

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Educación	<b>PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PRONIED</b>
<b>RESUMEN DE METRADOS IE 103 - LUIS ARMANDO CABELLO HURTADO</b>	
<b>PROYECTO:</b>	"SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE LOSAS DE CONCRETO Y COBERTURA DE MALLA RASCHEL, EN PATIOS, DE LA IE 103-LUIS ARMANDO CABELLO HURTADO - DISTRITO DE LIMA - LIMA - LIMA - COD. LOCAL 288129"
<b>ENTIDAD :</b>	PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PRONIED
<b>FECHA :</b>	Abr-25

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
<b>01.00.00</b>	<b>INSTALACIONES, TRABAJOS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>		
<b>01.01.00</b>	<b>TRABAJOS E INSTALACIONES PROVISIONALES</b>		
01.01.01	AGUA PARA EL SERVICIO Y ENERGÍA ELÉCTRICA	GLB	1.00
01.01.02	LIMPIEZA MANUAL DEL AREA DEL TRABAJO	M2	628.67
01.01.03	TRANSPORTE DE EQUIPO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA	GLB	1.00
01.01.04	DEMOLICIONES	M2	328.37
01.01.05	ELIMINACION DE DEMOLICIONES	M3	91.94
01.01.06	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEO CON EQUIPO DURANTE EL PROCESO	M2	628.67
<b>01.02.00</b>	<b>DESMONTAJES DE ESTRUCTURAS</b>		
01.02.01	DESMONTAJE DE ESTRUCTURA Y COBERTURA DE MALLA RASCHEL	GLB	1.00
<b>01.03.00</b>	<b>SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE</b>		
01.03.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00
01.03.02	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00
<b>02.00.00</b>	<b>INTERVENCIONES LOSA DE PATIOS</b>		
<b>02.01.00</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
02.01.01	CORTES Y EXCAVACIONES	M3	98.71
02.01.02	RELLENOS CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	98.71
02.01.03	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE TERRENO	M2	493.56
02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE ACARREADO	M3	128.33
<b>02.02.00</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
02.02.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 PARA LOSAS	M3	74.03
02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	42.29
<b>02.03.00</b>	<b>OTROS</b>		
02.03.01	JUNTA DE DILATACIÓN E=1"	M	329.70
<b>03.00.00</b>	<b>INTERVENCIONES EN COBERTURAS DE MALLA RASCHEL</b>		
<b>03.01.00</b>	<b>COBERTURAS CON MALLA RASCHEL</b>		
03.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTES METÁLICOS DE 4"x4" e=4mm PARA RECIBIR COBERTURA DE MALLA RASCHELL DE H=3.50M CON BASE DE ZINCROMATO Y ACABADO PINTURA ESMALTE COLOR GRIS CLARO INCLUY. PERNOS, PLANCHAS BASE Y ACCESORIOS - CON DADO DE CONCRETO ARMADO F'C=210 KG/CM2 DE 0.80m.x0.80m.x0.50m. Y PEDESTAL DE 0.30m.x0.30m. 0.70m. (INCLUYE REMOCIÓN DE TIERRA, RELLENO MANUAL C/MATERIAL PROPIO, ACERO CORRUGADO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ELEMENTOS DE CONCRETO Y TARRAJEO SEMIPULIDO CON IMPERMEABILIZANTE DE CARAS EXPUESTAS SEGUN DETALLE)	UND	10.00
03.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTES METÁLICOS DE 6"x6" e=6mm PARA RECIBIR COBERTURA DE MALLA RASCHELL DE H=6M, CON BASE DE ZINCROMATO Y ACABADO PINTURA ESMALTE COLOR GRIS CLARO INCLUY. PERNOS, PLANCHAS BASE Y ACCESORIOS - CON DADO DE CONCRETO ARMADO F'C=210 KG/CM2 DE 1.25m.x1.25m.x0.50m. Y PEDESTAL DE 0.40m.x0.40m. 0.70m. (INCLUYE REMOCIÓN DE TIERRA, RELLENO MANUAL C/MATERIAL PROPIO, ACERO CORRUGADO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ELEMENTOS DE CONCRETO Y TARRAJEO SEMIPULIDO CON IMPERMEABILIZANTE DE CARAS EXPUESTAS SEGUN DETALLE)	UND	10.00
03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COBERTURA CON MALLA POLISOMBRA RASCHEL AL 95% DE SOMBRA (INC. ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	M2	463.17



PERÚ

Ministerio  
de Educación

PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PRONIED

RESUMEN DE METRADOS IE 103 - LUIS ARMANDO CABELLO HURTADO

PROYECTO: "SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE LOSAS DE CONCRETO Y COBERTURA DE MALLA RASCHEL, EN PATIOS, DE LA IE 103-LUIS ARMANDO CABELLO HURTADO - DISTRITO DE LIMA - LIMA - COD. LOCAL 288129"

ENTIDAD : PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PRONIED

FECHA : Abr-25

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
03.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTORES PARA LAS COLUMNAS METÁLICAS	UND	20.00
03.01.05	VIGA METALICA - INCL. FABRICACION, MONTAJE Y PINTURA EN GENERAL	M	77.12
04.00.00	VARIOS		
04.01.00	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DEL SERVICIO		
04.01.01	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DEL SERVICIO	GLB	1.00

  
-----  
Inna Catiuska Peredés Cachay  
 ARQUITECTA  
C.A.P. N° 18438