIAL	m		1.00	60.00					60.00
01.04.04	DESMONTAJE DE PUERTAS	und	1.00	4.00						4.00
01.05	RETIROS									
01.05.01	RETIRO DE CERRADURAS EXISTENTES	und	1.00	11.00						11.00
01.05.02	RETIRO DE LUMINARIAS EXISTENTES	und	1.00	25.00						25.00
01.05.03	RETIRO DE INTERRUPTORES EXISTENTES	und	1.00	15.00						15.00
01.05.04	RETIRO DE TOMACORRIENTES EXISTENTES	und	1.00	21.00						21.00
01.05.05	RETIRO DE APARATOS SANITARIOS EXISTENTES	und	1.00	9.00						9.00
01.05.06	RETIRO DE TERMA ELECTRICA EXISTENTE	und	1.00	1.00						1.00
02	ARQUITECTURA									
02.01	PUESTO DE SALUD									
02.01.01	COBERTURAS									
02.01.01.01	INSTALACIÓN DE COBERTURA DE TEJA ANDINA	m2								175.80
	Planta - Puesto de Salud, Ver plano (PT - 01)		1.00					175.80		175.80
02.01.01.02	INSTALACIÓN DE CUMBRERAS DE TEJA ANDINA	m	1.00	17.15						17.15
02.01.01.03	INSTALACIÓN DE CANALETAS GALVANIZADAS PARA AGUAS DE LLUVIA DE 6" INC. SOPORTE	m	1.00	35.00						35.00
02.01.02	PUERTAS Y VENTANAS									
02.01.02.01	MANTENIMIENTO Y PINTADO DE PUERTAS Y VENTANAS DE MADERA	und								8.00
	Puerta Tipo 2		1.00	3.00						3.00
	Puerta Tipo 3		1.00	1.00						1.00
	Puerta Tipo 4		1.00	1.00						1.00
	Puerta Tipo 5		1.00	1.00						1.00
	Puerta Tipo 6		1.00	1.00						1.00
	Puerta Tipo 8		1.00	1.00						1.00
02.01.02.02	MANTENIMIENTO Y PINTADO DE PUERTAS Y VENTANAS METALICAS	und								17.00
	Puerta Tipo 7		1.00	1.00						1.00
	Ventana Tipo 1		1.00	4.00						4.00
	Ventana Tipo 2		1.00	3.00						3.00
	Ventana Tipo 3		1.00	1.00						1.00
	Ventana Alta Tipo 1		1.00	8.00						8.00
02.01.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA ABATIENTE CONTRAPLACADA DE 45mm EN BASE MDF 8mm INC.	und								2.00
	Puerta Tipo 6		1.00	2.00						2.00
02.01.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA INC. MARCO METALICO	und								1.00
	Puerta Tipo 1		1.00	1.00						1.00
02.01.03	CERRAJERIA									

PLANILLA DE METRADOS

ACTIVIDAD : "MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD GORGORILLO, DISTRITO DE LA PRIMAVERA, PROVINCIA DE BOLOGNESI, JURISDICCION DE LA RED DE SALUD HUAYLAS SUR - ANCASH"

PROVINCIA : BOLOGNESI
DISTRITO : LA PRIMAVERA

ITEM	DESCRIPCION	UND	VECES	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA (M2)	VOLUMEN (M3)	TOTAL
02.01.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRADURA TIPO BOLA (PARA PUERTAS)	und								10.00
	Cerradura Tipo Pomo con Boton de Cierre		1.00	10.00						10.00
02.01.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRADURA TRES GOLPES	und								1.00
	Cerradura Tipo Tres Golpes		1.00	1.00						1.00
02.01.04	PINTURA DE MUROS INTERIORES, EXTERIORES, COLUMNAS Y DERRAMES									
02.01.04.01	PINTURA LATEX PREMIUM DOS MANOS EN MURO INTERIOR	m2								311.38
	Cred									40.95
			1.00		3.70		2.64			9.77
			1.00		3.70		3.50			12.95
			2.00					11.61		23.22
	Descotar Puerta 2		-1.00		1.18		2.40			-2.83
	Descotar Ventana 1		-1.00		1.80		1.20			-2.16
	Cadena de frio									41.33
			1.00		3.70		2.64			9.77
			1.00		3.70		3.50			12.95
			2.00					11.80		23.60
	Descotar Puerta 2		-1.00		1.18		2.40			-2.83
	Descotar Ventana 1		-1.00		1.80		1.20			-2.16
	Farmacia									24.31
			1.00		2.38		2.64			6.28
			1.00		2.38		3.50			8.33
			2.00					6.83		13.66
	Descotar Puerta 4		-1.00		0.90		2.40			-2.16
	Descotar Ventana 3		-1.00		1.00		1.20			-1.20
	Descotar Ventana Alta 1		-3.00		0.45		0.45			-0.61
	SS.HH. De Ginecologia									18.17
			1.00		1.08		2.64			2.85
			1.00		1.08		3.50			3.78
			2.00					6.83		13.66
	Descotar Puerta 5		-1.00		0.80		2.40			-1.92
	Descotar Ventana alta 1		-1.00		0.45		0.45			-0.20
	GinecoObstetricia									38.84
			1.00		3.67		2.64			9.69
			1.00		3.67		3.50			12.85
			2.00					11.61		23.22
	Descotar Puerta 2		-1.00		1.18		2.40			-2.83
	Descotar Ventana 1		-1.00		1.80		1.20			-2.16
	Descotar Puerta 5		-1.00		0.80		2.40			-1.92
	Sala de Partos									40.83
			1.00		3.61		2.64			9.53
			1.00		3.61		3.50			12.64
			2.00					11.61		23.22
	Descotar Puerta 3		-1.00		1.00		2.40			-2.40

PLANILLA DE METRADOS

ACTIVIDAD : "MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD GORGORILLO, DISTRITO DE LA PRIMAVERA, PROVINCIA DE BOLOGNESI, JURISDICCION DE LA RED DE SALUD HUAYLAS SUR - ANCASH"

PROVINCIA : BOLOGNESI
DISTRITO : LA PRIMAVERA

ITEM	DESCRIPCION	UND	VECES	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA (M2)	VOLUMEN (M3)	TOTAL
	Descontar Ventana 1		-1.00		1.80		1.20			-2.16
	SS. HH. Varones									19.91
			1.00		1.10		2.64			2.90
			1.00		1.10		3.23			3.55
			2.00					7.75		15.50
	Descontar Puerta 6		-1.00		0.77		2.40			-1.85
	Descontar Ventana alta 1		-1.00		0.45		0.45			-0.20
	SS. HH. Mujeres									21.90
			1.00		1.10		2.64			2.90
			1.00		1.10		3.23			3.55
			2.00					7.75		15.50
			2.00		0.55		2.00			2.20
	Descontar Puerta 6		-1.00		0.77		2.40			-1.85
	Descontar Ventana alta 1		-2.00		0.45		0.45			-0.41
	Deposito									19.97
			1.00		1.11		2.64			2.93
			1.00		1.11		3.23			3.59
			2.00					7.75		15.50
	Descontar Puerta 6		-1.00		0.77		2.40			-1.85
	Descontar Ventana alta 1		-1.00		0.45		0.45			-0.20
	Triaje y Admision									45.19
			1.00		7.63		2.64			20.14
			1.00		4.17		3.50			14.60
			1.00					8.56		8.56
			1.00					11.80		11.80
	Descontar Puerta 1		-1.00		1.15		2.40			-2.76
	Descontar Puerta 2		-1.00		1.18		2.40			-2.83
	Descontar Ventana 2		-3.00		1.20		1.20			-4.32

PLANILLA DE METRADOS

ACTIVIDAD : "MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD GORGORILLO, DISTRITO DE LA PRIMAVERA, PROVINCIA DE BOLOGNESI, JURISDICCION DE LA RED DE SALUD HUAYLAS SUR - ANCASH"

PROVINCIA : BOLOGNESI
DISTRITO : LA PRIMAVERA

ITEM	DESCRIPCION	UND	VECES	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA (M2)	VOLUMEN (M3)	TOTAL
02.01.04.02	PINTURA LATEX PREMIUM DOS MANOS EN MURO EXTERIOR	m2	1.00							115.89
	Elevacion Frontal									32.01
			1.00		15.93		2.64			42.06
	Descontar Ventana 1	-1.00			1.80		1.20			-2.16
	Descontar Puerta 1	-1.00			1.15		2.40			-2.76
	Descontar Ventana 2	-3.00			1.20		1.20			-4.32
	Descontar Ventana alta 1	-4.00			0.45		0.45			-0.81
	Elevacion Posterior									34.77
			1.00		15.93		2.64			42.06
	Descontar Ventana 1	-3.00			1.80		1.20			-6.48
	Descontar Ventana alta 1	-4.00			0.45		0.45			-0.81
	Elevacion Lateral derecha e izquierda									49.12
			2.00					25.58		51.16
	Descontar Puerta 7	-1.00			0.85		2.40			-2.04
02.01.05	VARIOS									260.00
02.01.05.01	LIMPIEZA FINAL	m2	1.00					260.00		260.00
02.02	CERCO PERIMETRICO									
02.02.01	PUERTAS Y VENTANAS									
02.02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA INC. MARCO METALICO	und								1.00
	Puerta de ingreso		1.00	1.00						1.00
02.02.02	PINTURA DE MUROS INTERIORES, EXTERIORES, COLUMNAS Y DERRAMES									
02.02.02.01	PINTURA ESMALTE DOS MANOS EN MURO EXTERIOR	m2								93.00
	Paño 01		1.00		5.20		1.50			7.80
	Paño 02		1.00		4.60		1.50			6.90
	Paño 03		1.00		41.20		1.50			61.80
	Paño 04		1.00		5.00		1.50			7.50
	Paño 05		1.00		4.00		1.50			6.00
	Paño 06		1.00		2.00		1.50			3.00
02.02.02.02	PINTURA ESMALTE DOS MANOS EN ESTRUCTURA METALICA DE PROTECCION	und								25.00
	Mallas de proteccion		1.00	25.00						25.00
03	INSTALACIONES ELECTRICAS									
03.01	MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS									
03.01.01	CABLEADO GENERAL Y MANTENIMIENTO DE TABLERO GENERAL	glb	1.00	1.00						1.00
03.02	ARTEFACTOS									
03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO PANEL LED ADOSABLE DE 48W 0.60M X 0.60M	und								18.00
	Panel LED 60x60cm 48W Luz Blanca		1.00	18.00						18.00
03.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO FAROLA LED DE 12W	und								7.00
	Aplique Farola Led		1.00	7.00						7.00
03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE 2P UNIVERSAL 15A-250V C/TOMA TIERRA	und								21.00

PLANILLA DE METRADOS

ACTIVIDAD : "MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PUESTO DE SALUD GORGORILLO, DISTRITO DE LA PRIMAVERA, PROVINCIA DE BOLOGNESI, JURISDICCION DE LA RED DE SALUD HUAYLAS SUR - ANCASH"

PROVINCIA : BOLOGNESI
DISTRITO : LA PRIMAVERA

ITEM	DESCRIPCION	UND	VECES	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA (M2)	VOLUMEN (M3)	TOTAL
	Tomacorriente Schuko 3 líneas 16A/250V Domino Sencia		1.00	21.00						21.00
03.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES	und								15.00
	Interruptor Doble Domino Sencia Blanco		1.00	15.00						15.00
03.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMA ELECTRICA INC. ACCESORIOS	und								1.00
	Terma Electrica		1.00	1.00						1.00
04	INSTALACIONES SANITARIAS									
04.01	REDES DE AGUA POTABLE Y DESAGUE									
04.01.01	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESAGUE	glb	1.00	1.00						1.00
04.02	APARATOS SANITARIOS									
04.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODOROS INC. ACCESORIOS	und	1.00	3.00						3.00
04.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIOS INC. ACCESORIOS	und	1.00	5.00						5.00
04.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE INC. ACCESORIOS	und	1.00	1.00						1.00
04.03	REDES DE DRENAJE PLUVIAL									
04.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SAP DE 4" PARA MONTANTE PLUVIAL	m	6.00	1.00	3.00					18.00
04.03.02	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN PISO INC. REJILLA METALICA	m	1.00		36.00					36.00