LLAMADO MOPC N° 174/ 2012.

AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS PARA LA EJECUCION DE LA OBRA DE PAVIMENTACION DEL TRAMO: RUTA ACCESO A LOMA PLATA - RUTA ACCESO A FILADELFIA – RUTA 9 (VILLA CHOFERES DEL CHACO)

NOTA ACLARATORIA N° 2

Asunción, 04 de diciembre de 2012

Aclaratoria a las consultas realizadas por los oferentes:

1. **Consulta:** Ítem 203C Terraplén: en las especificaciones técnicas indica que el CBR debe ser mayor a 7% en todos los casos y en los últimos 30 cm mayor a 10%. Sin embargo en la Nota aclaratoria N° 1 de fecha 27 de noviembre de 1012, en el punto 2 responde que debe ser de 7% según las especificaciones técnicas, siendo que estas dicen 10%. Finalmente cual se toma como válida. Además, cabe mencionar que en esa zona del chaco se dificulta la obtención de suelo con CBR > a 6%, por lo que solicitamos que al menos el terraplén inferior a los últimos 30 cm se permita el uso de material con CBR>3%

Respuesta 1: *Se* debe usar para el Terraplén inferior un CBR ≥ 7% y en los últimos 30 cm un CBR ≥ 10 %, conforme se establece en las Especificaciones técnicas. Se cita a continuación las progresivas de los préstamos en donde fueron realizados los ensayos de laboratorio:

Ubicación probable de Prestamos		
Progresiva	Profundidad	Lado
1+170	0,10 - 1,50	Yac. Y Prést
2+200	0,10 - 1,50	Der.
3+830	0,10 - 1,50	Izq.
5+800	0,10 - 1,50	Izq.
7+000	0,10 - 1,50	Izq.
8+200	0,10 - 1,50	Izq.
10+400	0,10 - 1,50	Izq.
12+000	0,10 - 1,50	Der.
13+650	0,10 - 1,50	Der.
14+600	0,10 - 1,50	Izq.
16+000	0,00 - 1,50	Izq.
17+750	0,10 - 1,50	Der.
19+000	0,10 - 1,50	Der.
20+600	0,10 - 1,50	Der.
21+800	0,10 - 1,50	Der.

2. **Consulta:** Ítem 304 Sub Base de suelo mejorado con cemento al 2% de cemento: las especificaciones técnicas que forma parte de la documentación disponible para estos trabajos, corresponden a una sub base de suelo piedra (30%-70%) y no a suelo cemento, por lo que está mal en denominarlo suelo cemento pues produce confusión. Debería llamarse Sub base granular estabilizada o cambiar las especificaciones técnicas por la que corresponde a suelo cemento.

Respuesta: Remitirse a la Addenda 3, Anexo Especificaciones Técnicas SUB BASE DE SUELO MEJORADO CON CEMENTO AL 2%

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION
U.O.C.
REPUBLICA DEL PARAGUAY

3. **Consulta:** Ítem 314 Tratamiento superficial doble en banquina: en este ítem se especifica el uso de emulsiones asfálticas RR2C modificada con polímeros tipo SBS. Solicitamos la modificación del tipo de emulsión especificado por una emulsión Sin Polímeros, en base al buen resultado obtenido en todas las últimas obras ejecutadas por el MOPC, lográndose con ello una economía en el Proyecto.

Respuesta: La emulsión a ser utilizada es la emulsión bituminosa de rotura rápida RR2C modificada sin polímeros

4. **Consulta:** Solicitamos los planos de diseño de la Iluminación de intersecciones

Respuesta: Remitirse a la Addenda 3.

5. **Consulta:** Solicitamos diseño de las casetas para la ejecución del Ítem Dársena para estacionamiento.

Respuesta: Remitirse a la Addenda 3.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
U.O.C.

Prof. Dr. VICTOR FRETES F.
Director
Unidad Operativa de Contratación