

LLAMADO PÚBLICO A OFERTAS N° 14/2021 | **Fideicomiso de Infraestructura Educativa Pública**
Administración Nacional de Educación Pública

COMUNICADO N° 04

06/12/2021

Pregunta 10)

Pilar de madera EF1, 14x14cm ¿Qué madera es?

Respuesta 10)

Madera aserrada maciza de Eucaliptus grandis, la nominación EF1 hace referencia a la norma UNIT 1262:2018 de clasificación visual de madera para uso estructural. Ver láminas de estructura B1/B2 en referencias de materiales.

Pregunta 11)

Vigas de madera EC1, 7 x 21 cm ¿Qué madera es?

Respuesta 11)

Madera aserrada maciza de Pino elliottis o tadea, la nominación EC1 hace referencia a la norma UNIT 1261:2018 de clasificación visual de madera para uso estructural. Ver láminas de estructura B1/B2 en referencias de materiales.

Pregunta 12)

Vigas de madera EC1, 10 x 30 cm ¿Qué madera es?

Respuesta 12)

Ver respuesta a consulta anterior.

Pregunta 13)

¿Dónde cotizamos y de que material son las VF(7X15) EF?

Respuesta 13)

Se agregaron los rubros correspondientes: ver ENMIENDA 04. La indicación del material, ver respuesta a consulta número 10.

Pregunta 14)

No encontramos detalle de Estructura de madera de escalera: vigas zancas y escalones

Respuesta 14)

Se adjunta detalle A18-DETALLE ESCALERA LOCAL N°33. Ver ENMIENDA 04.

Pregunta 15)

FAVOR INDICAR A QUE LOCAL CORRESPONDE CADA TIPO DE CONTRAPISO:

Contrapiso hormigón de cascotes (incluye banquetas)

Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) e=10cm

Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) e=10cm incluye terminación de pavimento

Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) e=8cm

Respuesta 15)

* “Contrapiso hormigón de cascotes (incluye banquetas)”

- Locales 13/14/34/35/36 en sectores donde van instalación sanitaria desagües, etc y locales 5/6/7/19/21, bajo mesadas.

* “Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) e=10cm”

– Locales 27 a 33/37/38/41/42 y local de bombas de incendio.

* “Contrapiso hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) e=8cm”

– Local N°4 en sector donde se cambia el nivel de piso actual, la rampa interior, rampa del local N°15 y galería de acceso a locales N°24/25.

Pregunta 16)

FAVOR INDICAR A QUE LOCAL CORRESPONDE CADA TIPO DE Pavimentos Exteriores:

Pavimento deportivo de hormigón e= 10cm, tipo L8 con juntas de dilatación y terminación chapdur

Hormigón C200, terminación fretazado en paños, e= 10cm, tipo L8, incluye rampas

Hormigón terminación fretazado en paños e= 8cm (incluye veredas perimetrales y base tanque de incendio)

Respuesta 16)

* “Pavimento deportivo de hormigón e= 10cm, tipo L8 con juntas de dilatación y terminación chapdur”

– La terminación con “Chapdur “solo va en el pavimento de la cancha – Se detecto un error en el detalle L8 donde dice Hormigón C20,0 debe decir C15,0 .

* “Hormigón C200, terminación fretazado en paños, e= 10cm, tipo L8, incluye rampas”

– Como se indica en lamina A14-L18 Planta contrapisos, el único contrapiso con hormigón tipo C20,0 en el indicado en amarillo acceso al predio. Ver indicación anterior sobre detalle L8.

* “Hormigón terminación fretazado en paños e= 8cm (incluye veredas perimetrales y base tanque de incendio)”

– Los contrapisos indicados en gris de la lámina A14-L18 Planta contrapisos.

Pregunta 17)

Pilares metálicos: tubular 10x10 e=3mm o PT1 2 PNC 120 no encontramos detalle de platina de apoyo

Respuesta 17)

Para el caso de la galería abierta a realizar de acceso a locales N°24/25 el pilar PT1 2 PNC 10 se sustituye por tubular de 100x100x3mm. Platina de apoyo 200x200x5mm.

Pregunta 18)

¿ELPT1 es un pilar y un perfil hasta el aula o forma un pórtico como se indica en la liman 07 CORTE GALERIA ABIERTA - ACCESO LOCALES N°24/25?

Respuesta 18)

Para el caso de la galería abierta a realizar, acceso a locales N°24/25, el pilar PT1 (2 PNC 10) se sustituye por tubular de 100x100x3mm.

Pregunta 19)

¿el tramo que se coloca este rubro?, solo sobre el muro de contención? Cerco perimetral tejido olímpico: postes de hgon y tejido galvanizado, h= 2,26 (incluye fundaciones)

Respuesta 19)

En rubrado sería en espacios exteriores, ítem 24,2,4.1

Pregunta 20)

¿Los pavimentos de hormigón que se indican en lamina A1-L05, son todos llaneados con endurecedor?

Respuesta 20)

El único pavimento que va con endurecedor es el sector de la cancha. El resto de los pavimentos a realizar son llaneados, algunos con color según se indica en lámina.

Pregunta 21)

¿no queda claro cómo son los soportes de luminarias en tubulares (donde irían, material, etc.)?

Respuesta 21)

Se adjunta detalle A17-DETALLE ESTRUCTURA SOPORTE LUMINARIAS LOCALES N°5/6/7/8/33. Ver ENMIENDA 04.

Pregunta 22)

en laboratorios y tecnología se ven muchas tomas, pero no sé si van en ductos colgantes de chapa los cuales no hay detalles, o van en las mesadas

Respuesta 22)

- Ver lamina IE1-L26 Fuerza Motriz.
- Local N°5 circuitos O5/O6/O7 van tomas y luminarias en ducto, altura aproximada 2,20 metros según detalle A17. Circuitos O8/O9A en pared sobre mesada.
- Local N°6 solo van luminarias en ducto, altura aproximada 2,20 metros según detalle A17. Circuitos Ñ12 en pared sobre mesada.
- Local N°7 circuitos Ñ5/Ñ6/Ñ7 van tomas y luminarias en ducto, altura aproximada 2,20 metros según detalle A17. Circuitos Ñ4/Ñ8 en pared sobre mesada.
- Local N°8 solo van luminarias en ducto, altura aproximada 2,20 metros según detalle A17. Circuitos NPC1 a NPC6 van en pared, conexiones para PC.
- Local N°33 circuitos D4/D5/D6 van tomas y luminarias en ducto, altura aproximada 2,20 metros según detalle A17. Circuitos D7/D8/D10 en pared altura 1 metro.

Pregunta 23)

en sala de router marca tomas, pero no indica si van en pared o ductos.

Respuesta 23)

- Criterio general: los tomas para alimentar los puntos de acceso del wifi, van en pared y a una altura mayor a 2 metros del piso terminado.
- Para comprender mejor la red de alimentación del CEIBAL, se recomienda ver las láminas de fuerza motriz (IE1-L26) y la de CEIBAL (IE5-L31).
- En el proyecto no hay sala de router, el servidor del CEIBAL actual está en el piso del local N°8 por lo que él toma debería ir en pared. Antes de colocar coordinar con CEIBAL, el lugar definitivo del servidor.

Pregunta 24)

¿Cuántos m² de contrapiso se consideran bajo el tanque de agua?

Respuesta 24)

Se deberá considerar 9 m² aproximadamente 3 x 3 metros contrapiso hormigón armado tipo C15,0 UNIT 972 armado con malla 150x150x4,2mm espesor 8cm.

Pregunta 25)

En la memoria de sanitaria se indica para baño de discapacitados un lavatorio mono comando para colgar, 36 x 26 cm, ¿es correcto?

Respuesta 25)

Cualquier lavatorio de colgar para mono-comando chico color blanco, las medidas son de referencia.

Pregunta 26)

En las referencias de muros se indica uno tipo M1, ¿Dónde se colocan?

Respuesta 26)

No corresponde para este proyecto.

Pregunta 27)

Los pisos de monolítico de las galerías, ¿llevan terminación de escalón al borde, hacia el patio?

Respuesta 27)

En borde de galería abierta y umbrales al exterior, se colocarán baldosas monolíticas iguales al piso que las contiene con borde redondeado.