


**CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE GRANOS Y CEREALES, UBICADA EN EL  
CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE AGRICULTURA, CATACAMAS,  
OLANCHO.**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL  
Nº LPN-02-OBRA-UNA-PINPROS-2019**

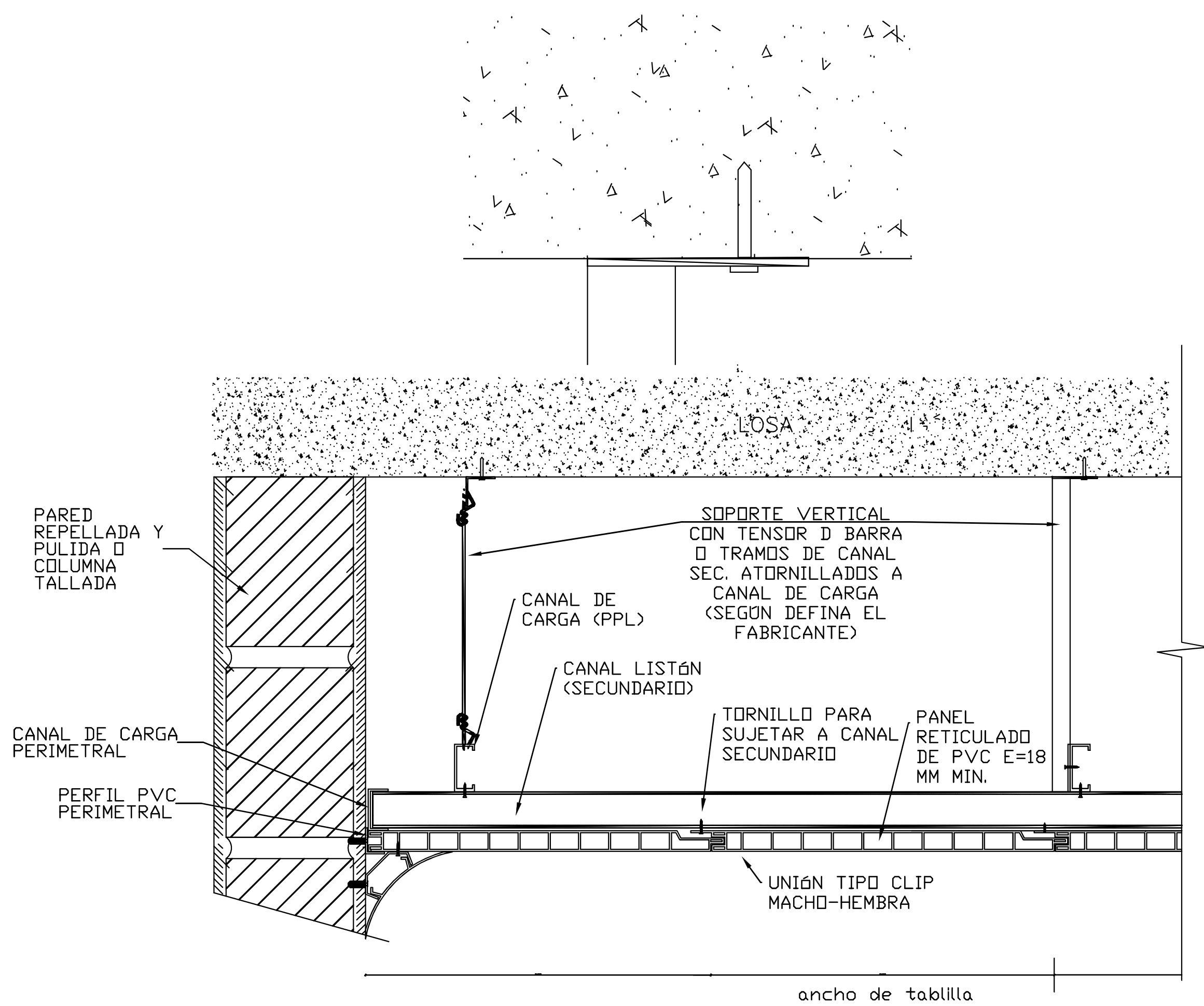
**RESPUESTAS Y ACLARACIONES No. 2**

**CUADRO CONSULTAS – RESPUESTAS**

<b>No.</b>	<b>CONSULTA</b>	<b>RESPUESTA</b>
1	Favor aclarar a que ítem pertenece el detalle P-03, ubicado en el plano EV100, ya que en el cuadro de cantidades no se debe reflejado.	R// Se refiere al ítem 3.2 "Pedestal P-03 de (0.15x0.60) m; concreto 210 kg/cm <sup>2</sup> . Ref. 8#3 y #2@15 cm."
2	Favor aclarar en qué ítem está considerando el mesanine de ES100, porque hace referencia a gradas metálicas y no hay ítem con esa actividad.	R// Estas obras se desarrollarán a futuro por parte de la Universidad, por lo tanto no se consideran para este contrato. (Respuesta relacionada: No.8 de este documento)
3	En el plano A103 aparecen un rótulo con el nombre de planta, pero no hay especificaciones ni ningún ítem que haga referencia.	R// No se considera la actividad de rótulo del edificio para este contrato.
4	Favor proporcionar foto del cielo de PVC que se debe proporcionar.	R// Se adjunta imagen de cielo de tablillas de PVC instalado. Ver especificaciones de cielo falso en las Bases de Licitación: Sección VII Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento: numeral 14 Techos: Inciso 14.4 "Cielo Falso de Tablillas de PVC" (páginas 155-156). También ver detalle en Anexo 1 a este documento de Aclaratoria.

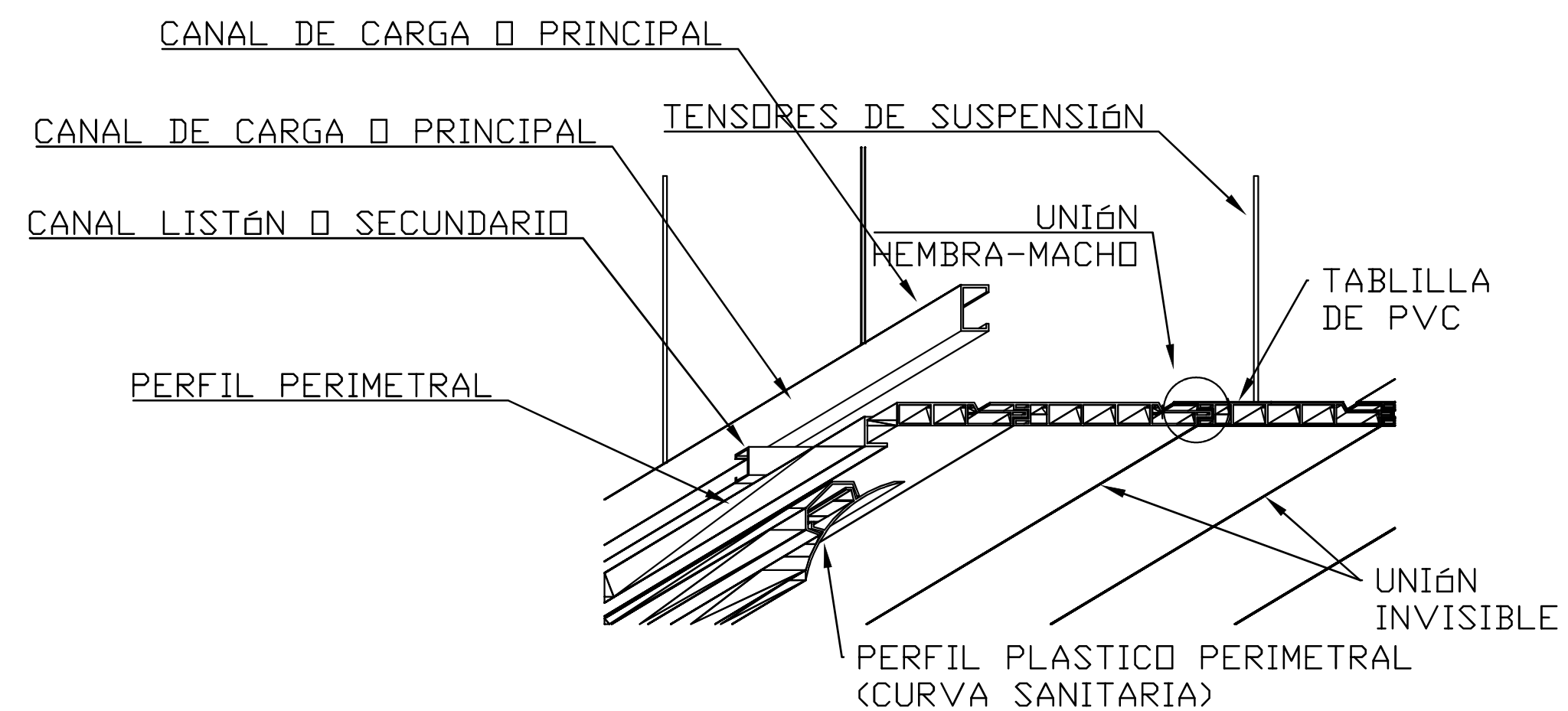
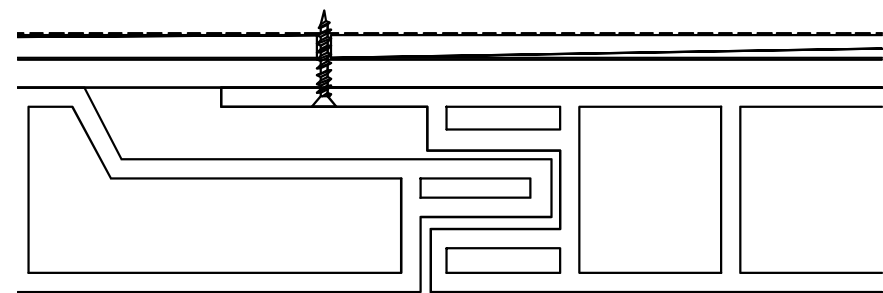
		
5	<p>Aclarar si el agua potable y la energía eléctrica deben ser consideradas por el contratista o el contratante lo proporcionará.</p>	<p>R// Ver especificaciones al respecto en las Bases de Licitación: Sección VII Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento: numeral 3 Construcciones Provisionales: Inciso 3.3 "Servicios Básicos" (páginas 105-106). (Respuesta relacionada: No.10 de este documento)</p>
6	<p>Aclarar los mm de grosor de las ventanas ya que en el cuadro de cantidades aparece de 5 mm y planos aparece de 4 mm o 6 mm.</p>	<p>R// Para la actividad ventanas apegarse a lo establecido en el cuadro de actividades.</p>
7	<p>Según las bases se pueden realizar preguntas 8 días calendario antes de la presentación de oferta y luego aparece que hasta el 14 de noviembre.</p>	<p>R// En este proceso prevalece lo establecido en la Sección II: Datos de la Licitación (DDL), ya que por los plazos límite que tiene el proyecto UNA/PINPROS para su cierre total, no se tiene previsto hacer ampliaciones de plazo a este proceso de licitación. Dicho plazo se dejó así establecido en caso de requerir hacer adendas al documento Base tener tiempo suficiente para las publicaciones de las mismas, en el diario oficial La Gaceta y en los demás diarios de circulación nacional.</p>
8	<p>¿Cuándo se refieren a área no terminada?</p>	<p>R// Se refiere a áreas u obras que aunque aparecen en los planos de diseño, no son parte de este contrato, ya que serán abordadas en</p>

		<p>futuras etapas según la planificación de la Universidad.</p> <p>(Respuesta relacionada: No.2 de este documento)</p>
9	<p>¿Se debe construir un cerco perimetral como construcción de la obra?</p>	<p>R// Sí se debe construir por parte del Contratista. Ver especificaciones al respecto en las Bases de Licitación: Sección VII Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento: numeral 3 Construcciones Provisionales: Inciso 3.5 "Cerramientos Provisionales" (páginas 106-107).</p> <p>Las construcciones provisionales no serán reconocidas con fondos del contrato, pues el Contratista recuperará los materiales de su construcción al finalizar las obras.</p>
10	<p>El abastecimiento de agua y energía ¿será responsabilidad de la Universidad o de la empresa?</p>	<p>R// Ver la respuesta relacionada: No.5 de este documento.</p>



### INSTALACIÓN CIELO TABLILLAS DE PVC

ESC:-----sin escala



### CIELO DE PVC - PERSPECTIVA INF.

ESC:-----sin escala

#### NOTAS:

1. LA SUSPENSIÓN SERÁ A BASE DE PERFILES METÁLICOS GALVANIZADOS DE USO INDUSTRIAL SIMILAR AL USADO COLOCACIÓN DE TABLAYESO.
2. LA ARMADURA SE SUSPENDERÁ POR MEDIO DE TENSORES METÁLICOS VERTICALES Y DIAGONALES, YA SEA BARRAS O CANAL METÁLICO, QUE GARANTICEN UNA ALTA RESISTENCIA ANTE MOVIMIENTOS, SE COLOCARAN DE FORMA ALTERNADA. SE DEBEN DEJAR LOS ESPACIOS INDICADOS PARA PASO DE INSTALACIONES.
3. LAS TABLILLAS SERÁN DE PVC RÍGIDO CON SISTEMA RETICULAR O ALVEOLAR, CON JUNTA INVISIBLE, CON CUALIDADES DE AISLAMIENTO TERMO-ACUSTICO, QUE NO PROPAGUEN LA LLAMA, LAVABLES, IMPERMEABLES.
4. DENTRO DE LA INSTALACIÓN SE DEBEN CONSIDERAR LOS PERFILES DE PVC PARA ANCLAJE DE TABLILLAS DE EXTREMOS Y LOS PERFILES DE REMATE PERIMETRAL (CURVAS SANITARIAS)

5. COLOR DE LAS TABLILLAS Y PERFILES DE PVC SERÁ BLANCO A MENOS QUE LA SUPERVISIÓN APRUEBE OTRO TONO CLARO.
6. PREVIO A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, EL CONTRATISTA PRESENTARÁ A LA SUPERVISIÓN EL CERTIFICADO DE FABRICANTE DE LAS TABLILLAS DE PVC EN DONDE SE VERIFIQUE QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS. ADEMÁS PRESENTARÁ MUESTRAS DE LAS TABLILLAS Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA SU APROBACIÓN.
7. EL CIELO SE COLOCARÁ POR PERSONAL CON EXPERIENCIA EN ESTE TIPO DE INSTALACIONES, EL CONTRATISTA GARANTIZARÁ QUE EL SISTEMA COMPLETO TENGA LA RESISTENCIA ADECUADA ANTE LA PRESENCIA DE MOVIMIENTOS, POR LO QUE SEGUIRÁ LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.