



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

No. EXPEDIENTE

INAPA-CCC-CP-2020-0031

No. DOCUMENTO

Click here to enter text.

11 de noviembre de 2020

**CIRCULAR No. 1 DE REPUESTAS
COMITÉ DE COMPRAS**

Página 1 de 13

A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

**REHABILITACIÓN PLANTA DE AGUAS RESIDUALES DE BARAHONA
PROVINCIA BARAHONA
COMPARACION DE PRECIOS
INAPA-CCC-CP-2020-0031**

El Comité de Compras y Contrataciones del **Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA)**, les informa que hasta el viernes 06 de noviembre, 2020, recibimos las siguientes preguntas: les damos las siguientes respuestas:

1. En la evaluación de la propuesta económica (sobre B), ustedes establecen que solo serán consideradas aquellas propuestas que estén dentro del rango de 10% por debajo y por arriba del presupuesto base, sin embargo, no establece bajo cual parámetro será seleccionada la propuesta ganadora (Menor precio, Más cercano y por debajo del base, promedio de las propuestas y se selecciona aquella que esté más cerca y por debajo de dicho promedio, etc.); en fin, la modalidad mediante la cual se seleccionará la oferta ganadora.

Respuesta: El caso de obras no es sólo precio más bajo, sino también que debe haber cumplido con todos los requisitos solicitados en el sobre B (Presupuesto, análisis de costos unitarios y demás documentos requeridos, si cumple con todos se aplica el precio más bajo ofertado.

2. ¿EN EL ALIMENTADOR ELÉCTRICO DE LOS AIREADORES, LOS 130 MTS ES POR CADA UNO DE LOS AIREADORES O ES POR LAS OCHO UNIDADES?

Respuesta: El total de los metros es para todos los aireadores. Ver listado de partida anexo actualizado.

3. EN EL CASO DE LOS EQUIPOS DE BOMBEOS SE DA LA MISMA SITUACION, LOS 20 MTS ES POR CADA EQUIPO O PARA EL CONJUNTO. (SON TRES UNIDADES)

Respuesta: Para el conjunto de equipos.

4. ¿LOS DATOS QUE APARECEN EN PLANO SON DIFERENTES A LOS DEL PRESUPUESTO, CON CUAL DE LOS DOS VAMOS A HACER LAS OFERTAS?

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compra
Copia1 – Agregar Destino

ECONÓMICA? (POR EJEMPLO, EN EL PLANO APARECE UN TRANSFORMADOR SECO Y UN PANEL BOARD TOTALMENTE DIFERENTE AL DEL PRESUPUESTO. ME EXPLICO EN EL PLANO EL TRANSFORMADOR ES DE 30KVA Y EN EL PRESUPUESTO DE 15KVA).

Respuesta: Ver listado de partida anexo actualizado.

5. ¿CAUDAL MEDIO Y PICO AFLUENTE DE DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO?

Respuesta: Caudal medio 110 l/s y máximo 250 l/s.

6. ¿CARACTERÍSTICAS DEL AGUA RESIDUAL AFLUENTE?

Respuesta: Para los fines, tomar los valores medios establecidos en el Reglamento de Diseño de Obras Hidrosanitarios del INAPA, publicados en la página web. Ver tabla a continuación:

TABLA 45. Composición típica de las aguas residuales domésticas (20)

Contaminante	Concentración Débil	Concentración Media	Concentración Fuerte
Sólidos totales (ST), mg/l	350	720	1200
Sólidos Disueltos totales (SDT), mg/l	250	500	850
Sólidos en suspensión (SS), mg/l	100	220	350
SS Volátiles, mg/l	80	165	275
SS Fijos, mg/l	20	55	75
Sólidos Sedimentables, mg/l	5	10	20
DBO5, mg/l	110	220	400
DQO, mg/l	250	500	1000
N-total, mg/l	20	40	85
N-Orgánico	8	15	35
N-NH3, mg/l (Amoníaco libre)	12	25	50
P-Total, mg/l	4	8	15
P-Orgánico, mg/l	1	3	5
Cloruros, mg/l	30	50	100
Sulfato, mg/l	20	30	50
Grasas, mg/l	50	100	150
Coliformes totales, n°/100 ml	10 ⁶ -10 ⁷	10 ⁷ -10 ⁸	10 ⁷ -10 ⁹

7. ¿HAY UNA INCONGRUENCIA ENTRE KGO2/H QUE SE REQUIEREN POR EQUIPO DE AIREACION 44 KGO2/H Y POTENCIA DEL MOTOR DE 20 HP, PARA ESA CANTIDAD DE O2 SON NECESARIOS 30 KW POR EQUIPO. ACLARAR SI 20 O 30 HP, O SI APLICAMOS LA TASA DE OXIGENACIÓN DE 44 KGO2/H EN LA SELECCIÓN DEL EQUIPO?

Respuesta: Considerar 20 hp, como fue sugerido inicialmente. Tener pendiente que los 44 kgO2/h es la demanda de oxígeno requerido por estanque, a suplir por la cantidad de aireador a instalar en cada unidad. Distribuir esta demanda por la cantidad de equipos a instalar.

8. En el lugar de los trabajos se observan tuberías que están almacenados en el patio, el listado de cantidades no contempla ninguna movilización de la misma.

Respuesta: Solo considerar las partidas indicadas en presupuesto. Si es necesario, se asumirá administrativamente.

9. La partida de fumigación no está incluida, y existente muchos insectos que están afectando las edificaciones existentes.

Respuesta: Solo considerar las partidas indicadas en presupuesto. Si es necesario, se asumirá administrativamente.

10. A, PLANTA DEPURADORA, EN PRESUPUESTO,

1. DESARENADOR,

1.90, COLOCACION REGLA METRICA DE ACERO INOXIDABLE, PARA MEDICION DE CAUDAL DE ENTRADA A PLANTA, 1.00, U, ¿Cual es La longitud de la barra métrica?

Respuesta: 30-50 cm

1.10, REPOSICION Y NIVELACION TERRENO DE AREAS ADYACENTES DE LA UNIDAD, 1.00, U, Indicar volumetría de área, y espesor de las áreas a nivelar

Respuesta: Área 140 m² y promedio espesor 10 cm. Incluir suministro de material caliche

3. LAGUNA DE AREACION

3.1, LIMPIEZA Y EXTRACCION DE MALEZAS EN FONDO Y ENCACHE, 1.00, U, No entendemos como una partida como esta planteada en unidad, cuando lleva muchos elementos a considerar, lo más aconsejable que el contratante indique el alcance de la misma.

Respuesta: Superficie a intervenir 2,028.60 m²

3.5, ACONDICIONAMIENTO Y EMBELLECIMIENTO DEL ENTORNO, 150.00, M2, Especificar que incluye este embellecimiento

Respuesta: Poda de superficie, limpieza y colocación de grava.

3.6, REPARACION Y PINTURA ESCALERA DE ACCESO A LAS LAGUNAS, 1.00, U, Indicar el alcance de estas reparaciones, esas escaleras están muy deterioradas.

Respuesta: 80 ml de barandas (incluye lijado, pintura anti-corrosiva y de mantenimiento).

4. CLARIFICADOR

4.1, LIMPIEZA Y EXTRACCION DE MALEZAS (INC. EXTRACCION Y RECOLOCACION DE PLACAS), 1.00, U, Vemos que estas placas son de asbesto cemento, y por el tiempo que tienen, han sufrido cierto deterioro, y la labor de extracción, se van a romper bastante, no entendemos porque los diseñadores, no cambien este tipo de tecnología, ya que el asbesto cemento salió por condiciones de salud fuera del mercado.

J.B.

Respuesta: De ninguna manera. Esta partida no se trata de suministrar o sustituir placas, sino más bien fue incluida, en caso eventual de no poder acceder al fondo de la unidad para llevar a cabo la extracción de lodos. Sin embargo, según se observa en planos y posteriormente durante la visita de campo, se validó que, un hombre puede acceder sin necesidad de extraer las placas. Además, se indica que, el riesgo a la exposición proviene de la inhalación de fibras de asbesto en el aire durante su demolición o fabricación, lo cual no tendrá razón en el proyecto.

Considerar el volumen de lodos $\frac{1}{4}$ del volumen total de las tolvas fondo de la unidad

4.6, RESANE MURO INTERIOR, 1.00, U, Esta partida es muy subjetiva, deben indicar las volumetrías de la misma.

Respuesta: Considerar 75.00 m²

5, CASETA DE CLORACION Y CAMARA DE CONTACTO DE CLORO

5.4, COLOCACION REGLA METRICA DE ACERO INOXIDABLE, PARA MEDICION DE CAUDAL DE SALIDA, 1.00, U, ¿Cual es La longitud de la barra métrica?

Respuesta: 30 - 50 cm

7, CASA DE LABORATORIO, El techo presenta filtraciones, no evaluaron el fino ni el impermeabilizante

Respuesta: Solo considerar las partidas indicadas en presupuesto. Si es necesario, se asumirá como imprevisto.

8, CASA DEL OPERADOR, El techo presenta filtraciones, no evaluaron el fino ni el impermeabilizante

Respuesta: Solo considerar las partidas indicadas en presupuesto. Si es necesario, se asumirá como imprevisto.

9, TORRES DE DISTRIBUCION, El techo presenta filtraciones, no evaluaron el fino ni el impermeabilizante

Respuesta: Esta unidad no tiene techo. La misma posee losa de fondo, la cual no prevé impermeabilización.

10, AREA EXTERIOR,

10.1, LIMPIEZA Y DESYERBE, 1.00, M2, No entendemos dada la circunstancia de que los contratos tienen una limitación por ley de un 25%, no consideran las cantidades reales, y tomando en consideración el nivel de deterioro que tiene el paisajismo de la planta.

Respuesta: Considerar 1,000 m².

10.2, ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO, 1.00, U, Deben indicar volumetría, si se van a usar material de mina, corte de material, ya que el suelo está muy contaminado e inservible, esto es una partida de gran peso económico.

Respuesta: El área por acondicionar es la misma que asfaltara. 900 m². Considerar en esta suministro y colocación de material de misma espesor 10 cm.

10.3, SUMINISTRO Y COLOCACION IMPRIMACION, 900.00, M2, Indicar dosificación de la imprimación

Respuesta: Considerar 0.30 galones/m².

10.4, ASFALTADO ZONA FRONTAL (INCLUYE TRANSPORTE), 900.00, M2, Indicar espesor del asfalto

Respuesta: Considerar 2 pulgadas

10.5, RECONSTRUCCION DE CONTENES Y ACERAS, 1.00, U, No entiendo como ponen una Unidad para una acera y contenes, deben cuantificar las cantidades y la unidad de medida, no debe ser Unidad.

Respuesta: Considerar 110 ml y ancho 0.80 m.

10.6, REPARACION MALLA VERJA PERIMETRAL, 1.00, U, Esta verja está totalmente deteriorada, favor indicar el alcance de las reparaciones.

Respuesta: Reparación de malla ciclónica en verja perimetral 90 ml. Considerar resane de muros (45 ml en tres líneas de block) y colocación de pintura en longitud total de 450 ml.

Evaluación de la Oferta Económica más Conveniente

Las propuestas económicas cuyo valor exceda en un 10% los valores del presupuesto base no serán consideradas y por tanto descalificadas.

Las propuestas económicas cuyo valor sea inferior en un 10% del valor del presupuesto base no serán consideradas y por tanto descalificadas., , , La lista de cantidades, tiene muchas partidas subjetivas, y vemos que en los documentos anexos de la licitación incluyeron unas especificaciones genéricas de construcción, faltando las especificaciones particulares de cada partida, donde indique el alcance de la misma, ya que cuando se realizaran este tipo de reparaciones, la institución contratante debe indicarlo , para los fines de ponderación de los licitantes de sus propuestas. No entendemos faltándole tantos elementos pueden tener un máximo y un mínimo de un 10%, para fines de evaluación.

11. En la planta están las estructuras de instalación de los aireadores, si son flotantes, ¿No se podrán en donde están los existentes? ¿Estarán flotando en la laguna?

Respuesta: Los aireadores son flotantes. Serán anclados en las pasarelas entre lagunas por medio de cable en acero inoxidable, lo cual debe incluirse en la instalación y el suministro deben incluir el mismo.

12. En la partida B-12, PARTIDA 7 ¿Los 130 metros lineales desde el CCM hasta los aireadores son para uno solo?

Respuesta: El total de los metros es para todos los aireadores. Ver listado de partida anexo actualizado.

14. ¿Son cuatros cables por aireador?

Respuesta: Si

15. ¿Cómo vamos a llevar los cables en tuberías EMT soterrados?

Respuesta: Los conductores eléctricos desde los paneles arrancadores hasta el nivel de suelo se colocan en tubería EMT y los soterrados en tubería PVC.

16. 2.10 Tiempo Estimado de Ejecución de la Obra

17. El tiempo de ejecución del proyecto no debe exceder: los tres **(03) meses, contados a partir de Acta de Inicio de Obra.** Y luego vemos que la vigencia del contrato es la siguiente:

5.2.1 Vigencia del Contrato

La vigencia del Contrato será de ocho **(08) meses**, contados a partir de Registro del contrato por la Contraloría General de la Republica, hasta su fiel cumplimiento, de conformidad con el Cronograma de Ejecución, el cual formará parte integral y vinculante del mismo.

Respuesta: El tiempo de ejecución del proyecto es independiente a la vigencia del contrato. En este caso se aclara que el tiempo de ejecución será de 8 meses y la vigencia de contrato es de 12 meses.

18. TEM 4-0 CLARIFICADOR

SUB PARTIDA NO. 4.3 NO TIENE TIPOLOGIA DE UNIDAD

Respuesta: Unidad.

SUB PARTIDA 4.4 NO TIENE TIPOLOGIA DE UNIDAD

Respuesta: Unidad.

ITEM B-11 ILUMINACION DE CAMINO HASTA PTAR no existe diseño. (para ubicar los postes con referencia al eje del camino.)

Respuesta: Van en medio de postes existentes de media tensión

ITEM C, CONSTRUCCION DE NAVE PARA ALMACEN, se observa discrepancia entre el listado de partidas y el diseño estructural se observa VIGAS DE PORTICOS V1 Y V2 en el plano de diseño, pero no en el listado de partidas, (falta la V-2), de igual forma revisar un error en la separación de estribos de vigas, también el ítem 8.1 difiere en el espesor de correas dice 3/4" y el diseño 1/8. (o falta ese elemento), en el diseño se observa una viga riostra bajo nivel de piso que no está contemplada en el listado de partidas. favor revisar?

Respuesta: Debe regirse por las cantidades indicadas. No obstante, se informa que la viga V1 y V2 son del mismo tipo, y el volumen total está incluida en la V1. No existe viga a nivel de piso. Considerar las correas de 1/4". Para la separación de los estribos ver detalle de pódico EY para viga V1 y V2, obviar detalle de sección. No existe viga riostra a nivel de piso, esta estructura consiste en zapata de muro.

ITEM 2 MOVIMIENTO DE TIERRA. se requiere desglose de partidas según diseño propuesto.

Respuesta: Consiste en excavación de zapatas de muro y columnas. Reposición y bote de material sobrante

ITEM 3 SUB PARTIDA 3.3 existe diferencia de volumetría, revisar.

Respuesta: Regirse por las cantidades indicadas en el listado de partidas.

ITEM 3 SUB PARTIDA 3.4 EN EL DISEÑO TIENE DOS TIPOS DE ARMADURAS IMPORTANTE Y LA PARTIDA ESPECIFICA UNA CUANTIA/ M3 DE CUAL?

Respuesta: Regirse por las cuantías indicadas en el listado de partidas.

en mi opinión se hace necesario una revisión del ITEM C, toda vez que las diferencias observadas.

ITEM10, SUB PARTIDA 10.5 Y 10.6 DEBEN SER VALORADA PUES SE OBSERVO EN LA VISITA TECNICA QUE POR ESTAR OCULTA POR LA MALEZA EXISTENTE SU APRECIACION PUDIERA INFLUIR EN EL P.U. Y POR ENDE EN EL PRECIO OFERTA FINAL

Respuesta: Ver respuestas anteriores, sobre la verja perimetral y acera.

DE IGUAL FORMA LA PARTIDA ACERA Y CONTENES, EN EL DISEÑO SE OBSERVA UN ESQUEMA QUE NO ESTA ACORDE AL TERRENO. Y ADEMAS ES UNA PARTIDA IMPORTANTE QUE AFECTA EL PRECIO DE LA OFERTA FINAL YA QUE NO ESTA DEFINIDA.

Respuesta: Considerar 110 ml y ancho 0.80 m.

EN MI OPINION A MODO DE SUGERENCIA SE HACE NECESARIO UNA REVISION DE LAS PARTIDAS PROPUESTA Y LOS PLANOS DE DISEÑO TODA VEZ QUE AFECTARIA LOS PRECIOS FINAL DE LA OFERTA YA QUE NO PERMITIRIA VALORAR A TODOS LOS OFERENTES CONTRA UNA MISMA CANTIDAD FAVOR REVISAR.

Respuesta: Solo considerar las partidas indicadas en presupuesto. Si es necesario, se asumirá como imprevisto.

Por medio del presente nos dirigimos a ustedes para aclarar los puntos aquí debajo descritos.

18. 7.13 POR FAVOR ESPECIFICAR MARCAS CAPACIDADES, SUMINISTRO EQUIPOS Y UTENSILIOS DE LABORATORIO (MEDIDOR DE PH,

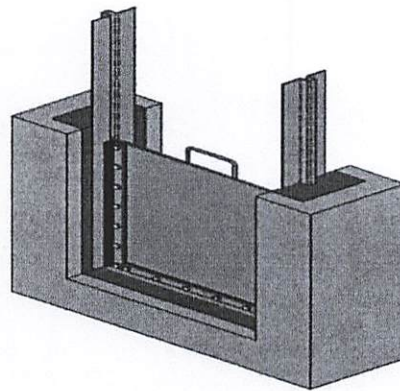
ITEM	EQUIPO / MATERIAL VOLUMÉTRICO	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PARÁMETROS A DETERMINAR / APLICACIÓN
1	Espectrofotómetro	1	Longitud de onda: (320 a 1100)nm con adaptador de cubetas / celdas.	DQO
				Nitritos
				Nitratos
				Fosfatos
				Nitrógeno Amoniacal
				Sulfuros
2	Medidor multiparámetros	1	HQ40d con 2 co HQ40d con 2 conectores de sondas nectores de sondas	Los descritos en cada Sonda / Sensor: Conductividad, oxígeno disuelto, salinidad, temperatura y solidos disueltos totales. Medidor HQ40D o similar.
3	Micropipetas	1	Volumen variable, con capacidad nominal de 1 mL	Preparación de diluciones, trasferencia de volúmenes en general.
		1	Volumen variable, con capacidad nominal de 10 mL	
4	Matraz Aforado	2	50 mL (Clase A) / Material: Vidrio Pyrex	Manejo de Volúmenes
		4	100 mL (Clase A) / Material: Vidrio Pyrex	
		2	500 mL (Clase A) / Material: Vidrio Pyrex	
5	Probetas	4	100 mL (Clase A o B) / Material: Vidrio Pyrex	
6	Escritorio	1	Para 2 posición	Oficina.
7	Sillas	2	Secretarial tipo ergonómicas	
8	Lentes de Seguridad	2	Transparente y antiempañante	Equipos de Protección Personal
9	Batas	2	De algodón, mangas largas	
10	Archivador Oficina	1	3 a 4 cajones	Almacenamiento de Documentación

19. 9.2 PINTURA ANTICORROSIVA EN TUBERIA DE BOMBEO ENTRADA ACERO Ø16" LAS 2 DE SALIDA ACERO Ø20". ¿QUE LONGITUD?

Respuesta: Ø16" – 80 ml.

CP-2020-0031 2 DE SALIDA ACERO Ø20" – 10 ml.

20. 9.4 SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTAS MANUALES (SIN VOLANTAS) DE ACERO INOXIDABLE PARA PODER AISLAR LAS UNIDADES (LAGUNA) (1.00X0.40M), POR FAVOR INDICAR DONDE ESTA EL PLANO



Respuesta: Compuerta de accionamiento manual con asa, de ACERO INOXIDABLE AISI 316/304, marco y compuerta en tola 1/4". Instalada sobre vertedor y anclada en riel del mismo material.

21. 10.5 RECONSTRUCCION DE CONTENES Y ACERAS. ¿DIMENSIONES?

Respuesta: Considerar 110 ml y ancho 0.80 m.

22. 10.6 REPARACION MALLA VERJA PERIMETRAL. ¿DIMENSIONES?

Respuesta: Reparación de malla ciclónica en verja perimetral 90 ml. Considerar resane de muros (45 ml en tres líneas de block) y colocación de pintura en longitud total de 450ml.

23. ¿B-6 1 VALVULA CHECK 8", 150 ¿PSI, ORIENTACION Y TIPO?

Respuesta: Eso es retiro de equipo existente.

24. NAVE PARA ALMACEN, EL VOLUMEN EN LA VIGA V1 NO CONCUERCA CON LOS PLANOS Y LA VIGA V2 Y LA VIGA A NIVEL DE PISO NO ESTAN INCLUIDA EN EL LISTADO DE PARTIDAS.

Respuesta: Debe regirse por las cantidades indicadas. No obstante, se informa que la viga V1 y V2 son del mismo tipo, y el volumen total está incluida en la V1. No existe viga a nivel de piso.

25. 1.9 Y 5.4 REGLA METRICA ACERO INOX. ¿QUE RANGO DEBE TENER?

Respuesta: 30 - 50 cm

26. 1.13 CUAL ES EL ESPESOR DE LA LAMINA METICA DE ACERO INOXIDABLE? EN EL PLANO NO SE INDICA DONDE VA ESO.

Respuesta: ¼ pulgada.

27. 2.1.2 PINTURA EN MUROS CAMARA DE DISTRIBUCION ¿Qué TIPO DE PINTURA?

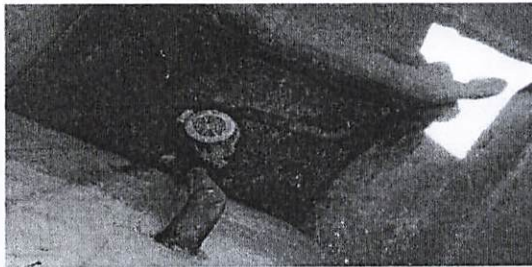
Respuesta: Pintura acrílica para exterior.

28. 10.4 ASFALTADO ZONA FRONTAL ¿Cuál ES EL ESPESOR DE LA CARPETA ASFALTICA?

Respuesta: 2 pulgadas.

Después de un cordial saludo, tenemos a bien solicitar aclaración a las siguientes incógnitas para el proceso de Licitación: INAPA-CCC-CP-2020-0031: “Rehabilitación planta de tratamiento de aguas residuales Barahona”.

- B5.1.0 – Favor presentar detalle de la electrobomba de 5 hp – no atascable.



Respuesta: Ver fotografía para detalle de instalación

- B7.1.01- Favor aclarar las especificaciones de los aireadores, ya que hay diferentes potencias y la transferencia de oxígeno difieren las especificadas en los planos de diseño al del presupuesto.

Respuesta: Los equipos a instalar serán de 20 hp y la demanda de oxígeno por cada estanque será de alrededor de 45 kg O₂/h, a suplir por cuatro aireadores/reactor. Nivel de potencia para mezcla será de alrededor de 12.5 w/m³.

En el marco del proceso de referencia indicado, para la REHABILITACIÓN PLANTA DE AGUAS RESIDUALES DE BARAHONA PROVINCIA BARAHONA, tenemos a bien realizar las siguientes consultas:

29. De acuerdo al recorrido realizado el día de ayer en sitio del proyecto, confirmar si no se tendrá en cuenta una partida para la Limpieza del área de trabajo circundante a la caseta del generador. En ese orden, las condiciones actuales dificultan el acceso de una grúa para enderezar los 13 postes existentes.

Respuesta: Está considerada en la partida de acondicionamiento área exterior.

30. Preferencia sobre el tipo de planta (silenciosa o standard).

Respuesta: Standard

CP-2020-0031

31. La partida del izado de un poste de 40'-500d (B-1, ítems 6 y 7) no indica los tipos de estructura MT a utilizar. El poste existente al cual sustituye posee varios tipos de estructuras.

Respuesta: Las estructuras del poste existente serán sustituidas por; 1 estructura MT-404 y 1 estructura PR-208.

32. Se informa de un transformador de 15 kva para iluminar el acceso a la planta residual (B-11) en poste de 25', pero no se indica cómo ni dónde se va a conectar dicho transformador, ni tampoco informa sobre las protecciones y herrajes del mismo.

Respuesta: El transformador será instalado en el poste a sustituir con sus protecciones de cut-out y pararrayos.

33. Indica cuáles paneles de breakers serán empotrados o sobre superficie.

Respuesta: Todos los paneles de breaker serán sobre superficie.

34. Favor aclarar s los cables que alimentan los 8 motores de los aireadores (B12 - ítem 7) son 130 metros por cada motor o 130 mts para los 8 motores.

Respuesta: Ver respuesta No.12

35. En Listado de Partidas y en Diagrama Unifilar (en Plano), aparecen Transformadores de 15 y 30 KVA respectivamente, ambos del tipo SECO. Realmente, ¿serán Transformadores del tipo "Secos" no obstante ser de estas Capacidades?

Respuesta: Ver respuesta No. 4

36. En el diagrama Unifilar, se indica un voltaje Secundario de 480 voltios; sin embargo, el voltaje de Operación que se indica en los 8 Aireadores (ver diagrama monofilar), es de 408 voltios. ¿Por favor, nos pueden confirmar o corregir este dato?

Respuesta: (Ver plano de diagrama unifilar anexo)

37. Para el caso del Generador Eléctrico de 250 Kw, no se especifica su característica de Atenuación de Ruido (si es Standard, Semi-silencioso o Silencioso). ¿Con cuál trabajaremos?

Respuesta: Ver respuesta No. 30

38. En el Transformador de 15 kva propuesto para Iluminación de camino (partida B-11, ítem 2), especifica un voltaje secundario de 240-480. ¿Sería 120-240?

Respuesta: Es correcto, (Ver partida anexa actualizada).

39. ¿En la partida B-12, Ítems del 1 al 16, ¿las longitudes que aparecen para cada Alimentador, es la longitud por cada fase ó es la longitud Total de las 3 fases?

Respuesta: Longitud por alimentador.

40. Favor enviar o indicar donde conseguir el “Reglamento técnico para diseño de obras e instalaciones hidrosanitarias del Inapa” sugerido para la reducción de riesgos.

Respuesta: Esta publicada en la página web de la institución, dirección: ww.inapa.gob.do, ingresar en la ventana Base Legal Resoluciones y Reglamentos carpeta Reglamentos y requerimientos de proyectos – INAPA.

- ¿Cuál es la fecha correcta de entrega de propuestas?

1. Recepción de Propuestas: “Sobre A” y “Sobre B”.	El 13 de noviembre del 2020, en horario de 8:00 am hasta las 10:00 am.
2. Apertura de “Sobre A” Propuestas Técnicas	Viernes 13 de noviembre del 2020, a las 10:30 am.

- Si los documentos válidos para esta licitación son los siguientes;

DO1_CDOC_1451545_Especificaciones Tenicas PTAR - Barahona_DOCX
 DO1_CDOC_1451546_Planos PTAR Barahona
 DO1_CDOC_1451547_LISTADO PTAR BARAHONA_
 DO1_CDOC_1451548_Acto Admtvo_
 DO1_CDOC_1451549_Solicitud
 DO1_CDOC_1452137_INAPA-CCC-CP-2020-0031 PLIEGO DE CONDICIONES-BARAHONA

Respuesta: Si, esos son los documentos válidos.

Consideramos que el INAPA debe aplicar las normas y actos dictados por la Dirección General de Compras Públicas, como órgano rector de las compras y contrataciones a sabiendas que dentro de sus funciones básicas está la de emitir políticas en materia de compras y contrataciones de bienes, servicios y obras, para que el sistema nacional de compras y contrataciones públicas opere en el marco de total transparencia, estandarización, eficiencia y razonabilidad, aunque esta Dirección no dependa jerárquicamente entre sí o pertenezcan a otro ámbito de la Administración pública.

A pesar de lo explicado anteriormente el INAPA está en clara violación de la resolución PNP-O6-2020 sobre pautas generales para la elaboración de Pliegos de Condiciones, Fichas Técnicas y Términos de Referencia en los procedimientos de contrataciones pública, Emitida por la Dirección General de Contrataciones Públicas, específicamente el artículo 10 de esta resolución que establece que las instituciones pueden hacer uso de un presupuesto base pero en este caso será **OBLIGATORIO DAR A CONOCER A LOS OFERENTES EL PRESUPUESTO BASE E INFORMAR EL RANGO PORCENTUAL.**

Esta violación la podemos ver específicamente en el numeral 3.8 del pliego de condiciones, Evaluación Oferta Económica, Las propuestas económicas cuyo valor sea inferior en un 10% del valor del presupuesto base no serán consideradas y por tanto descalificadas además de que El presupuesto base, es el presupuesto realizado por la institución con carácter de confidencialidad, **EL CUAL NO PODRÁ SER REVELADO ABSOLUTAMENTE A NADIE**, hasta posterior a la apertura de los Sobre B, en caso de ser requerido.

Por lo explicado anteriormente le exigimos al INAPA que el pliego de condiciones sea modificado de las siguientes dos maneras 1- Que publique el presupuesto base y el mismo no sea confidencial o 2- se elimine un rango de descalificación respecto al presupuesto base.

K.P.

Respuesta: El presupuesto base, tiene carácter de confidencialidad, el cual no podrá ser revelado absolutamente a nadie, hasta posterior a la apertura de los Sobre B, en caso de ser requerido, con la revelación del mismo se estaría vulnerando el principio de libre competencia, ya que con un presupuesto revelado no tendría sentido presentar una oferta. Para tales fines de referencia de precio del presupuesto se publica en los documentos del proceso la Certificación de Fondo con el monto estimado del proyecto.

¿Según pudimos leer en el pliego, se puede enviar por el portal, pero en caso de que el portal presente inconvenientes, habrá algún tipo de prórroga?

Respuesta: No habrá prórroga, en caso del portal presentar inconveniente puede presentarla en formato físico, según el cronograma del Pliego de Condiciones. **(serán válidas presentarlas en formato físico en el Depto. de Compras y Contrataciones del INAPA).**

Nota: Ver lista de partidas actualizada, planos y Diagrama Unifilar en publicación en el portal transaccional del órgano rector y en el portal institucional del INAPA.



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