

## Consultas Realizadas

# Licitación 402448 - LLAMADO MOPC N° 93/2021 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS ESPECIALIZADAS EN OBRAS VIALES PARA EL PROYECTO DE MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER FINANCIADA CON RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO PARA LA CONVERGENCIA ESTRUCTURAL DEL MERCOSUR (FOCEM).

### Consulta 1 - Requisitos de Cumplimiento

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
En la Experiencia Especifica en Actividades Claves , cuantas obras se pueden sumar para cumplir con cada una de las actividades claves requeridas		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Para la Experiencia Especifica en Construcción - Actividades Claves, se pueden sumar todas las obras siempre que cumplan con los criterios establecidos en el PBC para este requisito		

### Consulta 2 - Punto 9. Experiencia General en Obras ( pág. 20 a 21 del pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
Se solicita cumplir con el siguiente requerimiento... El oferente deberá demostrar haber acumulado al menos 8 años de experiencia en la ejecución de obras viales (como contratista principal, miembro de una APCA o subcontratista), por lo menos en los últimos 15 años anteriores a la fecha límite para la presentación de ofertas. Siendo que en otras licitaciones convocadas por el MOPC de la misma envergadura a la mencionada y también financiadas con fondos externo, los requerimientos en cuanto a experiencia general son de 5 años en obras viales acumuladas en los últimos 10 años anteriores a la fecha límite para presentación de ofertas. Tales son los casos de las siguientes convocatorias: ID N° 386.505 - Llamado MOPC N° 89/2020 Ejecución de Obras Viales de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales - "Ruta de la Leche" (Región Occidental) e ID N°401.919 - Llamado MOPC N° 91/2021 Licitación Pública Internacional de Empresas Constructoras para la Ejecución de Obras Viales de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales - Región Oriental. Por lo tanto, solicitamos al MOPC adecuar los criterios de calificación de este punto a los que normalmente viene solicitando.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

### Consulta 3 - Punto 10. Experiencia Especifica en obras ( pág. 21 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>En el Primer párrafo de este requerimiento menciona: “Participación como Contratista principal, miembro de una APCA o Subcontratista en por lo menos dos (2) contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años. (2011 - 2020)...”</p> <p>Existe una discrepancia al colocar la expresión “en los últimos 10 diez años (2011 - 2020)”, puesto que los últimos 10 diez años se entiende que se considera desde la fecha de apertura de sobres, por lo tanto solicitamos a la convocante aclarar este punto para evitar confusiones eliminando lo indicado en paréntesis y aclarando que los últimos 10 diez años son considerados desde la fecha de apertura de sobres, tal cual se menciona en el punto 9 Experiencia General en obras.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3.</p>		

### Consulta 4 - Punto 10. Experiencia Especifica en Construcción – Actividades Claves ( pág. 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>En el Primer párrafo de este requerimiento menciona “Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período de diez años (2011 - 2020) en las siguientes actividades claves...”:</p> <p>Solicitamos a la Convocante unificar criterio en cuanto a este punto haciendo mención que la experiencia mínima sea computada en el periodo de los últimos diez años contados a partir de la fecha de apertura de sobres.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3.</p>		

## Consulta 5 - Punto 10. Experiencia Especifica en obras ( pág. 21 - 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>El pbc solicita el siguiente requerimiento: "Participación como Contratista principal, miembro de una APCA o Subcontratista en por lo menos dos (2) contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años. (2011 - 2020)..."</p> <p>(* Se considerarán como contratos similares las obras viales con las siguientes características:</p> <p>Para el Lote 1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 Obras de Pavimentación Asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 30 km.</li> </ul> <p>Para el Lote 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 Obra de Pavimentación Asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 20 km., de las cuales una de ellas posea 1 Puente de H° A° de 60 metros de longitud o superior.</li> </ul> <p>Para el Lote 3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 Obras de Pavimentación Asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 20 km</li> </ul> <p>La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección Alcance de las Obras. La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación. De los contratos similares a la obra propuesta, por lo menos uno deberá corresponder a una CONSTRUCCIÓN (obra nueva) de una obra vial con pavimentación asfáltica.</p> <p>Observación:</p> <p>No serán consideradas como construcción de una obra vial con pavimentación asfáltica (obra nueva) a las obras de mantenimiento ni recapado. En el Lote 1, no será considerado como experiencia específica en obras viales con pavimentación asfáltica aquellas obras con longitud menor a 30 (treinta) kilómetros, en el Lote 2 aquellas obras con longitud menor a 20 (veinte) kilómetros, y en el Lote 3 aquellas obras con longitud menor a 20 (veinte) kilómetros.-A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio. Será considerada la experiencia como subcontratista de obras, siempre y cuando esté avalada por el ente público o privado que generó el servicio, entendiéndose que el mismo no es el contratista principal.</p> <p>Con respecto al requerimiento de contratos para el lote N° 02, solicitamos a la convocante que el puente de H°A° de 60 m de longitud o superior, no necesariamente se tenga que haber construido en una obra de pavimentación asfáltica de 20 km, ya que no existe diferencias en cuanto a la capacidad de una empresa que construye una obra de 20 km de pavimentación asfáltica y aparte un puente de H° A° de 60 mts o superior en contratos distintos a que lo haga en un mismo contrato. Es más, el MOPC llama a convocatoria licitaciones de construcción de puentes solamente.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 6 - Experiencia Específica en obras y Actividades Claves Punto 10 de los criterios de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>Solicitamos a la Convocante recurrir a un solo criterio en cuanto al periodo utilizado para evaluar la experiencia específica y actividades claves. Entendemos que en ambos puntos se deben considerar contratos ejecutados en los últimos 10 años anteriores a la fecha límite de presentación de ofertas, así como se menciona en el punto 9 Experiencia General en Obras. Favor aclarar los mismos a fin de evitar confusiones.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 7 - Experiencia Específica en obras Punto 10 - Criterios de Calificación - Lote N° 2:

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
Consultamos si un Oferente que tiene 2 (dos) Obras de Pavimentación Asfáltica de doble calzada de 10 km de extensión cumple con el requisito de contar con 2 obras de más de 20km. Favor Aclarar.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.		

## Consulta 8 - GMO

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
Entendemos que para la Garantizar la Oferta, podemos utilizar indistintamente una Póliza de caución emitida por una compañía de Seguros o una Garantía Bancaria utilizando el Formato del Formulario 11		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
La interpretación es correcta.		

## Consulta 9 - Experiencia Específica en obras Punto 10 de los criterios de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
En el pbc se menciona cuanto sigue: "Participación como Contratista principal, miembro de una APCA o Subcontratista en por lo menos dos (2) contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años. (2011 - 2020)..."		
Solicitamos que el requisito sea modificado y tenga concordancia con el criterio de Experiencia Gral. En Obras y se considere como periodo de tiempo los últimos 10 años anteriores a la fecha de presentación de ofertas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 10 - Experiencia Específica en Construcción - Actividades Claves Punto 10 de los criterios de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
En el pbc se menciona cuanto sigue "Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período de diez años (2011 - 2020) en las siguientes actividades claves..."		
Solicitamos que el requisito sea modificado y tenga concordancia con el criterio de Experiencia Gral. En Obras y se considere como periodo de tiempo los últimos 10 años anteriores a la fecha de presentación de ofertas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 11 - Experiencia Específica en obras Punto 10 de los criterios de calificación - Puente

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>En cuanto al requerimiento de contratos para el lote N° 02, el pbc menciona cuanto sigue            - 2 Obra de Pavimentación Asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 20 km., de las cuales una de ellas posea 1 Puente de H° A° de 60 metros de longitud o superior.</p> <p>Solicitamos cumplir con el requisito de puente en un contrato que no necesariamente tenga vinculación o forme parte de una obra de pavimentación asfáltica, este pedido lo realizamos debido a que existen contratos que cumplen con la exigencia y que son exclusivos de construcción de puente de H° A°.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 12 - Experiencia General en Obras

Consulta	Fecha de Consulta	05-10-2021
<p>Solicitamos al MOPC adecuar los criterios de calificación de este apartado a los que normalmente viene solicitando en licitaciones internacionales de la misma envergadura tales como ID N° 386.505 - llamado MOPC N° 89/2020 Ejecución de Obras Viales de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales - "Ruta de la Leche" (Región Occidental) e ID N°401.919 - llamado MOPC N° 91/2021 Licitación Pública Internacional de Empresas Constructoras para la Ejecución de Obras Viales de Habilitación y Mantenimiento de Corredores Agroindustriales - Región Oriental cuyo requerimiento es de 5 años en obras viales acumuladas en los últimos 10 años anteriores a la fecha límite para presentación de ofertas.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 13 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2021
Solicitamos por este medio las EETT del proyecto para un mejor análisis de los diferentes ítems de obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Las EETT ya fueron publicadas en el SICP.		

## Consulta 14 - CONSULTAS TÉCNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	08-10-2021
<p>1-Con relación a la Garantía de mantenimiento de Oferta, en Datos de la Licitación numeral 18.1, se establece:</p> <p>“El oferente puede adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas por las normativas vigentes”.</p> <p>Pero en Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación numeral 6.2 dice:</p> <p>“La Garantía de Mantenimiento de Oferta – Formulario 11 “Bajo la forma de una Garantía Bancaria”(*) La Garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución”</p> <p>Es correcto nuestro entendimiento que la Garantía puede ser extendida bajo cualquiera de las formas, a través de una garantía bancaria o de una póliza de seguro de caución?.</p>		
<p>2- Con relación a la Garantía de mantenimiento de Oferta, en Datos de la Licitación numeral 18.2, se establece:</p> <p>“En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto total del llamado; si la adjudicación fuese por Lote o ítem ofertado, deberán sumarse los valores máximos de cada lote o ítem ofertado, a fin de obtener el monto sobre el cual se aplicara el porcentaje de la citada Garantía. NO APLICA”</p> <p>Al tener el termino NO APLICA, es correcto nuestro entendimiento de que el porcentaje de la Garantía debe ser aplicado solamente por el Lote de máximo valor ofertado?</p>		
<p>3- En Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación numeral 10 Experiencia específica en Obras se solicita:</p> <p>2 Obras de Pavimentación asfáltica.</p> <p>De los contratos similares a la obra propuesta, por lo menos uno deberá corresponder a una CONSTRUCCION (obra nueva) de una obra vial con pavimentación asfáltica.</p> <p>Observación: No serán consideradas como construcción de una obra vial con pavimentación asfáltica (obra nueva) a las obras de mantenimiento ni recapado.</p> <p>Es correcto nuestro entendimiento que para cumplir el requisito, el Oferente deberá tener por lo menos 1 contrato de pavimentación asfáltica (obra nueva) y 1 otro contrato de pavimentación asfáltica que puede ser obra nueva u obra de mantenimiento o de recapado?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
<p>14.1 El entendimiento es correcto. La Garantía de Mantenimiento de Oferta puede ser extendida a través de una garantía bancaria o de una póliza de seguro de caución.</p> <p>14.2 Según lo establecido en el Artículo 39 de la ley 2051/03 de Contrataciones Públicas los oferentes deberán garantizar la seriedad de sus ofertas por el porcentaje establecido en el Pliego respecto al monto total de la oferta, por lo que el oferente interesado en más de un lote deberá garantizar su oferta por el total de los lotes ofertados.</p> <p>14.3 Remitirse a la Adenda N° 3.</p>		

## Consulta 15 - CONSULTA SOBRE ESPECIFICACIONES TECNICAS- EETT

Consulta	Fecha de Consulta	08-10-2021
<p>En el ítem 3.2 Base Granular sub ítem 3.2.1 Descripción y Alcance menciona de que los componentes de la base granular están constituidos por piedra triturada basáltica, finos de trituración basáltica y arena de yacimiento o de río. En el sub ítem 3.2.3.3 Piedra Triturada habla solamente de que la piedra triturada no deberá poseer un desgaste mayor de 40%. Seguidamente en el sub ítem 3.2.3.4. Mezcla menciona que el material pétreo de la base consistirá en fragmentos de piedra basáltica triturada, durable "u otra piedra local" mezclado con polvo fino de piedra u otro aglomerante similar. Solicitamos a la Convocante aclarar la discrepancia existente en las especificaciones técnicas y solicitamos que el material pétreo sea especificado por su resistencia al desgaste y otras propiedades mecánicas y no por su tipología, pudiendo utilizar material pétreo existente en la zona, tal cual se menciona en el sub ítem 3.2.3.4, que cumplan las características mecánicas solicitadas y que no necesariamente sean basálticas, como se indica en sub ítem 3.2.1.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-10-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 16 - Planos de obra

Consulta	Fecha de Consulta	11-10-2021
<p>No se encuentran el los planos proveídos para el Lote 1 la planialtimetría de las progresivas desde 23+160 a la 26+840, favor subir los mismos.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 4.		

## Consulta 17 - Memoria Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	11-10-2021
<p>Favor subir la memoria técnica del Proyecto donde se encuentre contenidos el relevamiento topográfico, estudio hidrológico, cálculos hidráulicos para el dimensionamiento de las obras de arte, dimensionamiento del paquete estructural y del puente sobre el rio Ypane y el estudio de suelo de toda la obra</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a los documentos disponibles en el SICP..		

## Consulta 18 - Precio Referencial

Consulta	Fecha de Consulta	11-10-2021
<p>Solicitamos al M.O.P.C. la colocacion de todas las cantidades de los items con dos decimales ya que una vez realizada la verificacion de la multiplicacion de las cantidades por su precio unitario que se encuentran en el documento "Planilla de Precios" se pudo percatar que existe una discrepancia con el numero de Precio total de los items con el del resultado de la multiplicacion, por tanto existe una variacion del monto referencial</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1.		

## Consulta 19 - Secciones Trasversales

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2021
----------	-------------------	------------

Favor subir las secciones transversales utilizada para el calculo de volúmenes de Movimiento de suelo ya que el archivo "Volumenes\_06.04.21" se encuentra incompleto. Solo posee información hasta la progresiva 50+000 (L1) y no se posee información para el resto de la obra

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a los Planos.

## Consulta 20 - Estudio de Suelo

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2021
----------	-------------------	------------

Favor realizar los estudios de suelo realizados

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a los documentos disponibles en el SICP.

## Consulta 21 - Recursos Financieros: y COMPROMISOS CONTRACTUALES VIGENTES

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos aclarar, si el monto declarado en COMPROMISOS CONTRACTUALES VIGENTES punto "Valor de la Obra pendiente de ejecución" afectara el monto de capital operativo que dispone el oferente como Recursos Financieros. A fin de evaluar la necesidad de obtener una Carta de Crédito, si fuere necesario para cubrir el monto minimo.

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Al respecto se aclara que, en los REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN; Punto 7:"Capacidad Financiera"; Ítem: "Recursos Financieros" en su segundo párrafo establece cuanto sigue:..."El mínimo de recursos financieros será igual o mayor al: 20% (veinte por ciento) del monto total de la oferta de cada lote (SIC); es decir, el mínimo requerido será calculado sobre el monto total de la oferta presentada por el oferente en cada lote, por lo que el referido criterio económico financiero no requiere de la información proveniente del Formulario "Compromisos Contractuales Vigente".

## Consulta 22 - Experiencia específica en obras

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
<p>Experiencia específica en construcción: se requieren “por lo menos dos (2) contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años...”</p> <p>Se indica que la “experiencia como integrante de un consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación”.</p> <p>Interpretamos: en caso de que los miembros de un consorcio hayan obtenido a su vez sus experiencias en consorcios se procederá</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A afectar estas últimas por su porcentaje de participación (siempre que la longitud total de la obra sea igual o superior al mínimo requerido)</li> <li>• Sumar la experiencia así obtenida de cada miembro de manera a verificar que los integrantes del consorcio oferente reúnan la longitud mínima total solicitada.</li> </ul> <p>Favor confirmar.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>En cuanto a la consulta realizada en este punto, se aclara que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La Experiencia Específica en Construcción como integrante de un Consorcio será considerado, siempre y cuando al aplicar el porcentaje de participación la misma cumpla con la longitud requerida para cada Lote.</li> </ul> <p>Ejemplo para el Lote 1: Longitud de la obra nueva de 60 km.</p> <p>Empresa A 50% de participación</p> <p>Empresa B 50% de participación</p> <p>Longitud considerada para la Empresa A: 30 km.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No se podrá sumar la experiencia obtenida de cada miembro para alcanzar el requisito mínimo solicitado en Experiencia Específica en Construcción.</li> </ul>		

## Consulta 23 - Experiencia específica en actividades claves

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
<p>Experiencia específica en actividades claves:</p> <p>Se indica que la “experiencia como integrante de un consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación”</p> <p>Para el caso del puente de 60 metros requerido en el lote 2, interpretamos: en caso de que los miembros de un consorcio hayan obtenido a su vez sus experiencias en consorcios se procederá</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A afectar estas últimas por su porcentaje de participación (siempre que la longitud total de la obra sea igual o superior al mínimo requerido)</li> <li>• Sumar la experiencia así obtenida de cada miembro de manera a verificar que los integrantes del consorcio oferente reúnan la longitud mínima total solicitada.</li> </ul> <p>Favor confirmar.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3.</p>		

## Consulta 24 - Precio Referencial Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la Revisión del documento "Planilla de Precio" en el Lote 2 el porcentaje de incidencia del ítem movilización es de 2% no llegando al 3% del presupuesto de la obra, Por tanto solicitamos al MOPC el reajuste de dicho ítem ya que en Obras Públicas durante la evaluación de las ofertas cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al PBC.		

## Consulta 25 - Precio Referencial Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la Revisión del documento "Planilla de Precio" en el Lote 3 el porcentaje de incidencia del ítem movilización es de 0.33% no llegando al 3% del presupuesto de la obra. . Por tanto solicitamos al MOPC el reajuste de dicho ítem ya que en Obras Públicas durante la evaluación de las ofertas cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al PBC		

## Consulta 26 - Precio Referencial Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la revisión del documento "Planilla de Precio" encontramos en el Lote 2 una diferencia en Precio Total de cada ítem, al realizar las multiplicaciones de las cantidades por el Precio Referencial Unitario con lo que indica en dicho documento. Solicitamos al MOPC la ejecución del Precio de Referencia con cantidades de hasta 2 decimales a fin de igualar criterios ya que en etapa evaluativa dichos precios ya que en "Obras Públicas durante la evaluación de las ofertas cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al PBC.		

## Consulta 27 - Precio Referencial Lote 1

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la revision del documento "Planilla de Precio" encontramos en el Lote 1 una diferencia en Precio Total de cada item, al realizar las multiplicaciones de las cantidades por el Precio Referencial Unitario con lo que indica en dicho documento. Solicitamos al MOPC la ejecucion del Precio de Referencia con cantidades de hasta 2 decimales a fin de igualar criterios ya que en etapa evaluativa dichos precios ya que en "Obras Publicas durante la evaluacion de la ofertas cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratacion"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al PBC.		

## Consulta 28 - Precio Referencial Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la revision del documento "Planilla de Precio" encontramos en el Lote 1 una diferencia en Precio Total de cada item, al realizar las multiplicaciones de las cantidades por el Precio Referencial Unitario con lo que indica en dicho documento. Solicitamos al MOPC la ejecucion del Precio de Referencia con cantidades de hasta 2 decimales a fin de igualar criterios ya que en etapa evaluativa dichos precios ya que en "Obras Publicas durante la evaluacion de la ofertas cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratacion"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al PBC.		

## Consulta 29 - EETT Puente

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
Solicitamos al MOPC las EETT Puente para una mejor cotizacion		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 30 - EETT Pilotes de preperforados 0,80

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2021
De la revision de los documentos correspondientes no Solicitamos al MOPC las EETT de los Pilotes de preforados de 0.80. Solicitamos al MOPC dichas EETT para una mejor cotizacion		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 31 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.3 Hº de sello. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 32 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.4 Cabezales de porticos y Estribos Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 33 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.5 Estribos Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 34 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.6 Pilares de Pórticos Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 35 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.7 Vigas Riostra Inferior Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 36 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.8 Vigas Transversales Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 37 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.9 Vigas Arriostamiento Sup. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 38 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.10 Vigas Longitudinales Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 39 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.11 Tableros. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 40 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.11.1 Prelosas Centrales Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 41 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.11.2 Prelosas Borde Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 42 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.12 Tablero Superior. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 43 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.13 Vereda. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 44 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.14 Losa de aproximación. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 45 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.14 Losa de aproximación. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 46 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.15 Apoyos de Neopreno. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 47 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.16 Juntas Tipo "jeene" . Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 48 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.17 Barandas metálicas . Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N°3. Y además, la ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 49 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.18 Drenaje con caños de PVC 100 mm . Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 50 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.19 Protección de caveceras con gaviones. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a las EETT página 148.		

## Consulta 51 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
----------	-------------------	------------

De la Revisión de los documentos correspondientes no encontramos las EETT del ítem 5.20 Colchones Tipo Reno. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho ítem para un correcto análisis de precios

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a las EETT página 151.

## Consulta 52 - Barandas Metálicas Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
----------	-------------------	------------

De la revisión del documento "Puente Río Ypane 200 m" indica que las Barandas serán de Hormigón Armado sin embargo de la revisión de los ítems de obra en el PBC página 36 del Lote 2 el ítem 5.17 Barandas Metálicas indica que estas serán Metálicas.

Solicitamos al MOPC una verificación de dicho ítem así como las EETT del ítem de Baranda del Puente para un correcto análisis de precios

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a la Adenda N°3

## Consulta 53 - Geolocalización KMZ

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos al MOPC si podría volver a subir el archivo denominado "geolocalización\_san\_pedro\_\_belen\_uv\_1634143577131.kmz" ya que al tratar de abrir el archivo no se puede realizar esta operación, por tanto creemos que se encuentra dañado lo cual dificulta para un correcto análisis de precios de los ítems de la licitación.

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a la Adenda N° 2.

## Consulta 54 - Experiencia específica en obras

Consulta	Fecha de Consulta	15-10-2021
----------	-------------------	------------

Formulamos la siguiente consulta respecto al punto 10. Experiencia específica en obras:

- Para el lote 2 se requieren dos obras de pavimentación asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 20 km, de las cuales una de ellas posea 1 puente de HºAº de 60 metros de longitud o superior.

Solicitamos que con el fin de cumplir con el requisito del puente de 60 metros se pueda presentar otro contrato, en vista de que son escasas las obras de pavimentación asfáltica que incluyen un puente similar al requerido debido entre otras cosas a que es usual que el Comitente licite las obras de puentes por separado.

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a la Adenda N° 3.

## Consulta 55 - Experiencia específica en construcción - Actividades clave

Consulta	Fecha de Consulta	15-10-2021
Para el caso de Experiencia específica en construcción-Actividades clave: • Se requiere la presentación de un puente de H°A° de 60m. de longitud o superior. Solicitamos que en el caso de consorcios baste con que uno de los socios (por lo menos uno) cumpla el requerimiento debido a la dificultad que supone atender el mismo en base a porcentajes de cumplimiento. Ejemplo: si un socio de un consorcio debe alcanzar el 25% de un puente de 60 metros.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
En cuanto Experiencia específica en construcción - Actividades claves, los oferentes deberán remitirse a los requerimientos establecidos en PBC, el cual establece claramente que CADA SOCIO deberá cumplir con el 25% de los requerimientos solicitados, debiendo el SOCIO LÍDER cumplir con el 40% de los requerimientos exigidos.		

## Consulta 56 - 10. Experiencia Específica en Construcción - Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
Para el Lote 2: si en una obra se han ejecutado varios puentes (de 30m o mayor longitud) cuya sumatoria da un resultado total de 100m, se podría considerar como cumplido el requisito ya que la ejecución de varios puentes de esa longitud (30m o mas) ya cumplen con el método constructivo y la naturaleza de un puente de 60m?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Con respecto a esta Consulta se aclara que, para la Experiencia Especifica en Obras, se establece que "Todas las Partes Combinadas" "Debe cumplir con el requisito", sin embargo se aclara que el oferente deberá cumplir con el requisito mínimo solicitado, no pudiendo hacer una sumatoria de puentes de H° A° de longitud menor a la requerida.		

## Consulta 57 - 10. Experiencia Específica en Construcción

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
En el ítem 10. Experiencia Específica en Construcción: Con respecto a la 2da. observación que dice "La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación". Solicitamos nos aclaren a qué se refiere con el porcentaje de participación para un subcontratista, ya que si una empresa es subcontratada en un contrato realizará indefectiblemente el 100% del subcontrato por el cual fue considerado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
se aclara que si un oferente presenta una obra como experiencia específica, en la que participo como integrante de un Consorcio o como subcontratista, le corresponderá a la misma la experiencia específica según el porcentaje de participación que tuvo en ese Contrato. Se aclara, que el porcentaje de participación se aplicará únicamente a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.		

## Consulta 58 - 8. Volumen Anual de Negocios

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
Solicitamos disminuir el porcentaje de Facturación a tener en cuenta de 50% a 30% tal como se ha tenido en consideración en otros llamados convocados por el MOPC. Este pedido obedece a poder permitir una mayor participación de empresas oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Base y Condiciones.		

## Consulta 59 - 10. Experiencia Específica en Construcción - Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
En este punto se menciona: "Participación como Contratista principal, miembro de una APCA o Subcontratista en por lo menos dos (2) contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años. (2011-2020)". En el caso que de una empresa integrante de un consorcio que ha sido contratado para una obra con un puente de 100m pero donde la participación de dicha empresa ha sido del 50%, se entiende de esta manera que esta empresa puede presentar el mencionado contrato y cumplir con el requisito para el lote 2 teniendo en cuenta que el ítem establece "participación" y no necesariamente "ejecución". Favor aclarar si este entendimiento es correcto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 60 - 8. Volumen Anual de Negocios

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
En el ítem 8. Volumen Anual de Negocios se solicita: "Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años (2011-2020), en promedio un volumen anual de negocios igual o superior a 50% del monto total de la oferta de cada lote" Solicitamos que se modifique dicho criterio a: "Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años (2011-2020), en promedio un volumen anual de negocios igual o superior a 30% del monto total de la oferta de cada lote". Este pedido obedece a poder permitir una mayor participación de empresas y por consiguiente que la Convocante pueda disponer de ofertas más competitivas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Base y Condiciones.		

## Consulta 61 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 8. Volumen Anual de negocios (pág. 20 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
En el primer párrafo de este requerimiento menciona: "Haber generado, durante los mejores cinco (5) de los últimos diez (10) años (2011-2020), en promedio un volumen anual de negocios igual o superior a 50% del monto total de la oferta de cada lote" Consultamos a la convocante la posibilidad de reducir este porcentaje al 30% considerando que el plazo de ejecución de la obra es de 30 meses; así también para promover la mayor participación de empresas y consecuentemente obtener un mayor número de ofertas en favor del estado paraguayo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Base y Condiciones.		

## Consulta 62 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 10. Experiencia Específica en Construcción (pág. 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el PBC se menciona "La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación"</p> <p>¿El porcentaje de participación se aplica a todos los rubros de la obra sin importar que alguno de ellos no hayan sido ejecutados por la subcontratista?</p> <p>Ejemplo: El contrato de una obra contempla la construcción de un puente, pero la subcontratista ejecuta el tramo donde este no está incluido, entonces, la subcontratista posee porcentaje de participación en el puente en cuestión?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3. Se aclara además que, para el porcentaje de participación de una empresa como integrante de un Consorcio o como subcontratista, el mismo se aplicará a todos los rubros de la obra siempre que las mismas hayan sido ejecutadas por la subcontratista. Es decir, que el porcentaje de participación se aplicará únicamente a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.</p>		

## Consulta 63 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 10. Experiencia Específica en Construcción (pág. 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el pbc menciona "La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación"</p> <p>¿El porcentaje de participación se aplica a todos los rubros de la obra sin importar que alguno de ellos no hayan sido ejecutados por la subcontratista?</p> <p>Ejemplo: Si una empresa fue subcontratada para la ejecución del 20% de un contrato de obra, el cual incluye movimiento de suelo, sub base, base granular, obras de arte, carpeta asfáltica, puentes, etc.; entendemos que al subcontratista le corresponde el 20% de cada uno de los ítems de obra del contrato principal, entendiéndose, 20% de los ítems de movimiento de suelo, sub base, base granular, obras de arte, carpeta asfáltica, 20% de los metros lineales de puentes. ¿Es correcto nuestro entendimiento?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3. Se aclara además que, para el porcentaje de participación de una empresa como integrante de un Consorcio o como subcontratista, el mismo se aplicará a todos los rubros de la obra siempre que las mismas hayan sido ejecutadas por la subcontratista. Es decir, que el porcentaje de participación se aplicará únicamente a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.</p>		

## Consulta 64 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 10. Experiencia Específica en Construcción (pág. 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el PBC se menciona "La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación"</p> <p>¿Esto implica que el porcentaje de participación del subcontratista se aplica a todos los ítems de obra del contrato principal, al igual que un consorciado del contrato principal? ¿O solo se refiere a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avalados por el ente contratante? De ser así, solicitamos modificar la redacción del PBC en este punto para evitar interferir con el derecho de igualdad de competencia.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3. Se aclara además que, para el porcentaje de participación de una empresa como integrante de un Consorcio o como subcontratista, el mismo se aplicará a todos los rubros de la obra siempre las mismas hayan sido ejecutadas por la subcontratista. Es decir, se refiere a que el porcentaje de participación se aplicará únicamente a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.</p>		

## Consulta 65 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 10. Experiencia Específica en Construcción (pág. 22 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el PBC se menciona "La experiencia como integrante de un Consorcio o como subcontratista será considerada por el porcentaje de participación"</p> <p>¿El porcentaje de participación se aplica a todos los rubros de la obra sin importar que alguno de ellos no hayan sido ejecutados por la subcontratista?</p> <p>Ejemplo: En una obra de pavimentación asfáltica, el subcontratista está encargado del movimiento de suelos (entiéndase terraplén), y no participa en el rubro de carpeta asfáltica, en estos casos el porcentaje de participación también engloba los rubros de carpeta asfáltica, o únicamente la cantidad total ejecutada por la contratista?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3. Se aclara que para el porcentaje de participación de una empresa como integrante de un Consorcio o como subcontratista, se aplicará a todos los rubros de la obra siempre las mismas hayan sido ejecutados por la subcontratista. Es decir, que el porcentaje de participación se aplicará únicamente las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.</p>		

## Consulta 66 - Espesor de Tratamiento Superficial Simple en Banquina del Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el plano de la Sección Tipo del Lote 3 Tramo Concepción - Belén - Horqueta, se observa un espesor de 3,00cm en la banquina a construirse con Tratamiento Superficial SIMPLE, entiéndase que este tratamiento, con una granulometría inferior a <math>\frac{3}{8}</math>" no será de más de 1,00cm de espesor. Solicitamos corregir el plano de la Sección Tipo correspondiente a 1,00cm o a 1,50cm de espesor en banquina, igual al Lote 1 y al Lote 2</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>La banquina del Lote 3 deberá ser de Concreto Asfáltico de 0,03m, cuya cantidad está contemplada en el ítem 3.5. Pavimento de C°A. En tanto, el Tratamiento superficial simple está previsto utilizarse en las banquetas existentes que así lo requieran, cuya cantidad está contemplada en el ítem 3.6. Tratamiento superficial simple. En ambos casos, se deberá tener en cuenta la granulometría y metodología constructiva detallada en las EETT.</p>		

## Consulta 67 - 10. Experiencia Especifica (LOTE 2)

Consulta	Fecha de Consulta	18-10-2021
<p>En el caso de un consorcio de dos integrantes con el 50% de participación cada una, que hayan ejecutado DOS puentes de 60 metros, entendemos que cada empresa cumple con el requisito del pliego de este llamado. Es correcto este entendimiento?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3.</p>		

## Consulta 68 - Consulta Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	19-10-2021
<p>con relación al Roto Mixer Autopropulsado, cual es la capacidad mínima aceptada?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>La capacidad mínima que debe tener el Roto Mixer Autopropulsado es de 6 m3.</p>		

## Consulta 69 - Experiencia especifica

Consulta	Fecha de Consulta	19-10-2021
1- En Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación numeral 10 Experiencia especifica en Obras se solicita: 2 Contratos de características similares a la obra propuesta en los últimos 10 años (2011-2020) Es correcto interpretar que se incluyen todos los contratos que se ejecutaron en ese periodo, independientemente al año de inicio de los mismos?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 70 - Experiencia especifica

Consulta	Fecha de Consulta	19-10-2021
2-En Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación numeral 10 Experiencia especifica en Obras se solicita: a) Para el Lote 1: 2 Obras de Pavimentación asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 30 Km. Solicitamos que este criterio sea cambiado a: 1 Obra de Pavimentación asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 60 Km o 2 Obras de Pavimentación asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 30 Km.  b) Para el Lote 2: 2 Obras de Pavimentación asfáltica con una longitud mínima igual o mayor a 20 Km., de los cuales una de ellas posea 1 Puente de Hªº de 60m de longitud o superior. Solicitamos que la experiencia del puente de 60 m, no sea considerada por el porcentaje de participación, como se pedía en licitaciones anteriores similares, o en su defecto, solicitamos que pueda sumarse la longitud de varios puentes de un mismo contrato, multiplicado por el porcentaje de participación.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a Adenda N° 3		

## Consulta 71 - Baranda de Defensa Metalica

Consulta	Fecha de Consulta	19-10-2021
Favor indicar el nivel de contención que se debe prever para este item y la norma a emplear (EUROPEA o AMERICANA) ya que es un item muy incidente		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a las EETT, página 139.		

## Consulta 72 - Item 5.17 Baranda Metalica Puente Rio Ypane Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2021
De la revision de los documentos correspondientes no encontramos las EEET del Item 5.17 Baranda Metalica Puente Rio Ypane Lote 2 y de la revision del documento plano del Puente del Rio Ypane 200 m pagina 13 del documento indica que la Baranda del Puente sera de Hormigon. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho item asi como la revision y confirmacion del material a ser utilizado para la Baranda del Puente		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N°3. Se aclara que la ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Volumen 4.2 en adelante. Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 73 - Pilotes Puente Sobre el Rio Ypane

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2021
De la revision de los documentos correspondientes no encontramos las EETT de la ejecucion de los Pilotes, de la revision de los planos en el documento denmoninado Puente del Rio Ypane en el plano denominado Puente Rio Ypane - Alzado de Porticos Pagina 1, indica que la longitud de los pilotes de los estribos sera de 8 m , sin embargo de la revisio del plano Puente Ypane - Alzado de Estribos Pagina 2 indica que la longitud de dichos pilotes sera de 6 metros. Solicitamos al MOPC las EETT de dicho Item asi como la verificacion y confirmacion de la Longitud de dichos Pilotes		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 5.		

## Consulta 74 - Revisión de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2021
Solicitamos a la convocante realizar la verificación de las cantidades del paquete estructural ya que se presenta algunas discrepancias realizando el computo según el plano donde se observa el mismo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 75 - Porcentaje del volumen anual de negocios

Consulta	Fecha de Consulta
<p>Con respecto al punto N.º 8 del PBC "volumen anual de negocios" el mismo exige en promedio, un volumen igual o superior al 50% del monto total de la oferta de cada lote. A tal efecto, Solicitamos la reducción del mismo a por lo menos un 30 % del monto total de la oferta de cada lote, pedido que se sustenta en calificaciones de llamados anteriores similares en cuanto a su naturaleza y envergadura en los cuales la exigencia era del 30 % y en algunos hasta menos del 30 % inclusive.</p> <p>Atendiendo a este pedido exponemos los llamados a los cuales nos referimos y las exigencias en cuanto al porcentaje del volumen anual de negocios, los cuales pueden ser verificados en el SICP descargando los PBC y adendas de cada llamado, que son;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LPI 32/2019 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N°9 Y ACCESOS, TRAMO 4: LOTE 7. AD REFERÉNDUM AL PGN 2020 con ID N° 370.320            * Monto referencial: USD 92.385.540 (TC USD/GS 6.471)            * Porcentaje de volumen anual de negocios exigido: 27%</li> <li>- LPI 10/2019 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N° 9 Y ACCESOS TRAMO 3 LOTE 5 Y 6 - AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA con ID N° 354.339            * Monto referencial: Lote 5 USD 101.109.536 (TC USD/GS 6.023)            Lote 6 USD 91.946.996 (TC USD/GS 6.023)            * Porcentaje de volumen anual de negocios exigido: 27% y 28% respectivamente.</li> <li>- LLAMADO UEP MOPC N° 46/2020 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N° 9 Y ACCESOS, TRAMO 1: LOTES 1 Y 2 Y TRAMO 2: LOTES 3 Y 4. ID N° 382.545.            * Monto referencial: Lote 1 USD 62.666.657 (TC USD/GS 6.953)            Lote 2 USD 73.227.928 (TC USD/GS 6.953)            Lote 3 USD 92.753.028 (TC USD/GS 6.953)            Lote 4 USD 101.378.614 (TC USD/GS 6.953)            * Porcentaje de volumen anual de negocios exigido: 28%, 24%, 29% y 26% respectivamente.</li> <li>- LLAMADO MOPC N° 156/2019 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE SOBRE EL RIO PARAGUAY ENTRE ASUNCIÓN(CAPITAL) Y CHACO I (DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES) AD REFERÉNDUM A LA AMPLIACIÓN PRESUPUESTARIA con ID N° 369.587            * En este llamado inicialmente el PBC exigía el 50% en promedio de volumen anual de negocios pero mediante Adenda N° 3 de fecha 17 de octubre de 2019, en su punto N° 3 DE CRITERIOS DE EVALUACION Y CALIFICACION se ha reducido a un 30%.</li> </ul>	21-10-2021
Respuesta	Fecha de Respuesta
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Base y Condiciones.	

## Consulta 76 - Requisitos de Participación y criterios de evaluación. Punto 8. Volumen Anual de negocios (pág. 20 pbc)

Consulta	Fecha de Consulta	22-10-2021
<p>En el primer párrafo de este requerimiento menciona: "Haber generado, durante los mejores cinco (5) de los últimos diez (10) años (2011-2020), en promedio un volumen anual de negocios igual o superior a 50% del monto total de la oferta de cada lote"</p> <p>Solicitamos a la convocante, que de manera a aumentar las posibilidades de participación, el requisito de volumen anual de negocios, se disminuya del 50% al 30%, del monto de cada lote. Esta disminución, no afectaría a la capacidad de ejecutar el contrato, pues sigue siendo demostrativo de experiencias en obras que dan cuenta de la solidez y solvencia de las empresas.</p> <p>Este porcentaje del 30% que solicitamos ya ha sido considerado en otros llamados de similar objeto y monto que la presente licitación. Específicamente, el LLAMADO MOPC N° 156/2019 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA LA CONTRATACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE SOBRE EL RIO PARAGUAY ENTRE ASUNCIÓN(CAPITAL) Y CHACO I (DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES) AD REFERÉNDUM A LA AMPLIACIÓN PRESUPUESTARIA con ID N° 369.587, que por Adenda N° 3 de fecha 17 de octubre de 2019, en su punto N° 3 DE CRITERIOS DE EVALUACION Y CALIFICACION se ha reducido a un 30% el volumen anual de negocios, cuando originalmente se solicitó 50%.</p> <p>Se trae a colación además otros llamados donde el volumen anual de negocios o facturación en obras, inclusive fueron menores al 30%, por dar ejemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-LPI 32/2019 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N°9 Y ACCESOS, TRAMO 4: LOTE 7. AD REFERÉNDUM AL PGN 2020 con ID N° 370.320 * Monto referencial: USD 92.385.540, exigido: 27%</li> <li>- LPI 10/2019 LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N° 9 Y ACCESOS TRAMO 3 LOTE 5 Y 6 - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA con ID N° 354.339, fue exigido 27% para el Lote 5 y 28% para el Lote 6</li> <li>-LLAMADO UEP MOPC N° 46/2020 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA OBRAS DE HABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RUTA N° 9 Y ACCESOS, TRAMO 1: LOTES 1 Y 2 Y TRAMO 2: LOTES 3 Y 4. ID N° 382.545. Lote 1: 28%, Lote 2: 24%, Lote 3: 29% y el Lote 4: 26%, en sus porcentajes de volumen anual de facturación. Entendemos que el pedido, se encuentra además sustentado en el Art. 20 y el Art. 4 de la Ley N° 2051/03, por lo que solicitamos la emisión de una adenda para ajustar el porcentaje de volumen de facturación de 50% a 30%.</li> </ul>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el Pliego de Base y Condiciones.		

## Consulta 77 - Experiencia específica

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Entendemos que obras cuya carpeta de pavimentación corresponde a Tratamiento Superficial Doble o Triple son "obras de pavimentación asfáltica". Favor confirmar		
Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Las obras cuya carpeta de pavimentación corresponde a Tratamiento Superficial Doble o Triple no serán consideradas como "obras de pavimentación asfáltica"		

## Consulta 78 - Capacidad en materia de equipos

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Solicitamos que la antigüedad máxima de los equipos sea de 15 años y no de 10 años como se requiere. El pedido obedece a la necesidad de uniformar el criterio para los diferentes llamados del Convocante y permitir que los constructores planifiquemos con un cierto grado de certeza. En este sentido cabe mencionar que otro llamado de similar magnitud y relevancia que el Convocante está realizando ahora indica como antigüedad máxima 15 años.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el PBC.		

## Consulta 79 - Capacidad en materia de equipos

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Igualmente y como se ha hecho en llamados anteriores, pedimos que la antigüedad máxima no aplique para las plantas de asfalto y hormigón.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el PBC.		

## Consulta 80 - Capacidad en materia de equipos

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Se solicita una acabadora de suelo y un distribuidor de agregado autopropulsado. Entendemos que este requerimiento es redundante. ¿No podría solicitarse apenas uno? La acabadora de suelo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el PBC		

## Consulta 81 - Capacidad en materia de equipos

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
En otros llamados se ha considerado la posibilidad de incorporar como "propios" los equipos con compromiso de compra. Solicitamos habilitar esta posibilidad también para este llamado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en el PBC.		

## Consulta 82 - Sub Rasante Mejorada

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Favor aclarar si la Sub Rasante debe ser de CBR > 20% o CBR >10%. Ya que existe contradicción entre los planos y la EETT's		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al ÍTEM 1.6. TERRAPLÉN de las EETT del PBC.		

## Consulta 83 - Prestamos

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Favor indicar la localización de los suelos de prestamos necesarios para conformar la Sub-Rasante de CBR > 20%. Durante nuestro recorrido a la zona de obra no se alcanzo a distinguir lugares donde abunden suelos capaces de alcanzar dicho requisito, es por esto que se solicita los estudios de suelo realizados y la identificación de las zonas donde se encontraron estos suelos para poder realizar una mejor cotización.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a los Planos.		

## Consulta 84 - Traslado y reposición de servicio publico

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Favor aclarar si para este item se debe prever conductores, elementos de sujeción y columnas nuevas. En caso de no estar previsto ¿Como se resolverá el frecuente conflicto con ANDE en las obras viales, donde la ANDE solicita al contratistas postes nuevos y conductores nuevos para la autorización y la reconexión de este trabajo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en las EETT del PBC.		

## Consulta 85 - Traslado y reposición de servicio publico

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Durante la visita al sitio de obra se pudo constatar que las cantidades para este item son insuficientes en todos los lotes		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 86 - Construcción de Alambrado

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
¿Se debe prever para este item postes y alambres nuevos? Durante la visita al sitio de obra se observo que en su mayoría los postes existentes se encuentra bastante deteriorados		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Ajustarse a los requerimientos establecidos en las EETT del PBC.		

## Consulta 87 - Suelo Mejorado

Consulta	Fecha de Consulta	25-10-2021
Solicitamos especificaciones técnicas del ítem de la planilla 1.7 Suelo Mejorado		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse al ÍTEM 1.6. TERRAPLÉN de las EETT del PBC.		

## Consulta 88 - Base Granular

Consulta	Fecha de Consulta	26-10-2021
<p>De la revision de los documentos correspondientes en las EETT del item 3.2 Base Granular en la página 71 de dicho documento en el apartado 3.2.3.2 Suelos indica que "Los suelos a ser empleados en la ejecución de la capa de base estabilizada granulométricamente de piedra triturada, serán materiales seleccionados provenientes de arena de yacimiento o arena de río, en un porcentaje máximo de 1% en peso." Sin embargo en la mayoría de las licitaciones realizadas por el MOPC dicho porcentaje exigido es del 10% solicitamos al MOPC una verifiacion y revision de dicho valor</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda 5.</p>		

## Consulta 89 - Sub Base de Suelo Cemento

Consulta	Fecha de Consulta	26-10-2021
<p>En las EETT del item 3.1.1 Sub Base de Suelo Cemento pagina 59 en el apartado 3.1.1.1 Descripcion indica que "dé como resultado una resistencia a la compresión simple a los siete (7) días entre 16 y 20 Kg/cm2, y a los veintiocho (28) días entre 18 y 26 Kg/cm2." sin embargo en la pagina 60 apartado 3.1.1.3.4 Mezcla Indica que "La resistencia a la compresión simple de probetas cilíndricas, determinadas en laboratorio, en muestras extraídas en pista y en la planta, deberá ser entre 16 y 18 Kg/cm2 a los siete (7) días, y entre 18 y 23 Kg/cm2 a los veintiocho (28) días." Solicitamos al MOPC la verifiacion y aclaracion de entre que rango de valores de resistencia se debe encontrar tanto a los 7 dias como a los 28 dias</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Se refiere a etapas diferentes del proceso de construcción tal como se indica en la EETT del PBC.</p>		

## Consulta 90 - Experiencia General

Consulta	Fecha de Consulta	26-10-2021
<p>Favor aclarar cual sería el criterio para evaluar la experiencia general, ya que en el punto N° 9 del PBC, la exigencia es que el oferente deberá demostrar haber acumulado al menos 8 años de experiencia de ejecución de obras viales en los últimos 15 años, y por otro lado, en el punto N° 10.1 de requisitos documentales para evaluar dicho criterio, exige la presentación de copias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada en cada lote. Por lo tanto, solicitamos unificar el criterio de evaluación o de lo contrario, aclarar.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse a la Adenda N° 3. Se aclara además que la presentación de copias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada en cada Lote, corresponde a un criterio establecido en el Punto 8 "Volumen Anual de Negocios".</p>		

## Consulta 91 - Suelo Mejorado

Consulta	Fecha de Consulta	26-10-2021
<p>De la revision de los planos de secciones Transversales indica para el Lote 1,2 y 3 Sub Rasante Mejorada, sin embargo en la Planilla de Oferta el item 1.7 Indica que el item se denomina Suelo Mejorado. Solicitamos una verifiacion y confirmacion de que el item afectar sea el de Suelo Mejorado ya que dentro de las EETT se encuentra tanto para el Item Suelo Mejorado como para el Item Sub Rasante Mejorada en el cual hay una variacion en el CBR exigido</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
<p>Remitirse al ÍTEM 1.6. TERRAPLÉN de las EETT del PBC.</p>		

## Consulta 92 - Experiencia Específica en Construcción

Consulta	Fecha de Consulta	28-10-2021
Consultamos si un Viaducto Vehicular de HªAª de 60 ml o más, ejecutado en una obra de pavimentación asfáltica, califica como Puesto de HªAª.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 93 - Lote 2 - Trazado

Consulta	Fecha de Consulta	28-10-2021
En la carpeta de planos PLANOS LOTE 2\04 PLANIALTIMETRIA\EDITABLE\4.3 ACCESO BELEN" se muestra un tramo correspondiente al Acceso Belen de 0.932 km. Favor confirmar que este tramo no se incluye en el presente llamado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
El tramo no corresponde al Lote 2.		

## Consulta 94 - Lote 2 - Altimetria

Consulta	Fecha de Consulta	28-10-2021
En el archivo "ATLAS PLANOS Tramo Acceso Ybapovo" que se encuentra en la siguiente carpeta PLANOS LOTE 2\04 PLANIALTIMETRIA\PDF\02 ACCESO YBAPOVO\PDF se puede observar la 2 pagina parte del trazado correspondiente al tramo principal del lote 2 y su altimetría. Se puede apreciar que las cotas del proyecto (rasante) difieren en este documento en comparación al archivo correspondiente a la Traza Principal del archivo "DG-72+400 A 73+800" indicando la subrasante de la traza, de todas formas no corresponden los valores observados de acuerdo al P.E. establecido en el proyecto. Favor indicar cual de los dos archivos deberíamos considerar para el presente estudio de la obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Considerar el archivo correspondiente a la Traza Principal del archivo "DG-72+400 A 73+800" como referencia para el inicio de la cota de empalme. Los ajustes que sean necesarios se implementaran posteriormente en el terreno.		

## Consulta 95 - Capacidad en Materia de Personal

Consulta	Fecha de Consulta	29-10-2021
"Jefe de Obra o Superintendente de Obras" Entendemos que el Ingeniero Civil o Vial para el cargo de Jefe de Obras o Superintendente deberá contar con 5 años de experiencia como superintendente, jefe de obra o residente en obras viales con pavimentación asfáltica. Favor aclarar.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Para el cargo de "Jefe de Obra o Superintendente de Obras", el profesional deberá contar con 5 años de experiencia, y para el efecto se considerará solamente su experiencia como superintendente o jefe de obra en obras viales con pavimentación asfáltica.		

## Consulta 96 - Adenda 4 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	29-10-2021
Favor facilitar los documentos reemplazados del archivo 4 PLANIALTIMETRIA de la carpeta PLANOS LOTE 1 como se indica en la Adenda 4.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Los archivos se encuentran disponibles en el SICP.		

## Consulta 97 - Adenda N 4

Consulta	Fecha de Consulta	29-10-2021
De la revision de la adenda N 4 indica que "En el documento planos Lotes_1_2_3_1632917643560" publicado en el SICP, se reemplaza el archivo 4. PLANIAL TIMETRÍA de la carpeta PLANOS LOTE 1. " Solicitamos Dicho archivo ya que no fue subido con la Adenda		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Los archivos se encuentran disponibles en el SICP.		

## Consulta 98 - EETT Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	29-10-2021
Solicitamos al MOPC las EETT de los Items del Puente del lote 2 para un correcto analisis de precios y una mejor oferta		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC". Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4		

## Consulta 99 - Pilotes Puente Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	29-10-2021
De la revision de los planos correspondientes a los metros lineas de pilotes a ejecutar se pudo verificar que existen 832 ml sin embargo de la revision de Lista indica que existen 591,36 ml. Solicitamos al MOPC una verificacion y confirmacion de dicha cantidad, y la posterior modifiacion del precio referencial.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Remitirse Adenda N° 5.		

## Consulta 100 - LOTE 3

Consulta	Fecha de Consulta	01-11-2021
----------	-------------------	------------

En la planilla de cantidades figura como ítem  
1.7 Suelo Mejorado donde según EETT pide Para el Lote 3 no se admitirán en las capas superiores del terraplén, en los últimos 0,30 m de espesor, suelos con CBR menor al 10 %; y el ítem  
3.9 Sub Rasante Mejorada pide según EETT No se admitirán en las capas superiores del terraplén, en los últimos 0,30 m de espesor, suelos con CBR menor al 10 %; y en los planos de la sección transversal solo figura la Sub Rasante Mejorada, por lo cual entendemos y según las EETT se trataría del mismo ítem por lo cual solicitamos eliminar el que se encuentre duplicado.

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
-----------	--------------------	------------

Cotizar ambos ítems.

## Consulta 101 - Formularios y Cronogramas

Consulta	Fecha de Consulta	01-11-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos que los siguientes formularios y cronogramas sean presentados por los oferentes adjudicados

- a) Formulario Nro 2 - Composición de Precios Unitarios
- b) Formulario Nro 9 - Cronograma de Utilización de Equipos
- c) Formulario Nro 9.A - Cronograma de utilización de equipos

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

En cuanto a este punto, se aclara que la publicación de los documentos de los oferentes adjudicados serán realizados conforme que los mecanismos previstos en la Ley N° 2051/03.

## Consulta 102 - Imprimación y Riego de Liga

Consulta	Fecha de Consulta	01-11-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos que la unidad de medida de los rubros Imprimación y Riego de Liga sea "litros".

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
-----------	--------------------	------------

Ajustarse al PBC.

## Consulta 103 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	01-11-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos una prórroga de por lo menos 15 días para la presentación de las Ofertas, para realizar un estudio mas pormenorizado de los Lotes a licitar, aparte que aun no se han respondido la mayoría de las consultas técnicas y de calificación.

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
-----------	--------------------	------------

ajustarse a los plazos establecidos en el SICP

## Consulta 104 - Cantidades de luminarias para las intersecciones

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Favor confirmar que las cantidades de luminarias para las intersecciones ya que no coinciden con las que figuran en las planillas de computo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Ajustarse a las cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 105 - Plano Detalle de Interseccion - Iluminacion

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
En el plano denominado "Detalle de Intersección" se tienen referencias para la iluminación, doble y simple de 400 W cerrado; pero en el plano denominado "Lumínica Intersección y Caseta Dársena" se tienen detalles de iluminación con artefactos del tipo "abierto 250W.", favor confirmar cual es el tipo de iluminación que debe ser considerada.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Remitirse al Plano "Lumínica Intersección y Caseta Dársena", de acuerdo a lo especificado en el detalle del alumbrado, el ALUMBRADO PUBLICO TIPO CERRADO 400W - TIPO 4 será utilizado en las intersecciones, mientras que el ALUMBRADO PUBLICO TIPO ABIERTO 250 W - TIPO 5 será utilizado en las casetas protectoras de peatones en dársenas.		

## Consulta 106 - Dársenas con refugios

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Las dársenas con refugios ¿tendrán luminarias a los laterales?, no encontramos planos de detalles de dicha iluminación.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-11-2021
Remitirse al Plano "Lumínica Intersección y Caseta Dársena"		

## Consulta 107 - Precios de referencia

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Confirmar los precios referenciales siendo que se puede verificar que en la Planilla de Precios remitida en el Anexo 1 Dictamen de Precios, no corresponden casi todos los totales resultantes de la multiplicación de las cantidades por sus respectivos precios unitarios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1.		

## Consulta 108 - Especificaciones Técnicas y planilla de precios de Puentes en Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Según inspecciones realizadas en los puentes correspondientes al lote 3 pudimos percatarnos que estos requieren modificaciones, reparaciones o hasta incluso una reconstrucción completa debido al mal estado en que se encuentran. Entonces, en vista a que estas reparaciones necesarias no se ven contempladas en las EETT y en la planilla de precios; Quedara a cargo de la contratista la reparación de los puentes? Y en cuyo caso, cual será el mecanismo de cotización?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a lo establecido en el plano.		

## Consulta 109 - Requisitos de participación y criterios de evaluación (Reiteración)

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Conforme a los ejemplos mencionados en la consulta N° 63, 64 y 65, reiteramos nuestra solicitud de aclaración para evitar inconvenientes en la interpretación o aplicación jurídica del término referente al porcentaje de participación.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 3. Con respecto a esta consulta, se aclara además que, para el porcentaje de participación de una empresa como integrante de un Consorcio o como subcontratista, el mismo se aplicará a todos los rubros de la obra siempre que las mismas hayan sido ejecutadas por la subcontratista. Es decir, que el porcentaje de participación se aplicará únicamente a las cantidades ejecutadas por el subcontratista y avaladas por el ente contratante.		

## Consulta 110 - Planos de obra

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Solicitamos los planos en archivo editable (dwg) del lote 3, al igual que en lote 1 y 2.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la documentación disponible en el SICP.		

## Consulta 111 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
8. Volúmen Anual de Negocios: Dice: "Haber generado durante los mejores 5 años de los últimos 10 años (2011-2020) en promedio un volumen anual de negocios igual o superior al 50% del monto total de la oferta de cada Lote".  Consultamos: Considerar Volúmen Anual de Negocios igual o superior al 40% del monto total de la oferta de cada Lote.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a los requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones.		

## Consulta 112 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>10. Experiencia Específica en Obras: Experiencia Específica en Construcción: Dice: Para el Lote 1: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 30 km. Para el Lote 2: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 20 km, de las cuales una de ellas posea 1 Puente de Ho. Ao. De 60 metros de Longitud o superior. Para el Lote 3: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 20 km. De los Contratos Similares a la obra propuesta por lo menos uno deberá corresponder a una CONSTRUCCIÓN (OBRA NUEVA) de obra vial c/ pavimentación asfáltica. No serán consideradas como CONSTRUCCIÓN (OBRA NUEVA) a las obras de Mantenimiento, ni recapado...</p> <p>Consultamos: Considerar...</p> <p>Para el Lote 1: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 18 km. Para el Lote 2: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 18 km. El Puente de Ho. Ao. De 60 metros de Longitud o superior no atado a una obra vial. Para el Lote 3: 2 Obras de Pavimentación Asfáltica c/ una longitud mínima igual o mayor a 18 km.</p> <p>Solicitamos: Eliminar la exigencia de "Obra Nueva" y considerar Obra Vial c/ Pavimentación Asfáltica en general.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 3.		

## Consulta 113 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Aclarar: Aquellas Obras Viales c/ Pavimentación Asfáltica sobre Empedrados, Adoquinados, etc, c/ tramos total o parcialmente Empedrados, Adoquinados, ¿pueden ser admitidas o no como Experiencia Específica?, o como la palabra "Recapado" lo dice: ¿Se refiere acaso solo a una obra de volver a colocar una capa de carpeta asfáltica sobre una carpeta asfáltica ya existente (vieja)?</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Las Obras Viales con Pavimentación Asfáltica sobre Empedrados, Adoquinados, etc ya sean estos con tramos total o parcialmente empedrados o adoquinados, no serán consideradas como Experiencia Específica		

## Consulta 114 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
10.1 Requisitos Documentales 2. "Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada en cada lote"		
Consulta: En caso de Contratos en APCA, se tendrán también en cuenta el % de participación.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Efectivamente, en caso de Contratos en APCA se tendrán en cuenta el % de participación, para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada en cada lote.		

## Consulta 115 - Cantidades Lote 1

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
En los siguientes ítems hemos realizado el computo métrico y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones Ítem Ítem de Trabajo Unidad MOPC CÓMPUTO Relación MOPC/CÓMPUTO 3.6 Pavimento de C <sup>9</sup> A <sup>9</sup> m3 22.555 21.005 1,07 3.4 Riego de Liga m2 624.644 350.180 1,78 1.6 Terraplén m3 1.591.686 1.062.038 1,50 Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser considerada en la planilla Ítems de Obra		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 116 - Cantidades Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
En los siguientes ítems hemos realizado el computo métrico y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones Ítem Ítem de Trabajo Unidad MOPC CÓMPUTO Relación MOPC/CÓMPUTO 3.6 Pavimento de C <sup>9</sup> A <sup>9</sup> m3 21.146 19.057 1,11 3.2 Base Granular m3 94.660 69.344 1,37 3.1.2 Sub Base de Suelo Cemento m3 141.321 104.979 1,35 1.7Suelo Mejorado m3 175.899 201.009 0,88 3.6Tratamiento Superficial Simple m2 207.638 193.446 1,07 3.4 Riego de Liga m2 501.700 272.323 1,84 3.3 Imprimación m2 501.700 370.727 1,35 3.10 Ripio m3 33.075 25.718 1,29 1.6 Terraplén m3 1.309.155 1.203.737 1,09 Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser considerada en la planilla Ítems de Obra		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 117 - Periodo de Re Consultas

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Solicitamos puedan conceder un periodo razonable de re-consultas y aclaraciones para las dudas que se puedan generar con las Adendas y Notas Aclaratorias que vayan saliendo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
remitirse a los plazos establecidos en el SICP.		

## Consulta 118 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
No pudimos encontrar ni descargar del Portal de Contrataciones Públicas, las Lista de Cantidades de los Ítems a ser Ofertados en el formato de Excel que actualmente se debe bajar, ni el Formulario de la Oferta. Se solicita los mismos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la documentación disponible en el SICP.		

## Consulta 119 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Dado que el Oferente solo podrá ser adjudicado en un Lote, entendemos entonces que podremos presentar los papeles con los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación cumpliendo solo para el Lote de mayor requerimiento y Ofertar económicamente para los 3 Lotes, sin necesidad de presentar (triplicar) dichos Requisitos y Criterios para cada uno de los Lotes. Es correcta nuestra interpretación?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Teniendo en cuenta que en la presente Licitación un oferente puede ser adjudicado en un solo Lote, en caso de que un oferente presente oferta los tres Lotes, se dará por cumplido los requerimientos establecidos en el PBC que en General contenga todo lo requeridos para los Lotes Ofertados.		

## Consulta 120 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Se consulta como se evaluará por el porcentaje de participación el caso relativo a la longitud del Puente?. Ej.; si tenemos como experiencia una Obra que tenga un Puente de 50 más. y nuestro porcentaje de participación es del 50%, cumplimos o no con el requisito en esa obra? O equivale a ser una Obra con un Puente de 25 mts (50mts x 50%) por lo que haría que no cumplamos con el Requisito?. Favor aclarar al respecto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<b>Criterios de Elegibilidad y Calificación</b> Se consulta como se evaluará por el porcentaje de participación el caso relativo a la longitud del Puente?. Ej.; si tenemos como experiencia una Obra que tenga un Puente de 50 más. y nuestro porcentaje de participación es del 50%, cumplimos o no con el requisito en esa obra? O equivale a ser una Obra con un Puente de 25 mts (50mts x 50%) por lo que haría que no cumplamos con el Requisito?. Favor aclarar al respecto.		

## Consulta 121 - Criterios de Elegibilidad y Calificación

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	02-11-2021
-----------------	--------------------------	------------

De acuerdo con el PBC, Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación, 12. Capacidad en Materia de Equipos, se solicita que el cumplimiento de la cantidad de equipos mínimos se pueda cumplir en "Todas las partes combinadas", eliminando la exigencia de 40% de los Equipos para cada socio y 60% de los Equipos para el Socio Líder.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	15-11-2021
------------------	---------------------------	------------

LA RESPUESTA CORRECTA A LA CONSULTA 121 ES: "Ajustarse a los requerimientos del PBC."

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	12-11-2021
------------------	---------------------------	------------

### Criterios de Elegibilidad y Calificación

De acuerdo con el PBC, Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación, 12. Capacidad en Materia de Equipos, se solicita que el cumplimiento de la cantidad de equipos mínimos se pueda cumplir en "Todas las partes combinadas", eliminando la exigencia de 40% de los Equipos para cada socio y 60% de los Equipos para el Socio Líder.

## Consulta 122 - EETT

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	02-11-2021
-----------------	--------------------------	------------

Cuáles serían las estructuras y/u obstáculos a remover de acuerdo con el Ítem Demolición, despeje y limpieza "m2". Se podrían proveer los tipos y las ubicaciones o Progresivas de estas Estructuras?.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	12-11-2021
------------------	---------------------------	------------

Remitirse a las EETT, Ítem 1.1 Demolición, despeje y limpieza.

## Consulta 123 - EETT

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	02-11-2021
-----------------	--------------------------	------------

Con relación al Ítem Excavación Estructural, de acuerdo con las EETT entendemos que por este ítem se pagaran los trabajos de excavaciones necesarias para las Alcantarillas Tubulares y Celulares, Plateas y Cabeceras. Favor aclarar al respecto.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	12-11-2021
------------------	---------------------------	------------

Remitirse a las EETT, Ítem 1.5 Excavación Estructural.

## Consulta 124 - EETT

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	02-11-2021
-----------------	--------------------------	------------

Con relación a la Lista de Cantidades del Lote 3, y de acuerdo con las EETT, existe el Ítem 1.7 Suelo Mejorado (m3), que corresponde a los últimos 0,30 m de espesor de la Subrasante y que deben llevar suelos con CBR => a 10%, y además existe el Ítem 3.9 Subrasante Mejorada (m3) que de acuerdo con las EETT también corresponde a los últimos 0,30 m de espesor de la Subrasante y que deben llevar suelos con CBR => a 10%. Solicitamos la revisión y aclaración sobre este Ítem pues entendemos que hay una duplicación del mismo trabajo y de cantidades. Por ej.: en los Lotes 1 hay solo el Ítem 1.7 Suelo Mejorado, en el Lote 2 hay el Ítem 1.7 Suelo Mejorado para el Tramo principal y el Ítem 1.7 Subrasante Mejorada para el Tramo de Acceso a Ybapovo, y sin embargo en el Lote 3 existen los dos ítem anteriormente mencionados.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	12-11-2021
------------------	---------------------------	------------

Cotizar ambos ítems.

## Consulta 125 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Con relación al Ítem Relleno Granular, de acuerdo a las EETT, “consiste en la colocación en obra, de una capa de material granular cuya función será la de servir como base de asiento de alcantarillas tubulares y alcantarillas celulares”, sin embargo en el Método de Medición dice que empleado como base de asiento de alcantarillas tubulares y alcantarillas celulares no será objeto de medición y pago, y solo será medido y pagado cuando se utilice como camada de asiento en los sectores en los que se presente desmonte en roca, sin embargo en la Lista de Cantidades no existe el Ítem de Excavación (Desmonte) en Roca. Favor aclarar al respecto o corregir.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Todos los ítems previstos en el Formulario N°1, son los necesarios para el desarrollo del proyecto.</p>		

## Consulta 126 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Con relación al Ítem Drenaje Profundo, en las EETT se solicita que el Tubo drenante perforado sea de hormigón. Se consulta si el Tubo Perforado drenante puede ser de plástico, PVC, etc., que es lo que se utiliza actualmente.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a las EETT.</p>		

## Consulta 127 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Se solicita especificar el tipo de Hormigón (Fck) a utilizar en los Ítems Disipadores de Hormigón, Dispositivos de Drenaje de Calzada, Cordón Cuneta de Hormigón y Cordón de Hormigón Simple.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Remitirse a las EETT y planos de obra.</p>		

## Consulta 128 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Con relación al Ítem Subbase de suelo cemento (m3), en las EETT dice que el porcentaje de cemento que se debe incorporar oscila entre 2,0% y 3,6%, dependiendo del tipo de suelo y de las condiciones del Índice de Plasticidad. Se solicita incluir como Ítem de Pago la provisión y colocación de Cemento (Cemento de aporte) y pagar por Kg o Tn realmente colocada en el suelo?. Probablemente no todos los suelos en el Tramo necesiten el mismo porcentaje de Cemento pues se deben hacer ensayos para los mismos. De esta forma todos los oferentes cotizaríamos en igualdad de condiciones.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Queda a criterio del oferente el porcentaje a asignar (para la presentación de la Oferta), mientras cumpla con las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones</p>		

## Consulta 129 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con relación al Ítem Base Granular, de acuerdo con las EETT los suelos "serán materiales seleccionados provenientes de arena de yacimiento o arena de río, en un porcentaje máximo de 1% en peso", cuando normalmente el Porcentaje en peso de suelo máximo que se puede utilizar es de 10% siendo el 90% restante Piedra Triturada para lograr un CBR => 100%. Favor aclarar o corregir al respecto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 5.		

## Consulta 130 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con relación al Ítem Base Granular, de acuerdo con las EETT, en el numeral 3.2.4. Equipos, en el primer párrafo dice: "Los equipos a ser utilizados para la construcción de la base de piedra triturada graduada con cemento portland son los sgtes.". De acuerdo a lo anterior se consulta si debe agregar cemento a la mezcla de Base Granular?, en que porcentaje?. Favor aclarar al respecto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Remitirse a la Adenda N° 6.		

## Consulta 131 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
¿Con relación al Ítem Imprimación, se consulta si se podría utilizar en vez del asfalto diluido CM-30 (que va en desuso y por lo tanto de precio elevado) otro producto alternativo de iguales resultados como ser los EAI (Emulsiones Asfálticas para Imprimación) que ya se ofrecen en el mercado a menores precios para sustituir al CM-30?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a las EETT.		

## Consulta 132 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con relación al Ítem Imprimación que se mide y paga por metro cuadrado (m2), se solicita que el mismo sea medido y pagado por litro (lt), realmente regado. De esta forma todos los oferentes cotizaríamos en igualdad de condiciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse al PBC.		

## Consulta 133 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con relación al Ítem Riego de Liga que se mide y paga por metro cuadrado (m2), se solicita que el mismo sea medido y pagado por litro (lt), realmente regado. De esta forma todos los oferentes cotizaríamos en igualdad de condiciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse al PBC.		

## Consulta 134 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con relación al Ítem Señalización Horizontal (m2), no nos queda claro que tipo de Pintura hay que cotizar? Es la de tipo Termoplástica o la Sintética con Base Acrílica?. Favor aclarar al respecto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Se debe cotizar con las de Tipo Termoplástica, de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.		

## Consulta 135 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Se podría tener por separados el Ítem de Señalización Horizontal en: manuales y con maquina?. Qué porcentaje de las cantidades que figuran corresponden a figuras que necesariamente son realizadas a manualmente?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Queda a criterio del oferente el porcentaje a asignar para la presentación de la Oferta, mientras cumpla con las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.		

## Consulta 136 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Con respecto al Ítem Refugio para Dársena (un)", se consulta si este trabajo también incluye la construcción del paquete estructural de la dársena por donde circularan y pararan los vehículos de transporte público?. Favor aclarar al respecto el alcance de los trabajos para este Ítem.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a las EETT, ítem 4.4 Refugio para Dársenas.		

## Consulta 137 - Cantidades Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>En los siguientes ítems hemos realizado el computo métrico y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones</p> <p>Ítem Ítem de Trabajo Unidad MOPC CÓMPUTO Relación MOPC/CÓMPUTO</p> <p>3.6 Pavimento de C<sup>9</sup>A<sup>9</sup> m3 25.080 18.451 1,36</p> <p>3.2 Base Granular m3 81.180 110.622 0,73</p> <p>3.1.2 Sub Base Granular CBR&gt;=80 m3 102.643 120.946 0,85</p> <p>1.7 Suelo Mejorado m3 179.154 200.774 0,89</p> <p>3.4 Riego de Liga m2 633.600 307.698 2,06</p> <p>3.3 Imprimación m2 633.600 527.304 1,20</p> <p>1.6 Terraplén m3 547.985 376.384 1,46</p> <p>Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser considerada en la planilla Ítems de Obra</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 138 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Con relación al ítem Instalaciones y Servicios Especiales (mes), en las EETT figura que hay que cubrir los gastos de alquiler de una Vivienda para el Director del Proyecto, Supervisor y Asistentes. La consulta es cuantas personar son los Asistentes?. Cuantas personas se deben prever en total?.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

En total se debe prever: 1 Director de Proyecto, 1 Supervisor de Obras y 3 Asistentes.

## Consulta 139 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Con relación al ítem Instalaciones y Servicios Especiales (mes), en las EETT figura que hay que cubrir los gastos de Servicios de Alimentación. La consulta es para cuantas personar son los servicios y cuantas comidas al día y cuantos días al mes se deben prever en total?.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Remitirse a lo dispuesto en las EETT 4.7.2.4 Servicios de alimentación, considerando la asistencia alimentaria diaria de desayuno, almuerzo, merienda y cena, en forma permanente para el personal de apoyo y supervisión, y de 2 a 3 días por semana para los personales integrantes de la Unidad Ejecutora de Proyecto mencionados en el mismo ítem.

## Consulta 140 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Con relación al ítem Instalaciones y Servicios Especiales (mes), en las EETT figura que hay que proveer 3 Camionetas Pick Up doble cabina 4x4. La consulta es si cada Contratista de cada Lote debe proveer 3 Camionetas o es 1 Camioneta por cada Contratista de cada Lote?. Favor aclarar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Se aclara que son 3 Camionetas por Lote.

## Consulta 141 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Con relación al ítem Instalaciones y Servicios Especiales (mes), en las EETT figura que hay que proveer de instalaciones y servicios varios hasta la Recepción Provisoria excepto de lo relativo a la Movilidad que dice que hay que proveer hasta la Recepción Final. Es correcto que se deba proveer de Movilidad hasta la Recepción Final?. Se consulta esto puesto que el Plazo de Obra es de 30 meses y a eso de debería agregar 12 meses más para la Recepción Final. Favor aclarar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Estos vehículos estarán a total disposición de la Unidad Nacional Ejecutora durante la ejecución de la Obra hasta la recepción final de la misma, así como lo especifican las EETT del PBC.

## Consulta 142 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Se solicita las Especificaciones Técnicas respectivas de los Ítems 5.1 al 5.18 del Lote 2, relativos al Puente sobre el Río Ypane 250 m, con sus descripciones, alcances, métodos de medición, pago, etc. Favor proveer de las mismas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

La ejecución de los Puentes de Hormigón Armado será de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Técnicas del "MANUAL CON DISEÑOS ESTRUCTURALES STANDARIZADOS PARA PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO DEL MOPC".  
Link de descarga: Manual de Carreteras del Paraguay Volumen 4

## Consulta 143 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Se consulta si para esta Licitación de debe prever y cotizar en la Oferta el 1% del valor de la Oferta para la Compra de Certificados Ambientales por parte del MOPC?.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Se aclara que, en el presente Llamado a licitación, no está contemplado la compra de certificados ambientales.

## Consulta 144 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

En los Lotes 1, 2 y 3: con relación al Ítem "Riego de Liga (m2)" se solicita una revisión de las cantidades previstas, dado que de acuerdo con la verificación de cómputos métricos las cantidades necesarias serían mucho menores a las solicitadas. De acuerdo con nuestros cálculos en Planilla figura 80% más en el Lote 1, 85% más en el Lote 2 y 100% más en el Lote 3 de lo que se necesitaría. Favor verificar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.

## Consulta 145 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

En Lotes 3: con relación al Ítem "Base Granular (m3)" se solicita una revisión de las cantidades previstas, dado que de acuerdo con la verificación de cómputos métricos las cantidades necesarias serían mucho mayores a las solicitadas. De acuerdo con nuestros cálculos en Planilla figura 25% menos de lo que se necesitaría. Favor verificar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.

## Consulta 146 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

En Lotes 3: con relación al Ítem "Pavimento de Co Ao (m3)" se solicita una revisión de las cantidades previstas, dado que de acuerdo con la verificación de cómputos métricos las cantidades necesarias serían mucho menores a las solicitadas. De acuerdo con nuestros cálculos en Planilla figura 35% más de lo que se necesitaría. Favor verificar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.

## Consulta 147 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

En el Lote 3: con relación al Ítem 3.4 "Sub rasante Mejorada (m3)", entendemos que este trabajo es el mismo en el solicitado de acuerdo con el Ítem "Suelo Mejorado (m3)". Favor verificar y aclarar al respecto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Cotizar ambos ítems.

## Consulta 148 - Cantidades Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

En los siguientes ítems hemos realizado el computo métrico y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones

ITEM PUENTE Unidad MOPC CÓMPUTO Relación MOPC/CÓMPUTO

5.2 Pilotes de preperforados 0,80 m 591,36 832,00 0,71

5.4 Cabezales de pórticos y Estribos m3 367,48 214,01 1,72

5.7 Viga Riostra inferior m3 9,80 2,36 4,15

5.8 Vigas Transversales m3 431,74 48,96 8,82

5.9 Vigas Arriostramiento Sup. m3 456,94 59,50 7,68

5.10 Vigas Longitudinales m3 910,56 867,20 1,05

5.11 Tableros

5.11.1 Prelosas Centrales m3 71,71 68,30 1,05

5.11.2 Prelosas Borde m3 25,31 24,11 1,05

5.13 Vereda m3 75,60 94,00 0,80

5.14 Losa de aproximación m3 19,84 21,60 0,92

5.17 Barandas metálicas m 698,2 400,00 1,75

Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser considerada en la planilla Ítems de Obra

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.

## Consulta 149 - KMZ

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Solicitamos el archivo en formato de kmz del lote 3 para una mejor cotización, ya que el ultimo archivo se encuentra dañado

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

Se verificó el archivo kmz subido, y el mismo no se encuentra dañado.

## Consulta 150 - Consulta equipos minimos

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
----------	-------------------	------------

Entendemos que se solicitan un total de 28 equipos minimos propios, y sobre ese numero se realiza la division de % minimos para cada socio 40% (daria 11 equipos propios) y para el lider 60% (que daría 17 equipos propios)

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
-----------	--------------------	------------

el entendimiento no es correcto, la división de porcentaje mínimos para cada socio 40% y para el lider 60%, se realiza sobre cada uno de los equipos solicitados en el punto 12. Capacidad en materia de equipos del PBC.

## Consulta 151 - Equipos minimos

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Se solicita eliminar los % minimos para cada socio y lider en cuanto a capacidad de equipos propios, de tal forma que se pueda cumplir todas las partes combinadas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a los requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones.		

## Consulta 152 - Garantia de Oferta

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Ya que no se puede ser adjudicatario de mas de un Lote , se puede presentar una sola poliza en Garantia de Oferta garantizando el % lote de mayor monto ? Asi estariamos cubriendo el monto cualquier lote que se pueda adjudicar		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Según lo establecido en el Artículo 39 de la ley 2051/03 de Contrataciones Públicas los oferentes deberán garantizar la seriedad de sus ofertas por el porcentaje establecido en el Pliego respecto al monto total de la oferta, por lo que el oferente interesado en más de un lote deberá garantizar su oferta por el total de los lotes ofertados.		

## Consulta 153 - Cantidades Lote 1 Ítem Pavimento de C<sup>o</sup>A<sup>o</sup>

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado computo métrico del Ítem 3.6 Pavimento de C <sup>o</sup> A <sup>o</sup> y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 22.555 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO : 21.005 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,07 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 154 - Cantidades Lote 1 Ítem Riego de Liga

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.4 Riego de Liga y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 624.644 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 350.180 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,78 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 155 - Cantidades Lote 1 Ítem Terraplén

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 1.6 Terraplén y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 1.591.686 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 1.062.038 metros cúbicos; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,50 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 156 - Cantidades Lote 2 Ítem Pavimento de C<sup>o</sup>A<sup>o</sup>

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.6 Pavimento de C <sup>o</sup> A <sup>o</sup> y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 21.146 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 19.057 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,11 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 157 - Cantidades Lote 2 Ítem Base Granular

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.2 Base Granular y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 94.660 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 69.344 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,37 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 158 - Cantidades Lote 2 Ítem Sub Base de Suelo Cemento

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.1.2 Sub Base de Suelo Cemento y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 141.321 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 104.979 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,35 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 159 - Cantidades Lote 2 Ítem Suelo Mejorado

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 1.7 Suelo Mejorado y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 175.899 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 201.009 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,88 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 160 - Cantidades Lote 2 Ítem Tratamiento Superficial Simple

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.6 Tratamiento Superficial Simple y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 207.638 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 193.446 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,07 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 161 - Cantidades Lote 2 Ítem Riego de Liga

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.4 Riego de Liga y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 501.700 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 272.323 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,84 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 162 - Cantidades Lote 2 Ítem Imprimación

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.3 Imprimación y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 501.700 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 370.727 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,35 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 163 - Cantidades Lote 2 Ítem Ripio

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.10 Ripio y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 33.075 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 25.718 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,29 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 164 - Cantidades Lote 2 Ítem Terraplén

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 1.6 Terraplén y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 1.309.155 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 1.203.737 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,09 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 165 - Cantidades Lote 3 Ítem Pavimento de C<sup>o</sup>A<sup>o</sup>

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.6 Pavimento de C<sup>o</sup>A<sup>o</sup> y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 25.080 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 18.451 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,36 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 166 - Cantidades Lote 3 Ítem Base Granular

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.2 Base Granular y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 81.180 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 110.622 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,73 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 167 - Cantidades Lote 3 Ítem Sub Base Granular CBR>=80

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.1.2 Sub Base Granular CBR&gt;=80 y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 102.643 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 120.946 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,85 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 168 - Adenda 4 - Planos Altimetría

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>En la carpeta 4__planialtimetria_1635520597789 de la Adenda 4, se subieron dos archivos correspondiente a la altimetría del Lote 1, uno de ellos en DWG y el otro en PDF. En el archivo DWG no se observan cambios respecto a los planos anteriores a la Adenda, solamente se pueden apreciar las modificaciones en el archivo en PDF, por tanto éste prevalece. Es correcta nuestra interpretación? Favor aclarar que el archivo oficial corresponde al PDF subido.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Considerar solamente el archivo PDF.</p>		

## Consulta 169 - Volumen Anual de negocios

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>En el Pliego se solicita "Haber generado, durante los mejores 5 años de los últimos 10 años, en promedio un volumen anual de negocios igual o superior al 50% del monto total de la oferta de cada Lote", entendemos que el monto que se debe considerar para cada Lote es descontando el monto fijo de indemnizaciones, ya que no forma parte de la ejecución de la obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Remitirse a lo establecido en la Sección "REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN"; Punto 8 "Volumen Anual de Negocios" del Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

## Consulta 170 - Volumen Anual de negocios

Consulta	Fecha de Consulta	02-11-2021
<p>En el Pliego se solicita "Haber generado, durante los mejores 5 años de los últimos 10 años, en promedio un volumen anual de negocios igual o superior al 50% del monto total de la oferta de cada Lote", solicitamos que el monto considerado para cada Lote sea descontando el valor fijo para las expropiaciones, esto permitirá la mayor participación de empresas locales.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Remitirse a lo establecido en la Sección "REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN"; Punto 8 "Volumen Anual de Negocios" del Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

## Consulta 171 - Cantidades Lote 2 Ítem Vigas Transversales

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.8 Vigas Transversales y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 431,74 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 48,96 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 8,82 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 172 - Cantidades Lote 3 Ítem Suelo Mejorado

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 1.7 Suelo Mejorado y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 179.154 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 200.744 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,89 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC</p>		

## Consulta 173 - Cantidades Lote 2 Ítem Viga Riostra inferior

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.7 Viga Riostra inferior y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 9,8 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 2,36 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 4,15 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 174 - Cantidades Lote 3 Ítem Riego de Liga

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.4 Riego de Liga y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>MOPC: 633.600 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 307.698 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 2,06 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 175 - Cantidades Lote 3 Ítem Imprimación

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos realizado el computo métrico del Ítem 3.3 Imprimación y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicadas en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 633.600 metros cuadrados ; CÓMPUTO REALIZADO: 527.304 metros cuadrados ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,20 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 176 - Cantidades Lote 3 Ítem Terraplén

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 1.6 Terraplén y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 547.985 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 376.384 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,46 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 177 - Cantidades Lote 2 Ítem Pilote de preperforados 0.80

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.2 Pilote de preperforados 0.80 y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 591,36 metros lineales ; CÓMPUTO REALIZADO: 832,00 metros lineales ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,71 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 178 - Cantidades Lote 2 Ítem Cabezales de pórticos y Estribos

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.4 Cabezales de pórticos y Estribos y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 367,48 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 214,01 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,72 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 179 - Cantidades Lote 2 Ítem Vigas Arriostramiento Sup.

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.9 Vigas Arriostramiento Sup. y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 456,94 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 59,50 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 7,68 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 180 - Cantidades Lote 2 Ítem Vigas Longitudinales

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.10 Vigas Longitudinales y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 910,56 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 867,20 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,05 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 181 - Cantidades Lote 2 Ítem Prelosas Centrales

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.11.1 Prelosas Centrales y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 71,71 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 68,30 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,05 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 182 - Cantidades Lote 2 Ítem Prelosas Bordes

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.11.2 Prelosas Borde y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 25,31 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 24,11 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,05 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 183 - Cantidades Lote 2 Ítem Veredas

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.13 Veredas y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 75,60 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 94,00 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,80 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 184 - Cantidades Lote 2 Ítem Losa de aproximación

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.14 Losa de aproximación y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 19,84 metros cúbicos ; CÓMPUTO REALIZADO: 21,60 metros cúbicos ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 0,92 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 185 - Cantidades Lote 2 Ítem Barandas metálicas

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
Hemos los realizado el computo métrico del Ítem 5.17 Barandas metálicas y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones. MOPC: 698,25 metros lineales ; CÓMPUTO REALIZADO: 400,00 metros lineales ; Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,75 ; Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.		

## Consulta 186 - Cantidades Lote 1 Ítem Pavimento de CºAº

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>En los realizado el computo métrico del Ítem 3.6 Pavimento de CºAº y hemos encontrado diferencias con respecto a las cantidades estimadas indicada en la planilla Ítems de Obra del Pliego de Base y Condiciones.</p> <p>Ítem: Pavimento de CºAº</p> <p>Unidad: m3</p> <p>MOPC: 22.555</p> <p>CÓMPUTO: 21.005</p> <p>Relación MOPC/CÓMPUTO: 1,07</p> <p>Solicitamos una revisión y confirmación de las Cantidades a ser consideradas en la planilla Ítems de Obra.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a la planilla de cantidades del Formulario N° 1 del PBC.</p>		

## Consulta 187 - Solicitud de Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Para un mejor cotiazcion y analisis de precios solicitamos una prorroga de 15 dias luego de que fueran contestadas todas las consultas realizadas.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a los plazos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

## Consulta 188 - Pedido de Prórroga

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Solicitamos tenga a bien de conceder una prórroga de 15 días para la presentación de las ofertas, a fin de poder preparar las mismas en base a las aclaraciones a ser publicadas y disponer de más tiempo para un mejor análisis de la propuesta.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a los plazos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

## Consulta 189 - Capacidad en Materia de Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Con respecto a la máquina requerida como Roto Mixer Autopropulsado, en el listado se encuentran otras que desempeñan funciones equivalentes (en su conjunto), como ser la Planta Mezcladora de Agregados y el Distribuidor de Agregado Autopropulsado, por lo que consideramos redundante el requerimiento de dicha máquina. Tal, como se recomienda en las EETT "Para la ejecución de la mezcla del suelo cemento, es recomendable priorizar la utilización de la planta mezcladora fija con equipo distribuidor autopropulsado..." Por lo expuesto, solicitamos la no inclusión de la máquina mencionada.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a los requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

### Consulta 190 - Experiencia Específica en Construcción:

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>El puente puede estar incluido en una de las obras de pavimentación asfáltica requeridas para este lote y debe necesariamente conectar dos carreteras de pavimentación asfáltica.            Serán consideradas las experiencias en construcción de puentes secos (viaductos)?            En este mismo sentido, solicitamos a la convocante rever la postura con relación a la conexión de dos carreteras de pavimentación asfáltica que debe cumplir el puente; aceptando la experiencia en construcción de puentes que conecten carreteras con pavimentaciones de concreto, adoquines, empedrados o suelo de cemento.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>Ajustarse a los requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

### Consulta 191 - Experiencia Específica en Construcción:

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>-De los contratos similares a la obra propuesta, por lo menos uno deberá corresponder a una CONSTRUCCIÓN (OBRA NUEVA) de una obra vial con pavimentación asfáltica.            OBSERVACIÓN:            No serán consideradas como construcción de una obra vial con pavimentación asfáltica a las obras de mantenimiento ni recapado.            Consulta: La experiencias en ejecución de contratos CREMA o GMANS podrán ser presentadas para cumplir con este requisito?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>La experiencias en ejecución de contratos CREMA o GMANS no podrán ser presentadas para cumplir con este requisito.</p>		

### Consulta 192 - Experiencia Específica en Construcción:

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>La convocante considerará como cumplida la experiencia específica en caso de aquellos contratos de ejecución de paquete estructural nuevo que incluya mantenimiento?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>conforme a lo establecido en el PBC, no serán consideradas como construcción de una obra vial con pavimentación asfáltica a las obras de mantenimiento.</p>		

### Consulta 193 - Especialistas

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
<p>Con respecto a los especialistas solicitados: la convocante no evaluará la profesión de los mismos, sino que cumplan con la experiencias y presente los respaldos documentales requeridos. Es correcta nuestra interpretación?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
<p>los especialistas presentados por los oferentes serán evaluados conforme a los requerimientos establecidos en el punto 11 Capacidad en Materia de Personal del PBC y para el efecto deberán presentar los respaldos documentales necesarios.</p>		

## Consulta 194 - Maquinarias:

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
En los casos de aquellas maquinarias que solamente se requiere una unidad: Cómo será evaluado el cumplimiento en caso de consorcios?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Para los casos de aquellas maquinarias que solamente se requiere una unidad, bastará con que uno de los integrantes del consorcio cumpla con el requisito establecido		

## Consulta 195 - MAQUINARIAS

Consulta	Fecha de Consulta	03-11-2021
en los casos de aquellas maquinarias que solamente se requiere una unidad: Cómo será evaluado el cumplimiento en caso de consorcios?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-11-2021
Para los casos de aquellas maquinarias que solamente se requiere una unidad, bastará con que uno de los integrantes del consorcio cumpla con el requisito establecido		