



PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

Todos los trabajos serán ejecutados de acuerdo a lo siguiente:
Listado de Tareas General - Obras Varias - Sector Instituto Forense
UBICACIÓN: Calle Cte. Escribano e/ 25 de Mayo y Carlos Pellegrini
Departamento Judicial de JUNIN

El Ministerio Público Procuración General de la Suprema Corte de Justicia de la Provincia de Buenos Aires, llama a cotización para la ejecución de las Obras - Prestación de Servicios - Provisión de Materiales y Mano de Obra que se detallan a continuación.

TITULO: (Resumido)

Construcción del Instituto de Investigación Criminal y Ciencias Forenses del Norte (sede JUNIN) Dpto. judicial JUNIN

ESPECIFICACIONES TECNICAS

-CONCEPTO DE OBRA COMPLETA-

La ejecución de la obra responderá estricta y adecuadamente a su fin, en conjunto y en detalle, a cuyo efecto la Empresa Contratista deberá cumplir lo expresado y la intención de lo establecido en la documentación adjunta.

La Empresa Contratista deberá incorporar a la obra no sólo lo estrictamente consignado en la documentación, sino también todo lo necesario para que la misma resulte completa, de acuerdo a su fin.

Serán exigibles todos aquellos materiales, dispositivos, trabajos, etc., no especificados pero que de acuerdo con lo dicho queden comprendidos dentro de las obligaciones de la Empresa Contratista, los cuales deberán ser de tipo, calidad y características equivalentes, compatibles con el resto de la obra y adecuadas a su fin a exclusivo juicio de la Inspección de Obra.

Los referidos materiales, trabajos, dispositivos, etc., se considerarán a todo efecto, comprendidos dentro de los rubros del presupuesto.

Se establece por lo tanto para la obra contratada, que todo trabajo, material o dispositivo, etc., que directa o indirectamente se requiera para completar el cumplimiento de las obligaciones de la Empresa Contratista, debe considerarse incluido en los precios unitarios que integran el referido presupuesto. En general, todos los trabajos deberán ser efectuados en forma ordenada y segura, con medidas de protección adecuada y necesaria cumplimentando las normativas vigentes.

Se respetará totalmente las reglas de seguridad del trabajo, y cualquier otra regla que aunque no mencionada, fuera aplicable para el normal y correcto desarrollo de los trabajos contratados.

Son de cumplimiento obligatorio para la Empresa Contratista y su personal las normativas del Decreto 911/96 (que reemplaza, para la industria de la Construcción, la Resolución 1069/91 y sus modificatorios del Ministerio de Trabajo (A.R.T.) que el oferente declara conocer, aceptar y cumplir en su totalidad.

La Empresa Contratista deberá presentar a la Inspección de Obra dentro de las 48 hs de iniciadas las tareas contratadas lo siguiente:

- A) Reglamento interno de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
- B) Programa de Prevención a desarrollar durante la obra y Programa de Capacitación de su personal.
- C) Detalle de su Servicio de Medicina e Higiene y Seguridad en el Trabajo.
- D) Presupuesto asignado para Condiciones y Medio Ambiente en el Trabajo.
- E) Copia vigente del IERIC (Instituto de Estadísticas y Registro de la Industria de la Construcción.)

La Inspección de Obra exigirá registro de estadísticas sobre accidentes y enfermedades de trabajo.

La Empresa Contratista deberá exigir a sus Subcontratistas que de el dependen el cumplimiento del programa de prevención.

SEGUROS

Las pólizas que se especifican a continuación serán contratadas en compañías de seguros a entera satisfacción del Ministerio Público Procuración General.

Las pólizas deberán contratarse conforme a los requisitos y condiciones previstos en las condiciones Generales de Contratación y contendrán una cláusula de no anulación de la cobertura así como de imposibilidad de rescindir de la misma sin previo aviso al Ministerio Público Procuración General.

Se deberán presentar en las pólizas de seguros los recibos de pago de la totalidad de las mismas. En caso que los recibos sean emitidos por un intermediario, deberán contener el nombre de Compañía de Seguros y el número de póliza.

Las pólizas de seguros deberán venir acompañadas de respectiva certificación de firma ante escribano público de la/s persona/s firmante/s de la/s misma/s.

SEGUROS VARIOS

VEHICULOS

Aplicable

Los vehículos deberán contar con los seguros (responsabilidad civil automotores) aprobados por la Superintendencia de Seguros de la Nación según el siguiente detalle:

MATERIALES

Aplicable

TODO RIESGO CONSTRUCCION Y MONTAJE

Aplicable

CONTRA INCENDIO SOBRE AVANCE DE OBRA

Aplicable

SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL

Aplicable

La Empresa Contratista deberá discriminar en su propuesta el costo total del seguro de responsabilidad civil para todo el periodo comprendido en el presente Pedido de Precios.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

SEGURO OBLIGATORIO DE VIDA Y COBERTURA LEY DE RIESGO DE TRABAJO

Los seguros de vida y cobertura ley de riesgo de trabajo podrán ser tomados en cualquier compañía autorizada por la Superintendencia de Seguros de la Nación para operarios, aunque no figuren en nómina.

Nómina del personal afiliado a Aseguradora de Riesgo de Trabajo Aplicable
Este requisito incluye la presentación de:

Nomina del personal asegurado por la A.R.T. con numero de documento a efectos de realizar la correspondiente verificación antes de comenzar las Obras / Trabajos/ etc.

Nomina de Altas y Bajas que la Empresa Contratista debe informar mensualmente a la A.R.T.

La afiliación a la A.R.T. deberá incluir una cláusula de no-repetición contra el Ministerio Público Procuración General de la Suprema Corte de Justicia de Provincia de Buenos Aires. Por los perjuicios económicos que signifiquen las prestaciones a realizar. Asimismo deberá obtener de la A.R.T. una carta dirigida al Ministerio Público Procuración General con el Siguiente texto:

Señores Ministerio Público
Procuración General de la S.C.B.A.

De nuestra consideración:

ART renuncia en forma expresa a iniciar toda acción de repetición o de regreso contra el Ministerio Público Procuración General, sus funcionarios, empleados u obreros, bien sea con fundamento en el art.39, inciso 5 de la ley 24.557 o en cualquier otra forma jurídica, con motivo de las prestaciones en especie o dinerarias que se vea obligada a otorgar o abonar al personal dependiente o ex dependiente de (EMPRESA CONTRATISTA) alcanzados por la cobertura de la presente póliza, por accidentes de trabajo o enfermedades profesionales sufridas o contraídas por el hecho o en ocasión del trabajo o en el trayecto entre el domicilio del trabajador y el lugar de trabajo.

ART se obliga a comunicar al Ministerio Público Procuración General, en forma fehaciente, los incumplimientos a la póliza en que incurra el asegurado y especialmente la falta de pago en termino de la misma, dentro de los diez días de verificados.

Sin otro particular saludo a V.S. muy Atte.

SEGURO DE VIDA OBLIGATORIO

La Empresa Contratista deberá presentar copia de la póliza de seguro de vida obligatorio exigido por le Decreto nº 1567/74 y sus modificatorios.

Los subcontratistas deberán cumplir las obligaciones laborales y previsionales respecto de su personal, así como mantenerlo afiliado a una A.R.T., siendo responsabilidad de la Empresa Contratista velar por el control y cumplimiento de dicha obligación.

Mientras permanezca personal de la Empresa Contratista y subcontratista efectuando trabajos en la obra, será obligación de la empresa mantener

vigente la póliza de seguros que cubra los riesgos de responsabilidad civil y la afiliación a una A.R.T.

En caso que la Empresa Contratista incumpliera dicha obligación, el Ministerio Público Procuración General tendrá opción para rescindir el contrato por exclusiva responsabilidad de la Empresa Contratista o de contratar dichas coberturas a cargo de la Empresa Contratista, pudiendo debitar el costo de dichos seguros a la empresa.

CONOCIMIENTO DEL SITIO

Queda entendido que la Empresa Contratista conoce la zona y el sitio en donde se efectuaran los trabajos, objeto de la presente cotización. Por consiguiente será desestimado todo reclamo que efectúe la empresa posterior a la aceptación de la oferta alegando desconocimiento del terreno o de las condiciones de trabajo de la zona.

CONFIDENCIALIDAD

La información que la Empresa Contratista reciba u obtenga con motivo de esta cotización así como la que se desarrolle o surja con motivo del mismo, tendrá carácter de reservada y confidencial y será tratada como tal por la empresa, sus representantes, profesionales y/o empleados.

El incumplimiento de esta obligación dará derecho al Ministerio Público Procuración General a demandar a la empresa por los daños y perjuicios que este incumplimiento le origine. Esto último aun cuando las tareas ya estuvieren cumplimentadas.

DERECHOS DE PROPIEDAD

Todos los elementos que el Ministerio Público Procuración General entregue para esta cotización y lo que el Oferente desarrolle como objeto de la misma, son propiedad y uso exclusivo del Ministerio Público Procuración General de la Provincia de Buenos Aires.

PLAZO DE ENTREGA- MULTA

Las obras deberán quedar terminadas dentro de los 120 días corridos a partir de la fecha de iniciación. Dicha fecha se hará constar en el "libro de ordenes y servicios" correspondiente.

Se establecen días corridos a fin de definir con mayor precisión el plazo de ejecución de las obras, entendiéndose que las mismas se efectuaran en días hábiles dentro del horario de la dependencia, salvo expresa autorización en contrario.

Por cada día de atraso en la fecha de entrega estipulada se aplicará una multa del 1,00 % del valor contractual salvo causas de fuerza mayor debidamente documentadas y comunicadas por nota a la inspección de obra dentro de los dos (2) días de producida.

-NORMAS PARA MATERIALES Y MANO DE OBRA

Una vez finalizadas las tareas, las mismas deberán presentar aspecto prolijo, siendo mecánicamente resistentes y se utilizaran en todos los casos materiales de la mejor calidad en su clase.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

En los casos en que en este Pliego de Especificaciones Técnicas o en los Planos se citen modelos o marcas comerciales, es al solo efecto de fijar normas de construcción tipo, calidad o características requeridas.

La Empresa Contratista indicará las marcas de la totalidad de los materiales que propone instalar; la aceptación de la propuesta queda a criterio de la Inspección de Obra; la aceptación no exime a la Empresa Contratista de su responsabilidad por la calidad y características técnicas establecidas y/o implícitas en el Pliego de Especificaciones Técnicas y Documentación de Obra. Toda vez que el Pliego de Especificaciones Técnicas y Documentación de Obra diga "o equivalente", el material y/o artefacto que sustituya al indicado deberá cumplir con las normativas correspondientes y deberá ser de la misma, (o superior) calidad y respuesta de lo solicitado y tendrá que ser demostrado por la Empresa Contratista.

La calidad de similar o equivalente queda a juicio y resolución exclusiva de la Inspección de Obra.

En cuanto al personal de la Empresa Contratista, la Inspección de Obra podrá solicitar el cambio o remoción del mismo que no considere idóneo, o si su comportamiento así lo amerite.

La Inspección de Obra podrá solicitar que se incremente la cantidad de personal, si los plazos así lo demanden o que se extienda el horario de trabajo, sin generar ningún tipo de adicional al presupuesto original.

La Inspección de Obra hace reserva de su derecho a efectuar toda inspección en taller, depósito y oficina de la Empresa Contratista que se estime oportuno, a efectos de tomar conocimiento de los trabajos realizados directamente o de los que fueran subcontratados por ella.

La Empresa Contratista deberá comunicar por escrito a esos efectos la dirección, teléfonos de contacto de los citados lugares indicando los trabajos que se realizan en ellos.

-PLAN DE TRABAJO-

La Empresa Contratista deberá presentar antes del inicio de la obra un Plan de Trabajo, el que será aprobado por la Inspección de Obra.

Una vez aprobado pasará a formar parte de la documentación exigiéndose el estricto cumplimiento de los plazos parciales y totales.

Tal exigencia no constituirá justificación por inconvenientes producidos por la superposición de tareas por lo que deberá estar prevista dicha coordinación en el Plan de Trabajo, motivo por el cual, el cumplimiento de los plazos parciales resulta imprescindible para el correcto desarrollo de la obra.

El Plan de Trabajo deberá ser lo más detallado posible, abriendo los rubros tarea por tarea, de modo tal de lograr la mayor precisión posible sobre el armado y desarmado de andamios en áreas comunes por seguridad del público.

-VIGILANCIA Y SEGURIDAD-

Se deberá presentar a la guardia del edificio, una nómina del personal autorizado a ingresar al mismo detallando: "Nombre; Apellido y D.N.I., y listado de equipos, la cual quedara en el libro de registro de la guardia; a su vez se le entregará una copia de la documentación presentada a la Inspección de Obras.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PODER JUDICIAL

MINISTERIO PÚBLICO

-MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE OBRA-

La Empresa Contratista será responsable por los deterioros de lo ejecutado, roturas de vidrios, pérdida de cualquier elemento, artefacto o accesorio que se produjera durante el desarrollo de la misma, como así mismo por toda falta o negligencia que a juicio de la Inspección de Obra se hubiera incurrido, por lo expuesto se considerará lo siguiente:

- a) Teniendo en cuenta las condiciones particulares donde se desarrollarán los trabajos, la Empresa Contratista deberá contar con una cuadrilla permanente de personal de limpieza, debiendo mantener limpio y libre de residuos de cualquier naturaleza en todos los sectores donde se desarrollan las tareas.
- b) La Empresa Contratista deberá organizar los trabajos de modo tal que los residuos de obra provenientes de las tareas desarrolladas por él, sean retirados periódicamente de las áreas afectadas, para evitar interferencias en el normal desarrollo de los trabajos, (retiro y eliminación por cuenta de la Empresa Contratista).
- c) Se pondrá el mayor esmero y cuidado en proteger y limpiar todas las carpinterías, removiendo el material de colocación excedente y los residuos provenientes de la ejecución de las obras de albañilería.
- d) Se efectuará la limpieza, rasqueteo y barrido de materiales sueltos e incrustaciones en mampostería, pisos, marco de carpinterías, etc.
- e) Las protecciones que se efectúen para evitar daños en pisos, etc., deberán ser retiradas en el momento de efectuarse la limpieza final.
- f) Al completar los trabajos comprendidos, la Empresa Contratista retirará todos los desperdicios y desechos del lugar y el entorno de la obra. Asimismo retirará todas sus herramientas, maquinarias, equipos, enseres y materiales sobrantes, dejando la obra limpia «a escoba» o su equivalente.
- g) La Inspección de Obra estará facultada para exigir, si lo creyera conveniente, la intensificación de limpiezas periódicas.
- h) Por tratarse de una obra a realizar sobre un lugar concurrido por variado público, se deberá tomar los recaudos necesarios y aumentar los cuidados respecto de posibles desprendimientos, molestias con el uso de agua, acarreo de materiales, etc.

-DOCUMENTACION DE PROYECTO-

La Empresa Contratista deberá entregar a la Inspección de Obra para su aprobación un detalle de las certificaciones mensuales si la obra lo contemplara.

Una vez aprobados tanto el Plan de Trabajo como la documentación de obra, se deberá mantenerse en obra un juego de copias para consultas o evaluaciones de avance. A su vez la Empresa Contratista deberá proveer un libro de Órdenes y Servicio, que deberá estar siempre en obra.

Queda entendido que cualquier modificación de la documentación de planos originales, quedará de hecho desautorizada y los rubros correspondientes rechazados sin la aprobación de la Inspección de Obra, tanto en la calidad de los materiales y mano de obra, o cualquier otro requisito que se considere necesario.

La solicitud de aprobación de cualquier propuesta efectuada por la Empresa Contratista, no lo excluirá de la responsabilidad de lograr el propósito que persigue la presente contratación.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

La aceptación por la Inspección de Obra de cualquier sustitución de elementos, será considerada como una concesión a favor del Ministerio Público y cualquier incremento del costo originado por sustituciones aprobadas será de exclusiva responsabilidad de la Empresa Contratista.

ITEM 1: TRABAJOS PRELIMINARES

Iluminación y fuerza motriz, para el desarrollo de las tareas a contratar y el funcionamiento de los equipos.

Limpieza de obra diaria.

Limpieza general de la obra una vez concluidos los trabajos de adaptación.

Reparaciones emergentes. Se reparará todo elemento o superficie que fuera afectado por las tareas. Se entiende que los trabajos se contratan terminados con todo lo que ello implique. Los costos de estas tareas serán responsabilidad directa de la Empresa Contratista.

La Empresa Contratista deberá realizar la provisión durante el desarrollo de las tareas a contratar, de un baño químico cada diez operarios con la debida descarga a cámara séptica o ramal primario mas cercano, y preverá la limpieza del mismo/s semanalmente.

ITEM 2: PROCEDIMIENTOS Y CUMPLIMENTOS

La Empresa Contratista deberá realizar las gestiones y tramitaciones ante el Empresa prestataria correspondiente para la aprobación y conexión a la colectora de la red cloacal con todo lo que ello implique y a sus costas.

ITEM 3: DEMOLICIONES

Se realizará la demolición de la mampostería existente en los sectores indicados en la documentación adjunta.

En mampostería de 0.30 m 120 m²; en mampostería de 0.15 m 25 m². Superficie estimada total 150 m².

Retiro de solados mosaicos existentes. Superficie estimada de 180 m²

Retiro de solado cerámico existente. Superficie estimada 15 m²

Se deberá picar los revoques hasta una altura de h: 2,20 m, y se deberá preparar la superficie para recibir cerámica en los sectores señalados en la documentación adjunta.

Se realizará el retiro de las carpinterías existentes indicadas en la Documentación adjunta. Cantidad once (11).

Se deberá retirar todos los materiales de demolición a través de contenedores ubicados de manera tal que no entorpezca el libre funcionamiento de las dependencias afectadas a la remodelación, con sus debidas medidas de seguridad, vallas, cinta de seguridad, etc.

ITEM 4: HORMIGON ARMADO HºAº (Cámaras subterráneas)

Se deberá realizar una cámara construida de HºAº de 0,15 m de espesor perimetral, piso de 0.20 m, y tabiques para compartimentar de 0,08 m de espesor.

Sus dimensiones serán de 3.30x1.10x1.80 m aproximadamente. A cada recipiente de 1.10x1.10 se le realizará un jaharro alisado hidrófugo de 0,02 m de espesor y a su vez se le aplicará una pintura epoxídica.

Los ángulos producto de la unión de los segmentos perpendiculares entre si, dentro de las cámaras, serán de bordes redondeados para no permitir la

creación de moho u otro tipo de agente bacteriológico y facilitar su limpieza si fuera necesario.

En dicho receptáculos se deberá proveer e instalar tres recipientes de 1.000 Lts c/u con sus respectivas cañerías de ingresos y egresos de líquidos.

En forma conjunta, estructuralmente, se ubicará una ante cámara para la ubicación de las válvulas de retención y acceso al muestreo, ambos compartimientos llevarán tapa de H^ºA^º de 0.06 m de espesor y de chapa rallada de 2 mm de espesor respectivamente e identificable con la identificaron del color siguiente: ROJO biológico, AZUL ácidos y VERDE solventes.

La construcción mencionada en el párrafo anterior sobresaldrá, en todo el perímetro, 0.18 m sobre del nivel del terreno existente.

En posición visible se fijará la cartelería de información y operaciones.

También se realizarán seis dados H^ºA^º con apoyo de perfiles doble "T".

Se deberá realizar donde allí lo amerite viga de fundación y encadenado con cuatro Ø 8 y estribos cada 0.18 m, ejecutando un corte prolijo en el solado existente a fin de efectuar el zanjeo para la ubicación de la viga de fundación.

ITEM 5: CONTRAPISOS Y CARPETAS

Se deberá realizar el contrapiso en los sectores donde se intervenga con la nueva disposición de las cañerías de desagües. Los mismos serán ejecutados en de H^º pobre con un espesor de 0.20 m. Superficie estimada 180 m².

Se deberá realizar las carpetas de concreto bajo solado en los todos aquellos sectores que así lo amerite. Los mismos serán ejecutados con un espesor de 0.02 m. Superficie estimada 180 m².

ITEM 6: MAMPOSTERIA

Realización de la mampostería nueva en ladrillo hueco, según el siguiente detalle:

Mampostería de 12x18x33 con dos Ø 6 cada dos hiladas, indicado en la documentación adjunta como (T1) superficie estimada 120 m².

Mampostería de 08x18x33 con dos Ø 6 cada dos hiladas, indicado en plano como (T2) superficie estimada 25 m².

Construcción de un gabinete de mampostería de ladrillo hueco 08x18x33 con cubierta de losa de H^ºA^º con un espesor de 0.06 m, el mismo deberá poseer una capacidad como para albergar seis (6) tubos de un diámetro estimado en 0.50 m, a su vez se instalará una carpintería de aluminio anodizado blanco de dos hojas con ventilación cruzada (superior e inferior).

ITEM 7: JAHARRO

Se realizarás los jaharros a la cal con hidrófugo marca "Sika o Ceresita", en los paramentos indicados en la documentación adjunta como (T1), interiormente de nivel de solado terminado a cielorraso, preparando la superficie para recibir revestimiento cerámico. Superficie estimada 450 m².

ITEM 8: ENLUCIDO

Se realizarán los enlucidos a la cal, en los paramentos indicados en la documentación adjunta como (T1), interiormente en los lugares afectados a la adaptación, preparando la superficie para recibir la pintura correspondiente; exteriormente en todas las superficies nuevas realizadas y que así lo ameriten. Superficie estimada 400 m².



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

ITEM 9: TABIQUES

La tabiquería indicada en plano como T3 será de placa de roca de yeso tipo Durlock o similar en calidad y técnica de 12.5 mm de espesor, con aislamiento de lana de vidrio de 2"x14 kg de densidad; con soleras de chapa galvanizada nº 24 de 70 mm, montantes cada 40 cm. de chapa galvanizada nº 24 de 69 mm. Con junta tomada con cinta papel y debidamente masillada i lijada para ser posteriormente pintada.

ITEM 10: ESTRUCTURA METALICA

Se deberá colocar en los cortes de paramentos existentes, a fin de crear vanos de dimensiones considerables o paso de circulación, la colocación de dos perfiles doble "T" (I.P.N.) nº 20 en los muros de 0.30, y de un perfil doble "T" (I.P.N.) nº 20 en los muros de 0.15.

Se deberá realizar la instalación y provisión de un emparillado, según cálculo, en la sala de autopsias, la misma deberá ser capaz de soportar, colgada la instalación posterior de la lámpara cialítica.

ITEM 11: REVESTIMIENTOS

Provisión y colocación de revestimiento, desde nivel de solado terminado hasta cielo raso, cerámico color blanco 20x20 marca San Lorenzo o equivalente en calidad y técnica en los locales que se detallan a continuación:

3, 4, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 24, 27, 28, 29, 34 (sobre mesada h: 0.60 m), 35 y 36.

En los locales 9 y 34, cerámico color blanco 20x20 marca San Lorenzo o equivalente en calidad y técnica, (sobre mesada h: 0.60 m). Superficie total estimada 220 m².

En los locales 31, 32, 33, llevaran un revestimiento desde + 0.50 S/NPT hasta un altura de +2.20 m S/NPT, de una lamina de plomo de espesor mínimo de chapa fina B.W.G. nº 22. Superficie total estimada 55 m².

ITEM 12: AISLACIONES

Se deberá realizar un azotado hidrófugo bajo cerámico con productos de la marca "Sika o Ceresita" en todos aquellos locales que estén revestidos. Superficie estimada 220 m².

Se deberá proveer y colocar en los locales 31 (sala de rayos), 32, (equipo de rayos) y 33 (cuarto de revelado) una lamina de chapa fina B.W.G. nº 22 de plomo, desde + 0.50 S/NPT hasta un altura de +2.20 m S/NPT.

ITEM 13: CIELO RASOS

Se desmontara el cielo raso existente y será reemplazado por uno de placa de roca de yeso tipo Durlock o equivalente en calidad y técnica, de 0.09 mm de espesor, con soleras de chapa galvanizada de 70 mm nº 24 y montantes cada 0.40 m de chapa galvanizada nº 24 de 69 mm. Con junta tomada con cinta papel y debidamente masillada y lijada para ser posteriormente pintada. Superficie estimada 300 m². Previo a realizar esta tarea se deberá desmontar el cieloraso existente en los sectores donde indica el plano.

ITEM 14: CUBIERTA DE CHAPA Y CANALETAS

Se deberá reparar todas las superficies afectadas por la realización de pases de cañerías de alimentación de agua, alimentación de equipos, etc.; llegado el

caso la Empresa Contratista deberá prever el cambio de chapas, canaletas, aislantes, etc., o todo aquello necesario a fin de evitar filtraciones en los locales a refaccionar.

A su vez la Empresa Contratista deberá verificar, dentro de las tareas de remodelación, el estado de las clavaderas de la cubierta de chapa y el recambio de la totalidad de chapas si fuese necesario y la provisión y colocación de canaletas y bajadas. Superficie mínima estimada 30 m².

ITEM 15: SOLADOS Y ZOCALOS

Se proveerá e instalarán los solados afectados a la obra con cerámico ídem existente de 0.30x0.30 de 1º calidad color a consensuar con la inspección de obra, previa ejecución de carpeta de concreto impermeable de 0.02 mm de espesor. Superficie estimada: 190 m².

Los zócalos serán del mismo material de 0.10x0.30 m. Se deberá realizar la toma de junta con pastina con el tono correspondiente.

Se deberán reparar los pisos cerámicos y de mosaicos existentes donde se realicen los trabajos de pase de cañerías de desagües.

ITEM 16: MESADAS Y BACHAS

Se proveerán e instalarán en los locales que se indican a continuación mesadas empotradas de granito "gris mara" de espesor 2.5 cm pulido en su cara superior y cantos, con refuerzos estructurales cada 1.50 ml, según el siguiente detalle:

1, 9, 10, 11, 17,20, 21, 28, 29, 33 y 34. Todo de acuerdo a las características descriptas en la documentación adjunta.

Las medidas de las mismas se describen en plano adjunto.

Se proveerá e instalará una mesada en acero inoxidable de acuerdo a las características descriptas en la documentación adjunta en el local 19.

Todas las mesadas deberán ser provistas de bachas de acero inoxidable 30x40 aproximadamente marca Johnson o equivalente y calidad y técnica. Cantidad trece (13).

Todas las medidas son indicativas y las mismas se verificaran en obra.

ITEM 17: CARPINTERIAS

En los sectores indicados en plano adjunto, se deberá realizar el reajuste de las carpinterías indicadas en plano como (P1). Cantidad seis (6).

Se deberá realizar el reajuste de todas las ventanas existentes.

Provisión e instalación de veintidós (22) puertas placa de 0.70x2.05, como se indica en plano adjunto como P2, enchapadas en terciado color cedro de esp. 5 mm; espesor de hoja 2", con interior de panel de abeja, cantonera maciza a la vista en cedro; marco de BWG nº 18; herrajes de tres pomelas en Bce. Platil, cerradura tipo trabex, manija en Bce. Platil (tipo pomo), bocallave circular en Bce. Platil, el marco deberá estar pintado con dos manos de antióxido marca Ferrobet o equivalente en calidad y técnica, y la hoja con dos manos de barniz satinado en la madera. Dichas aberturas se deberán amurar a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de una (1) puertas placa de 0.90x2.05, como se indica en plano adjunto como P3 (sanitario discapacitado), enchapada en terciado color cedro de esp. 5 mm; espesor de hoja 2", con interior de panel de abeja,



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

cantonera maciza a la vista en cedro; marco de BWG nº 18; herrajes de tres pomelas en Bce. Platil, cerradura tipo trabex, manija en Bce. Platil (tipo pomo), bocallave circular en Bce. Platil, el marco deberá estar pintado con dos manos de antióxido marca Ferrobet o equivalente en calidad y técnica, y la hoja con dos manos de barniz satinado en la madera. Dichas aberturas se deberán amurar a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de una (1) puertas placa de 0.70x2.05, como se indica en plano adjunto como P4 corrediza, enchapada en terciado color cedro de esp. 5 mm; espesor de hoja 2", con interior de panel de abeja, cantonera maciza a la vista en cedro; marco de BWG nº 18; herrajes de tres pomelas en Bce. Platil, cerradura tipo trabex, manija en Bce. Platil (tipo pomo), bocallave circular en Bce. Platil, el marco deberá estar pintado con dos manos de antióxido marca Ferrobet o equivalente en calidad y técnica, y la hoja con dos manos de barniz satinado en la madera. Dichas aberturas se deberán amurar a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de cinco (5) puertas de chapa (tipo vaivén) de dos hojas, con marcos y hojas de chapa doblada BWG nº 16, designada en plano como P5, locales 3, 4, 24, 29; y locales 17 y 27 con barral antipánico. Dichas aberturas se deberán amurar a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de tres (3) puertas de chapa doble contacto, hoja simple, con marcos y hojas de chapa doblada BWG nº 16, designada en plano como P6, locales 19 y 29. Dichas aberturas se deberán amurar a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de una (1) puerta de aluminio adonizado de dos hojas, con marco de aluminio de las mismas características, designada en plano como P7, con ventilación superior e inferior para el gabinete de tubos de gas.

Provisión e instalación de dos (2) puertas tipo placa de 0.70x0.90, como se indica en plano adjunto como P8 (gabinete de retiro de ropa sucia) locales 10 y 11, enchapada en terciado color cedro de esp. 5 mm; espesor de hoja 2", con interior de panel de abeja, cantonera maciza a la vista en cedro; marco de BWG nº 18; pasador de seguridad de apertura exterior, marco deberá estar pintado con dos manos de antióxido marca Ferrobet o equivalente en calidad y técnica, y la hoja con dos manos de barniz satinado en la madera.

Dichas aberturas se deberán amurarse a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de dos (2) puertas placa de 0.60x1.80 tipo placard, como se indica en plano adjunto como P9 locales 26, enchapada en terciado color cedro de esp. 5 mm; espesor de hoja 2", con interior de panel de abeja, cantonera maciza a la vista en cedro; marco de BWG nº 18. Dichas aberturas se deberán amurarse a los tabiques según las características de los paramentos y asegurándose de respetar niveles y planos en la colocación.

Provisión e instalación de tres (3) puertas tipo blindex de 10 mm doble hoja, con film esmerilado, con paños de ajuste como se indica en documentación adjunta con la designación P10, los mismos llevaran reductores de velocidad

empotrados en el soldado existente, manijón, herrajes y cerradura de seguridad doble paleta.

Provisión e instalación de cuatro (4) puertas tipo blindex de 10 mm simple hoja, con film esmerilado, como se indica en documentación adjunta con la designación P11.

Provisión e instalación de una (1) puerta de abrir de dos hojas de 0,90 x 2,20 m c/u, indicadas en plano con la designación P12, paños fijos en los laterales y en la parte superior barral antipático cerraduras doble paleta y contra vidrios.

Provisión e instalación de una (1) ventana de hierro ángulo, designada V1 de iguales características a las existentes en el local cocina comedor.

ITEM 18: VIDRIOS

Provisión e instalación de todos los cristales "Fantasía Tipo Ingles" esp. 4 mm en ventanas y cristales de seguridad en mamparas.

Provisión de tres (3) mamparas de vidrio de doble hoja, tipo float laminadas de 8 mm de espesor, en los locales 12 (circulación) y 22 (sala de espera), con los paños de ajuste del mismo material, todo en un todo de acuerdo a lo indicado en la documentación adjunta.

A su vez se solicitará que las carpinterías posean reductores de velocidad empotradas en el solado y cerradura de seguridad de doble paleta.

También en los sectores donde se instalen las ducha especiales, locales 10 (biología molecular), 29 (sala de autopsia) y 12 (circulación) se proveerá e instalará una mampara de vidrio tipo float laminado con reductor de velocidad y tonalidad esmerilada.

ITEM 19: SANITARIOS

Provisión e instalación de cuatro (4) artefactos inodoro largo blanco con apoyo de mochila marca "Ferrum" Línea Adriática o equivalente en calidad y técnica, estos artefactos deberán estar provistos de sus respectivos asientos para dicha marca y modelo.

Provisión e instalación de tres (3) artefactos bidet marca "Ferrum" Línea Adriática con tres orificios o equivalente en calidad y técnica.

Provisión e instalación de cinco (5) artefactos lavatorio con pie marca "Ferrum" Línea Adriática con un solo orificio o equivalente en calidad y técnica, en los locales 13, 26, 25, 35 y 36.

Se proveerán e instalarán todos los accesorios de la misma línea, toallero, porta rollo, etc.

Provisión e instalación de un (1) artefacto inodoro largo blanco con apoyo de mochila marca "Ferrum" Línea Discapacitados o equivalente en calidad y técnica, el artefacto deberá estar provisto de su respectivo asiento para dicha marca y modelo.

Provisión e instalación de un (1) artefacto bidet marca "Ferrum" Línea Discapacitado o equivalente en calidad y técnica.

Provisión e instalación de un (1) artefacto lavatorio con pie marca "Ferrum" Línea Discapacitado con un orificio o equivalente en calidad y técnica.

Se proveerá todo accesorio de la línea discapacitado solicitado, ya sean barrarles de apoyo, de fuerza, etc.

Se deberá proveer tres (3) duchas y lava ojos de emergencia marca CARLOS ARBOLES S.A. código 4220, las mismas deberán poseer una bajada independiente presurizada desde el colector del tanque de reserva.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

Provisión e instalación de dos (2) termo tanques marca Reem para gas natural de alta recuperación de 75 lts.

ITEM 20: GRIFERIAS

Provisión e instalación de seis (6) juegos de griferías para lavatorios, Línea FV tipo Pressmatic para lavatorios 0361 CR.

Provisión e instalación de cuatro (4) juegos de griferías para ducha, Línea FV tipo Pressmatic con flexible de acero inoxidable.

Provisión e instalación grifería de un juego (1) juego de mesada modelo Kansas nº 413-24 FV.

Provisión e instalación de doce (12) juegos de grifería modelo una sola agua de mesada nº 425-20 cromo plus FV.

Provisión e instalación de tres (3) canillas FV cromadas de ½ piso manguera.

ITEM 21: INSTALACIÓN SANITARIA (ANEXO 1)

Se instalarán a nuevo todos los desagües primarios y secundarios de todo el laboratorio según plano adjunto. Los mismos se realizarán utilizando caño, curvas, ramales, piletas de piso y bocas de acceso de polipropileno de alta resistencia, de un diámetro de Ø 0.063 (cantidad estimada 75 ml) y Ø 0.110 (cantidad estimada 250 ml), con unión deslizante y guarnición elastométrica de doble labio, de máxima seguridad, marca DURATOP o AWADUCT.

Se respetaran pendientes recomendadas por el fabricante y las reglamentarias.

También se deberá realizar según plano BA de fluidos especiales cantidad diez y siete (17), BA (válvulas de bloqueo y toma de muestras) de 0.60x0.60 m cantidad nueve (9), CI de fluidos primarios cantidad cuatro (4), cámaras de inspección desagües primarios de 0.60x0.60 m cantidad cuatro (4), boca de acceso desagües primarios uno (1).

La instalación de agua fría (incluidos todos los componentes necesarios) se realizarán en polipropileno copolimero con unión por termofusión tipo "HIDRO 3". esta deberá prolongarse hasta todos los sectores según plano de desagües en donde no estuviere ya prevista.

La instalación de agua caliente (incluidos todos los componentes necesarios) se realizarán en polipropileno copolimero con unión por termofusión tipo "HIDRO 3", esta deberá prolongarse hasta los siguientes sectores: local 19 (cuarto de vísceras), local 29 (sala de autopsias), local 26 (vestuario) y local 9 (cocina comedor).

La distribución se deberá ejecutar en cañería ¾" y cada local llevará una llave de paso de ¾".

La instalación no deberá cubrirse hasta no ser verificada por la correspondiente inspección de obra

ITEM 22: TANQUE DE BOMBEO – RESERVA (Anexo 2) Y BOMBAS

Se proveerá e instalará tres (3) tanques de fibra de 1000 lts. c/u resistente a productos químicos.

Se proveerá e instalará un (1) tanque de reserva de 600 lts. Extra Flat para cisterna.

Provisión e instalación de una (1) bomba centrífuga elevadora marca Elektrin de 2800 RPM.

Provisión e instalación de una (1) bomba presurizadora marca Rowa SFL 18 para alimentar las duchas emergencia y lava ojos y la instalación existente. Se deberá reacondicionar el colector del tanque de reserva al nuevo servicio proyectado.

ITEM 23: INSTALACION DE GAS

Se deberá realizar la construcción de un gabinete para albergar seis (6) tubos de un diámetro estimado de 0.50 m, el mismo se realizará en mampostería de ladrillo hueco de 8x18x33 y cubierta superior de losa de H⁹A⁹ con un espesor de 0.06 m, a su vez se instalará una carpintería de aluminio anodizado blanco de dos hojas con ventilación cruzada (superior e inferior).

También si fuera necesario se deberá realizar la habilitación correspondiente en la empresa distribuidora local.

ITEM 24: CAMPANA DE EVACUACION DE GASES - ESTRUCTURA

Construcción en chapa doblada de acero inoxidable 18/8-cal 304, marca CASIBA modelo AH22 1220x965x1396 mm, espesor mínimo 1.81, o similar en calidad y técnica, de geometría tal, que las mismas sea adaptable a burletes del tipo sintético de alta resistencia a agentes corrosivos tales como hidrocarburos y alcoholes, como así también de alta eficacia de hermeticidad.

PISOS

De igual material al existente, espesor de 1.81 mm zócalo sanitarios y nervaduras desde cada ángulo hacia el centro recolector de humores y /o de ensayos químicos.

El cuello del empalme será de igual material y soldado al piso, de la misma asegurando su hermeticidad y resistencia mecánica.- Dicho desagotes será de 51mm de Ø.

LATERALES

Vidrio templado de 6 mm. De espesor, transparente, montado a la estructura con burletes indicados anteriormente.

TECHO

En la parte posterior y superior, de la campana, llevará otra subestructura de igual material, para el apoyo y componente del tramo de eyección de aire, mediante un cuello de 100 mm. De diámetro y 80 mm. De largo.

ILUMINACION.

En el plano superior de la campana y en la superficie vidriada, se incorporará la iluminación con dos (02) lámparas compactas, fluorescentes tipo Dulux-D de 36 W, con difusor traslúcido estanco, con equipo auxiliar electrónico sellado, encendido de equipamiento e iluminación incorporado y leed de funcionamiento para cada interruptor. Comando de variación de velocidad de extracción.

CONDUCTO DE EVACUACION DE CAMPANA

Estará construido en PVC reforzado alta calidad Ø 100 mm., engrapado a muro y techo, cada 800 mm. en escuadra, para asegurar resistencia a posibles



PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PROCURACIÓN GENERAL DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

deformaciones mecánicas y a variables de temperatura. Así mismo llevara cartelería de información según detalle.

FRENTE

Llevará puerta tipo guillotina con compensador de abertura y manija de acero inoxidable.

MOTOR EXTRACTOR

Del tipo centrífugo monofásico para intemperie, con valor de contrapresión superior a los 55 mm. CA. El cual irá conectado al conducto de vahos en forma total estanco.

Caudal de extracción de 2.200 m³/h., diferencial de presión estática entre 700 y 800 Pa (Pascales) SASE (simple entrada-simple salida) y auto limitante de potencia.

Motor anti explosivo paletas de plástico.

El mismo se ubicará sobre ménsula de hierro ángulo de 38 mm. de ala y 1,81 mm. de espesor y elementos anti-vibración se completará el sistema con el acople del mismo a un módulo de prefiltro, filtro absoluto y persianas así mismo llevará instrumental de medición diferencial, ubicado éste en el interior del local.

EXTRACCION Y FILTRADO DE AIRE

Equipo de extracción y filtrado de aire para solventes compuestos por:

ESTRUCTURA PORTANTE

Cabina portafolios apta para intercalar entre conducto de extracción y moto ventilador centrífugo. Contraída en acero al carbono cálida comercial, calibre BWG16, con tratamiento superficial de pintura poliéster virgen (epoxi horneado) provista de acceso lateral (puerta de inspección) y elementos de sujeción para los filtró alojados.

Medidas aproximadas: Altura 700 mm., largo 1000 mm., profundidad 1230 mm.

PREFILTROS

2 (dos) Filtros de mediana eficiencia (ASHRAE 52.1.92.25-30%) clase EU4/G4, medio filtrante plisado y marco de cartón tipo caja medidas 597 x 597 x 98mm.

2(dos) Filtros de alta eficiencia (Eric. DOP mínima 95% a 0,3 micrones) clase H10, medio filtrante de boro silicato plisado y marco de acero galvanizado, medidas 610 x 610 x 292 mm.

FILTROS

2 (dos) Filtros tipo diedro, alojando en su interior 5 Kg. De C Activado paletizado, de estructura desarmable, apto para el recambio del elemento filtrante, marco de acero galvanizado, medidas 610 x 610 x 292 mm.

MOTOVENTILADOR CENTRÍFUGO

Deberá tener como condiciones operativas, un caudal de extracción de 2200 m³/h., diferencial de presión estática entre 700 y 800 Pa. (Pázcales),-SASE (simple entrada-simple salida) auto limitante de potencia.

DIMENSIONES TIPO

C1- Campana de extracción de gases doble puerta de 1.23 x 0.96 m.

C2- Ídem 1.23 x 0.96 m.

C3- Ídem 1.23 x 0.96 m.

C4- Ídem 1.23 x 0.96 m.

ITEM 25: INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Se deberá reparar todos los sectores donde se realizaran las tareas de adecuación teniendo en cuenta las características de los locales.

Se preverá dejar preparada la instalación para la colocación de diez y nueve (19) artefactos fluorescentes de 1x36 W marca PHILLIPS o equivalente en calidad y técnica.

Se preverá dejar preparada la instalación para la colocación de cincuenta y dos (52) artefactos fluorescentes de 2x36 W marca PHILLIPS o equivalente en calidad y técnica.

La cañería de alimentación eléctrica para los artefactos de iluminación en el cielo raso, será de un diámetro mínimo será de $\frac{3}{4}$.

Cada artefacto tendrá su caja octogonal correspondiente a cada artefacto.

Los conectores y boquillas serán roscados y acero.

Los conductores serán de marca Pirelli o equivalente en calidad y técnica, el diámetro mínimo será de 1.5mm. y debiendo responder a las necesidades de la instalación para su perfecto funcionamiento.

Los conductores entre cajas serán de un solo tramo, estando absolutamente prohibido los empalmes de los mismos y cambios de color.

Llegado el caso la Empresa Contratista preverá la colocación un tablero seccional independiente del existente, con todas las modificaciones que ello implique.

Las tapas plásticas serán marca Richi o equivalente en calidad y técnica.

Las cañerías en los muros y tabiques serán de HN semipesado embutidas, y el diámetro mínimo será de $\frac{3}{4}$,

Las instalaciones existentes o que interfieran con la nueva obra, artefactos, equipamiento, etc., quedaran luego de los trabajos en perfecto estado de funcionamiento.

Toda instalación deberá contar con cable a tierra, o conductor de protección, el que deberá ser independiente del neutro.

La jabalina es el único medio autorizado para proveer la conexión a tierra apropiada.

Los artefactos a proveer por la Empresa Contratista serán completos, entendiéndose por ello: provisión de tubos, equipos de arranque y correctores de potencia, zócalos, arrancadores, etc.

Los interruptores termo magnéticos, disyuntores, etc., serán identificados con carteles acrílicos.

Todos los materiales cumplirán las normas IRAM correspondientes.

Se realizará una prueba de aislación.

Se colocará un Tablero Seccional, en el sector a refaccionar, con una térmica por circuito, independizando las luminarias de tomas.

Se deberá tener en cuenta toda adecuación de la red eléctrica existente, ya sea sección de entrada desde la calle, modificaciones en el tablero principal y todo aquello que atañe al correcto funcionamiento de la red eléctrica.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

ITEM 26: PINTURA

Se deberá pintar las paredes nuevas como así también todas las áreas donde se intervengan que ya están pintadas, previo lijado de la superficie a fin de obtener una terminación perfectamente lisa, una mano de fijador, dos manos mínimo de látex interior al agua satinado de primera calidad marca "Alba o Tersuave" (color a determinar por la inspección de Obra), hasta cubrir perfectamente la superficie.

Se deberán pintar las carpinterías nuevas y las que se modifiquen según el material de estas con barniz marino mate, previo producto antiinsectos y la correspondiente preparación de la superficie, a fin de obtener una terminación sin rebarbas.

Se pintarán los marcos, estructura metálicas, etc., con dos manos de convertidor de óxido tipo "Ferrobet" o equivalente en calidad y técnica; y dos manos de esmalte sintético marca "Alba o Tersuave", color a definir por la Inspección de Obra.

ITEM 27: CARTELERIA

Se deberán indicar en los paramentos junto a las bachas de acero inoxidable a instalar la cartelera indicativa con el color correspondiente, de que productos se pueden volcar al drenaje en dicho desagüe.

ITEM 28: ALACENAS Y BAJO MESADA (COCINA)

Se deberán proveer las alacenas indicadas en documentación adjunta todo en un todo de acuerdo a lo indicado en los planos, las medidas se verificarán en obra.

Se deberán proveer un mueble bajo mesada en el local 9 (cocina comedor) en un todo de acuerdo a lo indicado en los planos, las medidas se verificarán en obra.

Los muebles serán de: laterales, tapas, pisos y estantes (uno al centro de su altura) en Fibrofácil o MDF recubierto en ambas caras y en sus cantoneras con una película impregnada en resina melamínica, color blanco, espesor de 18 mm, fondo con fibroplus o MDF recubierto en una cara con resina melamínica, color blanco de 3 mm de espesor. Las hojas de las puertas serán de vidrio espesor 4 mm con cantoneras de aluminio anodizado y manijas tipo barral al tono.

ITEM 29: MATAFUEGOS

Extintor manual Tipo ABC basado en polvo químico seco bajo presión, para fuegos clase ABC. Capacidad 5 Kg. Poder extintor 6A-40BC. Recipiente de chapa de acero. Pintura en polvo poliéster de alta resistencia a la intemperie. Válvula de latón forjado, con manómetro de control de carga incorporado y palanca de sostén y accionamiento de acero. Manguera de caucho sintético y tobera. Soporte para colgar metálico y cartel base para adherir a pared normalizado. Sello IRAM y aprobación DPS y gabinete correspondiente.

Para esta dependencia se necesitarán un total de tres (3), la ubicación esta determinada en plano adjunto.

ITEM 30: LUCES DE EMERGENCIA - SEÑALÉTICA

Se debe proveer y colocar luces de emergencia marca Atomlux, con autonomía de 6 hs. Espacio disponible para otra batería que duplique la

autonomía. Luminancia no menor a 30 lux y tensión no mayor a 24 volts. La ubicación de las mismas será determinada por la inspección de obra, cantidad a instalar veinticinco (25) unidades.

Se deberán proveer e instalar iluminación de salida de emergencia, con entrada de tensión y frecuencia 220 VCA 50/60 Hz, potencia nominal de la lámpara fluorescente de 15 W, tiempo de recarga de batería 24 hs, peso neto 2.20 kg, largo 465, ancho 102, alto 180 mm. Cantidad cuatro (4).

ITEM 31: DETECTORES Y ALARMA DE INCENDIO

Se deberá retirar y recolocar los detectores de incendio instalados, adaptando la instalación existente a la nueva distribución.

Se deberá proveer la cantidad de detectores para los nuevos espacios proyectados, cantidad estimada diez (10) unidades, los mismos deberán respetar la marca instalada o ser compatibles con lo ya existente.

Se deberá reprogramar la central instalada y se garantizará el perfecto funcionamiento de la instalación, con todo lo que ello implique.

ITEM 32: CLIMATIZACIÓN

Tareas preliminares:

Se deberán efectuar todos los trabajos de albañilería para la instalación de la unidad condensadora, split y de electricidad, los que constarán de, circuito independiente, toma con puesta a tierra, llave termo magnética de 10 Amp por equipo (ajustar a especificación del fabricante). La cantidad de equipos a proveer e instalar será según el siguiente detalle:

Equipo acondicionador de aire Split para pared, marca General Electric o similar en calidad y tecnología de 3000 frío-calor, con termostato, direccionamiento de aire, ventilación, función deshumidificación, filtro antibacteria, enfriamiento rápido y control remoto. Cantidad diez (10).

Equipo acondicionador de aire Multi Split para pared, marca General Electric o similar en calidad y tecnología de 3000 frío-calor, con termostato, direccionamiento de aire, ventilación, función deshumidificación, filtro antibacteria, enfriamiento rápido y control remoto. Cantidad uno (1).

Equipo acondicionador de aire Split para pared, marca General Electric o similar en calidad y tecnología de 4500 frío-calor, con termostato, direccionamiento de aire, ventilación, función deshumidificación, filtro antibacteria, enfriamiento rápido y control remoto. Cantidad doce (12).

Equipo acondicionador de aire Multi Split para pared, marca General Electric o similar en calidad y tecnología de 4500 frío-calor, con termostato, direccionamiento de aire, ventilación, función deshumidificación, filtro antibacteria, enfriamiento rápido y control remoto. Cantidad dos (2).

Equipo acondicionador de aire Split para pared, marca General Electric o similar en calidad y tecnología de 6000 frío-calor, con termostato, direccionamiento de aire, ventilación, función deshumidificación, filtro antibacteria, enfriamiento rápido y control remoto. Cantidad dos (2).



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

NOTAS ACLARATORIAS:

Se solicitará certificado de visita a obra, el cual será emitido por el titular de la dependencia en esta se detallara los sectores a intervenir.

El contratista proveerá de un libro foliado por triplicado.

La cotización deberá contar con representante técnico con título Universitario de acuerdo a lo establecido en la Ley 19587 y sus decretos reglamentarios.

El Contratista deberá cumplir con todas las reglamentaciones vigentes.

La empresa adjudicada deberá convenir con la Delegación Regional del Departamento de Arquitectura e Infraestructura, un plan de trabajo.

Los planos de obra se consideraran complementarios de la presente "Especificaciones Técnicas", lo que no se manifiesta en una puede estar en la otra.

Todos los materiales serán provistos por el Contratista.

Se deberán consignar todas las marcas, tipos y modelos de los materiales y artefactos a proveer, los cuales deberán ser aceptados por la inspección de obra

Las medidas son indicativas y se verificaran en obra.

Se realizaran todas las pruebas necesarias para garantizar el correcto funcionamiento y estanqueidad de la instalación sanitaria.

Los trabajos se realizarán de acuerdo a lo determinado por el pliego técnico de Obras Públicas, indicaciones específicas del fabricante y las reglas del arte y el buen construir.

Plazo de obra ciento veinte (120) días.

Se realizaran certificaciones mensuales.

Para consultas comunicarse con la Delegación Regional III D.A.I. al 02362-424775, Arq. Cornago José Luís.

DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA
E INFRAESTRUCTURA DE LA
PROCURACIÓN GENERAL
La Plata, 21 de septiembre de 2010
AC



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

ANEXO 1

TRATAMIENTO DE EFLUENTES BIOLÓGICOS

Consiste en canalizar los líquidos y sólidos provenientes de quirófanos y otros sectores, donde se hallen el resto de material.

El funcionamiento es el siguiente; se canaliza todos los jugos y material sólido, desde piletones de lavado de manos y utensilios de cirugía, hacia una boca de acceso con tapa hermética en el interior y exterior, esta última próxima a una cámara séptica de transferencia y a una distancia considerable que dependerá de las características de la edificación. Asimismo se ubicará un tanque de polipropileno o similar, en este caso de 1000 lts., dentro de un recipiente de hormigón armado o mampostería con terminación hidrófuga total con tapa de inspección de igual dimensión que el recipiente, ventilado y con conexión al exterior, con tapa a rosca o similar, para evacuación de posibles derrames.

Dicha tapa será de chapa nº14 del tipo rayada y pintada de color verde en una diagonal de color blanca de 20 cm de ancho.

Previo a la llegada de líquido a dicho receptor, se intercalará a la entrada, una válvula anti retorno y toma de muestra, la que se abrirá hacia el receptor una vez efectuado el análisis del líquido.

El recipiente tiene la función de mantener en estado el contenido, para degradación y/o tratamiento. A la salida del mismo se intercalará otra válvula anti retorno y toma de muestra donde se efectuara un segundo muestreo del líquido para análisis y tratamiento.

Una vez determinado, el estado del efluente, se procederá al ingreso del mismo a la red cloacal existente.

Es de considerar, que una vez montado el sistema, se deberá realizar un seguimiento cada tres o cuatro intervenciones, siempre y cuando los desagües para limpieza en quirófanos, no supere los 1000 ltrs, de capacidad.

El receptor, por tal motivo se sugiere el seguimiento hasta tanto se determina el estado frecuente de los líquidos en su contenido y caudal utilizando para el funcionamiento de los quirófanos.

Una vez determinados estos valores, se procederá a levantar las válvulas de ingreso a la red cloacal, previa certificación por personal profesional en la materia.

Asimismo, se deberá si es necesario tratar el contenido dentro del receptor y crear un banco de características del líquido, desde el comienzo de funcionamiento en adelante.

Se deberá informar y señalar el o los productos que intervengan en el tratamiento de los líquidos y considerar cuando se realice la limpieza y desinfección de los quirófanos y demás, de utilizar productos que no destruyan la fauna microbiana.

DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA
E INFRAESTRUCTURA DE LA
PROCURACIÓN GENERAL

La Plata, 21 de septiembre de 2010

AC



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

ANEXO 2

RECIPIENTES DE FIBRA DE VIDRIO DE 1000LTS.

Están contruidos integralmente con material de fibra de vidrio, por el método de enrollamiento continuo con fibras de vidrio, apto para resistir los distintos ácidos, mediante resinas poliéster de propiedades cardes a los mismos.

Tal tratamiento responderá a Normas ASTM D 2583-ASTM D 3299 ASTM 4097-BS 4994 Y NPS 15/69.

La superficie interna en contacto con el liquido, estará constituido por el 90% de resina y un 10 % de velo se superficie sintético.

Posterior a la capa superficial, se aplicara una mano de aproximadamente del 25% de fibras de vidrio y el 75 % de resinas con espesor mínimo de 2.8 mm, el espesor de las paredes de un mínimo de 9.5 mm.

Estructuralmente, estará formado por tejidos o hilos continuos de fibra de vidrios con un porcentaje del 48 % de resina llevando dos (2) perforaciones del tipo bridado para ingreso y egreso del fluido, con una sección de 200mm. Y venteo de Ø 38mm, con accesorios y cañerías de material poliéster reforzado y fibra de vidrio de 3mm, de espesor

DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA
E INFRAESTRUCTURA DE LA
PROCURACIÓN GENERAL
La Plata, 21 de septiembre de 2010
AC



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA