

Ministerio de Educación Pública
D.I.E.E.

10 ENE. 2017

Elizabeth Villalobos Montero
Céd: 1-1038-0152

2 de enero del 2017
DIEE-SUP-0002-2017

Arquitecto
OLGER ARAYA ARIAS
Asesor Técnico
Depto. de Contrataciones, DIEE – MEP

ASUNTO: Aclaración de consultas técnicas sobre proceso licitatorio a favor de la Escuela Palmichal de Acosta, Código 0678.

Estimado Arquitecto:

En atención a los oficios DIEE-DC-AT-137-2016 y DIEE-DC-AT-139-2016, por usted suscritos, en los cuales se detallan las consultas hechas por oferentes interesados, por este medio presento a su consideración las aclaraciones a las consultas hechas por las empresas TORRES E INGENIEROS S.A. y CONSTRUCTORA SÁNCHEZ VARGAS S.A., con respecto al proceso de licitación que se desarrolla a favor de la Escuela Palmichal, ubicada en Palmichal de Acosta, para el proyecto de "Construcción de un comedor de 72 m² tipo DIEE 2014, 2 aulas preescolares tipo DIEE 2012, 2 baterías sanitarias de 72 m² tipo 2A DIEE 2012, demolición y reposición de antiguo edificio académico no prototipo, construcción de muro de mampostería, sistema de evacuación de aguas negras y pluviales, sistema eléctrico, rampa techada, juegos infantiles, cerramiento perimetral en murete y malla ciclón, obras exteriores y obras complementarias".

Las mismas se transcriben íntegras de la aclaración escrita hecha por el profesional diseñador externo, Arq. Hugo Vargas Artavia, y son válidas para todos los interesados.

Empresa Torres e Ingenieros S.A.:

1. Detalle de cerchas: Se adjunta lámina L-10b con detalle de cerchas de la 1 a la 13, en concordancia a como aparecen en la lámina estructural de techos L-10. La nueva lámina estructural de techos L-10b complementa y completa lo indicado en la lámina L-10.
2. Columna C5: La columna C5 es en tubo estructural de 100 x 100 x 1.8 mm en hierro galvanizado.

Constructora Sánchez Vargas S. A.:

3. Instalación de zacate: El tipo de zacate a utilizar será San Agustín y se colocará solamente en donde se establece en los planos tipo, 3 metros a la redonda de cada edificación tipo.
4. Juegos infantiles: Los juegos infantiles a cotizar son 4, los cuales serán de madera plástica tipo PRODUCOL o similar, con los códigos Plays 001,006, 020 y 022 respectivamente.
5. Tubería pluvial: Toda la tubería a emplear en el sistema de evacuación pluvial será PVC, SDR40, en los diámetros indicados en los planos.
6. Se adjunta en lámina detalle de tanque séptico solicitado.

Adicionalmente a ésta información se adjunta disco compacto conteniendo lámina L-10b, en formato digital DWF.

Sin otro particular, cordialmente,


Ing. Héctor Mendoza Mora
Supervisor de Zona – DIEE – MEP

cc/ Expediente de Ejecución y Control
Archivo copiadador

HMM/hmm

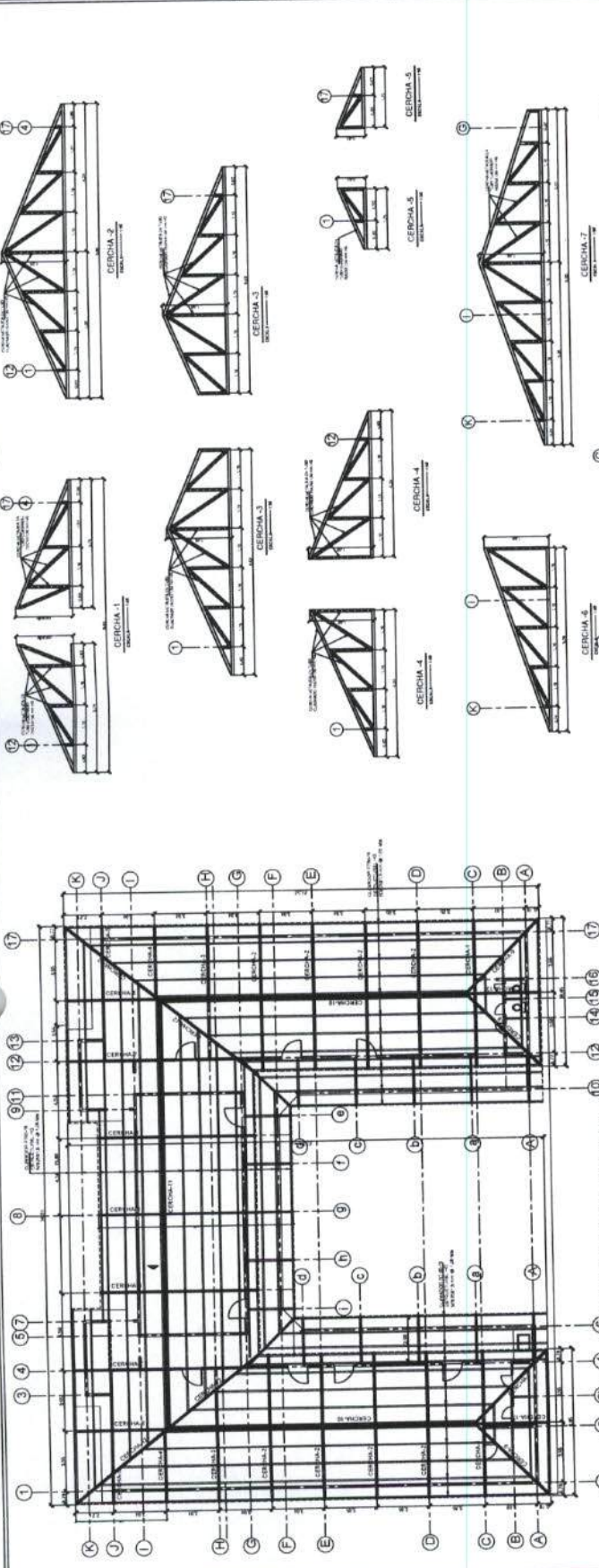




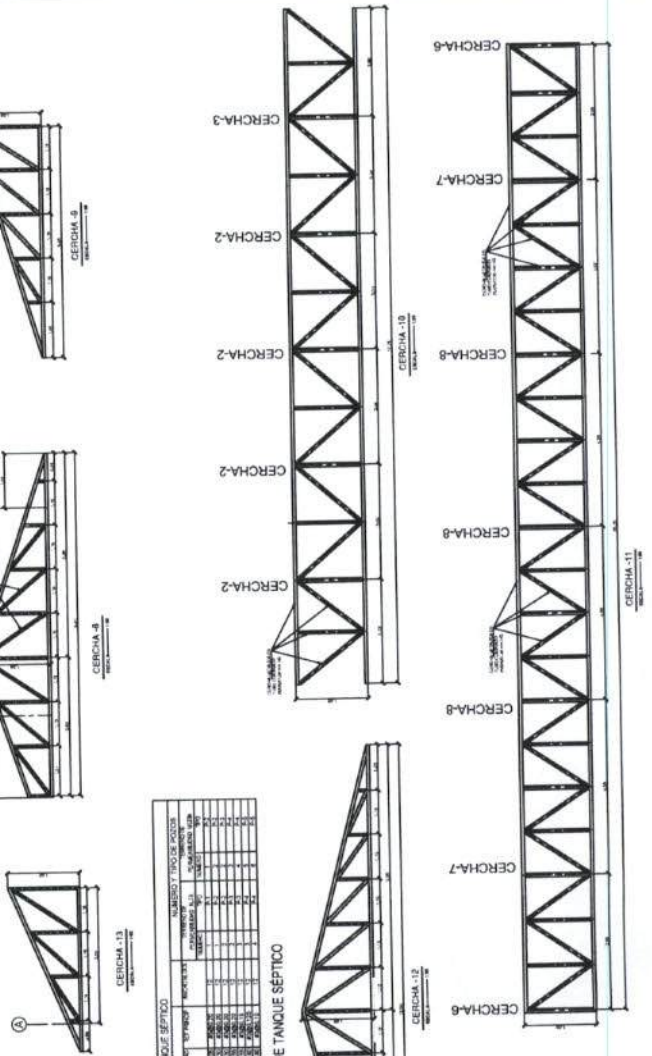
PROYECTO: JUNTA DE EDUCACION ESCOLAR DE PALMACHAL DE ACOSTA
 LOCALIDAD: PALMACHAL DE ACOSTA
 MUNICIPIO: PALMACHAL DE ACOSTA
 DEPARTAMENTO: CAJAMAHA
 PAIS: PERU
 FECHA: 15/08/2018
 ESCALA: 1:50

PROYECTANTE: INGENIERO CIVIL
 INGENIERO CIVIL
 INGENIERO CIVIL
 INGENIERO CIVIL
 INGENIERO CIVIL

PROYECTO: JUNTA DE EDUCACION ESCOLAR DE PALMACHAL DE ACOSTA
 LOCALIDAD: PALMACHAL DE ACOSTA
 MUNICIPIO: PALMACHAL DE ACOSTA
 DEPARTAMENTO: CAJAMAHA
 PAIS: PERU
 FECHA: 15/08/2018
 ESCALA: 1:50

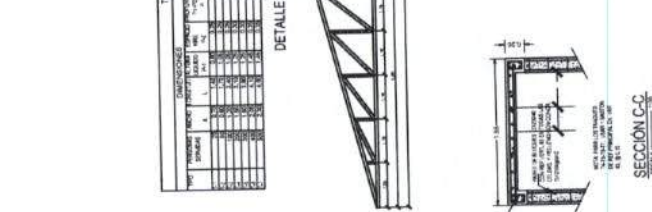


PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHOS



DETALLE DE TANQUE SEPTICO

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	TRINCHERA DE CEMENTO	1	M ²	100	100
2	TRINCHERA DE HIERRO	1	M ²	100	100
3	TRINCHERA DE ALUMINIO	1	M ²	100	100
4	TRINCHERA DE PLASTICO	1	M ²	100	100
5	TRINCHERA DE BRONCE	1	M ²	100	100
6	TRINCHERA DE ORO	1	M ²	100	100
7	TRINCHERA DE PLATA	1	M ²	100	100
8	TRINCHERA DE COBRE	1	M ²	100	100
9	TRINCHERA DE NIQUEL	1	M ²	100	100
10	TRINCHERA DE ZINCO	1	M ²	100	100
11	TRINCHERA DE CADMIUM	1	M ²	100	100
12	TRINCHERA DE ESTAD	1	M ²	100	100
13	TRINCHERA DE BERILIO	1	M ²	100	100
14	TRINCHERA DE MANGANESO	1	M ²	100	100
15	TRINCHERA DE COBALTO	1	M ²	100	100
16	TRINCHERA DE NIOBIO	1	M ²	100	100
17	TRINCHERA DE MOLIBDENO	1	M ²	100	100
18	TRINCHERA DE TANTALUM	1	M ²	100	100
19	TRINCHERA DE VANADIO	1	M ²	100	100
20	TRINCHERA DE CROMIO	1	M ²	100	100
21	TRINCHERA DE NIOBLIO	1	M ²	100	100
22	TRINCHERA DE HAFNIO	1	M ²	100	100
23	TRINCHERA DE TUNGSTENO	1	M ²	100	100
24	TRINCHERA DE URanio	1	M ²	100	100
25	TRINCHERA DE PLUTONIO	1	M ²	100	100
26	TRINCHERA DE AMONIO	1	M ²	100	100
27	TRINCHERA DE ARGON	1	M ²	100	100
28	TRINCHERA DE NEON	1	M ²	100	100
29	TRINCHERA DE HELIO	1	M ²	100	100
30	TRINCHERA DE HIDROGENO	1	M ²	100	100



PLANTA TANQUE SEPTICO

SECCION C-C

SECCION B-B

Handwritten signature and notes in blue ink at the bottom right of the page.

00171

Grecia, 21 de diciembre del 2016

Señores

Junta de Educación Escuela Palmichal de Acosta, código 0678
San José, Acosta, Palmichal
Presente

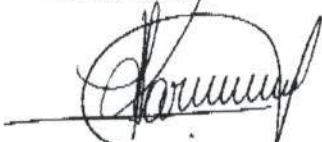
Asunto: Solicitud aclaraciones al cartel

Estimados señores:

Mediante la presente hacemos solicitud de aclaración a las siguientes consultas en referencia al cartel de contratación de mano de obra e infraestructura educativa de la Junta de Educación de la Escuela Palmichal de Acosta, código 0678:

1. ¿Debe instalarse zacate?
2. ¿Cuáles son los juegos infantiles a instalar?
3. ¿Qué tipo de tubería de pvc se debe utilizar para la instalación pluvial
4. ¿De qué tipo es el tanque séptico del edificio a construir?, dado que en planos no se indica.
- 5.

Atentamente:



Liz Karina Calderón Salazar
Administración
Constructora Sánchez Vargas S.A.



CONTRATACION DIEE

21 DEC'16 9:37AM



Elizabeth Villalobos Montero

Para: Olger Araya Arias
Asunto: RV: LICITACIÓN CÓDIGO 0678

De: Maria Marta Aguilar [mailto:teisapresupuestos@gmail.com]
Enviado el: lunes 19 de diciembre de 2016 02:15 p.m.
Para: Contratacionesdiee <contratacionesdiee@mep.go.cr>
Asunto: LICITACIÓN CÓDIGO 0678

Buena tardes.

Les escribo de parte de la empresa TORRES E INGENIEROS S.A., ya que nosotros estamos interesados en participar en la licitación de la ESCUELA PALMICHAL DE ACOSTA, código 0678.
Quisiera hacerles dos consultas técnicas sobre los planos brindados para poder hacer el presupuesto respectivo;

1. No se adjunta ningún detalle de los diferentes tipos de cerchas denotadas en la lámina L-10 (Planta estructural de techos).
2. En la lámina L-9 (Planta estructural de columnas), se detalla una columna: C-5, donde el material que se indica es de Madera, ahí mismo en el detalle se especifica que toda la estructura será en HG tubo estructural; lo cual, también revisando la lámina L-5, se menciona que será de metal con dimensiones 100x100.

--
Ing. María Marta Aguilar Hernández

Tel: 2680-0711

Cel: 6055-9047

TORRES E INGENIEROS S.A