LLAMADO MOPC 110/2015

LICITACION PÚBLICA NACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LAS OBRAS DE PAVIMENTACION DEL TRAMO: CALLE 14 – RÍO MONDAY. AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA

ID N° 299.044

NOTA ACLARATORIA N° 01

Asunción, 30 de octubre de 2015

Aclaratoria a las consultas realizadas por los oferentes:

1. CONSULTA: En las EETT bajadas del Portal de Contrataciones solo figuran las especificaciones de 9 (nueve) ítems que son: Carpeta de C°A°, Riego de Imprimación, Riego de liga, Base granular, Sub Base Granular, Señalización Horizontal, Regularización Asfáltica, Dren de Banquina e Instalaciones y Servicios Especializados. Se solicita las especificaciones técnicas de los demás ítems de acuerdo a la lista de cantidades.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4 del Pliego de Bases y Condiciones, en el Anexo Especificaciones Técnicas 2_Adenda N° 4.

2. CONSULTA: Los planos bajados del Portal de Contrataciones se encuentran incompletos. Se solicita los demás planos de detalles a ser por ejemplo: alcantarillas tubulares y celulares, cunetas, disipadores, drenajes, mampostería, losas, cordones, señalizaciones, refugios, barandas, etc.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4 del Pliego de Bases y Condiciones, en el Anexo Planos 2_Adenda N° 4.

3. CONSULTA: De acuerdo a la recorrida que realizamos del tramo en cuestión, encontramos que probablemente se tendrá que hacer traslados de estructuras del servicio público (columnas de ANDE, etc.). Este trabajo no figura como Ítem en la lista de cantidades. Favor confirmar si se previó o no dichos trabajos que se podrían realizar.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, en el punto 2, ítem 4.7 "Traslado de columnas" de la nueva planilla de cantidades.

4. CONSULTA: Se solicita si se puede proveer los planos y detalles en formato de Autocad (dwg).

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg

5. CONSULTA: De acuerdo a las CGC y CEC dicha obra tendrá reajuste de precios en forma mensual. Se solicita si se puede proveer la planilla o cuadro de coeficientes paramétricos respectivos que serán utilizados de acuerdo a la fórmula de reajustes.

RESPUESTA: En las CGC 13.3 del Pliego de Bases y Condiciones se establece: "El cuadro de coeficientes de ajustes para los diferentes ítems o grupos de ítem del Contrato, será definido a la firma del contrato"

6. CONSULTA: Se solicita los planos o detalles de las bocas de salida necesarias para el Ítem "Dren de banquina".

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg y al Anexo Sección Transversal 2_Adenda N° 3.

7. CONSULTA: Se solicita la ubicación o cantidades de bocas de salida necesarias para el Ítem "Dren de banquina".

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Sección Transversal 2_Adenda N° 4.

8. CONSULTA: Pedido de prórroga debido a que gran parte de las especificaciones técnicas y la totalidad de los planos de obras de arte, obras de drenaje y obras complementarias aún no se han provisto, por lo que es indispensable contar con el tiempo solicitado para poder realizar una cotización más precisa.

RESPUESTA: Mediante Adenda N° 2 y 3 se ha prorrogado la fecha de apertura de las ofertas.

9. CONSULTA: En la Sección II – Criterios de Evaluación – 5 Experiencia Específica en Construcción se solicita: Participación como contratista principal, integrante de un Consorcio o administración contratante, en instituciones públicas y/o privadas, en al menos 3 contratos en los últimos 10 años, de obras viales con

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Jurídica

pavimentación asfáltica, con una longitud mínima de más de 5 Km. Consultamos si sería válido presentar para cumplir con este requisito, en reemplazo de 3 contratos de 5 Km:

- Un (1) contrato de más de 20 Km. y/o
- Tres (3) contratos de 35.000 m^2 o 1750 m^3 de concreto asfáltico.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, punto número 1.

10. CONSULTA: ¿Las alcantarillas tendrán platea de Hormigón?

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, en las Especificaciones Técnicas, Ítem 2.1 "Alcantarillas Tubulares De Hormigón Armado"

11. CONSULTA: ¿Cuál será la sección del ítem 3.11 (cordón cuneta)?

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg y al Anexo Sección Transversal 2_Adenda N° 3.

12. CONSULTA: ¿Para el ítem 4.1 que tipo de poste se utilizarán?

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, en las Especificaciones Técnicas, Ítem 4.1 "Construcción de Alambrado"

13. CONSULTA: ¿Qué tipo de pasto se va a colocar para el ítem 4.4?

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, en las Especificaciones Técnicas, Ítem 4.4 "Empastado"

14. CONSULTA: Solicitamos especificaciones técnicas para los siguientes ítems

1.1	Desbroce, despeje y limpieza
1.2	Excavación no clasificada
1.3	Excavación de zanjas de drenaje
1.4	Excavación de bolsones
1.5	Excavación Estructural
1.6	Terraplén
2.1.1	Alcantarilla tubular simple D= 0,80 m.
2.1.2	Cabeceras para Alcantarillas Tubulares
2.1.3	Plateas de Hormigón simple para alcantarillas tubulares
2.2.1	Alcantarilla celular simple 1,00 m x 1,00 m
2.2.2	Alcantarilla celular doble 1,00 m x 1,00 m
2.2.4	Alcantarilla celular simple 2,0 m x 2,0 m
2.2.6	Cabeceras de HºAº para alcantarillas celulares
2.2.7	Plateas de Hº simple para alcantarilla celular
2.2.8	Relleno Granular
2.3	Cuneta revestida de hormigón
2.4	Disipadores de hormigón
2.5	Drenaje Profundo
2.6	Mampostería de piedra bruta
2.7	Losa de H° A°
3.6	Banquina de Tratamiento Superficial Simple
3.9	Empedrado
3.10	Cordón de Hormigón Simple
3.11	Cordón Cuneta de Hormigón
4.1	Construcción de Alambrado
4.2	Señalización Vertical
4.4	Empastado
4.5	Refugio para dársena

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

4.6	Baranda de defensa metálica
5.1	Movilización

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, Anexo Especificaciones Técnicas 2_Adenda N° 4.

15. CONSULTA: Solicitamos planos de detalle de los siguientes ítems:

2.1.1	Alcantarilla tubular simple D= 0,80 m.
2.1.2	Cabeceras para Alcantarillas Tubulares
2.1.3	Plateas de Hormigón simple para alcantarillas tubulares
2.2.1	Alcantarilla celular simple 1,00 m x 1,00 m
2.2.2	Alcantarilla celular doble 1,00 m x 1,00 m
2.2.4	Alcantarilla celular simple 2,0 m x 2,0 m
2.2.6	Cabeceras de HºAº para alcantarillas celulares
2.2.7	Plateas de Hº simple para alcantarilla celular
2.3	Cuneta revestida de hormigón
2.4	Disipadores de hormigón
2.5	Drenaje Profundo
2.6	Mampostería de piedra bruta
2.7	Losa de H° A°
3.10	Cordón de Hormigón Simple
3.11	Cordón Cuneta de Hormigón
4.1	Señalización vertical
4.5	Refugio para dársena
4.6	Baranda de defensa metálica

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg y al Anexo Sección Transversal 2_Adenda N° 4.

16. CONSULTA: Solicitamos la ubicación de los yacimientos de suelo para la construcción del terraplén que cumplan con la condición CBR› 10% establecida en la lámina 27_ST_RURAL.

RESPUESTA: La ubicación de los yacimientos queda a cargo del contratista, conforme a lo establecido en las especificaciones técnicas publicada a través de la Adenda 4.

14. CONSULTA: Solicitamos la provisión de los perfiles transversales del camino actual, relevados en ocasión de la elaboración del proyecto.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg "Planimetría Transversales"

15. CONSULTA: Se solicita una prórroga para la presentación de la oferta correspondiente al llamado de la licitación de referencia, con el fin de realizar un análisis más detallado de los diferentes rubros y de esta manera obtener una oferta económica conveniente para ambas partes.

RESPUESTA: Se realizó la prórroga mediante Adenda N° 2 y 3.

16. CONSULTA: Favor remitir las Especificaciones Técnicas de:

1) El Movimiento de Suelos: Desbroce, despeje y limpieza, excavación no clasificada, excavación de zanjas de drenaje, excavación de bolsones, excavación estructural, terraplén.
2) Obras de Drenajes: Alcantarillas tubulares de H° A°, alcantarillas celulares de H° A°.
3) Pavimento: Banquina de tratamiento superficial simple, empedrado, cordón de hormigón simple, cordón cuneta de hormigón.
4) Obras complementarias: Construcción de alambrado, señalización vertical, empastado, refugio para dársena, baranda de defensa metálica.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, Anexo Especificaciones Técnicas 2_Adenda N° 4.

Arq. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
DGC - MOPC

17. CONSULTA: En las Especificaciones Técnicas proveídas, el ítem Dren de Banquina (30 cm x 30 cm): se habla de unos drenes longitudinales, que a juzgar por su descripción (habla de unos tubos de drenaje de hormigón perforados de 20 cms.) se referiría solo a Drenes Profundos, cuyos planos de detalles se carecen. Además faltarían las Especificaciones Técnicas de Dren en Banquina propiamente dicha.

RESPUESTA: Para drenaje profundo remitirse a la Adenda N° 4, Anexo Especificaciones Técnicas 2_Adenda N° 4, ítem 2.5 "Drenaje Profundo" y al Anexo Planos 2.dwg, donde se encuentra el detalle de los drenes profundos. Para Dren de banquina remitirse a las Especificaciones Técnicas Iniciales en el ítem 8 y al Anexo Sección Transversal 2_Adenda N° 4

18. CONSULTA: Favor proveer planos de detalles de Obras de drenajes (alcantarillas celulares, tubulares, cabeceras, disipadores, dren profundo), detalle de refugio para dársena, construcción de alambrado.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Planos 2.dwg.

19. CONSULTA: Solicitamos se complemente las especificaciones técnicas de los ítems que no se incluyeron en los documentos que fueron levantados en el portal de la DNCP. Entre ellos faltan las EETT de los siguientes ítems:

1.1 Desbroce, despeje y limpieza
1.2 Excavación no clasificada
1.3 Excavación de zanjas de drenajes
1.4 Excavación de Bolsones
1.5 Excavación Estructural
1.6 Terraplén
2.1.1 Alcantarilla tubular simple D = 0,80 m.
2.1.2 Cabeceras para alcantarillas tubulares
2.1.3 Plateas de Hº simple para alcantarillas tubulares
2.2.1 Alcantarilla celular simple 1,00 m x 1,00 m
2.2.2 Alcantarilla celular doble 1,00 m x 1,00 m
2.2.4 Alcantarilla celular simple 2,0 m x 2,0 m
2.2.6 Cabeceras de HºAº para alcantarillas celulares
2.2.7 Plateas de Hº simple para alcantarilla celular
2.2.8 Relleno Granular
2.3 Cuneta revestida de hormigón
2.4 Disipadores de hormigón
2.5 Drenaje Profundo
2.6 Mampostería de piedra bruta
2.7 Losa de Hª Aª
3.6 Banquina de Tratamiento Superficial Simple
3.9 Empedrado
3.10 Cordón de Hormigón Simple
3.11 Cordón Cuneta de Hormigón
4.1 Construcción de alambrado
4.2 Señalización Vertical
4.3 Señalización Horizontal
4.4 Empastado
4.5 Refugio para Dársenas
4.6 Barandas de defensa metálica.

Por todo lo anterior descripto y para un análisis más exhaustivo de la oferta a ser presentada, solicitamos prórroga de 15 días para la apertura de ofertas prevista inicialmente para 15 de octubre del presente año, a modo de dar más tiempo de poder presentar una oferta mejor estudiada.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Especificaciones Técnicas 2. Mediante Adenda N° 2 y 3 se ha prorrogado el plazo.

20. CONSULTA: Nos dirigimos a usted con respecto a la Licitación de referencia para solicitar aclaraciones sobre los siguientes puntos:

Especificaciones Técnicas para los ítems:

- Relleno Granular
- Drenaje Profundo
- Tratamiento Superficial Simple en Banquinas
- Barandas de protección metálicas

Abg. Lise Alejandra Vera M
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Planos de detalle para los ítems:

- Alcantarillas tubulares y celulares
- Disipadores de energía
- Refugio para dársenas
- Barandas de defensa metálicas

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, al Anexo Especificaciones Técnicas 2 y Anexo Planos 2.dwg.

21. CONSULTA: Solicitamos la provisión de la sección transversal demostrativa de la estructura de pavimento que incluya las dársenas.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4, siendo el paquete estructural en la zona de las dársenas el mismo paquete observado en el plano 27_ST_RURAL (2).
Para las dimensiones geométricas remitirse a la Adenda N° 4 en el Anexo Planos 2.dwg – Refugio para dársena.

22. CONSULTA: La lista de cantidades contempla para el ítem 4.4 Empastado 83.500 m2. La sección mostrada en lámina 27_ST_Rural indica Cobertura Vegetal tanto para taludes como para banquinas. Sin embargo la lista de Cantidades prevé para el Ítem 3.6 Banquina de Tratamiento Superficial Simple un área de 40.400 m2. Solicitamos aclaración de si la banquina será construida con cobertura vegetal o con tratamiento superficial. En caso de construirse la banquina con tratamiento superficial, solicitamos plano de la sección transversal tipo donde se indique el ancho de dicha banquina.

RESPUESTA: Remitirse al Punto 2 de la Adenda N° 4 que modifica la Lista de Cantidades y sus Precios.

23. CONSULTA: De ejecutarse la pavimentación de banquinas con Tratamiento Superficial Simple, requerirá una estructura subyacente compatible, no prevista en la solución indicada en Lámina 27_ST_Rura. Favor aclarar y rectificar, si corresponde, los volúmenes previstos en la lista de cantidades para los ítems 3.1 Sub Base Estabilizada (70/30), 3.2 Base Granular y 3.7 Dren Transversal de Banquina.

RESPUESTA: Remitirse al Punto 2 de la Adenda N° 4 que modifica la Lista de Cantidades y sus Precios

24. CONSULTA: Solicitamos la provisión del plano demostrativo de la Sección Transversal que contempla eventuales ensanches en los trechos donde se prevé la colocación del ítem 4.6 Baranda de Defensa Metálica.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4 en las Especificaciones Técnicas 2, en el ítem 1.6 Terraplén, punto 1.6.4.8.1 Dimensiones (d).

25. CONSULTA: Solicitamos se indique dónde serán construidos los 1.850 m^2 previsto en la Lista de Cantidades para el ítem 3.9 Empedrado.

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda N° 4 en las Especificaciones Técnicas 2, en el ítem 3.9.1 Pavimento Tipo Empedrado – Descripción y Alcance.

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Lic. Lilian Cañete
Directora
Unidad Operativa de Contratación