



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

DIRECCIÓN NACIONAL DE SANIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
DIVISIÓN ADQUISICIONES
SECTOR D.A.I.H.FF.AA.

PLIEGO PARTICULAR DE CONDICIONES

LICITACIÓN ABREVIADA N° 128/24

OBJETO: Contratación de una empresa para la “REPARACIÓN DE TANQUES DE AGUA POTABLE” de acuerdo a las condiciones determinadas en este Pliego y en los anexos que forman parte del mismo.

APERTURA ELECTRÓNICA

FECHA: 24 ABR. 2024 **HORA:** 10:00

LUGAR: División Adquisiciones (Av. 8 de Octubre 3050)

SECTOR: D.A.I.H.FF.AA.

TELÉFONO: 2487 6666 Int. 2513

PRESENTACIÓN DE OFERTAS: OBLIGATORIAMENTE EN LÍNEA
WWW.COMPRASESTATALES.GUB.UY HASTA LA HORA DE APERTURA.

ANEXO: LOS ANEXOS ADJUNTOS FORMAN PARTE DEL PRESENTE PLIEGO.

1.- CONDICIONES GENERALES

1.1 CÓMPUTO DE PLAZOS.

1.1.2 Se estará a lo establecido en el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para Contratos de Obras Públicas.

1.2 COMUNICACIONES.

1.2.1 Toda aclaración sobre los Pliegos, solicitud de prórroga o comunicación de los interesados con relación al procedimiento, deberán dirigirse a Avenida 8 de Octubre 3050 - División Adquisiciones – (Sector D.A.I.H.FF.AA.) Tel.: 2487 66 66 Int. 2513, en el horario de 08:30 a 14:30 hs.

1.3. VISITA Y ACLARACIÓN.

1.3.1 Los oferentes deberán concurrir a una **VISITA DE CARÁCTER OBLIGATORIO Y EXCLUYENTE,** conforme a lo estipulado en el Anexo III.

1.3.2 La misma tendrá lugar en **Av. 8 de Octubre 3050** en la **Dirección de Arquitectura e Ingeniería Hospitalaria de las Fuerzas Armadas (D.A.I.H.FF.AA.)- Departamento de Mantenimiento Edificio** el día **02 ABR. 2024** a las **10:00 horas**.

1.3.3 En el lugar se labrará Acta en la que se consignará las empresas que asistieron a la misma, la cual formará parte del procedimiento de compra.

1.3.4 Las aclaraciones referentes al Pliego o aquéllas que surjan de la visita y no puedan ser evacuadas en la misma, deberán hacerse por escrito hasta el día **09 ABR. 2024** inclusive. Las consultas formuladas y sus respectivas respuestas serán subidas a la página www.comprasestatales.gub.uy hasta el día **16 ABR. 2024** inclusive.

1.4. MODIFICACIÓN DEL PLIEGO PARTICULAR DE CONDICIONES.

1.4.1. La Administración podrá, por iniciativa propia o en atención a una solicitud de aclaración, modificar el Pliego Particular hasta antes del vencimiento del plazo para la presentación de ofertas.

1.5. SOLICITUD DE PRÓRROGA APERTURA OFERTAS.

1.5.1. En el caso que un eventual proponente solicite prórroga de apertura de ofertas, la misma deberá formularse por escrito hasta el día **17 ABR. 2024**.

1.5.2. La Administración se reserva el derecho de conceder la prórroga en atención a las razones expuestas por el oferente, la naturaleza del llamado o las necesidades del organismo.

1.5.3. La Administración, en un plazo máximo de 3 días hábiles antes de la apertura de ofertas fijado en el Pliego Particular de la Licitación, notificará la aceptación o rechazo de la solicitud de prórroga.

2. PROPUESTA.

2.1. PRESENTACIÓN.

2.1.1 Deberá cotizarse obligatoriamente en línea:
www.comprasestatales.gub.uy.

2.1.2 No serán tenidas en cuenta ofertas que sean presentadas por otros medios.

2.1.3 Los oferentes deberán estar inscriptos en el (RUPE) Registro Único de Proveedores del Estado.

2.1.4 **El proveedor para su cotización deberá tener en cuenta el Anexo I del Pliego Particular de Condiciones, Columna “OBSERVACIONES Y/O ESP. TÉCNICAS”, el Anexo III “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS” y Anexo IV “PONDERACIONES”.**

2.1.5 El oferente ingresará en su oferta en línea tres conceptos:

1. Monto de Obra más Imprevistos (10%).
2. Monto Imponible sobre los que se calcularán los aportes al Banco de Previsión Social por leyes sociales, aplicando el porcentaje vigente del aporte unificado de la construcción (especificando en el campo “Observación” el porcentaje de aporte correspondiente).
3. Leyes Sociales correspondiente a los aportes sociales a pagar al BPS.

2.1.6 El oferente distinguirá en los campos en línea dispuestos para ello lo que a continuación se detalla:

- <u>Campo “Variación”.</u>

El oferente distinguirá, cuando corresponda, entre:

<u>“Obra más Imprevistos”</u>

<u>“Monto Imponible”</u>

<u>“Leyes Sociales”.</u>

En caso de cotizarse varias opciones, deberá repetirse el procedimiento tantas veces como opciones haya, y en el campo “Variación” indicar a que opción corresponde. “Opción 1”, “Opción 2”, etc.

- Campo “Cantidad ofertada”.

Es la cantidad que oferta de ese ítem, por defecto se muestra la cantidad solicitada en el llamado. Tenga en cuenta el dato unidad. (acorde a lo establecido en Anexo I columna cantidad).

- Campo “Precio Unitario sin impuestos”.

Para calcularlo tenga en cuenta la columna unidad.

- **Campo “Moneda”**.

“PESOS URUGUAYOS”.

- **Campo “Impuestos”**.

Según corresponda:

- IVA BÁSICO.
- IVA MINIMO.
- IVA EXENTO.

- **Campo “Régimen de Preferencia”**.

Según corresponda:

- MIPYMES.
- Preferencia a la Industria Nacional.

En caso de manifestar acogerse a alguno de los regímenes de preferencia y no cargarlo en línea, no se tomará en cuenta.

- **Campo “Observación”**.

Para la línea correspondiente al Monto Imponible se ingresa el porcentaje de Aporte Unificado a la Construcción que corresponda.

2.1.7 En caso de consorcio en formación, cada empresa deberá subir la oferta en SICE, teniendo en cuenta lo dispuesto en el punto 4.1.5. del presente pliego particular de condiciones.

2.1.8 EL OFERENTE SUBIRÁ UN ARCHIVO ADJUNTO COMPLETANDO EL FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE QUE SE ADJUNTA COMO ANEXO II. (En caso de empresas con intención de consorciarse deberán hacer un único formulario firmado por representante validado en RUPE de cada una de las empresas que integrarán el futuro consorcio; y en caso de consorcio completar uno a nombre del mismo).

2.1.9 EL OFERENTE COMPLETARÁ SU OFERTA SUBIENDO UN ARCHIVO, EL CUAL INCLUIRÁ LAS RESTANTES CONDICIONES GENERALES SOLICITADAS EN EL PLIEGO, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA ACLARACIÓN QUE DESEE FORMULAR.

2.1.10 La documentación exigida en el presente Pliego será subida como archivo adjunto. Están permitidos archivos con extensión txt, rtf, pdf, doc, docx, xls, xlsx, odt, ods, zip, rar y 7z. El tamaño máximo por archivo es de 100 Mb, de superar este tamaño deberán estar zipeados.

2.1.11 En caso de existir contradicción entre lo cargado en los campos en línea y lo subido como archivo adjunto, se tomará como válido lo establecido en los campos en línea.

3. COTIZACIÓN.

3.1 FORMA DE COTIZACIÓN.

3.1.2 Los precios se expresarán íntegramente en MONEDA NACIONAL.

3.1.3 PRECIO GLOBAL.

Se cotizará el precio global (monto único) de la obra con todos los trabajos planteados con los suministros de materiales respectivos, solicitados en **ANEXO III - “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

El proponente deberá tener en cuenta que, por la cantidad establecida en la propuesta, se compromete a ejecutar la totalidad de los trabajos indicados en las piezas del proyecto ejecutivo, de acuerdo a las reglas del arte de construir, aunque hubiera omitido algún rubro o parte de obra en su presupuesto detallado, sin que le sirva de excusa o derecho el alegar cálculos erróneos u omisiones en la presentación de su propuesta.

La omisión de la cotización de precio de algunos de los rubros necesarios para la realización de la obra, supondrá el no pago de dichos rubros por la Administración y, en la comparación de las propuestas o ejecución del contrato, su precio se entenderá prorrateado entre los demás rubros de la obra.

La Administración considerará que los precios cotizados permiten al contratista obtener beneficios y un margen de ganancia frente a riesgos y que ha tenido en cuenta todas las condiciones de ejecución de la obra normalmente previsible de un contratista diligente y competente.

Será precio global todo precio que remunera al contratista por una obra completa o un conjunto determinado de prestaciones definidas en el contrato.

3.1.4 IMPREVISTOS.

Se incluirá un rubro de imprevistos, equivalente a un 10 % del total de la oferta. El pago de dicho rubro quedará a consideración de la Dirección Técnica de la D.A.I.H.FF.AA. para ser utilizado en posible adicionales solicitados por la misma, debiendo quedar definido antes del inicio de la obra.

3.1.5 MONTO IMPONIBLE.

Se incluirá el monto imponible (de acuerdo a la normativa B.P.S. vigente) aclarando el porcentaje de aporte unificado de la construcción que corresponda.

3.1.6 LEYES SOCIALES.

Se incluirá el monto por Leyes Sociales a pagar (de acuerdo a la normativa B.P.S. vigente).”

4. REQUISITOS PARA PRESENTACIÓN DE CONSORCIO.

4.1 Es posible presentar la oferta con una Carta de Intención de Consorcio y en caso de resultar adjudicatario conformar el Consorcio, debiendo ser inscripto y publicado.

4.1.2 Las empresas de cada consorcio, existente o a constituirse deberán asumir ante la D.N.S.FF.AA. una responsabilidad total y solidaria.

4.1.3 Las empresas integrantes deberán estar constituidas y organizadas como persona jurídica con capacidad legal para obligarse e inscriptas en el Registro Público correspondiente debiendo contar el consorcio con un representante común con plenas facultades para obligar a todos los miembros, acreditado mediante documento en escritura pública.

4.1.4 Las personas jurídicas que integren un consorcio o grupo de interés económico que se presenten a la Licitación no podrán participar de la misma de forma individual o formando parte de otro consorcio o grupo de interés económico. La documentación que provenga del exterior deberá estar certificada por los organismos competentes del país de origen y apostillada o legalizada por el consulado uruguayo en dicho país y a su vez legalizada en la República Oriental del Uruguay por el Ministerio de Relaciones Exteriores. La documentación deberá presentarse traducida al idioma español por traductor legalmente habilitado.

4.1.5 La oferta de consorcios a constituirse deberá ser presentada individualmente por cada uno de sus integrantes acreditando con la misma la respectiva Carta de Intención.

5. RÉGIMENES DE PREFERENCIA.

5.1 Preferencia a la Industria Nacional: Será de aplicación lo establecido en el artículo 58 del TOCAF y en la cláusula 11.5 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para Contratos de Obras Públicas.

5.2 Subprograma de Contratación Pública para el Desarrollo de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas: De conformidad con lo dispuesto por el Art. 44 de la Ley

18.362 de 6 de octubre de 2008 y Decreto No. 371/010 de fecha 14 de diciembre de 2010, que se consideran parte integrante de este Pliego.

5.3 Indicar si corresponde, a que régimen se acoge en el campo “Régimen de Preferencia”, cláusula 2.1.6.

6 REQUISITOS PARA OFERTAS EXTRANJERAS.

6.1.1 Cuando se presenten empresas extranjeras, las firmas que no se encuentren instaladas en el país, podrán actuar por medio de representante, en cuyo caso el mismo deberá estar inscripto en el Registro Nacional de Representantes de Firms Extranjeras, creado por la Ley N°16.497 de 15 de junio de 1994, cumpliendo todos los requisitos allí previstos y, en caso de ser adjudicatarias, dichas empresas deberán constituir establecimiento permanente en nuestro país.

6.1.2 Los representantes locales de firmas extranjeras quedan sujetos solidariamente a las mismas obligaciones que sus representadas.

7. ADQUISICIÓN DEL PLIEGO.

7.1 Los oferentes deberán adquirir el Pliego Particular de Condiciones previo al Acto de Apertura de Ofertas. Sólo podrá adjudicarse el procedimiento a oferentes que lo hayan adquirido.

7.2 En caso de consorcio se adquirirá un único pliego a nombre de éste y en caso de empresas con intención de consorciarse un único pliego detallando el nombre de cada una de las empresas que lo integrarán.

8. DOCUMENTACIÓN Y/O INFORMACIÓN A PRESENTAR CON LA OFERTA.

La misma deberá ser presentada conforme a lo dispuesto en la cláusula 2.1.10 del presente Pliego. (Como archivo adjunto)

8.1 Formulario de Identificación del Oferente que se adjunta en el **Anexo II**, **firmado por persona acreditada en RUPE con poderes para contratar**; en caso de requerirse firma conjunta, el formulario deberá ser presentado con las firmas de aquellos acreditados en RUPE para contratar.

8.1.1 Los oferentes agregarán el correspondiente **certificado de Registro Nacional de Empresas de Obra Pública**, expedido por el MTOP de inscripción en el Registro y cuantificación de la capacidad. Podrán ofertar hasta el tope del VECA libre que se expresa en dicho certificado. La categoría exigible es la I, especialidad A. Cuando se presenten empresas con intención de consorciarse, se presentarán con sus certificados por separado y en caso de resultar adjudicatarias deberán presentar un certificado habilitante para contratar del Consorcio una vez constituido.

8.1.2 En caso de corresponder, Preferencia a la Industria Nacional.

A efectos de acogerse en dicho régimen, el oferente deberá presentar conjuntamente con su oferta declaración jurada donde se indique que su producto (bien, servicio) califica como nacional.

En caso de resultar adjudicatario, deberá presentar certificado de origen emitido por las entidades competentes que acredite que su producto califica como nacional.

8.1.3 En caso de corresponder, Certificado de Obra emitido por la DINAPYME que acredite que es participante del **Sub-programa de Compras Públicas para el Desarrollo de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas** de acuerdo a los requisitos solicitados por el decreto 371/010 de la fecha 14/12/2010 que reglamenta al art. 43 de la ley 18.362.

8.1.4 Documentación y/o información exigida en el **ANEXO III - “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

8.2 CONFIDENCIALIDAD.

8.2.1 La inclusión de información confidencial en la oferta será acorde a lo establecido en el artículo 65 del TOCAF, será de exclusiva responsabilidad del oferente ingresar la misma indicando expresamente tal carácter en archivo separado de la parte pública de su oferta.

En la parte pública de su oferta deberá incluir un resumen no confidencial de la información que entregue (artículo 30 del Decreto N° 232/010 del 2 de agosto de 2010).

Los documentos que entregue un oferente en carácter confidencial, no serán divulgados a los restantes oferentes.

9. MANTENIMIENTO DE OFERTA.

9.1 Deberá ser como mínimo de **240 días hábiles.**

9.2 Si el proveedor no carga el Mantenimiento de Oferta, se interpretará que se ajusta a lo solicitado.

9.3 Vencido el plazo de mantenimiento de oferta, sin que haya sido adjudicado el llamado, los oferentes quedan igualmente obligados al mantenimiento de las ofertas, salvo que hubieran comunicado por escrito su voluntad de retirar la misma, lo que deberá comunicarse antes del vencimiento del plazo original.

10. PLAZOS DE OBRA.

10.1 Se estará a lo establecido en el **ANEXO III - “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

11. ESTUDIO DE OFERTAS.

11.1 La comparación de las ofertas se realizará atendiendo a los factores de ponderación establecidos en el **ANEXO IV - “PONDERACIONES”** del presente Pliego.

11.2 Precio comparativo de las ofertas, se considera precio global de la oferta el integrado por el Precio de la Obra, los Imprevistos del 10%, el IVA, y las Leyes Sociales.

11.3 La Administración en cada procedimiento podrá aplicar los institutos de mejoramiento de oferta y negociación, previstos en el Art. 66 del TOCAF.

12. ADJUDICACIÓN.

12.1 La Administración adjudicará el procedimiento a una única empresa.

12.2 La Administración se reserva el derecho de no adjudicar el procedimiento.

12.3 En lo referente al perfeccionamiento del contrato se estará a lo establecido en la cláusula 19 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para Contratos de Obras Públicas.

13. GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA.

13.1 En caso que el monto total de la oferta en la opción más costosa supere el tope de la Licitación Abreviada se deberá realizar el correspondiente Depósito de Garantía de Mantenimiento de Oferta por un monto de \$ 110.000,00 (pesos uruguayos ciento diez mil con 00/100), el que se realizará en efectivo o en valores públicos, fianza o aval bancario o póliza de seguro de fianza hasta la hora de la apertura, pudiendo asimismo ser realizado por transferencia bancaria o cheque del día con una antelación no menor a 5 días hábiles al día de la apertura (Tesorería – sita en Avda. 8 de octubre 3050/ horario de 08:00 a 12:00 horas).

(En caso de consorcio el depósito debe ser realizado a nombre del consorcio; y en el caso de empresas con intención de consorciarse el depósito debe ser realizado por las empresas “.....” y “.....” con intención de consorciarse).

14. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

14.1 La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser constituida dentro de los 5 días hábiles de recibida la comunicación.

14.2 La misma será exigible cuando el monto de lo adjudicado supere el 40% del tope de Licitación Abreviada.

14.3 El monto del depósito será del 5% del valor de lo adjudicado. Se realizará en efectivo o en valores públicos, fianza, aval bancario o póliza de seguro de fianza (Tesorería-sita en Avenida 8 de Octubre 3050/Horario de 08:00 a 12:00 horas). El testimonio del recibo expedido por la tesorería será agregado con la oferta.

14.4 Si el adjudicatario no efectuara el depósito de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato dentro del plazo establecido, la Administración aplicará una multa del uno por mil sobre el importe adjudicado, por cada día de atraso en cumplir con este requisito. Dicha multa deberá abonarse al constituir la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. Si transcurridos diez días hábiles, contados desde el último día otorgado para constituir dicha garantía, el adjudicatario no procedido de acuerdo a lo dispuesto precedentemente, la Administración podrá dejar sin efecto la adjudicación efectuada, ejecutar la Garantía del Mantenimiento de Oferta, e iniciar las acciones que pudieran corresponder contra el mismo, por los perjuicios que cause su incumplimiento.

15. DEVOLUCIÓN DE GARANTÍA.

15.1 De Mantenimiento de Ofertas.

15.1.1 A los proponentes no adjudicatarios, inmediatamente después de aprobada la adjudicación, o una vez válidamente rechazada la oferta, a la simple presentación del recibo correspondiente.

15.1.2 Al adjudicatario, inmediatamente después de constituida la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

15.2 De Fiel Cumplimiento de Contrato.

15.2.1 La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato se devolverá contra la presentación del recibo de depósito, no más de quince días hábiles después de cumplidas totalmente las obligaciones contraídas; si la Administración constatare que no hay reclamaciones pendientes. En caso contrario, una vez resueltas y previas las deducciones respectivas.

16. REMUNERACIÓN AL CONTRATISTA.

16.1 Pago de cuentas. Los pagos al contratista se efectuarán contra certificaciones mensuales de las cantidades de trabajo, servicios y obra ejecutada.

16.2 Al momento del cobro de facturas deberán estar vigentes los certificados de:
Certificado Único del Banco de Previsión Social.

Certificado Único de la Dirección General Impositiva.

Certificado del Banco de Seguro del Estado (Póliza de Seguro Contra Accidentes y Enfermedades Profesionales de todo el personal involucrado en la obra).

16.3 Asimismo se controlará que las personas físicas, directores o administradores de personas jurídicas no figuren inscriptos como deudores alimentarios morosos.

17. SOLICITUD DEL CONTRATISTA.

17.1 La solicitud de pagos la realizará el contratista dentro de los 5 días hábiles del mes en la D.A.I.H.FF.AA. (8 de Octubre 3050 al fondo) en el horario de 08:00 a 13:00 hs. debiendo presentar:

- a) Nota solicitando el pago, firmada por el representante legal de la empresa donde expresará monto del anticipo y se corresponderá con lo indicado en la planilla de medición de obra.
- b) Copia de planilla de medición de obra el porcentaje de avance del mes firmada por el Representante Técnico o Director de obra y Supervisor de la misma.
- c) El contratista establecerá si existen causales de modificaciones de las obras, plazos y/o tributos referidos al contrato
- d) Planilla de declaración de personal y boleta de aporte ante el BPS correspondiente al mes anterior.
- e) La D.A.I.H.FF.AA. se expedirá sobre el cumplimiento de los avances y fundamento de las causales dentro de los 5 días hábiles siguientes a la fecha de la solicitud.

18. PAGO MENSUAL CONTRA CERTIFICADO DE OBRA REALIZADA.

18.1 El monto del pago mensual se hará contra el certificado de obras realizadas aprobado por la Dirección de obra.

Asimismo la Dirección de obra preparará una relación que incluya los siguientes elementos:

- a) Monto total que deberá pagarse al contratista
- b) Las observaciones de carácter técnico que establezca la supervisión de la obra y que estén asentadas en el libro de obra y que no hayan sido subsanadas por el contratista, darán lugar a la suspensión de los pagos hasta que sean solucionadas.
- c) La Dirección de obra notificará al adjudicatario cuando exista revisión del certificado y enviará copia de la cuenta en que estén basados.
- d) A partir de la aprobación del certificado por la Dirección de obra se remitirá al Señor Director de la D.A.I.H.FF.AA. para su aprobación en un plazo de 5 días hábiles.

e) El pago debe efectuarse a más tardar en 10 días hábiles de que el contratista remitió la factura correspondiente al certificado mensual.

19. LIQUIDACIÓN DE CUENTAS, PAGOS DE CERTIFICACIONES.

19.1 Las certificaciones de obra se harán en forma mensual, para ello el contratista presentará al Director de obra dentro de los 5 días hábiles siguientes a la terminación del mes anterior, una certificación mensual que indique el monto total de las obras ejecutadas ese mes.

19.2 Ese monto se establecerá a partir de los precios unitarios de referencia, es decir, los que ya figuran en la oferta.

19.3 La certificación mensual incluirá la relación de obras ejecutadas en conformidad con las verificaciones realizadas por ambas partes.

20. VARIACIÓN Y AJUSTES DE PRECIO.

20.1 El precio estipulado se pagará en forma mensual y en relación al avance físico de la obra de acuerdo al siguiente detalle:

a) Anticipos mensuales por un monto correspondiente al porcentaje de obra ejecutada sobre el precio total de la misma, a estos anticipos se descontará el 5 % (cinco por ciento) por concepto de retención.

Los pagos de anticipos a cuenta del precio serán realizados en moneda nacional de acuerdo al siguiente detalle:

$$\text{Paramétrica de ajuste: } P1 = \frac{ICC \ 1 \times P \ 0}{ICC \ 0}$$

P1= Precio Actualizado

ICC 1 = Índice de Costo de la Construcción correspondiente al mes de pago de avance.

ICC 0 = Índice de Costo de la Construcción correspondiente al mes de apertura.

P 0 = Precio Ofertado

Los montos retenidos por conceptos de retenciones se devolverán ajustados por el ICC al mes de generada la obligación de pago.

Las observaciones de carácter técnico que establezca la supervisión de obra se documentarán en el libro de obra y cuando no hayan sido subsanadas por el contratista dará lugar a la suspensión en el pago de anticipos.

Ningún anticipo a cuenta se considera que constituye una aprobación total o parcial de las obras, esto sólo sucederá cuando se suscriba el acta de recepción provisoria.

20.2 No se aceptarán recargos por atrasos en los pagos.

21. APORTES, IMPUESTOS, DERECHOS, GRAVÁMENES Y COTIZACIONES.

21.1 El precio del contrato incluirá todos los aportes, impuestos, derechos, gravámenes y cotizaciones en relación con la realización de los trabajos objetos de este llamado.

22. APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL.

22.1 El oferente, de acuerdo a la ley 14.411, modificativas y concordantes, fijará el Monto Imponible de Mano de Obra para los Aportes a la Seguridad Social que deberá realizar la DNSFFAA.

22.2 El tope del aporte que efectuará la DNSFFAA será el que surja del Monto Imponible cotizado en la Oferta adjudicada, actualizado por los aumentos de salarios que pudieran producirse con posterioridad al mes base del Presupuesto de la Obra

cotizada. Superado ese tope, serán de cargo de la empresa Contratista los pagos ante el BPS, y a esos efectos la DNSFFAA podrá retener de los respectivos certificados el importe que corresponda.

23. DERECHOS DE TRABAJADORES EMPRESA ADJUDICATARIA.

23.1 La remuneración de los trabajadores de la empresa adjudicataria, asignados al cumplimiento de la ejecución de la obra, deberá respetar los laudos salariales establecidos por los Consejos de Salarios.

23.2 La D.N.S.F.F.AA. se reserva el derecho de exigir a la empresa contratada la documentación que acredite el pago de salarios y demás rubros emergentes de la relación laboral, así como los recaudos que justifiquen que está al día en el pago de la póliza contra accidentes de trabajo, así como del cumplimiento de las obligaciones emanadas de las leyes 18.098, 18.099 y 18.251.

23.3 Asimismo, la Administración tiene la potestad de retener de los pagos debidos en virtud del contrato de obra, los créditos laborales a los que tengan derecho los trabajadores de la empresa adjudicataria.

24. RECEPCIÓN DE OBRA.

24.1 Se estará a lo establecido en el **ANEXO III “ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

25. MULTAS Y SANCIONES.

25.1 La Administración podrá aplicar las siguientes multas y sanciones:

a) **Por atrasos en la iniciación de las obras:** Cuando se produzcan atrasos en la iniciación de los trabajos por causas imputables al contratista, por un plazo mayor a quince días (a partir que la Administración le notifique está en condiciones de

iniciar los trabajos), se aplicará una multa equivalente a 5 UR (unidades reajustables cinco) por día, hasta fecha de cese del incumplimiento, esto sin perjuicio de los daños y perjuicios que se generen por cualquier otra causa.

b) **Por atrasos en la entrega de las obras:** Vencido el plazo de obra contractual, sin que el contratista haya culminado la totalidad de las obras y se haya realizada el Acta de Recepción Provisoria en las condiciones estipuladas, se le deberá abonar a la Administración, en concepto de multa diaria 5 UR (unidades reajustables cinco).

c) Por el incumplimiento de las Órdenes de Servicio impartidas por el Supervisor de la Obra, según las exigencias de los Pliegos, podrá ser sancionado con una multa equivalente a 5 U.R. (unidades reajustables cinco) por día y por cada orden incumplida.

d) Todas las multas serán descontadas de la certificación mensual y/o de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato.

e) En caso de que éste no fuera suficiente para cubrir la penalidad impuesta, ésta se hará efectiva sobre el precio a pagar del contrato correspondiente u otros que el contratista tenga con la Administración.

f) En ningún caso las multas podrán exceder el 20 % del valor del contrato; alcanzada esta cifra se rescindirá el contrato de pleno derecho, se ejecutarán las Garantías constituidas, sin perjuicio de los daños y perjuicios en la vía pertinente.

g) La rescisión del contrato es acumulativa a la aplicación de las demás sanciones y multas previstas en el presente Pliego de Condiciones Particulares y en el Pliego de Condiciones Generales para la Construcción de Obras Públicas.

26. RESCISIÓN.

26.1 Se estará a lo establecido en el T.O.C.A.F, así como en el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para Contratos de Obras Públicas.

26.2 Las partes podrán de común acuerdo disponer la rescisión del contrato en las condiciones que se estipulen.

26.3 Asimismo, el incumplimiento por parte de la empresa adjudicataria en el pago de las retribuciones mencionadas en la cláusula 23 serán causales de rescisión del contrato por responsabilidad imputable de la empresa que resulte adjudicataria, de acuerdo al artículo 2 de la ley 18.098, sin perjuicio de otras causales de rescisión unilateral por parte de la Administración previstas en el Pliego y en la normativa vigente.

27. PROCEDIMIENTO PARA EL PAGO DE MULTAS EXIGIBLES AL CONTRATISTA.

27.1 Las multas impuestas deberán ser abonadas en la Sección Tesorería de la División Financiero Contable sita en Av. 8 de Octubre 3050, dentro del plazo de los 10 días hábiles a partir de la notificación de la Resolución respectiva.

27.2 Vencido el término estipulado sin haberse cumplido con el pago de la multa, el cobro podrá hacerse efectivo sobre la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato consignada y/o créditos de cualquier naturaleza registrados en el Organismo, a favor del adjudicatario, sin perjuicio de proseguir por la vía que corresponda por el saldo no cubierto.

27.3 El proveedor dentro de los plazos que se le fijen, deberá reintegrar los descuentos que hubiera afectado a dicha Garantía.

27.4 Las multas que se impongan por incumplimiento serán sin perjuicio de las comunicaciones a efectuarse para proceder a la suspensión o eliminación del adjudicatario del Registro Único de Proveedores del Estado, y de las sanciones que pudiera aplicar la Administración.

28. MORA

28.1 Las partes pactan la mora automática.

29. VALOR DEL PLIEGO: 1 UR. (una unidad reajutable)

30. NORMATIVA APLICABLE

30.1 Son aplicables a la presente contratación (en lo pertinente), además del presente Pliego Particular de Condiciones y todas aquellas normas que sean derecho positivo vigente y tenga directa relación con el objeto del llamado:

- Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para Contratos de Obra Pública Decreto N° 257/015 de fecha 23 de setiembre de 2015.
- T.O.C.A.F., Decreto N° 150/012 de fecha 11 de mayo de 2012 y sus modificaciones por Ley N° 19.888 de fecha 9 de julio de 2020
- Decreto N° 142/018 del 14 de mayo del 2018. (Reglamentación Procedimientos de Contratación y Compras Estatales.)
- Ley 5.032: (Accidentes de trabajo)
- Decreto 53/96 de 14/02/1996:(Delegado de obra de seguridad e higiene)
- Decreto 283/996: (Estudio y Plan de Seguridad e Higiene)
- Decreto 481/2009: (Registro Nacional de Obra y su Trazabilidad)
- Decreto 108/2011. (Planilla de Control de Trabajo)
- Decreto 125/014: (Seguridad e Higiene en la Industria de la Construcción)
- Decreto 127/014: (Prevención y Salud en el Trabajo)
- Decreto-Ley 14.411: (Régimen de Aportes Unificado Construcción)
- Decreto 951/975: (Reglamenta ley 14.411)
- Ley 15.809 (art. 360) (Incumplimiento en Contratos de Obra)

- Ley 15.858: (Zona de seguridad. Refinería de combustibles).
- Ley 15.896: (Ley habilitaciones de bomberos)
- Decreto N° 184/018: (Reglamenta Ley 15.896)
- Decreto N° 150/016 de 16/05/2016 (Reglamenta Ley 15.896)
- Decreto N° 260/013 de 22/08/2013. (Reglamenta Ley 15.896)
- Ley N° 15.903 (art. 499) (Régimen de preferencia bienes, servicios y obras públicas nacionales)
- Ley N° 16.134 (art. 8) (Criterios en pos de Igualdad de Oferentes)
- Ley N° 17.060 (Ley Cristal de Funcionarios Públicos)
- Ley N° 17.250 (arts. 3 y 4) y Decreto N° 244/00 del 23 de agosto de 2000. (Relaciones de Consumo)
- Ley N° 17.897. (Bolsa de Trabajo Encarcelados y Liberados).
- Decreto N° 226/006 del 14 de julio de 2006. (Reglamenta Ley 17.897)
- Ley N° 17.957. (Registros Públicos Deudores Alimentarios).
- Ley N° 18.046 (art. 136) (Prioridad Micro, Pequeñas y Medianas Empresas)
- Decreto del Poder Ejecutivo N° 800/008 del 29 de diciembre de 2008. (Reglamenta Ley 18.046)
- Ley N° 18.098. (Empresas que contratan servicios tercerizados con organismos estatales).
- Ley N° 18.099. (Ley de Descentralización Empresarial)
- Ley N° 18.244 (art. 3) (Deudores Alimentarios).
- Ley 18.251. (Tercerizaciones Laborales. Responsabilidad Solidaria).
- Ley N° 18.362 (arts. 41, 43 y 44) (Programa Contratación Pública para el Desarrollo).
- Decretos del Poder Ejecutivo Nros. 13/00 del 13 de enero de 2009, 371/010 del 14 de diciembre de 2010 y 164/013 del 28 de mayo de 2013. (Reglamentan Ley 18.362)
- Ley 18.489: (Becas bolsa de trabajo encarcelados y liberados)
- Ley N° 19.196: (Responsabilidad Penal del Empleador)
- Ley 19.726: (Responsabilidad decenal de arquitectos, ingenieros o constructores.)

- Ley 19.846: (Igualdad de derechos hombre y mujer)
- Decreto N° 208/009 de 4 de mayo de 2009 (Registro Nacional de Empresas de Obras Públicas)
- Resoluciones 54 CONASSAT
- Laudos Vigentes en la Construcción Grupo 9

30.2 La enumeración efectuada en el punto anterior no es de carácter taxativo, siendo aplicables todas aquellas normas jurídicas modificativas, relativas y concordantes a las enumeradas previamente, así como todas aquellas normas, tanto técnicas, como legales, expresadas en el Anexo III Especificaciones Técnicas.

ANEXO I LA N° 128/24

"REPARACIÓN DE TANQUES DE AGUA POTABLE"

ÍTEM	CÓD ARCE	DESCRIPCIÓN ARCE	VARIANTE ARCE	UNIDAD DE ENTREGA	CANTIDAD HASTA	OBSERVACIONES Y/O ESP. TECNICAS
1	15086	REPARACIÓN DE TANQUE DE AGUA	GENÉRICA	UNIDAD	6	REPARACIÓN DE PAREDES, PISO Y TECHO DE TANQUES DE AGUA POTABLE E IMPERMEABILIZACIÓN.

NOTA 1: Se debe cumplir con todo lo solicitado en el **Anexo III "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**.

CONSULTAS TÉCNICAS: D.A.I.H.FF.AA. - Departamento de Mantenimiento Edificio- Ing. Carola Quintas, de lunes a viernes de 09:00 a 13:00 hs. Tel: 2487 6666 Int. 2854. Mail: cqintas@dnsffaa.gub.uy

ATENCIÓN AL PÚBLICO Y CONSULTAS ADMINISTRATIVAS: División Adquisiciones. Sector DAIHFFAA - Av. 8 de Octubre 3050. De lunes a viernes en el horario: 08:30 a 14:30 hs. Tel. 2487 6666 int. 2513. Email: adqdaihffaa@dnsffaa.gub.uy

TESORÍA- ADQUISICIÓN DEL PLIEGO: El mismo está a disposición de los proveedores en la División Financiero Contable (8 de Octubre 3050) en el horario de 08:00 a 12:00 hs. Tel: 2487 6666 int.: 2613 / 2614

LA PRESENTE COMPRA INCLUYE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LAS CUALES ESTAN DISPONIBLES EN SITIO WEB: www.comprasestatales.gub.uy

ANEXO II – FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE

El/Los que suscribe/n _____ (nombre de quien firme y tenga poderes suficientes para representar a la empresa oferente acreditados en RUPE) en representación de _____ (nombre de la Empresa oferente) declara/n bajo juramento que la oferta ingresada en línea a través del sitio web www.comprasestatales.gub.uy vincula a la empresa en todos sus términos y que acepta sin condiciones las disposiciones del Pliego de Condiciones Particulares del llamado **LA 128/24 “REPARACIÓN DE TANQUES DE AGUA POTABLE”**, así como las restantes normas que rigen la contratación.

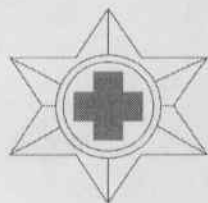
A su vez, la empresa oferente declara contar con capacidad para contratar con el Estado, no encontrándose en ninguna situación que expresamente le impida dicha contratación, conforme lo preceptuado por el artículo 46 del T.O.C.A.F., y restantes normas concordantes y complementarias.

FIRMA/S: _____

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

ANEXO III - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

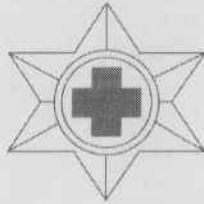
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA
PROVISIÓN DE:**

“REPARACION DE TANQUES DE AGUA POTABLE”

**DEL HOSPITAL CENTRAL DE LAS FUERZAS
ARMADAS**

**DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA
HOSPITALARIA DE LAS FUERZAS ARMADAS
(D.A.I.H.FF.AA.)**

**D.N.S.FF.AA.-M.D.N.
ENERO 2024**



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBRA: REPARACION DE TANQUES DE AGUA POTABLE

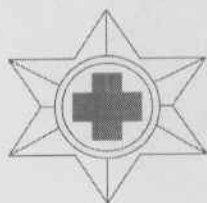
CONTENIDO

A.- CONDICIONES GENERALES

1. Objeto
2. Localización de los trabajos
3. Alcance de los trabajos
4. Documentación obligatoria
5. Responsabilidades del contratista
6. Exigencias para mano de obra y materiales
7. Ingreso de los materiales
8. Recepción de los trabajos
9. Replanteo e iniciación de los trabajos
10. Caseta de dirección, vestuario, etc
11. Servicio de agua, energía eléctrica, etc
12. Limpieza de áreas de trabajo
13. Plazos
14. Condiciones relativas a salud, seguridad e higiene ocupacional
15. Protecciones
16. Disposiciones sobre trabajo y personal obrero
17. Ejecución del contrato
18. Vigilancia del área de trabajo
19. Datos aclaratorios

B.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS

20. Generalidades
21. Materiales a suministrar
22. Control de ejecución



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

A.- CONDICIONES GENERALES

SECCION 1 – OBJETO

1.1.- El objeto del presente llamado, es la reparación de los depósitos de agua potable de hormigón armado.

Son 6 tanques de 90 metros cúbicos, pertenecientes al Hospital Militar, sito en la calle 8 de octubre 3050.

SECCION 2 – LOCALIZACION DE LOS TRABAJOS

2.1.- La obra se localiza en el estacionamiento del Hospital Militar, frente al sector destinado a las oficinas de la Dirección de Arquitectura e Ingeniería Hospitalaria.

SECCION 3 – ALCANCE DE LOS TRABAJOS

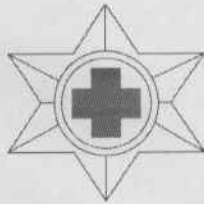
3.1.- El alcance de los trabajos comprenderá todo lo indicado en las presentes Especificaciones Técnicas y planos que acompañan, incluidos los anexos y todo aquello que si bien no se encuentra especificado resulte necesario para la correcta ejecución de los trabajos.

3.2.- El Contratista deberá asumir la representación técnica de la obra a través de un profesional arquitecto o ingeniero civil debidamente habilitado, quien será el interlocutor con el profesional designado por la DNSFFAA.

3.3.- El Contratista, en todos los casos deberá realizar las verificaciones de todas las instalaciones existentes antes de dar inicio a la obra de referencia.

3.4.- El Contratista será responsable de la limpieza diaria y final de la obra.

3.5.- La programación de la obra estará a cargo del Contratista, previa presentación de un Cronograma de obras, por lo que la provisión de materiales o la intervención de subcontratistas deberán ser organizadas por este. La falta o retraso de alguno de estos no será causa justificada de alteraciones de los plazos de obra.



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

3.6.-Deberá prever la presencia permanente durante el horario de trabajo de un profesional / capataz en carácter de Jefe de Obra, a los efectos de interactuar en forma diaria y permanente con el representante de la DNSFFAA.

Se deberá contar con un profesional responsable de la Seguridad e Higiene en la obra, el cual deberá elaborar constancias del cumplimiento de las normas de seguridad vigentes.

3.7.- No obstante, la DNSFFAA cuenta con un profesional técnico encargado de la Oficina de Seguridad y Salud Ocupacional, quién tendrá la potestad de observar a los operarios en caso de incumplimiento de las Normas y Decretos relativas a seguridad, pudiendo llegar a la solicitud de suspensión del / los operarios que incumplan las observaciones como máximo 3 veces.

SECCION 4 – DOCUMENTACION OBLIGATORIA A PRESENTAR

*Todos los **oferentes** deberán presentar los siguientes documentos:*

4.1.- Deberán presentar una memoria descriptiva de los trabajos a realizar.

4.2.-Deberá presentar un cronograma de obras, detallado de las diferentes Etapas, con plazo de entrega de obra.

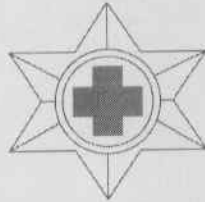
4.3.- Deberán presentar la garantía por los trabajos realizados.

4.4.- Se deberá presentar la ficha del Técnico Prevencionista interviniente

4.5.-Se deberá presentar el currículo vital del Ingeniero / Arquitecto o técnico, quien será el responsable técnico de la correcta ejecución de los trabajos.

SECCION 5 – RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

5.1.- La provisión de materiales, mano de obra, operarios, equipo y todas otras provisiones y/o trabajos que sin estar detallados en las Especificaciones Técnicas en y planos que integran la presente documentación, sean necesarios para la



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

terminación de las obras de acuerdo a su fin en perfectas condiciones de funcionamiento, de acuerdo a las normas técnicas vigentes y las reglas del buen arte y de forma tal que permitan librarlos al servicio íntegra e inmediatamente después de aprobada su Recepción Provisoria.

5.2.- Estudiar todos los aspectos y factores que influyen en la ejecución de los trabajos, así como también toda la documentación referida a ella, que integra esta contratación. El Contratista asume por lo tanto plenamente su responsabilidad y en consecuencia no podrá manifestar ignorancia ni disconformidad con ninguna de las condiciones inherentes al proyecto o a la naturaleza de la obra, ni efectuar reclamos extra contractuales de ninguna especie.

5.3.-El cumplimiento de toda la Normativa vigente, incluyendo la normativa ambiental, Laboral y de Seguridad e Higiene en la Construcción.

SECCION 6 – EXIGENCIAS PARA MANO DE OBRA Y MATERIALES

6.1.- Los trabajos deberán cumplir, en cuanto a ejecución y materiales, lo establecido en estas Especificaciones.

6.2.- Para todo lo que no se encuentre detallado en las presentes especificaciones, regirá la última edición de la Memoria Constructiva General para Edificios Públicos del MTOP, si existe alguna contradicción regirán los aspectos más exigentes.

6.3.- Deberán utilizarse en todos los casos materiales adecuados y de gran durabilidad en el tiempo para los trabajos que se solicitan.

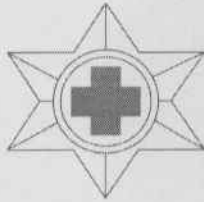
La aceptación de la propuesta sin observaciones no exime al Contratista de su responsabilidad por los materiales y características técnicas establecidas.

6.4.-En cuanto al personal del Contratista, la Inspección de Obra podrá solicitar el cambio o remoción del personal que no considere idóneo para la realización de las tareas encomendadas o por razones de disciplina.

6.5.-La Inspección de Obra podrá solicitar que se incremente el personal en obra si los plazos así lo demandaran o que se extienda el horario de trabajo, no implicando ello el aumento en el valor total de obra, todo aquello que se considere necesario para el cumplimiento de los plazos establecidos en la oferta.

6.6.- Se deberá incluir el rubro IMPREVISTOS, considerándose el mismo como el 10% del monto total de obra.

4



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

Este rubro se ejecutará en caso de ser estrictamente necesario, el cual será aprobado por la Dirección de Obra.

SECCION 7 – INGRESO DE MATERIALES

7.1.- Acceso de Materiales

Será obligación del Contratista mantener en condiciones de transitabilidad las circulaciones comunes de los espacios en las distintas zonas de trabajo, así como sus accesos.

Se prohíbe el acopio en espacios comunes. Se deberán poner bandas de seguridad o cercos de obra según lo ameriten los trabajos.

7.2.-El ingreso y acopio de materiales será organizado de tal forma de mantener el orden y protección de los mismos

SECCION 8 – RECEPCION DE LOS TRABAJOS

8.1.- Se establecerá la recepción de los trabajos a conformidad del técnico representante de la DNSFFAA.

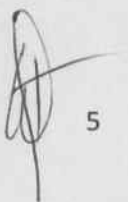
8.2.- Una vez culminada la totalidad de los trabajos, se realizará una recorrida de obra y se firmará un acta de recepción provisoria, en el cual se establecerán las observaciones que puedan haber.

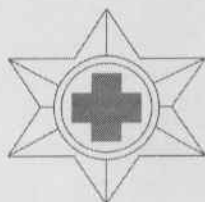
Luego de 12 meses de la firma de la recepción provisoria, se firmará el acta de recepción definitiva, siempre y cuando las observaciones hayan sido levantadas.

SECCION 9 – REPLANTEO E INICIACION DE LOS TRABAJOS

9.1.- El contratista deberá dar comienzo a los trabajos a partir de la fecha fijada por los representantes de la DNSFFAA y por la empresa adjudicataria, fecha a partir de la cual comenzará a correr el plazo para la ejecución de los trabajos, a ser presentado con la oferta.

SECCION 10 - CASETA DE DIRECCIÓN, VESTUARIO, SERVICIOS HIGIÉNICOS DE PERSONAL Y DEPOSITO DE MATERIALES


5



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

10.1.- El oferente deberá expresar las necesidades que entienda necesarias que sean aportadas por la DNSFFAA en el momento del comienzo de los trabajos.

10.2.- Es obligación del contratista mantener el orden y la limpieza de dicha área debiéndolo entregar en las condiciones que fuera recibido al momento de la recepción de los trabajos.

SECCION 11 - SERVICIOS DE AGUA, ENERGÍA ELÉCTRICA Y SANEAMIENTO

11.1.- Será de cargo de DNSFFAA el aprovisionamiento de agua de la línea actual de OSE.

11.2.- La energía eléctrica será de cargo de DNSFFAA, tanto en lo referente a la disposición de un punto de conexión en el tablero a obra como al pago del consumo durante toda la obra.

SECCION 12 - LIMPIEZA DE AREAS DE TRABAJO

12.1.- Consistirá en primer lugar en el retiro de todos los elementos que no formen parte de las instalaciones de la DNSFFAA, y que hayan sido colocadas para la realización de los trabajos.

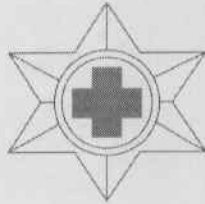
12.2.- En segundo lugar comprende la obligación de mantener permanentemente la obra en condiciones de limpieza y orden.

SECCION 13 - PLAZOS

13.1.- Los trabajos contratados deberán ser terminados en su totalidad, en el plazo estipulado por la empresa, el cual estará establecido en el cronograma detallado presentado, no será mayor a 150 jornadas hábiles laborables. Previo al comienzo de los trabajos, se firmará un ACTA DE INICIO por ambas partes.

13.2.- El plazo se contará en jornadas hábiles laborales (se descuentan los días feriados no laborables), dada la naturaleza de la obra, no se descontarán los días de vientos fuertes, lluvias y otros factores meteorológicos.

13.3.- PRÓRROGA DE LOS PLAZOS Si por causas justificadas, independientes de la voluntad del Contratista, no pudiera éste empezar las obras en el tiempo prefijado,



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

o tuviese que suspenderlas, o no pudiere darles el desarrollo necesario para terminarlas en el plazo contratado, dará cuenta por escrito al Director de Obra dentro del plazo 5 días de aparecidas las causas de la demora, pudiendo entonces la Contratante, acordar al Contratista una prórroga prudencial.

13.4.- En caso de que el Contratista presente algún pedido de prórroga de plazos, parciales o total, se deberá acompañar su solicitud con una aclaración donde consten las causas que la ocasionaron.

13.5.- La Contratante, en caso de aceptar la prórroga determinará la extensión de la misma y lo notificará por escrito.

13.6.- INCUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS El incumplimiento de los plazos sin justificación, será pasible de multa.

SECCION 14 - CONDICIONES RELATIVAS A SALUD, SEGURIDAD E HIGIENE OCUPACIONAL

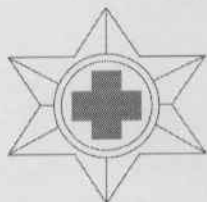
14.1.- El contratista deberá tomar todas las medidas de orden y seguridad y todas las precauciones necesarias para evitar accidentes en la obra y en las instalaciones, equipos y herramientas destinadas a su ejecución, debiendo ser de su cargo el estar asesorado por un técnico Prevencionista registrado en el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

14.2.- Se contará con técnico prevencionista en obra, dependiente de DNSSFFAA, el cual tendrá la potestad de observar a los operarios de la empresa contratista en caso de incumplimiento a las normas de seguridad, en caso de reincidir en estos incumplimientos se podrá llegar a la suspensión de dicho/s operario/s e incluso a solicitar la sustitución del o los mismos.

14.3.- En caso de reincidencia en las observaciones en cuanto al cumplimiento de las normas de seguridad exigidas, será motivo para la rescisión del contrato de acuerdo al artículo 70 del T.O.C.A.F.

14.4.- La empresa que realice el trabajo deberá cumplir con lo estipulado en el Decreto 125/14 en cuanto a Seguridad e Higiene.
Deberá cumplir, en particular con lo solicitado en el artículo 4, dada la naturaleza de la obra.

15 - PROTECCIONES



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

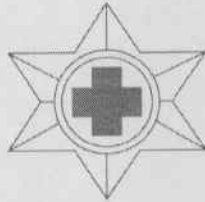
- 15.1.- Es obligación que la empresa contratista provea a todo su personal, tanto obrero, como de control, de las protecciones necesarias para protección personal (EPP) durante todo el proceso de trabajo, así como de herramientas y equipamiento necesario, dado que se trata de tareas en espacios confinados.
- 15.2.- A solo juicio del técnico prevencionista, en caso que constate que no están dadas las condiciones de seguridad exigidas, se podrá suspender la obra mientras tanto no se dispongan las medidas de protección, sin tener derecho a reclamo alguno e incurriendo en incumplimiento de los plazos, por lo tanto pasible de multa.
- 15.3.- La empresa contratista, deberá proveer todos los anclajes necesarios para la fijación de cinturones de seguridad, cuerdas de vida, lingas, etc. Y todo elemento que considere necesario para la seguridad de los operarios.
- 15.4.- Todos los operarios y personal de control, deberán cumplir con el DECRETO 125/14, en particular los artículos correspondientes a trabajos en espacios confinados, debiendo presentar el permiso de trabajo para espacios confinados.

16 - DISPOSICIONES SOBRE TRABAJO Y PERSONAL

- 16.1.- El Contratista queda obligado a dar cumplimiento a todas las disposiciones legales y reglamentarias vigentes en materia laboral.
- 16.2.- El representante de la Empresa comunicará directamente al Director de la Obra, cada vez que éste lo solicite, los ingresos y egresos de obreros con los datos pertinentes (nombre, apellido, nacionalidad, documento de identidad, estado civil, oficio, etc.) número de horas trabajadas por cada obrero en el día y toda otra información que se solicite.

17 - EJECUCION DEL CONTRATO

- 17.1.- El contrato quedará perfeccionado una vez notificado el adjudicatario de la resolución respectiva.
- 17.2.- Una vez notificado deberá contactarse con el profesional actuante representante de la DNSFFAA, para realizar las coordinaciones necesarias, previo al inicio de los trabajos.



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

18 - VIGILANCIA DEL AREA DE TRABAJO

18.1.- El acceso al área de trabajo, sólo será permitido previa autorización expresa de DNSFFAA o del personal de contralor.

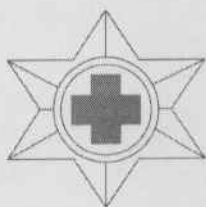
18.2.--La empresa Contratista deberá ser responsable por sus herramientas y equipamiento que utilice para la ejecución de los trabajos.

19 - DATOS ACLARATORIOS

19.1.- Si los interesados en esta licitación abreviada, quisieran aclarar alguna duda de interpretación de las presentes especificaciones o alguna otra pieza que lo integra, deberá solicitarlo por escrito a adqdaihffa@dnsffaa.gub.uy.

19.2.- Las preguntas realizadas, así como las respectivas respuestas se comunicarán por escrito y sólo tendrán valor las respuestas que se proporcionen en la forma indicada.

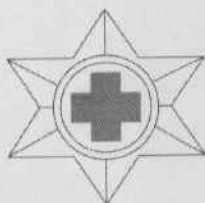
A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script.



B.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS

20 - GENERALIDADES

- 20.1.- Las superficies comprendidas son los hormigones de todas las superficies interiores de los tanques y en los sectores exteriores que requieran sellado.
- 20.2.- En primer término se procederá a picotear todas las partes sueltas o ampolladas de los hormigones o revestimientos interiores de paredes y pisos de los tanques, en caso de constatarse desprendimientos de revestimientos provocadas por corrosión de las armaduras, se deberá retirar todo el revestimiento, dejando perfectamente descubiertas las armaduras de acero.
- 20.3.- Se realizará una inspección a fondo y cateos a los efectos de determinar y descubrir todos los posibles sectores donde el hierro por oxidación ocasionó el desprendimiento del hormigón o esté por ocurrir.
- 20.4.- En caso de existencia de varillas oxidadas, internas o externas:
- Realizado el picado, todas las superficies se limpiarán con un cepillado enérgico para retirar polvo, grasa, aceites u óxidos en su totalidad, y especialmente se tendrá la precaución de limpiar los aceros retirando toda la capa de óxido.
- El hierro debe quedar descubierto lo máximo posible, logrando encontrar un sector que el acero este sano.
- Se aplicará un revestimiento a base de cemento modificado con resinas sintéticas, protector contra la corrosión, de manera de proteger el acero de futura corrosión sin interferir con la adherencia del mortero de reparación.
- 20.5.- Las áreas interiores de los tanques que hayan sido intervenidas, se repararán con mortero de reparación de tipo cementicio, el cual deberá ser adecuado para los espesores que demande la reparación y el destino de la estructura.
- 20.6.- Si las capas son de más de 5 mm se deben utilizar mejoradores de la adherencia del hormigón existente con las reparaciones.
- 20.7.- Pérdidas de agua En los puntos que presenten filtraciones se picará el hormigón siguiendo el camino de infiltración. Luego se aplicará adhesivo epóxico y se completa con morteros de reparación en el lugar de las fisuras.



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

20.8.- Se aplicará a toda la superficie interior del tanque una capa de mortero impermeable flexible de base cementicia con incorporación de fibras sintéticas que le confieren resistencia mecánica, indicada para soportar presiones de agua positiva y negativa. Este producto se aplicará con brocha, obteniendo una capa uniforme sobre la superficie.

20.9.- En el caso que la pérdida sea importante, tal como es el caso de los tanques 5 y 6, se realizará el mismo procedimiento anterior al cuál se le agregara una malla para mejorar la resistencia mecánica de la unión entre las paredes y el fondo.

En todos los casos se debe tener en cuenta las recomendaciones del fabricante, en cuanto a compatibilidades de los productos a colocar. Cabe resaltar que el producto aplicado en el interior de los tanques es el VIAPLUS 7000.

20.10.-Las paredes y fondo de los tanques deberán ser totalmente estancos durante la prueba hidráulica y su servicio normal.

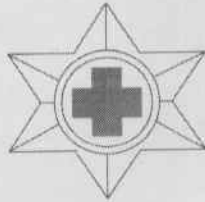
20.11.-Si se comprobaran fugas, filtraciones o humedades cualquier especie provenientes del interior de los tanques, se procederá al vaciado, y a la inmediata reparación de la misma a costo de la empresa oferente. Esta operación se podrá repetir hasta obtener la estanqueidad de los depósitos,

21 – MATERIALES A SUMINISTRAR

21.1.- Se debe realizar el suministro y colocación de todos los materiales necesarios para la ejecución de los trabajos.

21.2.- Se deberán suministrar todos los equipos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos contratados, estén o no explicitados en las presentes especificaciones, como ser andamios tubulares, arriostramientos, plataformas de trabajo, etc.

21.3.-.Se deberá suministrar todos los elementos de seguridad para la correcta ejecución de los trabajos en áreas confinadas.



Dirección Nacional de Sanidad
de las Fuerzas Armadas

22 - CONTROL DE EJECUCIÓN

22.1.-Una vez culminados los trabajos, se realizará una recepción provisoria y comenzará a regir el plazo de garantía, no siendo menor a 2 años.

22.2.- La recepción provisoria, será por un lapso de 12 meses desde la firma del acta, una vez cumplido este plazo se realizará la recepción definitiva.


Se considera que la oferta es por el total del trabajo, no habiendo lugar a reclamo de adicionales por los metrajes de más que no fueron considerados en la oferta.

SE CONSIDERA QUE LOS TRABAJOS OBJETO DE LA PRESENTE COMPRA SERÁN ADJUDICADOS A UNA SOLA EMPRESA.

FACTORES EXCLUYENTES

1.- SE DEBERÁ REALIZAR UNA VISITA OBLIGATORIA

2.- PLAZO DE GARANTIA MAYOR A 2 AÑOS, SE VALORÁN PLAZOS MAYORES.

CIVIL  12
ING. CARELA QUINTAS

ANEXO IV - PONDERACIONES

PLANILLA DE EVALUACION "REPARACION DE TANQUES DE AGUA POTABLE "

FACTORES EXCLUYENTES	
REALIZAR LA VISITA OBLIGATORIA	
PLAZO DE GARANTIA MINIMO 2 AÑOS	

Criterios de Evaluacion- coeficientes de Ponderacion.

1 GARANTIA DE LA OBRA (G)		PUNTAJE MAXIMO
a	Plazo de garantía hasta 2 años	0
b	Plazo de garantía mayor a 2 años y hasta 4 años	10
c	Plazo de garantía mayor a 4 años y hasta 5 años	20
d	Plazo de garantía mayor a 5 años	30
MAXIMO		30

2 PRECIO (P)		PUNTAJE MAXIMO
a	Costo de la obra	70
MAXIMO		70

TOTAL		100
--------------	--	------------


1 A los efectos de ponderar la garantía (G)

Se ponderarán los plazos de garantía mayores a dos años ,siendo 2 años el plazo mínimo para presentar una oferta válida.

2 A los efectos de ponderar el precio (P)

2a
$$\text{Precio} = P \times \frac{\text{Precio de la oferta mas económica}}{\text{Precio de la oferta en estudio}}$$

Siendo P = el puntaje asignado en la ponderacion al factor precio


 CIVIL
 ING. CAROLINA QUINTAS

Aif. (APY)

Ma. Gimena SUÁREZ
 Contador Público