

## Consultas Realizadas

# Licitación 408887 - LLAMADO MOPC N° 05/2022 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LA REHABILITACIÓN DEL TRAMO VILLA YGATIMI ? KO´E PORA ? ARROYO ITANARA, TRAMO 1: PROG 0+000 A PROGRESIVA 20+844. ID N° 408.887

### Consulta 1 - Estudio Geotécnico

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2022
Favor subir los estudios geotécnicos, las zonas de prestamos previstos y los resultados obtenidos con la estabilización de cemento		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.		

### Consulta 2 - Memoria de Ingenieria

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2022
Favor subir la memoria de Ingeniería del proyecto para poder realizar una mejor cotización		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.		

### Consulta 3 - Mov. de Suelo

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2022
Favor subir la memoria de calculo de Movimiento de Suelo y el estudio topográfico para una mejor cotización		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.		

## Consulta 4 - Franja de Dominio

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2022
¿De que ancho debe ser considerada la franja de dominio? ¿Se deberá contemplar trabajos de despeje de la franja de dominio en caso de ser necesario?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
El ancho de franja de dominio a ser considerada es de 30 metros. Los trabajos de despeje de franja se encuentran incluido en el cómputo del ítem 201 Desbosque, Desbroce y Despeje		

## Consulta 5 - Mantenimiento de Puentes

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2022
En las especificaciones técnicas se menciona el trabajo de "Mantenimiento de puente existente" sin embargo en la planilla no se observa ningún ítem en la planilla que sea objeto de pago por dicho ítem. Favor aclarar si este trabajo debe ser subsidiario a la obra y el alcance de los mismos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor ajustarse a los ítems establecidos en la Sección IX Lista de Cantidades del Pliego de Bases y Condiciones. No obstante, se aclara que las EETT incluidas en el presente llamado, corresponden a un proyecto de mayor longitud, que incluye el tramo intervenido en este proceso.		

## Consulta 6 - Criterios de Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	01-09-2022
<p>Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes, con el objeto de solicitar una reconsideración de las condiciones de calificación de la presente Licitación. Específicamente en cuanto los criterios de calificación en Materia de Experiencia Especifica del Item 4.1.2. Concretamente solicitamos que las cantidades de para calificación se ajusten al 70% de las cantidades de la Planilla de Obra.</p> <p>Las cantidades de esta forma quedarían:</p> <p>Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan el ítem terraplén, que sumados den por lo menos: 138.600 m<sup>3</sup></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan sub base y/o base de suelo cemento, que sumados den por lo menos 30.800 m<sup>3</sup>.</li><li>• Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan Base y/o sub base Granular estabilizada; que sumados den por lo menos 26.600 m<sup>3</sup></li><li>• Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan Carpeta de Concreto Asfáltico, que sumados den por lo menos 4.690 m<sup>3</sup></li></ul> <p>Con estos criterios el MOPC asegura mayor participación de Empresas en el Llamado, asegura que las Empresas tengan experiencia en los rubros a ejecutar, y se da la posibilidad de crecimiento natural necesario para fortalecer el sector Empresarial.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 7 - Solicitud de consideración de los Criterios de Calificación

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2022
<p>Solicitamos se modificaron de manera sustancial los Criterios de Calificación en lo que corresponde a;</p> <p>4.1.2: Área de Experiencia Especifica en Obras tales como:</p> <p>Contar con experiencia Mínima hasta en dos (2) contratos ejecutados acumulada en el periodo de los últimos 10 años de la siguiente actividad clave.</p> <p>* Contratos de Obra Vial, que incluyan sub base y/o base de suelo cemento, que sumados en dos contratos den por lo menos 44.000 m3.</p> <p>Solicitamos</p> <p>* Contratos de Obra Vial, que incluyan sub base y/o base de suelo cemento, que sumados en dos contratos den por lo menos 15.000 m3., y que una de las empresas consorciadas cumpla con este requisito o sumado todas las partes combinadas y sin los porcentajes definido.</p> <p>* sea considerado el cambio de estructura solicitada (Sub bases y/o base suelo cemento), por Sub Base y/o Base Macadam, que sumados en dos contratos den por lo menos 38.000 m3.</p> <p>Este pedido obedece a que más empresas puedan participar en esta licitación.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 8 - Garantía de mantenimiento de oferta

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2022
<p>Tal como se establece en la Cláusula 17.2 a) del Pliego, entendemos que se podrá presentar Póliza de Caucción emitida por una aseguradora. Esta consulta se debe a que ya no se encuentra especificado en la Sección II. Datos de la Licitación. Favor confirmar este entendimiento.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Conforme se establece las IAO 17.2 a, "a elección del Oferente, consistir en una carta de crédito o en una garantía bancaria emitida por una institución bancaria, o una fianza o póliza de caución emitida por una aseguradora o afianzadora" (el subrayado es nuestro).</p>		

## Consulta 9 - Criterio de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	08-09-2022
<p>En el Anexo C, Criterios de Evaluación solicitamos una reconsideración de las condiciones de calificación de la presente Licitación. Específicamente en cuanto los criterios de calificación en Materia de Experiencia Especifica del Ítem 4.1.2., que dicha exigencia quede redactada de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>* Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan el ítem terraplén, que sumados den por lo menos: 198.000 m<sup>3</sup></li><li>* Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan Base y/o sub base Granular estabilizada; que sumados den por lo menos 38.000 m<sup>3</sup></li><li>* Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan Carpeta de Concreto Asfáltico, que sumados den por lo menos 6.700 m<sup>3</sup></li></ul> <p>Fundamentamos nuestra solicitud en vista de que anteriores llamados, incluso de obras con mayor envergadura y de igual o similar diseño de pavimento, no han requerido experiencia en suelo cemento a efectos de calificación, las cuales citamos:</p> <p>ID 382.545 Llamado UEP MOPC N° 46/2020 Obras de habilitación y mantenimiento de la Ruta 9 y accesos lotes 1 al 4. ID 386.505 Llamado MOPC N° 89/2020 Obras de habilitación y mantenimiento de corredores agroindustriales Ruta de la Leche lotes 1 y 2. ID 398.706 Llamado MOPC N° 44/2021 Licitación Pública Internacional para las obras de Construcción de tramos de caminos vecinales en los departamentos de Caazapá y Guairá</p> <p>Con estos criterios el MOPC asegura mayor participación de Empresas en el Llamado, lo cual conlleva a una puja mas competitiva y benéfica para la Contratante.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 10 - Análisis de precios

Consulta	Fecha de Consulta	12-09-2022
<p>De acuerdo con lo establecido en el Anexo B.1 de la Sección II. Datos de la Licitación. Se entiende que el Análisis de Precios Unitarios solamente deben ser presentado por el Oferente adjudicado y no así ser incluidos en los documentos de la oferta. Por favor, solicitamos confirmar si este entendimiento es correcto.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Es correcta su interpretación. No obstante, deberán tener en cuenta lo establecido en las IAO 30.3 de la Sección II Hoja de Datos del PBC.		

## Consulta 11 - Derechos de propiedad

Consulta	Fecha de Consulta	12-09-2022
<p>El numeral 62. Derechos de propiedad de la Sección V. Condiciones Generales de Contrato establece que si el Contrato se termina por incumplimiento del Contratista, todos los Materiales que se encuentren en el Sitio de las Obras, la Planta, los Equipos, Las Obras provisionales y las Obras se considerarán de propiedad del Contratante. Al respecto, consideramos que la Garantía de Cumplimiento de Contrato es el instrumento que tiene el Contratante para penalizar al Contratista que incumpla el Contrato por causas atribuibles al mismo, por tanto, que el Contratante tome posesión además de los Materiales, Plantas, Equipos, Obras provisionales consideramos que es un exceso. Favor solicitamos la eliminación de este numeral del PBC.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 12 - Personal ambiental

Consulta	Fecha de Consulta	12-09-2022
La Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento en los REQUISITOS DE CARÁCTER AMBIENTAL establecen que "...tendrá que incorporar en el Formulario de Oferta, y presentar en su equipo un Especialista ambiental, un Técnico ambiental, un Especialista social, un especialista en pueblos originarios y un especialista en Seguridad y salud ocupacional encargados..."; sin embargo, el Anexo B.1 de la sección II. Datos de Licitación, establece que el personal debe ser presentado solamente por el Oferente adjudicado. Solicitamos la aclaración respectiva.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Todos los oferentes deberán considerar el listado de personal requerido en la Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, no obstante, será presentado por el oferente adjudicado para la evaluación de los perfiles correspondientes.		

## Consulta 13 - Experiencia Específica en Construcción

Consulta	Fecha de Consulta	12-09-2022
Solicitamos se pueda considerar en el criterio 4.1.2 de la Experiencia Específica en Construcción la ejecución de obras concluidas dentro de los últimos 15 (quince) años para el cumplimiento de los requisitos de cantidades. Esta solicitud la realizamos debido a que en los últimos años debido al efecto de la pandemia las actividades han sido reducidas, mermando la ejecución de las obras y por ende las cantidades construidas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC.		

## Consulta 14 - Experiencia Empresas Post Covid

Consulta	Fecha de Consulta	13-09-2022
Se solicita que la experiencia requerida sea en los últimos 15 años, debido a efectos de la pandemia,. Los últimos años las empresas constructoras no tuvieron movimiento o muy poco. Incluso ya en otras licitaciones modificaron de forma permanente este, y cambiaron de 10 a 15 años para todas sus obras como requisito y así contar con una competencia mas equilibrada.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC.		

## Consulta 15 - Consulta

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Con relación a Criterios de Evaluación, Experiencia Específica en Construcción punto 4.1.2, solicitamos que también sea considerado la experiencia en sub base y/o base de suelo cal para cumplir el criterio. Y quedando redactado de la siguiente manera: • Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan sub base y/o base de suelo cemento o sub base y/o base de suelo cal, que sumados den por lo menos 44.000 m3.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 16 - Criterio de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Considerando que pocas Empresas especializadas en obras viales han ejecutado obras con suelo cemento en los últimos años, ya que la gran mayoría de los proyectos del MOPC han sido ejecutados con base granular y/o macadam hidráulico, solicitamos sean considerados estos ítems como parte de la calificación bajo el término "suelo cemento o base granular o base macadám", apoyando la mayor participación de las Empresas especializadas en obras viales sin ser limitantes</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Favor remitirse a la Adenda N° 2</p>		

## Consulta 17 - Solicitud de Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>En vista que aun ninguna de las consultas fue respondida y ante la posibilidad de que la aclaratoria genere nuevas dudas, se solicita una prorroga de una semana.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Favor ajustarse a los plazos establecidos en el SICP.</p>		

## Consulta 18 - CRITERIOS DE CALIFICACION

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>En el Anexo C, Criterios de Evaluación de las condiciones de calificación de la presente Licitación. Específicamente en cuanto a los criterios de calificación en Materia de Experiencia Especifica del ítem 4.1.2., "SUELO CEMENTO" , solicitamos sea modificado como parte de la calificación bajo el termino "suelo cemento y/o base granular y/o base macadam", considerando que pocas empresas especializadas en obras viales han ejecutado obras con suelo cemento en los últimos años, y que la gran mayoría de los proyectos del MOPC especialmente en la region oriental han sido ejecutados con base granular y/o macadam hidráulico, . Con estos criterios el MOPC asegura mayor participación de oferentes</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Favor remitirse a la Adenda N° 2.</p>		

## Consulta 19 - Certificados Ambientales

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>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?.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Favor remitirse al apartado REQUISITOS DE CARÁCTER AMBIENTAL de la Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, es decir, dicho concepto así como la implementación de los siguientes programas: 1. Programas de Mitigación de Impactos Ambientales Directos; 2. Programas de Mitigación de Impactos Ambientales Indirectos y 3. Programas de Monitoreo Ambiental, deberán ser contemplados en la oferta.</p>		

## Consulta 20 - Periodo de Re Consultas

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
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	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda Nº 1.		

## Consulta 21 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
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	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda Nº 2		

## Consulta 22 - Garantía de Mantenimiento

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Se podrá presentar como Garantía de Mantenimiento de Oferta una Póliza de Seguro o Fianza?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Respuesta de la Consulta 8.		

## Consulta 23 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Cuáles serían la estructuras existentes a remover de acuerdo con el Ítem "Remoción de Obras de Arte (Global)"?. Se podrían proveer el tipo y la ubicación o progresivas de estas estructuras?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.		

## Consulta 24 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Con relación al Ítem "Sub Base de Suelo Cemento al 4%", en las EETT dice que la cantidad mínima de Cemento que deberá utilizarse será en un porcentaje no menor a 4,00% en peso. Se solicita incluir como Ítem de Pago la provisión y colocación de Cemento (Cemento de aporte) y medir y pagar por Kg o Tn realmente colocada en el suelo?. No todos los suelos que se encuentren en el Tramo necesitarían el mismo porcentaje de Cemento para llegar a la resistencia solicitada, pues se deben hacer ensayos para los mismos. Como se consideraría y pagaría en caso de ser necesario incorporar mayor al 4,00% de Cemento?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC.		

## Consulta 25 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Con relación al ítem "Imprimación Asfáltica", se consulta si se podría utilizar otro producto alternativo al Asfalto Diluido CM-30, de iguales resultados como ser los EAI (Emulsiones Asfálticas para Imprimación) que ya se ofrecen en el mercado especialmente para estos trabajos?. El CM-30 es un producto que ya va en desuso y actualmente en otros llamados y contratos del MOPC ya se permite la utilización de los EAI (Emulsiones Asfálticas para Imprimación).		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Es posible la utilización de productos alternativos al Asfalto Diluido CM-30 que tengan resultados iguales o superiores a los previstos, lo cual deberá contar, indistintamente, con la autorización de la fiscalización y supervisión correspondiente.		

## Consulta 26 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Con relación al ítem "Imprimación Asfáltica" 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	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC		

## Consulta 27 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
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	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC		

## Consulta 28 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Con relación al ítem "Disipadores de Energía (un)", se solicita los planos o detalles donde conste las dimensiones de los mismos para una correcta cotización dado que el mismo debe cotizarse por unidad. Favor proveer los planos o detalles del mismo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda Nº 2		

## Consulta 29 - Lista de Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
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	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en las letras del PBC		

## Consulta 30 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Con relación al ítem "Postes de Kilometraje (un)" en las EETT se solicita que los mismos sean postes de sección rectangular huecos de hormigón armado prefabricado y de dos placas de hormigón también prefabricadas, sin embargo, existe una nueva normativa/Resolución del MOPC que había cambiado lo relativo a los Postes Kilométricos y los mismo son a partir de ahora parecidos a las Señalizaciones Verticales. Favor aclarar al respecto cual deberá utilizarse al respecto.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Favor remitirse a la Adenda Nº 2.</p>		

## Consulta 31 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Con respecto al ítem "Caseta de Resguardo Peatonal (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.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>El ítem solo considera la construcción de la caseta, cordón y veredas.</p>		

## Consulta 32 - Item - Remoción de Obras de Arte

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Solicitamos las especificaciones técnicas del ítem 301-a "Remoción de Obras de arte", ya que observamos que en el documento "12 Anexo EETT", pag 57 (número de página indicada en el borde inferior del documento) apartado "3-Remociones y traslados" solo se encuentra el título "301-a Remoción de obras de arte" .</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>La especificación aplica a los ítems 301-A Remoción de Obra de Arte y 301-B Remoción de Cabecera de ACHºAº 3 2.00x2.00</p>		

## Consulta 33 - Cuneta revestida de Concreto

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Solicitamos la ubicacion (progresivas) de las cunetas revestidas de concreto, especificando su correspondiente seccion transversal para la verificacion de las cantidades.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.</p>		

## Consulta 34 - Caseta de Resguardo Peatonal

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
<p>Solicitamos ubicacion de las Casetas de Resguardo Peatonal.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
<p>Será definida en obra previa aprobación de la Fiscalización</p>		

## Consulta 35 - Caseta de Resguardo Peatonal - Medición

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Entendemos que la unidad de darsena construida corresponde a la construcción de una Caseta de Resguardo Peatonal construida a un lado de la calzada. Solicitamos confirmar si es correcta la interpretación.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
El ítem solo considera la construcción de la caseta, cordón y veredas		

## Consulta 36 - Prorroga periodo de consultas

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Solicitamos una prórroga al periodo de consultas, para las dudas que puedan surgir con las adendas y/aclaratorias.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 1.		

## Consulta 37 - Criterio de calificación

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Se solicita la modificación de lo solicitado en el punto 4.1.2 Experiencia del Anexo C Criterios de Evaluación, quedando redactado de la siguiente forma:		
a) Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan el ítem terraplén, que sumados den por lo menos: 198.000 m3		
b) Hasta 3 (TRES) contratos de Obra Vial, que incluyan sub base y/o base de suelo cemento y/o Granular estabilizado, que sumados den por lo menos 40.000 m3.		
d) Hasta 2 (dos) contratos de Obra Vial, que incluyan Carpeta de Concreto Asfáltico, que sumados den por lo menos 6.700 m3		
Esta solicitud se basa en que los trabajos de base o subbase tanto en suelo cemento o con suelo granular son trabajos muy similares		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la Adenda N° 2		

## Consulta 38 - Prórroga

Consulta	Fecha de Consulta	14-09-2022
Teniendo en cuenta la envergadura de la obra y a fin de realizar un buen estudio de los costos para beneficio del MOPC y del erario público, se solicita una prórroga de por los menos 15 días en la fecha de presentación de la oferta.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Se refiere a los productos finales de los programas transcritos en la respuesta de la consulta 19.		

## Consulta 39 - Dedicación del Técnico GIS

Consulta	Fecha de Consulta	15-09-2022
En el PBC pg 41 describe "La dedicación será hasta la finalización de los productos finales del mencionado programa". Sin embargo no se aclara cual es el programa mencionado. Favor aclarar si al producto se refiere como proyecto ejecutivo de la obra "REHABILITACIÓN DEL TRAMO VILLA YGATIMI - KO´E PORA - ARROYO ITANARA, TRAMO 1: PROG 0+000 A PROGRESIVA 20+844". En caso de no ser así indicar de manera más específica y concreta que se entiende por producto final y que se entiende por programa.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la respuesta de la consulta 1.		

## Consulta 40 - Memoria de Ingenieria

Consulta	Fecha de Consulta	15-09-2022
Solicitamos se adjunte a los documentos del llamado la memoria de ingenieria, a modo de tener todas la consideraciones hechas para el diseño del proyecto que debemos cotizar, debido a su incidencia en la determinacion de los costos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor remitirse a la respuesta de la consulta 1.		

## Consulta 41 - Excavación en roca

Consulta	Fecha de Consulta	15-09-2022
Debido a la incidencia en los costos del item excavacion en roca, solicitamos la ubicacion de las zonas en las que estan previstas las excavaciones en roca.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Los estudios y la memoria final de ingeniería se encuentran disponibles en nuestras oficinas (piso 8, edificio La Encarnación, sito en 14 de Mayo casi Gral. Díaz) para su retiro en formato digital. Los interesados deberán acercarse con sus dispositivos.		

## Consulta 42 - Técnico en GIS

Consulta	Fecha de Consulta	15-09-2022
¿Este profesional podrá ser un topógrafo o debe ser un Ingeniero Geográfica Ambiental? ¿Cuál sería la función de este técnico y cual sería las carreras afines que se podría considerar?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	05-10-2022
Favor ajustarse a lo establecido en los criterios de evaluación del ANEXO B.1 Documentos Técnicos requeridos para los oferentes adjudicados, debiendo ser el profesional propuesto un profesional universitario con las experiencias requeridas para calificar. Las responsabilidades del cargo se encuentran establecidas en la Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento		