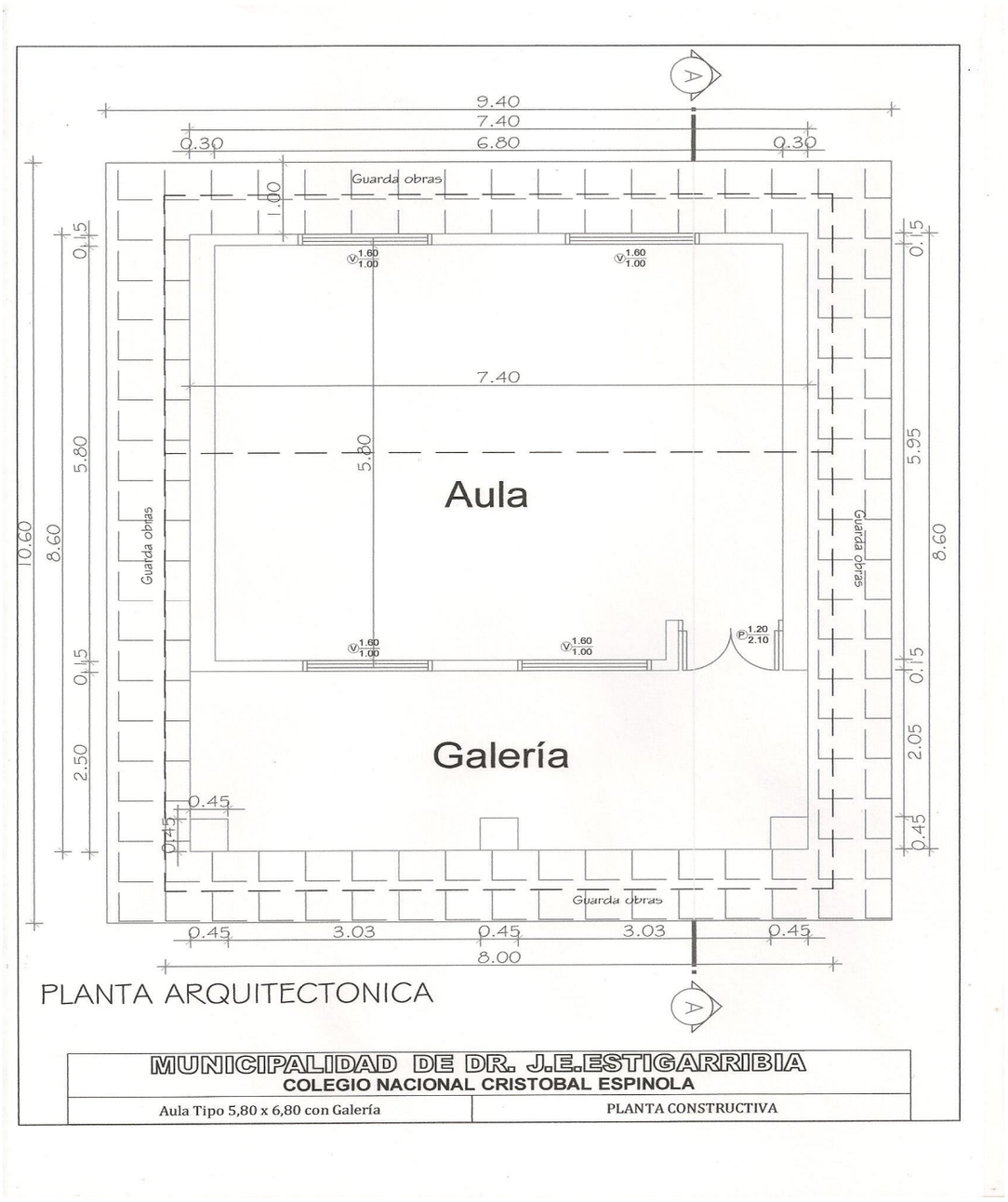
PLANILLA DE CANTIDADES Y PRECIOS

OBRA: CONSTRUCCION DE AULA CON VIGA DE Hº Aº c/ TEJAS					
INSTITUCION: COLEGIO NACIONAL CRISTOBAL ESPINOLA					
UBICACIÓN: Distrito de Dr. Juan Eulogio Estigarribia					
CONSTRUCCION DE AULA					
Nº	**CODIGO DE CATALOGO**	**UNIDAD DE MEDIDA**		**CANTIDAD**	
1	**72131601-9999**	**unidad global**		**1**	
ítems	***DESCRIPCION***	***Cantidad***	***Unidad***	***P. Unitario***	***P. Total***
1	Movilidad , limpieza, replanteo, obrador	1,00	gl		
2	Relleno y compactación manual	8,00	m3		
3	Letrero Oficial	1,00	un		
4	Excavación para cimiento y cargado de piedra bruta	9,10	m3		
5	Mampostería de nivelación de ladrillo común de 0,30m	11,37	m2		
6	Aislación hidrófuga horizontal de 0,15m	13,20	ml		
7	Aislación hidrófuga horizontal de 0,30m	11,60	ml		
8	Mampostería de ladrillo común a la vista 0,15m	38,50	m2		
9	Mampostería de ladrillo común a la vista 0,30m doble pared de 0,15m	46,61	m2		
10	Hierro tipo sandwich 2 varillas de 8	23,80	ml		
11	Pilar de mampostería de 0,45m x 0,45m	18,00	ml		
12	Encadenado inferior de Hº Aº de 0,13m x 0,20m	27,00	ml		
13	Encadenado superior de Hº Aº de 0,13m x 0,20m	27,00	ml		
14	Viga de HºAº de 7,80m x 0,25m x 0,50m con dado de Apoyo de 0,60m x 0,30m	1,05	m3		
15	Contra Viga de HºAº de 0,15m x 0,20m x 7,80m	0,25	m3		
16	Pilares de HºAº de 0,20m x 0,20m x 2,60m	0,31	m3		
17	Techo de tejas coloniales con tejuelón prensadas a máquina, con tirantes de 2"x6" de ybyrapyta cepillado	80,00	m2		
18	Contra piso de hormigón de cascotes esp. 0,07cm	57,34	m2		
19	Piso tipo calcáreo 0,20m x 0,20m	57,34	m2		
20	Zócalo calcáreo	35,00	ml		
21	Azotada impermeable	31,46	m2		
22	Revoque a la cal - 1 capa	87,85	m2		
23	Revoques de vigas y columnas	3,60	ml		
24	Pizarrón de 3,00m x 1,10m x 0,02m	1,00	un		
25	Mochetas en ventanas y puertas de 0,10m de ancho	21,30	ml		
26	Puerta tipo tablero de 0,90m x 2,10m cedro con cerradura	1,00	un		
27	Marco de lapacho con contramarco	1,00	un		
28	Ventana tipo balancín de 1,60m x 1,10m de angulo 5/8 y T3/4 x 1/8"	3,00	un		
29	Vidrio de 4 mm (50% tipo inglés y 50% Transparente)	5,40	m2		
30	Pintura de pared al latex	87,88	m2		
31	Pintura de Pizarón de 3,00m x 1,10mts	1,00	un		
32	Pintura de aberturas al barniz	2,48	m2		
33	Pintura de aberturas al sintético	5,50	m2		
34	Pintura de techo y maderamen al barníz	75,00	m2		

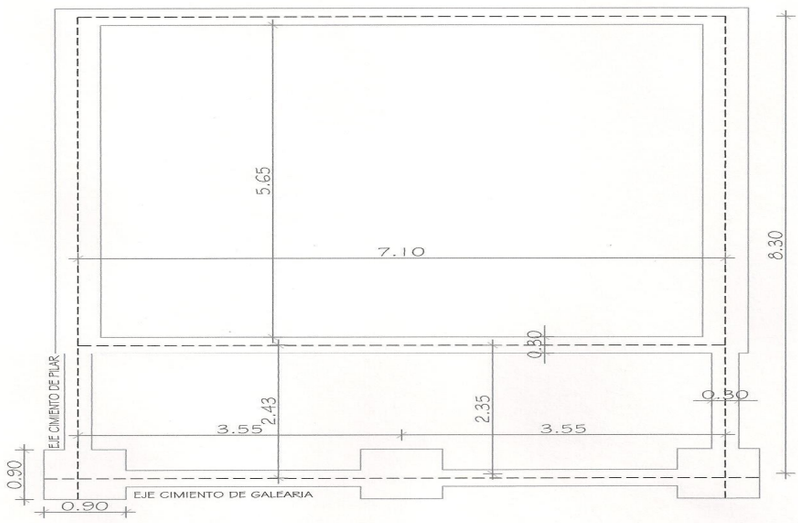
Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)

35	Limpieza e impermealización con silicona de ladrillos a la vista	85,00	m2		
36	Instalación eléctrica (2 Ventiladores de techo (de 7 veloc., caja de veloc. De metal); 4 eq. Flourescente 2x40; 3 eq. Flourescente 1x40; 4 tomas y 4 puntos)	1,00	un		
	TOTAL GENERAL				

Plano

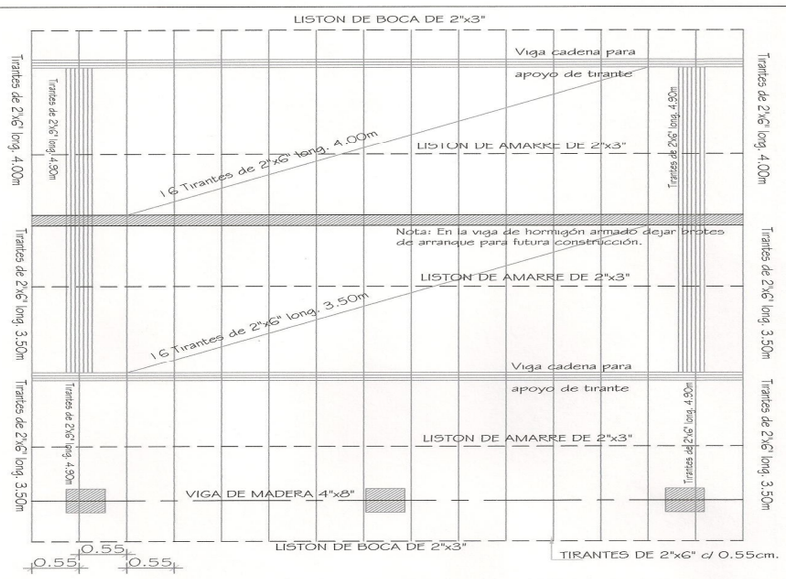


Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)



PLANTA DE FUNDACIÓN

MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA COLEGIO NACIONAL CRISTOBAL ESPINOLA	
Aula Tipo 5,80 x 6,80 con Galería	PLANTA CONSTRUCTIVA

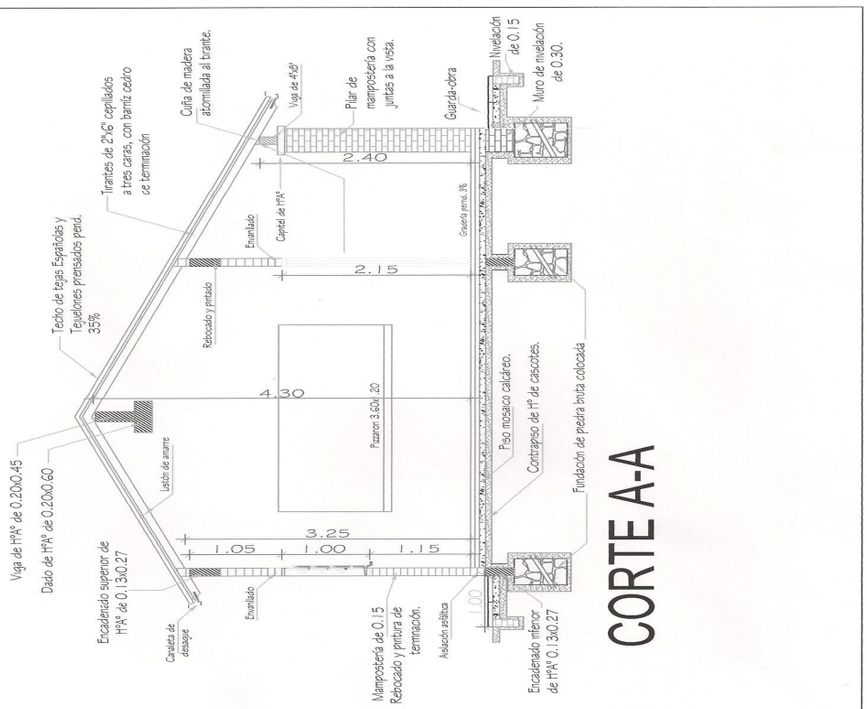


Nota: En la viga de hormigón armado dejar brotes de arranque para futura construcción.

Obs.: Los aleros extremo del bloque serán de 0.40m. y los aleros longuitudinales del bloque serán de 0.70m., contados del lado de la galena apartir de la viga de apoyo del tirante , y en el opuesto apartir del muro.

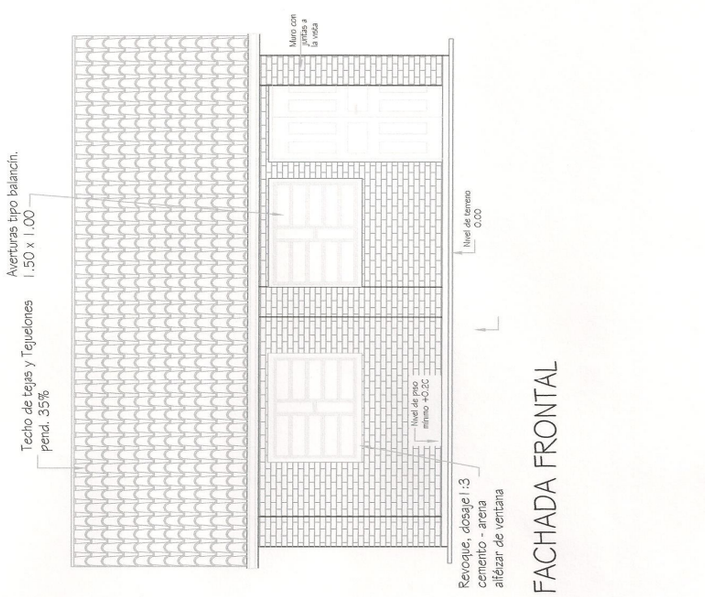
MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA COLEGIO NACIONAL CRISTOBAL ESPINOLA	
Aula Tipo 5,80 x 6,80 con Galería	PLANTA CONSTRUCTIVA

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)



MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA
COLEGIO NACIONAL CRISTOBAL ESPINOLA

Aula Tipo 5,80 x 6,80 con Galería	PLANTA CONSTRUCTIVA



MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA
COLEGIO NACIONAL CRISTOBAL ESPINOLA

Aula Tipo 5,80 x 6,80 con Galería	PLANTA CONSTRUCTIVA

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)