

Consultas Realizadas

Licitación 390902 - Adquisición de accesorios de plástico para reparaciones de las redes de agua potable de la Essap (Accesorios de Plásticos).

Consulta 1 - consulta sobre ratios financieros

Consulta	Fecha de Consulta	05-07-2021
buen día Solicito si se podría considerar experiencias y ratios financieros desde los años 2019 a 2020 a fin de dar oportunidad de participar a empresas con apertura desde el 2019		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 2 - Certificado INTN ID 390902

Consulta	Fecha de Consulta	12-07-2021
Buenos días estamos en proceso de Certificación del INTN con una constancia se puede presentar esta Oferta. Saludos cordiales		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse al PBC. No se podrán presentar ofertas con constancias de proceso de Certificación. El producto ya debe estar certificado por el INTN para productos de procedencia nacional.		

Consulta 3 - Especificaciones técnicas ITEM 5

Consulta	Fecha de Consulta	14-07-2021
Buenas, Para el ítem 5, en el ejemplo 2 de las especificaciones técnicas se podría considerar un margen de +/- 5mm en todas las dimensiones? saludos cordiales		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 4 - Consultas Varias

Consulta	Fecha de Consulta	16-07-2021
01.00 - Items del PBC 1 y 2 : abrazaderas con derivación . No está especificado el tipo de material de la abrazadera , y se pregunta además si puede ser tanto de PVC como de PP . Los herrajes de la abrazadera , no están especificados de que tipo deben ser , comunes o galvanizados . El refuerzo , metálico de que tipo de material . 02.00 - Item 5 del PBC : CAJA COMPACTA PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS . Se consulta si en el sistema previsto para el montaje del medidor de agua , la llave de paso debe ir necesariamente dentro de la caja , o podría estar afuera . Se consulta , si el formato de la caja , podría ser de forma rectangular , siempre y cuando permita el montaje del medidor y todos sus accesorios como condiciona el PBC y cumpla con las características especificadas . Se consulta si el certificado de resistencia debe ser de institución nacional o puede ser del extranjero. 03.00 - Items 27 al 38 : llaves de paso . Se pregunta , si el sistema de cierre y apertura , debe ser conforme las fotos del PBC o podría ser tipo cabeza cuadrada , sistema también utilizado en forma usual . 04.00 - Items 85 al 89 : collares de toma en carga . Está especificado que la mecha corta tubos sea de BRONCE , se consulta la posibilidad de que sea de ACERO INOXIDABLE . 05.00 - ITEMS 90 AL 92 - TUBOS DE POLIPROPILENO ROSCADOS . Favor indicar la longitud de rosca, el tipo de la rosca y la presión nominal . 06.00 - ITEM 137 : UNION SENCILLA DE 2 " . En las columnas de las cantidades dice 150 y 3.000 , debemos asumir 150 y 300 o debemos cotizar 1.500 y 3.000 . 07.00 - ITEMS 167 y 168 , TIPO " C " . Favor suministrar diseños técnicos y / o fotos de los accesorios .		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Consulta 1- Items del PBC 1 y 2: Favor remitirse a la Adenda 01/2021. Consulta 2 - Item 5: - La llave de paso correspondiente al medidor deberá ir indefectiblemente dentro de la caja de medidor - El formato de la caja deberá ser ovalado tal como se indica en el PBC - El certificado de resistencia deberá ser el INTN para productos de procedencia nacional y para productos de procedencia extranjera deberá con certificado del país o continente de origen. Consulta 3 - Items 27 al 38: Favor remitirse a las especificaciones técnicas del PBC. Deberá ser conforme a las fotos de las especificaciones técnicas de los Items 27 al 38 del PBC, no se será aceptado el tipo de cabeza cuadrada. Consulta 4 - Items 85 al 89: Favor remitirse a lo requerido en el PBC. Consulta 5 - Items 90 AL 92: Favor remitirse al PBC y el adjunto en DETALLES DE LAS EETT en formato PDF. Consulta 6 - Item 137: Favor remitirse a la Adenda 01/2021. Consulta 7 - Item 167 y 168: Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 5 - Item Nº 6

Consulta	Fecha de Consulta	16-07-2021
item nº 6 Kit cavallette para diam de 3/4"; en el PBC no es claro el diseño técnico , favor especificar los componentes del kit, y adjuntar las especificaciones técnicas que tienen que cumplir, y el diseño con sus medidas y/o fotos, de los componentes.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021. Los componentes del kit y las especificaciones técnicas están detalladas en la Norma NBR 10.925, tal como lo indica el PBC.		

Consulta 6 - LPN ID 390902 PBC : MARGEN DE PREFERENCIA LOCAL -CPS-

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
Solicitamos la eliminación de dicha preferencia, pue no tiene fundamento ambiental, ni social, ni económico, ni laboral; solo se basa en una ubicación geográfica, sin otros beneficios para nadie. Esta preferencia rompe la equidad de condiciones que debe regir en el trato a los oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Respecto a su consulta, recordamos que los requerimientos de Magen de Preferencia se encuentra regulado en el Art. 64 del decreto 2992/2019, por lo que no es posible su eliminación.		

Consulta 7 - LPN ID 390902 ITEMS 71 AL 76.

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
Los items desde el 71 al 76 exigen taxativamente tubos de PVC según especificaciones NBR 5648 para una presión nominal de 7,5 kg/cm2, discriminando a los tubos producidos según norma paraguaya NP 17 021 71 para una presión nominal de 10 kg/cm2, tal como lo exige y especifica ampliamente el item nº 19. Solicitamos que los items 71 al 76 incluyan a los tubos producidos según NP 17 021 71 para 10 kg/cm2, y que para estos tubos se exija el CERTIFICADO DE CALIDAD DEL INTN, y los tubos deben llevar impresos el sello de calidad del INTN.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 8 - Item n 77 al 83 - Collar de PVC con Traba Color Marrón

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
Se puede cotizar, el accesorio con las mismas especificaciones técnicas, pero en color negro?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 9 - Item Nº 5 - Caja compacta conex. domiciliaria de agua potable

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
La llave para abrir y cerrar la tapa, que cantidad hay que suministrar? El diseño técnico de las especificaciones técnicas de la caja y otros accesorios, NO SON LEGIBLES. Favor levantar diseños con dibujos y textos legibles.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Consulta 1: Favor remitirse a la Adenda 01/2021. Consulta 2: Favor remitirse al PBC, el suministro es solo la caja y la llave para apertura y cierre y están claramente detalladas en especificaciones técnicas del PBC. No incluye esta provisión los accesorios internos que están en los diseños, que se indica solo de manera ilustrativa.		

Consulta 10 - Item 90 al 92 - Tubo PP Roscado

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
Existe una especificación en cuanto al color del TUBO ?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 11 - Consulta

Consulta	Fecha de Consulta	18-07-2021
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ID390902 “ADQUISICIÓN DE ACCESORIOS DE PLÁSTICO PARA REPARACIONES DE LA REDES DE AGUA POTABLE DE LA ESSAP (ACCESORIOS DE PLASTICO)” CONSULTA N° 1 REFERENCIAS DEL PLIEGO DE BASE Y CONDICIONES Para la evaluación de la capacidad financiera se está solicitando lo siguiente para contribuyentes de IRACIS: Capacidad Financiera Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: A) Contribuyente de IRACIS Deberán cumplir con el siguiente parámetro: a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años [años 2017,2018,2019) b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años [años 2017,2018,2019] c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los en los [años 2017,2018, 2019], no deberá ser negativo. Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera a. Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años [2017,2018,2019] para contribuyente de IRACIS. ANTECEDENTES / SUSTENTO En los últimos tres años ha habido inversiones importantes en la industria del plástico en Paraguay, tanto de capital extranjero como nacional, generando plantas de fabricación de caños y accesorios de PVC y PEAD de alta calidad con laboratorios propios, cumpliendo los estándares de fabricación nacionales e internacionales y con precios competitivos, atendiendo al mercado paraguayo de forma satisfactoria. Los requisitos de evaluación de capacidad financiera que considera la información a partir del 2017, permite sólo la participación de empresas que se hayan formado antes o durante el 2017, dejando de lado las recientes grandes inversiones antes mencionadas. Esto atenta directamente los principios de “Igualdad y Libre Competencia” enmarcado en el Art. 4 de la Ley 2051/03. Es importante indicar que en la licitación anterior 23/2018 por materiales similares consideró lo siguiente en cuanto a este punto de evaluación: a. Capacidad Financiera a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser mayor o igual que 1, en promedio, en los últimos 2 años cerrados b. Endeudamiento: pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0.80 en promedio, en los últimos 2 años cerrados. c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdidas con respecto al Capital. El promedio en los últimos 2 años, no deberá ser negativo. Por lo expuesto anteriormente, consideramos oportuno que los requisitos de evaluación de capacidad financiera sean evaluados considerando los 2 últimos años (2018, 2019). CONSULTA 1.1 Es posible que los criterios de evaluación de Capacidad Financiera sean evaluados considerando los 2 últimos años (2018, 2019), como sigue: Capacidad Financiera Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:		

A) Contribuyente de IRACIS Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos dos años [años 2018,2019]
- b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos dos años [años 2018,2019]
- c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos dos años [años 2018, 2019], no deberá ser negativo.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

- a. Balance General y cuadro de Estado de Resultados de los años [2018,2019] para contribuyente de IRACIS.

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-07-2021
Favor remitirse a la Adenda 01/2021.		

Consulta 12 - Cinta Teflon

Consulta	Fecha de Consulta	22-07-2021
Con respecto al ítem 84 Cinta teflon, existe diferencias entre la medidas mostradas en el documento de Planilla de Precios y el documento de Especificaciones Técnicas. Por favor especificar la medida correcta.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-07-2021
FAVOR REMITIRSE A LA ADENDA N° 02/2021.		

Consulta 13 - Consultas

Consulta	Fecha de Consulta	25-07-2021
Ítem 5 - ¿Cuál es el kit para el ítem 5? Favor proveer el detalle de los accesorios que componen ese kit: especificando por favor las cantidades, el nombre de cada accesorio, su diseño técnico y foto del accesorio, todos componentes del KIT SISTEMA BAJO VEREDA. Ítem 6 - Kit Caballete para ¾", el kit del ítem 6, cuyo diseño adjuntaron, corresponde el kit para la caja SISTEMA PARED. Ítem Nº 36 - LLAVE DE PASO PP 3/4 ENCHUFE A ROSCA/COMPRESIÓN. PN 16 ¿Cuál es el diámetro interno del paso? ¿Qué diámetro tiene que ser? ¿El enchufe a compresión de qué diámetro es? Ítem 77 al Ítem 83 - Collar de Toma con Traba ¿La palabra "DE" significa Diámetro Externo? Ítem 128 al 130 - UNION DOBLE ROSCA HEMBRA ¿Puede ser de color blanco? Ítem 138 al 140 - CODO PVC ROSCA HEMBRA ¿Puede ser de color blanco?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	28-07-2021
Ítem 5. No se debe proveer ningún kit con el ítem 5, solo la caja de plástico para conexiones de piso (SISTEMA PISO), tal como está indicado en el PBC. Los accesorios y el medidor que van a ir dentro de la caja son componentes metálicos que se adquirirán en el llamado de Accesorios Metálicos. Ítem 6. El kit corresponde para la instalación para las cajas SISTEMA PARED Ítem 36. Remitirse al PBC y a los detalles de las Especificaciones Técnicas que se adjunta en formato PDF en el cual se mencionan las características requeridas. Ítem 77 al 83. Favor remitirse a la ADENDA N° 02/2021. La abreviatura DE significa diámetro externo. Y se refiere al diámetro externo del tubo al cual debe ir montado la abrazadera. Ítem 128 al 130. Favor remitirse a la ADENDA N° 02/2021 Ítem 138 al 140. Favor remitirse a la ADENDA N° 02/2021		

Consulta 14 - Buje de Reduccion Rosca - Ítem 41 al 49

Consulta	Fecha de Consulta	26-07-2021
Buenas! con relacion al buje de reduccion roscada, desde el ítem 41 al 49, menciona una norma argentina IRAM. Mi consulta es si podemos presentar un producto similar con otra norma del mercosur, ejemplo, la norma NBR (brasileira) Gracias		
Respuesta	Fecha de Respuesta	28-07-2021
Favor remitirse a la ADENDA N° 02/2021		

Consulta 15 - LPN ID 390902 ITEMS 167 Y 168

Consulta	Fecha de Consulta	28-07-2021
Los items de referencia solicitan "TIPO C PP PN 16 de 3/4" y de 1" respectivamente. Los proveedores producen dichos artículos, tal como constan en las especificaciones, pero solo en medidas a partir de 3" y medidas mayores, no producen en medidas menores. CONSULTA: Existe un sustituto de dicho producto, y es la "union PP de compresión CON TOPE PN 16", de 3/4" y de 1" incluso medidas hasta 110 mm. Sugerimos se incluya como opción este producto para cotizar en los items 167 y 168.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Favor remitirse al PBC. Se necesita el Tipo C de polipropileno, que reemplaza al Tipo C de bronce en las medidas 3/4" y 1", que es un elemento de unión solo a compresión sin partes móviles.		

Consulta 16 - Item 6 - Kit

Consulta	Fecha de Consulta	29-07-2021
En la página 27, parte superior del PBC, aparece la foto de la válvula con la cabeza cuadrada a utilizar en el kit caballete, mientras que en la foto suministrada posteriormente, en la página 1, aparece otro tipo de válvula, siempre rosca macho, pero con otro tipo de manivela para movimiento de cierre y apertura. Cuál debe ser cotizada con el kit, considerando que tienen precios diferentes. Los codos 90 x 3/4", deben ser cotizados con refuerzo de anillo de aluminio o sin refuerzo? FAVOR indicar si los codos son todos macho/macho Página 27 de PBC, aparece listado de accesorios y sus cantidades, y en la ultima linea aparece ..."adaptador a compresión de 3/4" rosca macho"... . La consulta es, si este accesorio debe ser cotizado con el kit, este accesorio no aparece en el diseño técnico de la página. Los segmentos de tubo de PVC 3/4", roscado, favor indicar la longitud de los mismos enumerados 4, 6 y 7 En el diseño técnico de la página 1, figura el accesorio de Bronce Tipo "E" de 3/4", se pregunta si debe ser cotizado como parte del kit		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Se aclara que el Kit Cavallette debe ser conforme a la norma NBR 10.925 conforme lo indica el PBC y se aclaró en la Consulta 5 indicando la figura del mismo. Se aclara que la norma de referencia establece que: La válvula debe ser rosca macho con manivela tal como está indicado en la foto suministrada. Los codos de 90 ° x 3/4" deber ser con refuerzos de anillo de aluminio. Los codos son hembra y deben ser suministrado 4 (cuatro) codos con cada kit tal como está indicado en la foto El adaptador rosca macho a compresión NO debe ser cotizado con el kit Cavallette. Los segmentos de tubo PVC y los tubos aleteados, sus longitudes deben ser conforme a la norma citada más arriba, que establecen las dimensiones de los mismos. El tipo E de bronce de 3/4" NO debe ser cotizado como parte del kit		

Consulta 17 - Precios referenciales Tubos PVC y PEAD

Consulta	Fecha de Consulta	30-07-2021
Con respecto a los ítem 8 al 10, 19 y 71 al 76 puede apreciarse que los costos referenciales considerados por la contratante no responden a los costos actuales de las materias primas necesarias para su producción. Desde el año 2020 hasta la fecha los costos internacionales de las materias primas de estos productos han sufrido incrementos en el orden de un 80%. Esta situación es fácilmente verificable a través del sistema PENTA de aduanas por su número de RIEL. A fin de mejorar la previsión de costos de la contratante y propiciar una alta participación en esta licitación solicitamos aumentar la previsión referencial en al menos un 50%.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Los precios referenciales son obtenidos de diversas fuentes, uno de ellos es precios de contratos anteriores, de acuerdo al requerido en la normativa legal. Así mismo, solicitamos respetuosamente se realice la cotización según sus precios actuales de fabricación, y llegado el momento si el precio cotizado está desfasado en un porcentaje mayor al 15% en relación al precio referencial, será requerido el desglose correspondiente tal como lo establece la Ley N° 2051/2003 y Resolución DNCP 1890/2020.		

Consulta 18 - LPN ID 390902 PRECIOS REFERENCIALES DE TUBOS DE PVC

Consulta	Fecha de Consulta	02-08-2021
Los tubos de PVC rígido, ítems n° 19, ítems n° 71 al ítem n° 76, tienen unos precios referenciales irreales, y no cubren ni el costo de la Resina sin producir. Desde septiembre del 2020 hasta la fecha, los costos internacionales de la RESINA DE PVC, se incrementaron en más de 115%, lo cual hace que dichos precios referenciales del PVC en esos ítems estén totalmente subestimados. Por lo que hubiere lugar, contamos con las facturas de importación de la Resina, y es verificable; es una situación nacional, regional, mundial. Solicitamos que los precios referenciales para los ítems de tubos de PVC citados, aumenten un mínimo de 55%, de modo a cubrir los costos de carga fabril + gastos administrativos. El ítem n° 76 aumentar el 220%, pues está muy desfasado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Los precios referenciales son obtenidos de diversas fuentes, uno de ellos es precios de contratos anteriores, de acuerdo al requerido en la normativa legal. Así mismo, solicitamos respetuosamente se realice la cotización según sus precios actuales de fabricación, y llegado el momento si el precio cotizado está desfasado en un porcentaje mayor al 15% en relación al precio referencial, será requerido el desglose correspondiente tal como lo establece la Ley N° 2051/2003 y Resolución DNCP 1890/2020.		

Consulta 19 - Especificación caja

Consulta	Fecha de Consulta	02-08-2021
Dimensiones: Se puede aceptar cajas con las siguientes dimensiones 472mmX255mmX179mm Esto considerando que las cajas para medidores difieren según el tipo de medidor a instalar y esta es la medida utilizada para medidores DN15 y DN20 que es la que según PBC sería alojada en la caja.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Las dimensiones de los medidores son de 190mm en General, salvo aquellas en localidades que fueron anexadas a la ESSAP S.A, que cuentan con medidores de 115mm a 165mm. Cabe mencionar que, la ESSAP S.A ha definido las condiciones Técnicas estandarizando en 190mm los medidores de ½" y que se puede observar en los últimos 3 (tres) llamados de Adquisición de Medidores, es por ello que una caja con las dimensiones 472mmx255mmx179mm es insuficiente para el mantenimiento o cambio de accesorios dentro de la caja. Por lo expuesto, hemos ampliado las dimensiones de modo a que pueda acoger el medidor y que el manipuleo sea sencillo y práctico con accesorios disponibles en el mercado nacional. Justamente con el objeto de dar mayor amplitud a posibles oferentes, hemos establecido el largo como mínimo de 490mm conforme a los estándares del mercado nacional e internacional. La ESSAP S.A no solamente debe garantizar el alojamiento del medidor, sino también la caja debe permitir la utilización de accesorios disponibles en el mercado nacional y que no tengan que ser fabricados accesorios de conexión exclusivamente para una caja específica lo que generaría un sobre costo innecesario, motivo por el cual deberá ajustarse a lo solicitado en la Adenda 3.		

Consulta 20 - Item 5 - Dimensiones caja

Consulta	Fecha de Consulta	02-08-2021
Los medidores DN15 y DN20 que según PBC serían alojados en la caja solicitada tienen longitudes entre 165 a 190 mm no vienen en longitudes mayores, esta es la justificación técnica de las medidas estándares de las cajas para dichos medidores que no corresponden a las modificaciones de las dimensiones solicitadas en la adenda 5. ¿Es posible ofertar cajas con dimensiones que permitan alojar medidores DN15 y DN20 con dimensiones de 190mm? Con esto se lograría no solo una mayor amplitud de participación sino también reducir el costo teniendo en cuenta que una caja fuera de los estándares y de mayor dimensión a lo necesario aumentaría de manera innecesaria el costo de la misma.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	04-08-2021
Justamente con el objeto de dar mayor amplitud a posibles oferentes, hemos establecido el largo como mínimo de 490mm conforme a los estándares del mercado nacional e internacional. La ESSAP S.A no solamente debe garantizar el alojamiento del medidor, sino también la caja debe permitir la utilización de accesorios disponibles en el mercado nacional y que no tengan que ser fabricados accesorios de conexión exclusivamente para una caja específica lo que generaría un sobre costo innecesario, motivo por el cual deberá ajustarse a lo solicitado en la Adenda 3.		