

LIC – 0017-DH-2021

DOMICILIO DEL DH: AGUSTÍN GNECCO 350 SUR – CAPITAL – SAN JUAN

CORREO ELECTRONICO: licycomprasdh@sanjuan.gov.ar – TEL: 4221962 (Int. 215)

LUGAR DE APERTURA: SALA DE LICITACIONES DPTO. DE HIDRÁULICA

LUGAR Y HORA DE RECEPCIÓN DE OFERTAS: DE 07:30 A 08:30 HS MESA DE ENTRADAS - DEPARTAMENTO DE HIDRAULICA.

FECHA Y HORA DE APERTURA DE SOBRES: MIÉRCOLES 16/06/2021 – 9.00 HS

NUMERO DE EXPEDIENTE: 506-001193-2021

PRESUPUESTO OFICIAL: \$ 5.155.000,00=

FORMULARIO DE OFERTA

OFERENTE _____

CUIT N°: _____

Sírvase cotizar precios de conformidad al adjunto Pliego de Condiciones y Especificaciones Técnicas que sirven de base para el presente llamado a LICITACION, para la EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DEMONDA Y LIMPIEZA DEL DPTO. 9 DE JULIO.

Ítems	Detalle	De Prog. (m)	a Prog.(m)	Importe global (\$)	Importe global (en letras)
Ítems N° 1	Canal Majadita 1° Sección Canal Majadita 2° Sección	0000 m	16.300 m		
Ítems N° 2	Canal Gral. 9 de Julio Canal Rincón Cercado	0000 m	9.700 m		
Ítems N° 3	Ramo Sexto Ramo Yanzon Ramo Séptimo y Octavo	0000 m	11.020 m		

Ítems N° 4	Ramo Cuarto Ramo Quinto Ramo Panamá	0000 m	8.450 m		
Ítems N° 5	Ramo Zungry-Alday Ramo Tierra Adentro Ramo Unión Ramo Gilberto Sánchez	0000 m	7.960 m		
Ítems N° 6	Ramo Cervecería Ramo Guillemein Ramo Morandi	0000 m	9.895 m		
Ítems N° 7	Ramo Segundo Ramo Tercero	0000 m	8.860 m		
Ítems N° 8	Ramo Primero Ramo Goransky	0000 m	9.820 m		
Ítems N° 9	Ramo Balmaceda Ramo Zunino Ramo Bustos Álvarez	0000 m	7.240 m		
Ítems N° 10	Canal Gral. 9 de Julio	0000 m	4.500 m		

FIRMA Y SELLO
DEL PROPONENTE

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

ARTICULO 1º: IDENTIFICACION DEL ORGANISMO CONTRATANTE

El **DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA** perteneciente a la **SECRETARÍA DE AGUA Y ENERGÍA** dependiente del **MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS** -, con domicilio electrónico licycomprasdh@sanjuan.gov.ar , en el cual serán válidas todas las notificaciones y comunicaciones oficiales de la presente contratación.

ARTICULO 2º: OBJETO DE LA CONTRATACION

El presente llamado a LICITACION tiene por objeto la prestación de servicio de mantenimiento del sistema de riego, que comprende la CONTRATACIÓN para la EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE MONDA Y LIMPIEZA DEL **DPTO9 DE JULIO**, la cual tramita bajo el Expediente N° **506-001193-2021-EXP-GC** que están previstos en el Presupuesto del Departamento de Hidráulica elaborado por la Junta de Riego y aprobado por el Consejo de Hidráulica-

ARTICULO 3º: PROCEDIMIENTO Y MODALIDAD DE SELECCIÓN

La presente contratación corresponde al Procedimiento Licitación Pública, modalidad **Orden de Compra Cerrada**, cuyo presupuesto oficial asciende a pesos Cinco Millones Ciento Cincuenta y Cinco Mil con 00/100 (\$ **5.155.000,00**)

ARTÍCULO 4º: LUGAR DE PRESENTACION Y DE APERTURA DE LAS OFERTAS.

En el Portal de Compras Públicas <https://compraspublicas.sanjuan.gov.ar/>, en el Boletín Oficial y en la Página Web del Dpto. de Hidráulica <http://www.hidraulica.sanjuan.gov.ar/licitaciones/licitaciones.php>, se publicará la fecha y hora de la apertura, el lugar y hora de la presentación de los sobres oferta y el lugar de apertura de las propuestas de la presente LICITACIÓN PÚBLICA. En caso de que el día fijado sea no laborable para la Administración, se abrirá el día hábil siguiente a la misma hora, salvo disposición en contrario de la Dirección debidamente notificada con antelación necesaria.

ARTÍCULO 5º: LOS PLIEGOS Y SU COSTO

Desde la página de la repartición <http://www.hidraulica.sanjuan.gov.ar/licitaciones/licitaciones.php> o desde el portal de compras públicas <https://compraspublicas.sanjuan.gov.ar/> , podrán descargar los archivos correspondientes al **Pliego Único de Bases y Condiciones Generales, Pliego de Bases y Condiciones Particulares, Pliego de Especificaciones Técnicas y Notas Aclaratorias**, y **NO TENDRÁ COSTO ALGUNO.**

ARTÍCULO 6º: LAS GARANTIAS

Los Oferentes y Adjudicatarios deberán constituir sus garantías, a favor de **GOBIERNO DE LA PROVINCIA - MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS - SECRETARÍA DE AGUA Y ENERGÍA - DPTO. DE HIDRÁULICA** - CUIT N° **30-99904379-4**, de acuerdo a los montos determinados en los artículos 13 y 21 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales. En el supuesto particular que se constituyan garantías en efectivo mediante depósito bancario, se deberá efectuar en la cuenta N° **322013-2 BANCO SAN JUAN**, debiendo acreditarlo con la boleta de depósito respectivo. Las garantías podrán implementarse en cualquiera de las formas establecidas el artículo 13 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales, artículos 147 del Decreto Reglamentario N° 0004-2020 y Resolución N° 292-MHF-

2020 (Seguros de Caución Pólizas digitales) y teniendo consideración del artículo N° 145 del Decreto Reglamentario N° 0004-2020.

ARTÍCULO 7°: DOCUMENTACION A PRESENTAR

EL SOBRE N°1 contendrá **TODOS LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN EL ARTÍCULO 12° DEL PLIEGO UNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES**, además de los siguientes:

- a) **CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO FISCAL DE OBLIGACIONES TRIBUTARIAS**, donde conste su encuadramiento en la actividad de los ítems y/o servicios que se cotizan, a saber:
 - ✓ **429090 – Construcción de obras de ingeniería civil N.C.P.**
 - ✓ **429010 – Construcción, reforma y reparación de obras hidráulicas.**
- b) Comprobante de **Visita A Los Trabajos**, deberá estar debidamente fechado y firmado por el Inspector Técnico del Departamento al que pertenecen los mismos, o responsable de los trabajos requeridos.
- c) Los Oferentes deberán presentar un **Plan De Trabajos**, con detalle de las tareas, de conformidad al Plazo de ejecución de los mismos.

ARTÍCULO 8°: PROCEDIMIENTO DE CALIFICACION PARA LA SELECCIÓN:

La comisión de **Evaluación** realizará la selección de las propuestas teniendo en cuenta la documentación, de acuerdo al siguiente criterio:

	Puntaje Máximo	Puntaje Mínimo
a) Antecedentes debidamente certificados (por las Juntas de Riego y/o repartición que corresponda) en relación a haber ejecuta lo <u>trabajos similares</u> a la presente Licitación en el departamento o en otras reparticiones de la provincia.	25	5
b) Antecedentes debidamente certificados (por las Juntas de Riego y/o repartición que corresponda), sobre el cumplimiento de <u>los plazos de trabajos similares</u> a la presente Licitación en el departamento o en otras reparticiones de la provincia.	25	5
c) Antecedentes debidamente certificados (por las Juntas de Riego y/o repartición que corresponda) <u>sobre la calidad</u> de <u>trabajos similares</u> a la presente Licitación en el departamento o en otras reparticiones de la provincia.	20	5
d) <u>Plan de trabajo</u> , en función del personal a emplear, metodología de trabajo, y plazos de ejecución.	30	5
Puntaje Total Máximo	100	20

Producida la selección, La comisión de **Evaluación** elevara un informe dando recomendación de adjudicación hacia el oferente seleccionado.

ARTÍCULO 9°: APERTURA DE SOBRES N°2:

El mismo día de la apertura de los sobres N°1 y de manera continua, se realizará la apertura de los **sobres N°2** de los oferentes seleccionados.

El puntaje total de cada oferente “C” se calculará de la siguiente manera.

$$C = A \times 0,60 + B \times 0,40$$

Donde:

- A = Puntaje total obtenido de la selección, según lo establecido en el Artículo 8° del presente Pliego De Bases Y Condiciones Particulares.
- B = $\frac{\text{Monto del Presupuesto Oficial} \times 100}{\text{Monto de la propuesta económica}}$

En caso de resultar un empate en el mayor valor de “C”, se adjudicará al proponente que haya alcanzado el mayor puntaje en la selección.

En caso de subsistir el empate, los Oferentes harán una mejora de la oferta económica, los que se presentarán también bajo sobre cerrado que se abrirá en el día y hora que al efecto se fije, labrándose acta en presencia de los interesados que concurren.

La Comisión de **Evaluación** realizará un cuadro comparativo con todos los oferentes.

ARTÍCULO 10°: RECHAZO AUTOMÁTICO DE LAS OFERTAS

Además del cumplimiento de los requisitos previstos en el **PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES**, la falta de cumplimiento de los Incisos a), b) y c) del Artículo 7° del presente PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES, será causal AUTOMÁTICO DE RECHAZO de la oferta por la **MESA DE APERTURA**.

ARTÍCULO 11°: EXIGENCIAS SOBRE EL PERSONAL A AFECTAR

Previo a la firma del Contrato, la Firma Adjudicataria deberá presentar ante la Autoridad competente del Departamento Hidráulica, ART, FORMULARIO 931, PRESENTACION Y PAGO de la nómina de personal a afectar en la ejecución de los trabajos. La firma adjudicataria deberá mantener al día el pago del personal que emplee en la ejecución de los trabajos contratados, debiendo acreditar lo antes mencionado en el momento previo al contrato y en el momento del pago.

ARTÍCULO 12°: INSPECTOR DE LOS TRABAJOS:

El Inspector de los trabajos será el Inspector Técnico Departamental, quién representará a la administración en el lugar de los trabajos y será el responsable del correcto cumplimiento del Contrato, del presente Pliego de Condiciones Particulares y de todo lo detallado y/o puntualizado en el Pliego de Especificaciones Técnicas.

ARTÍCULO 13°: MEDICIÓN y CERTIFICACIÓN:

La medición se hará mediante el sistema de Ajuste Alzado debiendo alcanzar el 100% del ITEM contratado.

ARTÍCULO 14°: FOTOGRAFÍAS DE LOS TRABAJOS

La Contratista deberá entregar sin cargo copias fotográficas impresa en papel de buena calidad o digitales ampliadas de tamaño 10 cm de alto x 15 cm. de largo, donde se muestre perfectamente el antes y el después de finalizado de los trabajos, referenciando al pie de cada toma: fecha, lugar y tipo/detalle del trabajo que muestran las tomas fotográficas, éstas deberán realizarse, a favor de la luz solar, tomando siempre el mismo punto de referencia y respetando el mismo horario para la toma en las distintas etapas, las mismas se realizarán en los lugares que indique la Inspección. Los lugares/puntos de tomas a fotografiar no podrán ser menores a 6 en cada etapa y por cada trabajo detallado en el Pliego de Especificaciones Técnicas, a las que se le deberán sumar en caso de limpieza de cauces muestras representativas de las obras de arte que contenga el mismo (pasantes y Sifones).

ARTÍCULO 15°: FACTURACION

La factura deberá ser emitida a favor del **DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA - CUIT N° 30-99904379-4**, sujeto exento, incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), además se adjuntará:

- a) Cumplimiento fiscal actualizado a la fecha de presentación de la factura
- b) Constatación de comprobantes con CAE.
- c) Remito en caso de corresponder, con CAI vigente.

ARTÍCULO 16°: RECEPCION DE LOS TRABAJOS

La Comisión de **Recepción**, conformará la factura previo verificar lo informado por el Inspector de los trabajos y/o de verificar la entrega de elementos, de conformidad a la Orden de Compra y Remito correspondiente.

ARTICULO 17°: CONTRATO:

Entre el DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA y la firma adjudicataria se confeccionará el respectivo contrato por los servicios solicitados en el Formulario de Oferta del presente Pliego de Condiciones, debidamente aforado por la Dirección General de Rentas de la Provincia con su correspondiente aval, además deberá garantizar su cumplimiento mediante una garantía que cubra el 5% del monto total adjudicado, según lo estipulado en el Art. 13° de la Ley N° 2000-A.

FIRMA Y SELLO DEL PROPONENTE

LIC – 0017-DH-2021

DOMICILIO DEL DH: AGUSTÍN GNECCO 350 SUR – CAPITAL – SAN JUAN

CORREO ELECTRONICO: licycomprasdh@sanjuan.gov.ar – TEL: 4221962 (Int. 215)

LUGAR DE APERTURA: SALA DE LICITACIONES DPTO. DE HIDRÁULICA

LUGAR Y HORA DE RECEPCIÓN DE OFERTAS: DE 07:30 A 08:30 HS MESA DE ENTRADAS - DEPARTAMENTO DE HIDRAULICA.

FECHA Y HORA DE APERTURA DE SOBRES: MIÉRCOLES 16/06/2021 – 9.00 HS

NUMERO DE EXPEDIENTE: 506-001193-2021

PRESUPUESTO OFICIAL: \$ 5.155.000,00=

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TRABAJOS DE MONDA Y LIMPIEZA DE CAUCES.

MEMORIA DESCRIPTIVA:

Ítem “1”: Canal Majadita 1° Sección; Canal Majadita 2° Sección

Según el siguiente detalle:

Ítem “1.A”: Canal Majadita 1° Sección, desde progresiva 0000 hasta progresiva 8.000, cauce impermeabilizado con un total 8.000 m, contando en su traza con 2 pasantes (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 310.

Ítem “1.B”: Canal Majadita 2° Sección, desde progresiva 0000 hasta progresiva 8.300, cauce impermeabilizado con un total 8.300 m, contando en su traza con 1 sifón (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 300.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “1”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 610.000,00

Ítem “2”: Canal Gral. 9 de Julio; Canal Rincón Cercado

Según el siguiente detalle:

Ítem “2.A”: Canal Gral. 9 de Julio, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.500, cauce impermeabilizado con un total 4.500 m, contando en su traza con 2 pasantes (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 240.

Ítem “2.B”: Canal Rincón Cercado, desde progresiva 0000 hasta progresiva 5.200, cauce impermeabilizado con un total 5.200 m, contando en su traza con 2 pasantes (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 270.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “2”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 510.000,00

Ítem “3”: Ramo Sexto; Ramo Yanzon; Ramo Séptimo y Octavo

Según el siguiente detalle:

Ítem “3.A”: Ramo Sexto, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.120, cauce impermeabilizado con un total 4.120 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 215.

Ítem “3.B”: Ramo Yanzon, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.200, cauce impermeabilizado con un total 2.200 m, cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 180.

Ítem “3.C”: Ramo Séptimo y Octavo, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.700, cauce impermeabilizado con un total 4.700 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 190.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “3”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 585.000,00

Ítem “4”: Ramo Cuarto; Ramo Quinto; Ramo Panamá

Según el siguiente detalle:

Ítem “4.A”: Ramo Cuarto, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.970, cauce impermeabilizado con un total 2.970 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 210.

Ítem “4.B”: Ramo Quinto, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.980, cauce impermeabilizado con un total 4.980 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 270.

Ítem “4.C”: Ramo Panamá, desde progresiva 0000 hasta progresiva 500, cauce en tierra con un total 500 m contando en su traza con 2 pasantes (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 55

Total Presupuesto Oficial (Ítem “4”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 535.000,00

Ítem “5”: Ramo Zungry-Alday; Ramo Tierra Adentro; Ramo Unión; Ramo Gilberto Sánchez

Según el siguiente detalle:

Ítem “5.A”: Ramo Zungry-Alday, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.030, cauce impermeabilizado 1.230 m y en tierra 800 m con un total 2.030 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 110.

Ítem “5.B”: Ramo Tierra Adentro, desde progresiva 0000 hasta progresiva 1.030, cauce impermeabilizado con un total 1.030 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 70.

Ítem “5.C”: Ramo Unión, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.250, cauce impermeabilizado con un total 2.250 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 75.

Ítem “5.D”: Ramo Gilberto-Sánchez, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.650, cauce impermeabilizado con un total 2.650 m contando en su traza con 1 sifón (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 120.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “5”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 375.000,00

Ítem “6”: Ramo Cervecería; Ramo Guillemein; Ramo Morandi

Según el siguiente detalle:

Ítem “6.A”: Ramo Cervecería, desde progresiva 0000 hasta progresiva 5.150, cauce impermeabilizado con un total 5.150 m contando en su traza con 2 pasantes (Obras de Arte),

cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 300.

Ítem “6.B”: **Ramo Guillemein**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.830, cause impermeabilizado con un total 2.830 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 210.

Ítem “6.C”: **Ramo Morandi**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 1.915, cause impermeabilizado con un total 1.915 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 90.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “6”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 600.000,00

Ítem “7”: **Ramo Segundo; Ramo Tercero**

Según el siguiente detalle:

Ítem “7.A”: **Ramo Segundo**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.620, cause impermeabilizado con un total 4.620 m contando en su traza con 1 pasante y 1 sifón (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales totales 270.

Ítem “7.B”: **Ramo Tercero**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.240, cauce impermeabilizado con un total 4.240 m contando en su traza con 2 sifones (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 280.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “7”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 550.000,00

Ítem “8”: **Ramo Primero; Ramo Goransky**

Según el siguiente detalle:

Ítem “8.A”: **Ramo Primero**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 6.400, cauce impermeabilizado con un total 6.400 m contando en su traza con 1 pasante y 1 sifón (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 300.

Ítem “8.B”: **Ramo Goransky**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 3.420, cauce impermeabilizado con un total 3.420 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 240.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “8”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 540.000,00

Ítem “9”: **Ramo Balmaceda; Ramo Zunino; Ramo Bustos-Álvarez**

Según el siguiente detalle:

Ítem “9.A”: **Ramo Balmaceda**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.970, cause impermeabilizado con un total 2.970 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 185.

Ítem “9.B”: **Ramo Zunino**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 2.770, cauce impermeabilizado con un total 2.770 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 110.

Ítem “9.C”: **Ramo Bustos-Álvarez**, desde progresiva 0000 hasta progresiva 1.500, cauce impermeabilizado con un total 1.500 m contando en su traza con 1 pasante (Obras de Arte), cuyo

mantenimiento se encuentra a cargo de la Junta de Riego del Departamento 9 de Julio. Jornales total 85.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “9”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 380.000,00

Ítem “10”: Canal General 9 de Julio

Según el siguiente detalle:

Ítem “10”: Canal General 9 de Julio, desde progresiva 0000 hasta progresiva 4.500, cauce impermeabilizado con un total 4.500 m contando en su traza con 3 pasantes (Obras de Arte), cuyo mantenimiento se encuentra a cargo del Departamento de Hidráulica. Jornales total 470.

Total Presupuesto Oficial (Ítem “10”) Licitación Pública N° 17 /2021 \$ 470.000,00

ARTICULO 1° DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

Ítem “1”: Canal Majadita 1° Sección; Canal Majadita 2° Sección

Ítem “1A”: Canal Majadita 1° Sección

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembanquear y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego desembanquear y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquinas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “1B”: Canal Majadita 2° Sección

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “2”: Canal Gral. 9 de Julio; Canal Rincón Cercado

Ítem “2A”: Canal Gral. 9 de Julio

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “2B”: Canal Rincón Cercado

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque

orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 0,80m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “3”: Ramo Sexto; Ramo Yanzon; Ramo Séptimo y Octavo

Ítem “3 A”: Ramo Sexto

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “3 B”: Ramo Yanzon

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque

orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “3 C”: Ramo Séptimo y Octavo

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “4”: Ramo Cuarto; Ramo Quinto; Ramo Panamá

Ítem “4 A”: Ramo Cuarto

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque

orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “4 B”: Ramo Quinto

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “4 C”: Ramo Panamá

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “5”: Ramo Zungry-Alday; Ramo Tierra Adentro; Ramo Unión; Ramo Gilberto Sánchez

Ítem “5 A”: Ramo Zungry-Alday

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “5 B”: Ramo Tierra Adentro

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque

orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “5 C”: Ramo Unión

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “5 D”: Ramo Gilberto Sánchez

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

-
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
 - En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “6”: Ramo Cervecería; Ramo Guillemein; Ramo Morandi

Ítem “6 A”: Ramo Cervecería

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “6 B”: Ramo Guillemein

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

-
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
 - En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “6 C”: Ramo Morandi

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “7”: Ramo Segundo; Ramo Tercero

Ítem “7A”: Ramo Segundo

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “7 B”: Ramo Tercero

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “8”: Ramo Primero; Ramo Goransky

Ítem “8 A”: Ramo Primero

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “8 B”: Ramo Goransky

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “9”: Ramo Balmaceda; Ramo Zunino; Ramo Bustos-Álvarez

Ítem “9 A”: Ramo Balmaceda

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

-
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
 - En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “9 B”: Ramo Zunino

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “9 C”: Ramo Bustos-Álvarez

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanque, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.

- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

Ítem “10”: Canal General 9 de Julio

Estos trabajos deberán ser realizados por personal obrero. Se deberá tener en consideración las secciones medias de los **Cauces**.

- En cuanto a la limpieza y desembanche, los trabajos consisten en las tareas necesarias en todo el perímetro de la caja de los canales, extrayendo todo el material o embanque orgánico, desechos, suelos, escombros, malezas, arbustos y vegetación existente sobre el piso y laterales de los canales. Para dejarlo con sus dimensiones originales.
- Sobre la limpieza de las obras de arte existentes: en el caso de pasantes deberán desembancar y extraer todo el material existente en el piso y laterales del mismo; en el caso de sifones, previo a la limpieza, deberán extraer el agua existente en las cabeceras y en el tubo para luego des embancar y extraer el material existente en el piso y laterales del mismo.
- En cuanto a las tareas a realizar en la limpieza de banquetas, en un ancho de 1 m de cada lado contando desde el coronamiento del cauce, en caso de la existencia de árboles o cañaverales en el área fijada deberá realizarse el corte de estos, no pudiendo dejar tocones con una altura mayor a 0,05m. Sobre el nivel del terreno natural.

ARTÍCULO 2º LUGAR DE DISPOSICIÓN FINAL DEL MATERIAL EXTRAÍDO o LUGAR DE ENTREGA (BIENES)

El Inspector de la Obra, previo evaluar la situación particular de la zona de obra, dispondrá si el material extraído deberá ser depositado sobre la margen de preferencia, a un metro de distancia y fuera del área de trabajo de limpieza de banquina, tratando en lo posible de no entorpecer el libre tránsito vehicular. En caso de no existir la posibilidad de depositarlo en la banquina se deberá retirar del lugar mediante el transporte en camión para evitar accidentes a terceros. La inspección podrá fijar la margen del cauce por donde el personal obrero se deberá desplazar para la ejecución de los trabajos.

El Lugar de entrega de Bienes será la Delegación departamental de la contratante o el Depósito del departamento de Hidráulica según la ocasión.

ARTÍCULO 3° PLAZO DE ENTREGA o EJECUCIÓN:

Ítem N° 1 (A, B): 40 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 2 (A, B): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 3 (A, B, C): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 4 (A, B, C): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 5 (A, B, C, D): 40 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 6 (A, B, C): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 7 (A, B): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 8 (A, B): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 9 (A, B, C): 30 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

Ítem N° 10 (A): 25 (cuarenta) días corridos, contados a partir de la fecha de **ORDEN DE TRABAJO, que confeccionará y firmará el Inspector de los Trabajos.**

ARTICULO 4° MÉTODO DE EJECUCIÓN:

a) MANO DE OBRA: El proponente deberá ofertar y ejecutar los trabajos precedentemente mencionados con la mano de obra, adecuado a la conformación y naturaleza de los bordes y banquetas por los que deberá transitar, a la resistencia de los suelos que conforman y bordean el cauce, a los obstáculos naturales y artificiales emplazados a lo largo de la traza de la zona donde se realizarán los trabajos, a la maleza y vegetación dentro de los mismos y los rendimientos necesarios para completar los trabajos en plazo establecido.

b) ORIGEN Y SENTIDO DE AVANCE DE LOS TRABAJOS: Cuando no exista orden de sentido contrario, los trabajos se realizarán, desde aguas arriba hacia aguas abajo.

c) DERRUMBE Y DESLIZAMIENTO DE TIERRA: El contratista deberá prestar especial atención en la operación en la limpieza a fin de evitar derrumbes en los taludes que agranden el ancho de los mismos y descarguen dicho daño dentro del canal.

ARTÍCULO 5º REPARACIONES Y/O REPOSICIONES:

La reparación y o reposición original de cercos, alambrados, pasarelas, puentes precarios y cualquier otra estructura que se vieran afectadas por la realización de los de los trabajos inherentes a la limpieza del cauce serán a cargo del contratista. La reparación y o reposición de toda línea de energía, conducto, cañería, etc., que eventualmente resulten dañados en los movimientos del personal obrero en la ejecución de las tareas de limpieza, estarán a cargo del contratista.

FIRMA Y SELLO DEL PROPONENTE