



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

No. EXPEDIENTE

INAPA-CCC-CP-2019-0088

No. DOCUMENTO

Click here to enter text.

23 de diciembre de 2019

**CIRCULAR No. 1 DE RESPUESTA A LOS
COMITÉ DE COMPRAS**

Página 1 de 2

A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

COMPARACION DE PRECIOS INAPA-CCC-CP-2019-0088

**CONSTRUCCIÓN LINEA DE CONDUCCION Y RED DE DISTRIBUCION BORUCO, GUATAPANAL, LORAVITO, CAPILLA Y PARAJE RINCON,
ACUEDUCTO MULTIPLE, ACUEDUCTO MÚLTIPLE GUATAPANAL-JINAMAGAO-AMINA-BORUCO, PROVINCIA VALVERDE**

El Comité de Compras y Contrataciones del Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA), les informa que recibimos las siguientes preguntas: les damos las siguientes respuestas:

Pregunta No. 1: ¿En las partidas de "RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECANICO EN CAPAS DE 0?20 MATERIAL DE MINA" debemos incluir el suministro de este material?

Respuesta No. 1: No, el suministro está considerado en las fases A, B, C, D, E, F, G, H, I y J, partida 3, sub-partida 3.4 **Suministro Material de Mina**, ver listado de partidas.

Pregunta No. 2: Lugar y/o distancia de los botaderos de materiales.

Respuesta No. 2: La distancia del bote de material está dada en las fases A, B, C, D, E, F, G, H, I y J, partida 3, sub-partida 3.7, ver listado de partidas.

Pregunta No. 3: ¿Las tuberías y piezas especiales de acero deberán tener protección anticorrosiva interna?

Respuesta No. 3: Si, ver ítem 3.5 tuberías de acero al carbono, inciso b de las especificaciones técnicas.

Pregunta No. 4: En las partidas señalización y mantenimiento de tránsito, control y manejo de tránsito, señalización, control y seguridad en la obra, ¿qué debemos considerar en cada una?

Respuesta No. 4: Se hará por cada frente. Se modifica la partida señalización y mantenimiento de tránsito por señalización, mantenimiento y seguridad en la obra y se elimina la partida señalización, control y seguridad en la obra (ver listado de partida modificado).

- Se incluyó la partida limpieza final y continua, ver listado de partida modificado.
- Con relación a lo que debe considerarse en los análisis de costos de las partidas mencionadas anteriormente, incluir dos (2) banderistas capacitados, dos (2) drums o tambores reflectivos de 36", dos (2) señales móviles que indiquen personal trabajando y/o velocidad máxima 45 kms, cintas amarillas y mechones para iluminación nocturna, ver listado de partida modificado

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS

Original 1 – Expediente de Compra
Copia 1 – Agregar Destino

CP-2019-0088



Pregunta No. 5: ¿Tienen alguna mina específica para el suministro del relleno y de la arena?

Respuesta No. 5: SI, se tiene identificada una mina a una distancia promedio de unos 15.00 km.

Pregunta No. 6: ¿En listado de cantidades hay 2 partidas juntas que son similares y aparecen en todas las redes del presupuesto, podrían ustedes aclarar cuál es la diferencia o qué es lo que hay que considerar en cada una?

Respuesta No. 6: Ver listado de partida modificado y respuesta de pregunta No.4.

Pregunta No. 7: Por este medio tenemos a bien solicitarles detalle de válvula y detalle de registro de válvula, para las válvulas reguladoras de presión contra golpe de ariete, los cuales no fueron suministrados en los planos:

Respuesta No. 7: Ver detalle anexo y listado de partida modificado.

Pregunta No. 8: ¿Quisiéramos saber si las instalaciones se van a conectar a un sistema que ya está en servicio o es un sistema en construcción?

Respuesta No. 8: Sustancialmente se colocaran las redes (Macro y Micro), además se aprovecharan algunas redes existentes.

Pregunta No. 9: En la fase A, En la partida 3 Movimiento de Tierra, Sub partida 3.4 Suministro Material de Mina, cual es la distancia que se usará?

Respuesta No. 9: Ver respuesta No. 5, la distancia promedio del material de mina es 15 km.

Pregunta No. 10: En la fase A, en la partida 8 Suministro y Colocación de Válvulas, Sub partidas: 8.5, 8.6 y 8.7 ¿Válvula Reguladoras de Presión, se indica que se cuantifiquen según planos, al revisar los planos no la encontramos, favor suministrar detalles, además se señalan que son reguladoras de presión contra golpe de ariete, es correcta esa especificación?

Respuesta No.10: Ver detalle anexo y listado de partida modificado.

Pregunta No. 11: En la fase A, en la partida 8 Suministro y colocación de Válvulas, Sub-partidas: 8.9 y 9.0, Registro para Válvulas de Aire, las cantidades de registros no coinciden con las válvulas.

Respuesta No.11: Ver listado de partida modificado.

Pregunta No. 12

En la fase A, En las partidas 9.1 y 9.2 Cruce de Canal, Sub- partidas: 9.1.2, 9.1.3, 9.2.2 y 9.2.3 Suministro de Tubería y Codos de 12", se especifican en SCH-30 con protección anticorrosiva, pero en los detalles de los planos las especifican SCH-80, cual especificación utilizaremos? Por otro lado, ¿Sería posible tomar en consideración que la tubería SCH-30 no se encuentra disponible en el mercado? Lo sabemos porque en reiteradas ocasiones que hemos tratado de cotizar esta tubería los proveedores dicen que hay que pedirla y esto implica varios meses de espera.

Respuesta No.12: Ver listado de partida modificado.

Pregunta No. 13: En la fase A, En la partida 9.1 Cruce de Canal, Sub-partida 9.1.5, Anclaje de H.A. señala se cuantifique según planos, pero el detalle de este no se encuentra en los planos, favor suministrar.

Respuesta No.13: Ver detalle anexo y listado de partida modificado.

Pregunta No. 14: En la fase A, En la partida 9.2 Cruce de Canal, Sub-partida 9.2.6 Mano de Obra, señala dos (2) unidades, pero en la partida 9.2 hace referencia a una unidad, ¿cuál de las dos es la correcta?

Respuesta No.14: Ver listado de partida modificado.

Pregunta No. 15: En la fase A, En la partida 8 Suministro y colocación de Válvulas (Según planos), Sub-partidas 8.2, 8.3 y 8.4, se especifican como válvulas de aire de ½", 1" y 1 ½" 150 psi, como se indica que deben ser cuantificadas según planos, en la revisión de los mismos encontramos una divergencia, ya que en la leyenda se especifican de aire combinada, mientras que en el numeral 4 de la misma y en la tarjeta las establece como de aire simple, favor señalar con que especificación trabajaremos.

Respuesta No.15: Se modifica listado de partidas.

Pregunta No. 16: En la fase b, en la partida 9.1 Cruce de Canal, Sub-partida 9.1.5, Anclaje de H.A. Señala se cuantifique según planos, pero el detalle de este no se encuentra en los planos, favor suministrar.

Respuesta No.16: Ver respuesta 13, detalle anexo y listado de partida modificado.

Pregunta No. 17: En la fase F, En la partida 9.1 ¿Acometidas Urbanas, Sub partidas 9.1.11 ¿Excavación y Tapado, no señala si harán con equipo o a mano, favor especificar cómo se harán?

Respuesta No.17: Ver listado de partida modificado.

Pregunta No. 18: En la fase F, En la partida 10.1 Cruce de Canal, Sub-partida 10.1.5, Anclaje de H.A. Señala se cuantifique según planos, pero el detalle de este no se encuentra en los planos, favor suministrar.

Respuesta No.18: Ver detalle anexo y listado de partida modificado.

Pregunta No. 19: En la fase F, ¿En el listado de cantidades las tuberías de acero y las pizas especiales, son especificadas en unos casos en SCH-30, en otros SCH-40 y en otros SCH-80 todas con protección anticorrosiva, para la cotización adicional a estas especificaciones, requerimos saber si serán con costura o sin costura?

Respuesta No.19: Son sin costura, ver listado de partida modificado y las especificaciones técnicas.

*** Ver Lista de Partidas modificado con cambios realizados resaltados en color. Ver publicación en el portal del órgano rectos Dirección General de Contrataciones Públicas y en el portal institucional ***



Lic. Karol A. Peña Grullón
Enc. División de Licitaciones
Depto. de Compras y Contrataciones

CP-2019-0088

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compra
Copia 1 – Agregar Destino

