CONSTRUCCION DE AULA EN LA ESCUELA DE LA COMPAÑÍA TACUARY

CODIGO DE CATALOGO 72131601-9999				
DESCRIPCION	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
Movilidad, limpieza, replanteo, obrador	gl	1		
Relleno y compactación manual	m3	8		
Letrero oficial	u	1		
Excavación para cimiento y cargado de piedra bruta	m3	9,1		
Mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,30	m2	11,37		
Aislación hidrófuga horizontal de 0 15	ml	13,2		
Aislación hidrófuga horizontal de 0,30	ml	11,6		
Mampostería de ladrillos comunes a la vista 0,15 m	m2	38,5		
Mampostería de ladrillos comunes a la vista 0,30 m doble pared de 0.15 m	m2	46,61		
Hierro tipo en sándwich 2 varillas de 8	ml	23,8		
Pilar de mampostería de 0,45 x 0,45	ml	18		
Encadenado inferior de Ho Ao de 0.13 m x 0.20 m	ml	27		
Encadenado superior de Ho Ao de 0.13 m x 0.20 m	ml	27		
Viga de Hº Aº de 7,80 x 0,25 x 0,50, con Dado de apoyo de 0,60 x 0,30	m3	1,05		
Contra viga de Hº Aº de 0.15 x 0.20 x 7.80	m3	0,25		
Pilares de Hº Aº de 0.20 x 0.20 x 2.60	m3	0,31		
Techo de tejas coloniales con Tejuelón prensadas a máquina, con tirantes de 2" x 6" de ybyrapyta cepillado	m2	80		
Contrapiso de hormigón de cascotes esp. 07 cm	m2	57,34		
Piso tipo calcáreo 0,20 x 0,20	m2	57,34		
Zócalo calcáreo	ml	35		
Azotada impermeable	m2	31,46		
Revoque a la cal - 1 capa	m2	87,85		
Revoques de vigas y columnas	ml	3,6		
Pizarrón de 3.00 x 1.10 x 0.02	U	1		
Mochetas en ventanas y puertas de 0,10m de ancho	ml	21,3		
Puerta tipo tablero de 0,9 x 2,10 cedro con cerradura	U	1		
Marco de lapacho con contramarco	U	1		
Ventana tipo balancín de 1.60 x 1.10 de angulo 5/8 y T ¾ x 1/8"	U	3		
Vidrio de 4 mm (50% tipo ingles y 50% Transparente)	m2	5,4		
Pintura de pared a la cal	m2	87,88		
Pizarrón de 3,00 x 1,10 mts.	U	1		
Pintura de aberturas al barniz	m2	2,48		
Pintura de aberturas al sintético	m2	5,5		
Pintura de techo y maderamen al barniz	m2	75		
Limpieza e impermeabilización con silicona de ladrillos a la vista	m2	85		
Instalación eléctrica (2 Ventiladores de techo (de 7 Veloc., caja de Veloc. de metal); 4 eq. fluorescente 2x40; 3 eq. fluorescente 1x40; 4 Tomas, 4 Puntos	U	1		
TOTAL GS.				

CONSTRUCCION DE SANITARIOS SEXADOS EN COLEGIO NACIONAL SANTA ANGELA

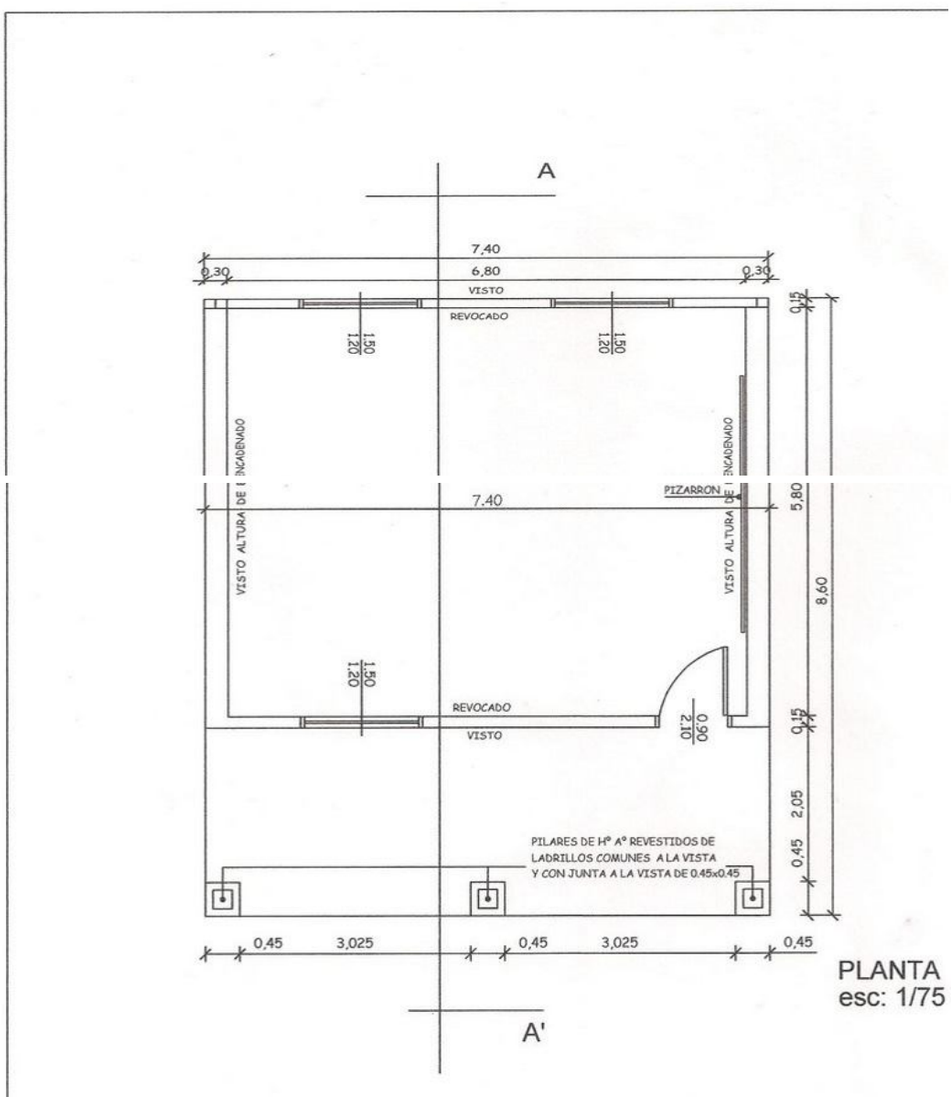
CONSTRUCCION DE SANITARIOS SEXADOS				
CODIGO DE CATALOGO 72131601-9987				
DESCRIPCION	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
Movilidad, limpieza, replanteo, obrador y cartel de obra	Gl	1		
Relleno y compactación manual	m3	10,5		
Letrero Oficial	Gl	1		
Excavación para cimiento y cargado de piedra bruta	m3	5		
Mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,30	m2	9		
Aislación hidrófuga horizontal de 0.15	Ml	23		
Mampostería de ladrillos comunes a la vista 0,15 m	m2	35		
Mampostería de ladrillos comunes 0,15 m	m2	20		
Encadenado de Ho. Ao. (13x30)	Ml	17		
Techo de tejas coloniales con Tejuelón prensadas a máquina, con tirantes de ybyrapyta de 2" x 6"	m2	22		
Contrapiso de hormigón de cascotes esp 0,07 m	m2	15		
Piso tipo calcáreo 0,20 x 0,20	m2	15		
Azulejada color blanco	m2	65		
Zócalo calcáreo	Ml	5		
Revoque a la cal - 1 capa	m2	120		
Puerta tipo tablero de 0,8 x 2,10 cedro	u	2		
Marco de lapacho	u	6		
Puerta tipo placa de 0,6 x 2,10	u	4		
Ventana tipo balancín	m2	1,2		
Vidrio de 6 mm tipo ingles colocado	m2	1,2		
Pintura de pared a la cal	m2	65		
Pintura de aberturas al barniz	m2	18		
Pintura de techo y maderamen al barniz	m2	22		
Limpieza e impermeabilización con silicona de mampostería a la vista.	m2	32		
Pinturas de abertura al sintético	m2	1,2		
Instalación de sanitario con distribución de sistema de agua corriente (3 inodoros con cisterna alta y tapa, 4 lavatorios con pedestal, 1 mingitorio, 4 canillas FV de 1/2", 4 jaboneras, 3 portarollos, 2 tohalleras y 3 llaves de paso fv con campana, 2 rejillas de piso sifonadas).	gl	1		
Instalación de desagüe cloacas, construcción de un cámara séptica de 1,00 x 1,60 x 1,20 y 1 pozo ciego de 3,00 h x 1,50 diam.	gl	1		
Instalación eléctrica (tablero principal, con 2 llaves de 25 A como mínimo, 2 eq. fluorescente 2x20; 2 eq. fluorescente 1x20; 1 eq. de fluorescente 1x40; 2 Tomas, 5 Puntos)	gl	1		
LIMPIEZA FINAL	gl	1		
TOTAL GS.				

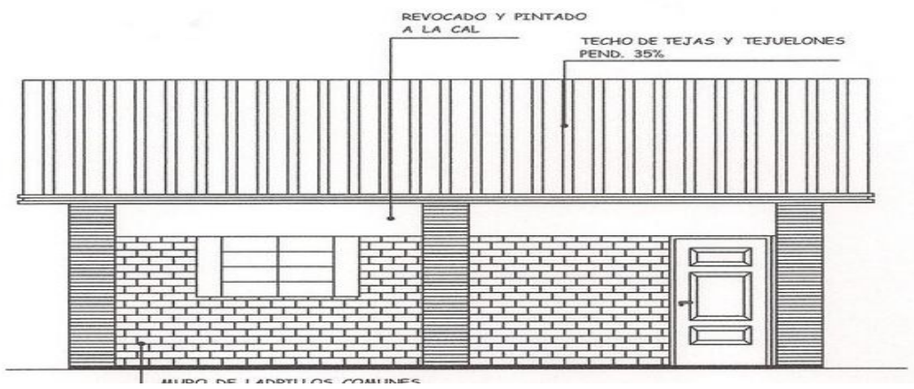
CONSTRUCCION DE SANITARIOS SEXADOS EN COLEGIO NIÑO JESUS

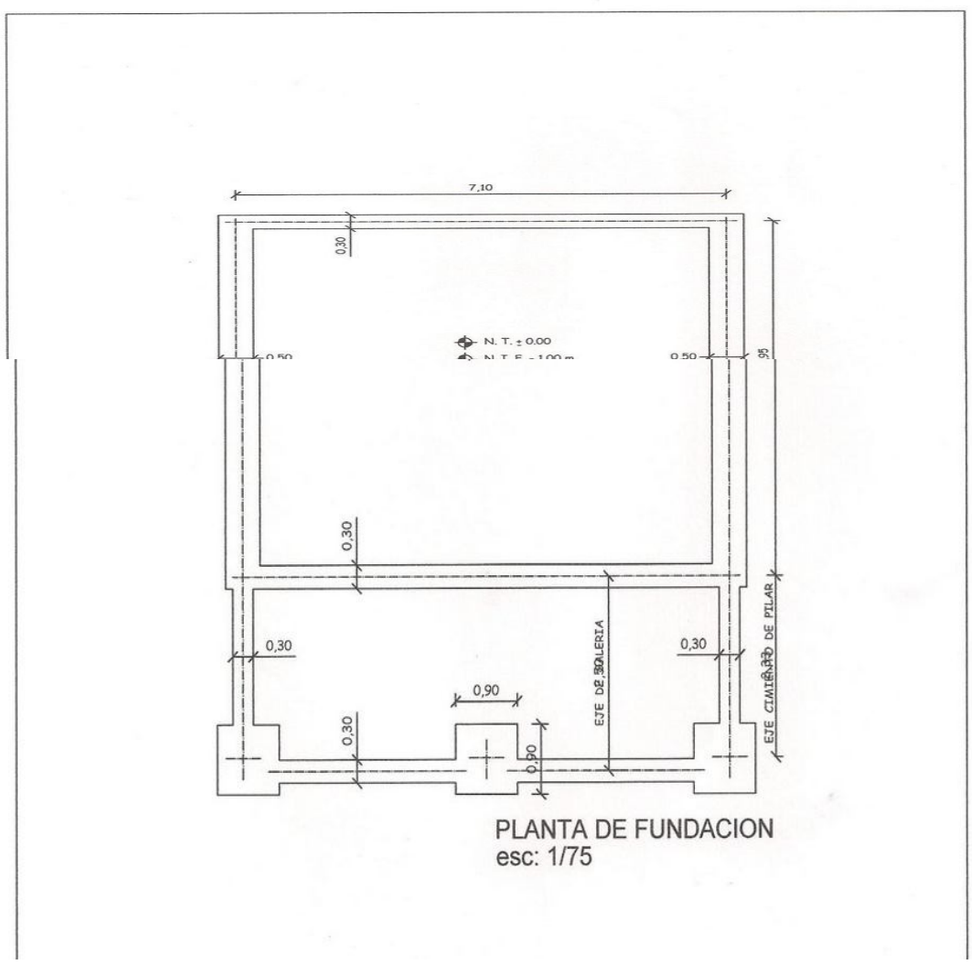
CONSTRUCCION DE SANITARIOS SEXADOS				
CODIGO DE CATALOGO 72131601-9987				
DESCRIPCION	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
Movilidad, limpieza, replanteo, obrador y cartel de obra	Gl	1		
Relleno y compactación manual	m3	10,5		
Letrero Oficial	Gl	1		
Excavación para cimiento y cargado de piedra bruta	m3	5		
Mampostería de nivelación de ladrillos comunes 0,30	m2	9		
Aislación hidrófuga horizontal de 0.15	Ml	23		
Mampostería de ladrillos comunes a la vista 0,15 m	m2	35		
Mampostería de ladrillos comunes 0,15 m	m2	20		
Encadenado de Ho. Ao. (13x30)	Ml	17		
Techo de tejas coloniales con Tejuelón prensadas a máquina, con tirantes de ybyrapyta de 2" x 6"	m2	22		
Contrapiso de hormigón de cascotes esp 0,07 m	m2	15		
Piso tipo calcáreo 0,20 x 0,20	m2	15		
Azulejada color blanco	m2	65		
Zócalo calcáreo	Ml	5		
Revoque a la cal - 1 capa	m2	120		
Puerta tipo tablero de 0,8 x 2,10 cedro	u	2		
Marco de lapacho	u	6		
Puerta tipo placa de 0,6 x 2,10	u	4		
Ventana tipo balancín	m2	1,2		
Vidrio de 6 mm tipo ingles colocado	m2	1,2		
Pintura de pared a la cal	m2	63		
Pintura de aberturas al barniz	m2	16		
Pintura de techo y maderamen al barniz	m2	22		
Limpieza e impermeabilización con silicona de mampostería a la vista.	m2	35		
Pinturas de abertura al sintético	m2	1,2		
Instalación de sanitario con distribución de sistema de agua corriente (3 inodoros con cisterna alta y tapa, 4 lavatorios con pedestal, 1 mingitorio, 4 canillas FV de 1/2", 4 jaboneras, 3 portarollos, 2 tohalleras y 3 llaves de paso fv con campana, 2 rejillas de piso sifonadas).	gl	1		
Instalación de desagüe cloacas, construcción de un cámara séptica de 1,00 x 1,60 x 1,20 y 1 pozo ciego de 3,00 h x 1,50 diam.	gl	1		
Instalación eléctrica (tablero principal, con 2 llaves de 25 A como mínimo, 2 eq. fluorescente 2x20; 2 eq. fluorescente 1x20; 1 eq. de fluorescente 1x40; 2 Tomas, 5 Puntos)	gl	1		
LIMPIEZA FINAL	gl	1		
TOTAL GS.				

PLANO

CONSTRUCCION DE AULA

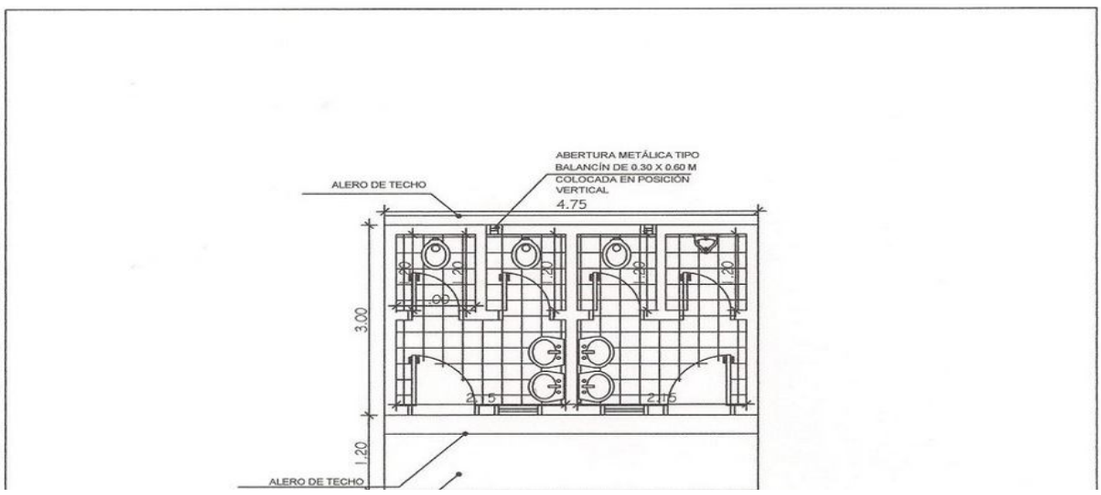


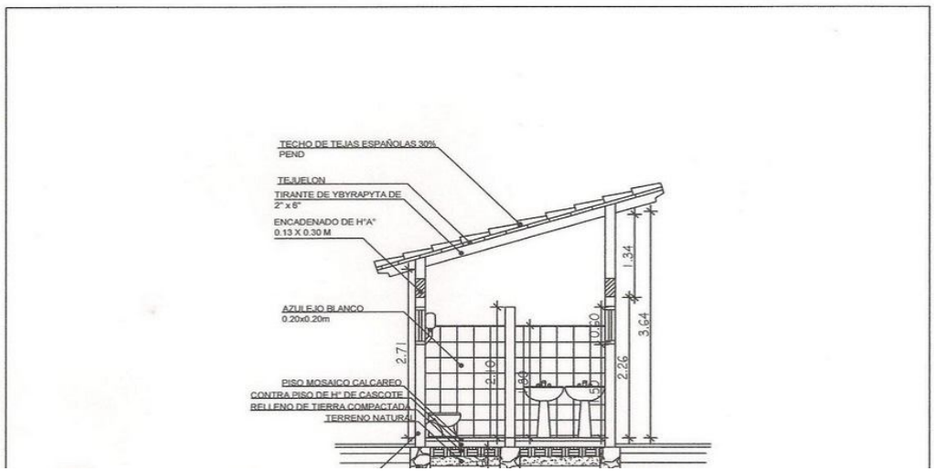

REVOCADO Y PINTADO
A LA CAL
TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES
PEND. 35%

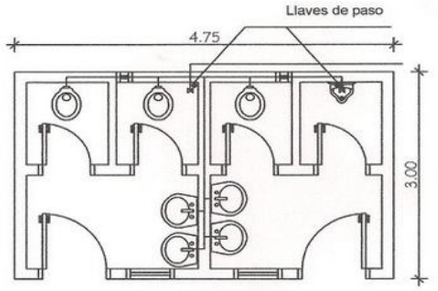

7,10
0,30
N. T. ± 0.00
0.50
0.50
0,30
0,30
0,30
0,90
0,30
0,90
EJE DE VIGA
EJE CIMIENTO DE PILAR
PLANTA DE FUNDACION
esc: 1/75

PLANO

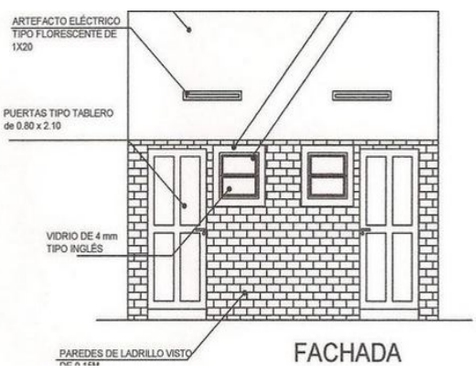
CONSTRUCCION DE SANITARIOS







PROVISION DE AGUA
esc: 1/75



FACHADA