

RESUMEN DE MATERIALES	
Hormigón simple en rampas exteriores (f'c: 180kg/cm2)=	25.50m3
Malla electrosoldada 6x15 (fy=500Kg/cm2)=	254.30m2
Encofrado lateral de madera=	80.52m3
Relleno compactado con suelo de sitio=	141.50m3
Hormigón ciclopéico (f'c: 180kg/cm2)=	16.75m3
Conformación y compactación de subrasante=	6921.90m2
Subbase clase 3=	1077.60m3
Cama de arena=	347.10m3
<p>Nota: se ha incluido las cantidades de una segunda rampa tipo 1 y 2 y rampas entre muros</p> <p>Nota: se ha incluido todas las superficies adyacentes del proyecto</p>	



RESPONSABLES:

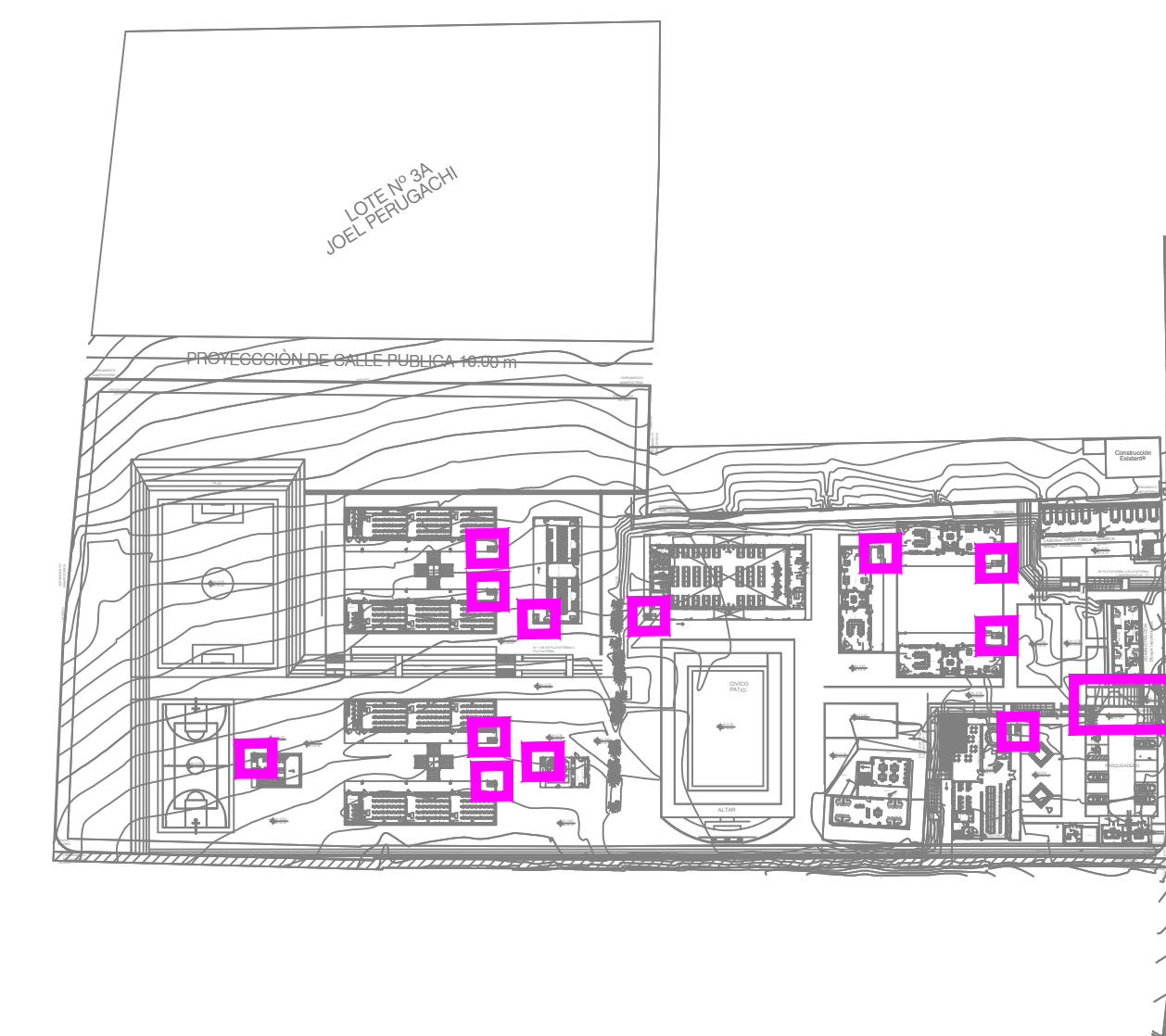
ELABORADO POR :
ING. NANCY DE LA ROSA
ANALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

APROBADO:
ARQ.ALEJANDRA LARREA
GERENTE
NUEVA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

PROYECTO:

APOYO A LA REFORMA EDUCATIVA EN LOS CIRCUITOS FOCALIZADOS
BANCO MUNDIAL "UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO MALCHINGUI"

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA DEL MILENIO MALCHINGUI

CANTON:

PEDRO MONCAYO

PROVINCIA:

PICHINCHA

CONTIENE:

RAMPAS DE ACCESO PEATONAL
DETALLES DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO
OBRAS CIVILES EXTERIORES

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

DICIEMBRE-2020

LAMINA N°:

MM-07

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: