LLAMADO MOPC Nº 188/2019. LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (LPN)
OBRAS DE PAVIMENTACIÓN TIPO ASFÁLTICO DE TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE SAN PEDRO, CANINDEYU, CAAZAPA, PARAGUARI y ÑEEMBUCU – AD REFERÉNDUM AL PGN 2020.

Asunción, 20 enero de 2020

NOTA ACLARATORIA Nº 2

1. **Consulta:** En la Sección III alcance de las Obras. 3. Periodo de Construcción... Para los Lotes 8 y 9 figura como plazo de ejecución 15 meses.
   Solicitamos sea considerado como plazo de ejecución 20 meses, esto obedece a que, si bien tiene longitudes menores al Lote 7, tiene cerca de 300.000 m3 de Terraplén (Así como el Lote 7) y es tarea que determina ciertamente, el plazo de ejecución.
   Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

2. **Consulta:** Para los Lotes 8 y 9 en los planos figura Sub base Macadán hidráulico y Base de Macadán y en la planilla figura Sub base Macadán hidráulico y base granular estabilizada.
   ¿Cómo consideramos?
   Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

3. **Consulta:** En los planos figura Sub base rasante de suelo seleccionado (30 cm), CBR 15 % y en la planilla figura Sub rasante de suelo seleccionado CBR 10 %.
   ¿Cuál se considera?
   Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

4. **Consulta:** Tengo el agrado de dirigirme a usted con el objeto de solicitar instrucciones sobre algunos puntos del llamado de la referencia:
   Para el Lote 8:
   - Nº ítem 17 "Base Granular Estabilizada 90/10 (CBR=100%)": Solicitamos las EETT.
   - Nº ítem 42 "Postes de kilometraje": Solicitamos las EETT, y las dimensiones de los mismos.
   - Nº ítem 44 "Puente de HºAº": Solicitamos los planos, cantidad de puentes con sus respectivas dimensiones y EETT, de forma a presupuestar con mayor exactitud.

   Para el Lote 9:
   - Nº ítem 16 "Base Granular estabilizada 90/10 (CBR=100%)": Solicitamos las EETT.
   - Nº ítem 41 "Postes de kilometraje": Solicitamos las EETT, y las dimensiones de los mismos.

   Para los Lotes 4, 8 y 9.
   Solicitamos la geolocalización en formato KMZ.
   Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

5. **Consulta:** Con relación a la planilla de cantidades del Lote 6 – Tramo: Zayas – Ita Potrero (Dpto. Paraguarí) se solicita descripción y planos de las siguientes alcantarillas:

	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE			
16	72131701-004	Relleno granular	m³	70,20
17	72131701-004	ACHºAº 11,00 X 1,00	m	11,00
18	72131701-004	ACHºAº 1150 X 1,50	m	66,00
19	72131701-004	13,00 X 300	m	11,00
20	72131701-004	ACHºAº 2100 X 1,00	m	22,00
21	72131701-004	ACHºAº 2150 X 1,50	m	22,00
22	72131701-004	ACHº Aº 22,00 X 2,00	m	11,00

Respuesta: Léase la descripción de las alcantarillas celulares de Hormigón Armado:

- **Ítem 17** **ACHºAº 1 [] 1,00 m x 1,00 m** (Alcantarilla celular de HºAº, una línea de 1m x 1m).
- **Ítem 18** **ACHºAº 1 [] 1,50 m x 1,50 m** (Alcantarilla celular de HºAº, una línea de 1,5m x 1,5m).
- **Ítem 19** **ACHºAº 1 [] 3,00 m x 3,00 m** (Alcantarilla celular de HºAº, una línea de 3m x 3m).
- **Ítem 20** **ACHºAº 2 [] 1,00 m x 1,00 m** (Alcantarilla celular de HºAº, doble línea de 1m x 1m).
- **Ítem 21** **ACHºAº 2 [] 1,50 m x 1,50 m** (Alcantarilla celular de HºAº, doble línea de 1,5m x 1,5m).
- **Ítem 22** **ACHºAº 2 [] 2,00 m x 2,00 m** (Alcantarilla celular de HºAº, doble línea de 2m x 2m).

➢ Favor ajustarse al cómputo métrico para la cotización. Los planos estructurales serán provistos a la empresa adjudicada en el lote en cuestión.

6. **Consulta:** Para el Lote 6 – Tramo: Zayas – Ita Potrero (Dpto. Paraguarí), se observan subtramos del mismo en los que el ancho de la sección transversal prevista en el proyecto es mayor al ancho disponible actualmente como franja de dominio, en base a ello consultamos si los tramites y costo de las expropiaciones correrán por cuenta del MOPC o deben ser consideradas en la oferta.
Respuesta: Si existiese tramos afectados estarán a cargo de la Contratante el mecanismo de indemnización de los mismos.

7. **Consulta:** Para el Lote 3 – Nº de ítem 28 "Tachas y tachones" – Solicitamos verificación y separación de dicho ítem en tacha por un lado con sus respectivas cantidades y tachones por otro con sus respectivas cantidades, ya que los mismos cuenta con precios diferentes.
Respuesta: Considerar la descripción de "Tachas" con la cantidad establecida en el PBC.

8. **Consulta:** Para el Lote 3 – Nº de ítem 31 "Baranda de HºAº" - ¿Este ítem corresponde a los puentes de HºAº o es un ítem independiente a los puentes?
Respuesta: Corresponde al tramo del camino y es un ítem independiente a los puentes.

9. **Consulta:** Para el Lote 3 – Nº de ítem 37 "Puente de HºAº - L: 15,0 m (Prog. 2+834 del tramo B) (Incluye demolición de puente de L: 12.0 m y diseño de puente nuevo) – Solicitamos los planos de dicho puente de manera a presupuestar con mayor exactitud.
Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

10. **Consulta:** Para el Lote 3 – Nº de ítem 35 "Puente de HºAº - L: 15,0 m sobre Aº San Antonio, (Prog.: 5+823 del tramo B)" – Nº de ítem 36 "Puente de HºAº - L: 15,0 m sobre Aº Tuma (Prog.: 11+072 del tramo B)" – Nº de ítem 37 "Puente de HºAº - L: 15,0 m (Prog.: 2+834 del tramo B) (Incluye demolición de puente de L: 12.0 m y diseño de puente nuevo)"; Solicitamos aclaración de los trabajos a cotizar en los puentes.
Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC

11. **Consulta:** Solicitamos la geolocalización en formato KMZ.
Respuesta: Favor remitirse a la Adenda Nº 2.

12. **Consulta:** En el Ítem 9 Demolición y Remoción de la planilla de cantidades del Lote 6 – Tramo Zayas – Ita Potrero (Dpto. Paraguarí) se indica la cantidad de 69,09 unidad, mientras que en las EETT correspondientes al lote se menciona cuando sigue "Los trabajos ejecutados bajo este ítem serán medidos por metros cúbicos m3". Solicitamos que se defina cuál será la unidad de medida en la que deberá ser cotizado el ítem.
Respuesta: Deberá ser cotizado conforme al cómputo establecido en planilla, considerando que la forma de pago será realizada conforme lo establece las especificaciones técnicas para este lote.

13. **Consulta:** ¿Cuál será el periodo de provisión correspondiente al ítem instalación y servicios especiales de cada lote?
Respuesta: El periodo de provisión, corresponde al tiempo establecido en la planilla de cómputo a cotizar, el cual corresponde al periodo de construcción de la obra de los lotes 2, 4, 6, 7 y 9.

C.P. Lourdes Paiva
DCV - MOPC