

## Consultas Realizadas

# Licitación 390521 - OBRAS DE ILUMINACIÓN PARA PARQUE ECOLÓGICO

### Consulta 1 - Balances de Años anteriores

Consulta	Fecha de Consulta	17-04-2021
<p>Conisderamos que para una mejor evaluacion se deben tener en cuenta los balances de los años 2018/2019/2020, no asi como figura en el PBC 2017/2018/2020, ya que se necesitan datos actualizados. Favor tener en cuenta nuestro pedido</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	20-04-2021
<p>remitirse al pbc</p>		

### Consulta 2 - VISITA AL SITIO DE OBRAS

Consulta	Fecha de Consulta	19-04-2021
<p>Según el PBC en su pagina 9 Punto 11 INDICA Visita al sitio de obras          Nos acercamos a las Oficina de Obras Publicas y UOC de la Municipalidad de Fernando de la Mora para poder realizar la inspección en el lugar de obras, en el cual nos indican que POSPONEN la realización de la inspección por motivos de modificaciones al PBC.          podrían indicarnos indicarnos el día y la hora para realizar la visita así como si es posible agregar el numero de teléfono del Arq. encargado</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	20-04-2021
<p>remitirse a la adenda 1</p>		

### Consulta 3 - PLANILLA DE PRECIO

Consulta	Fecha de Consulta	19-04-2021
<p>Item 2: Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos(INSTALACION DE TENDIDO DE CABLE PREENSAMBLADO)          solicita una CANTIDAD de 35 y su unidad de medida UNIDAD a 17.169 gs          solicitamos vuelvan a evaluar la cantidad y unidad de medida solicitada ya que el precio debe abarcar el metraje en el entendido de que según el precio propuesto se indica una unidad/metro por cada unidad de columna.          Item 3 Servicio de provisión / montaje de iluminación de parques, (INSTALACION Y EQUIPAMIENTO DE AP) y Item 5 Servicio de provisión / montaje de iluminación de parques (INSTALACION DE 2 PANEL TIPO LED DE 100 VOLTIOS)          Consultamos cual es el tipo de artefacto a utilizar ya que el item 3 NO menciona potencia y solicitan una cantidad de 35 y en cuanto a el ítem 5 solicitan panel tipo LED con una cantidad de 30, quisiéramos saber si ambos ítems se relacionan.          Ítem 4 : Servicio de provisión / montaje de iluminación de parques (INSTALACION Y EQUIPAMIENTO DE TABLERO ELECTRICO DE 12 LLAVES)          Consultamos cual será el uso de ese tablero y que elementos se colocarían dentro.          Ítem 6 Remodelación de parque (PINTURA DE COLUMNAS)          Consultamos cual seria la medida a pintar de las columnas ADICIONAL según especificaciones técnicas pagina 32          proveer y instalar puesta a tierra favor especificar la cantidad a realizar ya que la misma no se encuentra en la planilla de precio</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	23-04-2021
<p>remitirse a la addenda 2</p>		

## Consulta 4 - CARTA DE INVITACION

Consulta	Fecha de Consulta	20-04-2021
Buenas tardes podrían levantar la carta de invitación gracias		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-04-2021
la carta de invitacion se encuentra publicada, en el sicp		

## Consulta 5 - Ubicación de los postes en plano

Consulta	Fecha de Consulta	21-04-2021
Con respecto al plano proveído se requiere la posibilidad de alzar un plano con más especificaciones, teniendo en cuenta que el plano proveído es un plano mudo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-04-2021
remitirse al PBC		

## Consulta 6 - Numeración de postes según norma ANDE

Consulta	Fecha de Consulta	21-04-2021
Se refiere al nuevo reglamento de ANDE, en donde los postes a colocar deben ser ennumeradas y aprobadas por ANDE. La consulta es sí deben ser ennumeradas según norma ANDE.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-04-2021
no se requiere aprobacion de la ande, remitirse a la adenda 2		

## Consulta 7 - Profesional Electrico

Consulta	Fecha de Consulta	21-04-2021
Al tratarse de trabajos de iluminación, se debería realizar con también con profesionales del área eléctrica, específicamente profesional cat A, favor analizar este punto.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	23-04-2021
remitirse al PBC		

## Consulta 8 - Reiteracion de pedido de plano

Consulta	Fecha de Consulta	23-04-2021
Con respecto a la solicitud del plano, en el PBC no hace acotaciones de distancias medidas, ubicacion. se solicita alzar un plano electrico, no un bosquejo de plano.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	29-04-2021
remitirse a la adenda 3		

## Consulta 9 - Item solicitado

Consulta	Fecha de Consulta	27-04-2021
Existe inconsistencia entre los items solicitado y la cantidad de columnas, se solicita saber cuantas luminarias se instaran por cada poste, las distancias de cada uno y la cantidad de circuitos que corresponden		

Respuesta	Fecha de Respuesta	29-04-2021
la inconsistencia de la cantidad de alumbrados por columnas es por que existen 40 columnas plantadas en el cual el 100%, de los AP se encuentran vencidas, sin funcionamiento 12 años o en otro caso mas, se instalaran 2 nuevos AP por la cantidad de columnas mencionadas, la cantidad de 25 mts. de distancia por columnas, se menciona por redondeo debido a que el cable no se puede tensionar en forma horizontal y esta hace un efecto parabola, (panceo), y debido a este efecto aumenta un margen de 10% en promedio cable necesitado, y los circuitos que se encuentran de mas se agrega en concepto de backup para facilitar el mantenimiento en caso de averias o cortos circuitos en las instalaciones.		

## Consulta 10 - Precios Referenciales

Consulta	Fecha de Consulta	01-05-2021
Al cambiar la planilla de precios, los precios referenciales queda desfasado, se actualizara la planilla de precios? Desde ya Gracias		

Respuesta	Fecha de Respuesta	03-05-2021
el dictamen de precio referencial actualizados se encuentra publicado en el sicp.		

## Consulta 11 - PLANILLA DE PRECIO

Consulta	Fecha de Consulta	06-05-2021
<p>Ítem 1 en base a la planilla y las especificaciones técnicas consultamos el ítem incluye la provisión, excavación, erección y cimentación del poste de hormigón armado de 9/200 ? ítem 16 se interpretaría el desmontaje de los postes de hormigón existentes? quisiéramos saber el lugar donde se llevaría los mismos? esos postes se volverán a ereccionar ? Artefactos de iluminación: ítems 2 al 6. Quisiéramos saber la cantidad a ser utilizada por cada poste Debido que la cantidad solicitada según planilla de precio que es de 140 y en el plano de figura la simbología de referencia 2x 100W. PLANILLA DE PRECIO Y PLANO cual seria el cable a ser utilizado ya que en la planilla de precio figura pre ensamblado de 16 mm<sup>2</sup> y en el plano pide cable 4 x 10 mm. Ítem 8. en la planilla de precio figura tablero de 24 módulos y en la especificación técnica figura de 12 módulos, cual es el tablero que se utilizara ? Ítem 9 y 10 figuran una cantidad de llave tecno magnética mientras que en el plano eléctrico figura 3x30 y de 1x 25 A. con cantidades distintas Ítem 12 La cantidad solicitada de 10 metros de cable de cobre nos parece insuficiente ya que en el ítem 11 nos solicitan 10 unidades de jabalina favor ampliar.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	17-05-2021
<p>Ítem 1 en base a la planilla y las especificaciones técnicas consultamos el ítem incluye la provisión, excavación, erección y cimentación del poste de hormigón armado de 9/200 : SE INCLUYEN.</p> <p>ítem 16 se interpretaría el desmontaje de los postes de hormigón existentes? quisiéramos saber el lugar donde se llevaría los mismos? esos postes se volverán a ereccionar ? Artefactos de iluminación: NO SE DESMONTA NINGUN POSTE DE HORMIGON.</p> <p>ítems 2 al 6. Quisiéramos saber la cantidad a ser utilizada por cada poste Debido que la cantidad solicitada según planilla de precio que es de 140 y en el plano de figura la simbología de referencia 2x 100W. PLANILLA DE PRECIO Y PLANO cual seria el cable a ser utilizado ya que en la planilla de precio figura pre ensamblado de 16 mm<sup>2</sup> y en el plano pide cable 4 x 10 mm.: DOS POR CADA POSTE Y DE 100 WATIOS CADA UNO, PLANILLA DE PRECIO Y PLANO SE UTILIZARA CABLE DE 16MM<sup>2</sup>.</p> <p>Ítem 8. en la planilla de precio figura tablero de 24 módulos y en la especificación técnica figura de 12 módulos, cual es el tablero que se utilizara: EL TABLERO A UTILIZAR ES DE 24 MODULOS.</p> <p>Ítem 9 y 10 figuran una cantidad de llave tecno magnética mientras que en el plano eléctrico figura 3x30 y de 1x 25 A. con cantidades distintas: SE UTILIZARA EL QUE FIGURA EN EL PLANO 3X30 Y DE 1X25 A, remitirse a la addenda 6</p> <p>Ítem 12 La cantidad solicitada de 10 metros de cable de cobre nos parece insuficiente ya que en el ítem 11 nos solicitan 10 unidades de jabalina favor ampliar.: SE UTILIZARA 10 METROS POR JABALINA.</p>		

## Consulta 12 - planilla de precios

Consulta	Fecha de Consulta	24-05-2021
<p>En base a la respuesta dada a la consulta 11, se solicita el cambio de la planilla de precios actualizando la cantidad de cable de cobre de 25 mm<sup>2</sup> (100 metros y no 10) y el cambio de las llave TM de 25 y 10 por 30 y 25 según plano de adenda 6.</p>		

## Consulta 13 - Artefactos ítem 3 y 5

Consulta	Fecha de Consulta	25-05-2021
Cual es la cantidad a ser utilizada por cada poste ya que en la planilla de precio solicitan la cantidad de 140 unidades led y 140 unidades convencionales, como serán distribuidos? en la consulta anterior han respondido que se colocarían 2 unidades por cada poste, esto es correcto debido a la cantidad solicitada.		

## Consulta 14 - planilla de precios

Consulta	Fecha de Consulta	14-06-2021
<p>1- los ítems 9 "Instalacion de artefactos de energia electrica, llave TM 1/3 X 25" y 10 "Instalacion de artefactos de energia electrica, LLave TM 3/1X10" no coinciden con lo que expone el esquema de tablero del plano adjunto a este llamado, favor aclarar este punto y que significa la nomenclatura 1/3x25 y 3/1x10.</p> <p>2- en el ítem 12 "Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos, Cable desnudo de cobre 25 mm" pide solo 10 metros, pero en el ítem 11 pide 10 jabalinas, creo que se entiende que la provisión total sería de 100 metros de cable de cobre, favor aclarar este punto y corregir en la planilla en caso de ser necesario.</p> <p>3- se realizará visita a obra?, la ultima vez estaba calendarizada pero nadie en el departamento de obras tenía información al respecto.</p>		