

C.A.P.S. SAN JORGE

Localidad: FLORENCIO VARELA
Partido: FLORENCIO VARELA

MEMORIA DESCRIPTIVA Y TÉCNICA

La misma corresponde a un Programa de Necesidades Médico Arquitectónico planteado por las autoridades del Ministerio de Salud de Pcia. de Buenos Aires, con el cual se elaboro en forma conjunta el anteproyecto del presente edificio.

1. Generalidades

La presente documentación corresponde al proyecto de construcción de la obra C.A.P.S. SAN JORGE ubicado en el Partido de Florencio Varela, localidad de Florencio Varela, en la esquina conformada por la calle 523 y la calle 554 y cuyos datos catastrales son los siguientes: Cric: 2, Parcela: 611 G, Partida: 55302.

El mismo se desarrolla en una planta y responde a un Programa de Necesidades solicitado por el Ministerio de Salud:

PROGRAMA:

- Seis consultorios comunes con mesada mínima y bacha.
- Un consultorio ginecológico con baño (pileta e inodoro) y equipado con camilla ginecológica.
- Dos consultorio para odontología (con camilla odontológico)
- Cuatro consultorios con baño (pileta e inodoro)
- Enfermería con conexión interna a Consultorio Pediatrico
- Vacunatorio
- Farmacia con Depósito
- Administración
- Sala de Estar Médico
- Sala de estar Enefermería
- Shock room
- Sala de observación
- Dormitorio Médico
- Dormirotio SAME
- Baño para Guardia

- Sanitarios Masculino y Femenino para Personal
- Sanitarios Masculino y Femenino Público
- Office de enfermería
- Depósito
- Sanitarios personal
- Dos Salas de espera
- Sanitarios público
- Sanitario adaptado
- Sala de racks
- S.U.M. con sanitario adaptado, office y depósito
- Gabinetes para residuos domiciliarios, para residuos patogénicos (con mesada y pileta),
- Sala de Maquinas,
- Sala de Tableros
- Depósito
- Sala para grupo electrógeno
- Control Acceso

2. Descripción general de la Propuesta:

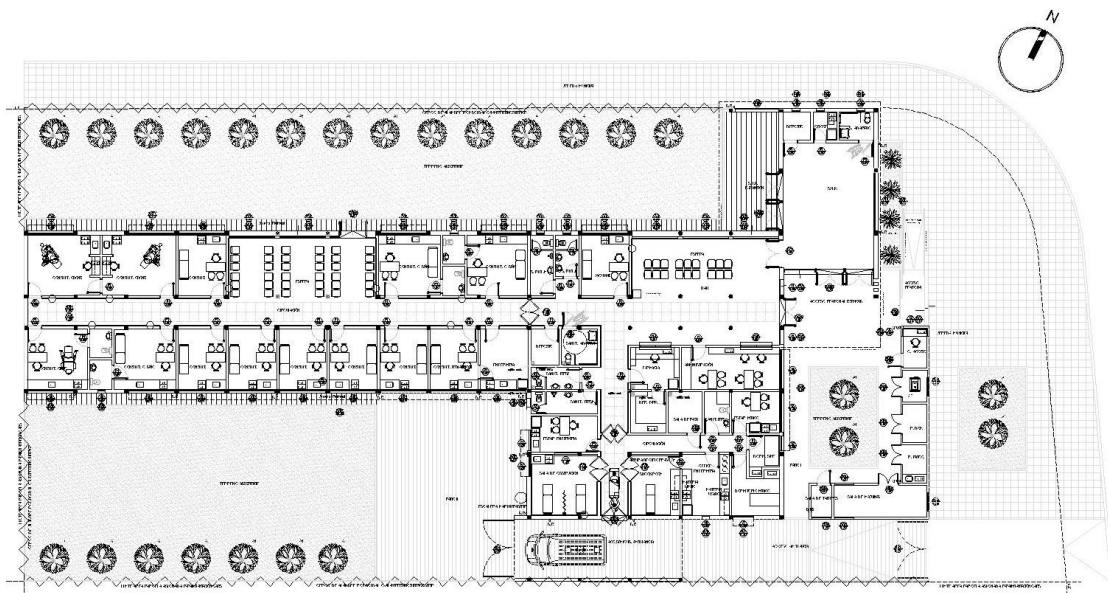
El partido se desarrolla en una planta utilizando como eje dos circulaciones principales, una circulación central y otra transversal articulan sala de espera guardia y acceso a consultorios.

Desde un amplio semicubierto se accede de manera independiente al CAPS, y al SUM. Este último cuenta con office, depósito, y sanitario adaptado, de manera que pueda ser utilizado también en horarios donde el C.A.P.S se encuentre cerrado y sin actividad.

Sobre la calle 554 se ubica el acceso de ambulancias vinculado directamente al sector de guardia.

Al ingresar al C.A.P.S nos encontramos con una amplia sala de espera y atención al público, administración, farmacia y vacunatorio, que luego continua hacia los consultorios médicos.

A continuación el esquema de planta:





3. Cuadro de Superficies

SUP. AREA DE PARCELA ASIGNADA PARA IMPLANTACION C.A.P.S	1933.50 m ²
SUP. CUB. A CONSTRUIR	715.00 m ²
SUP. SEMI-CUB. A CONSTRUIR	95.00 m ²
SUP. LIBRE CON TRABAJOS EXTERIORES.....	1123.50 m ²
 SUP. VEREDA PÚBLICA	 275.00 m ²

4. Descripción partes constitutivas del Proyecto:

A- OBRAS PRINCIPALES

- 1. Tareas Preliminares:

Limpieza del terreno
 Obrador
 Movimientos de suelo
 Relleno y terraplenamiento (de ser necesario según terreno a implantar)
 Cartel de obra
 Extracción de postes existentes. (Cant. 2)
 Tramitaciones, permisos y documentación.
 Plan de Gestión Ambiental y Social

- 2. Mampostería.

- Mamposterías exteriores:

Serán de ladrillos cerámicos aislantes de 20 x 18 x 33 cm y de 18x18x33cm, con refuerzos horizontales y verticales s/ planilla de locales. Sus submuraciones se ejecutarán con mampostería de ladrillo común.
 Todo según P.E.T.P.

- Mamposterías interiores:

Se ejecutarán de ladrillo hueco de 08x18x33 y 12x18x33 respectivamente según Pl. de Locales. Sus submuraciones se ejecutarán con mampostería de ladrillo común.
 Todo según P.E.T.P.

- 3. Aislaciones:

Todos los locales de planta baja llevarán aislación hidrófuga por sobre capa de tosca compacta según P.E.T.P.

Todos los muros exteriores llevarán Aislación horizontal doble (tipo cajón) según Planilla de locales y P.E.T.P.

Sobre la cubierta de losa, se realizará la impermeabilización según se indica en Pl. de Locales y rubro Cubiertas Planas del P.E.T.P.

En todos los locales donde lo requiera se aplicaran aislaciones de laminas de plomo por el uso de materiales radioactivos, según Planilla de locales y P.E.T.P.

- **4. Juntas de Dilatacion.**

No aplica.

- **5. Revoques.**

-Revoques Interiores:

Todos los revoques interiores (y que no correspondan a locales húmedos) serán grueso y fino a la cal fratasado al fieltro según Pl. de Locales y P.E.T.P.

Los locales húmedos que llevan revestimiento cerámico, según se indica en las planilla de locales, luego revoque grueso reforzado bajo revestimiento según Pl. de Locales y P.E.T.P.

En Gabinetes para residuos, depósito de tubos de oxígeno y Grupo Electrógeno el revoque conformara un encuentro con el piso a media caña cóncavo a modo de zócalo sanitario.

- Revoques exteriores:

Todos los locales cubiertos y semicubiertos y con paredes al exterior llevaran revoques con azotado hidrófugo según se indica en planilla de locales y P.E.T.P.

Todas las mamposterías exteriores llevarán revoque exterior a la cal grueso y fino fratasado al fieltro según se indica en planilla de locales y P.E.T.P.

- **6. Alfeizares y dinteles**

En el exterior de todos los locales donde existan ventanas, se realizarán los alfeizares y dinteles a filo de revoque, según P.E.T.P.

Exceptuando las ventanas V3, V4 y V6 las ventanas tendrán dinteles sobresaliente continuo a modo de cornisa perimetral s/ planilla de locales y P.E.T.P., con aislación, revoque y terminación ídem muros.

- **7. Revestimientos:**

Los revestimientos, serán de porcelanato 30 x 60 color blanco nube. En todos los locales sanitarios se colocarán revestimientos de zócalo a cielorraso. En todos los locales donde solo hay mesadas se colocarán dos hiladas por sobre las mismas y hasta h: 0.60m . En ambos casos será según especificaciones de Planillas de Locales y P.E.T.P.

- **8. Cielorrasos.**

De cal aplicado bajo losa: según planilla de locales y ejecutados según P.E.T.P.

De placas de roca de yeso suspendidos fijos y desmontables: en todos los ambientes indicados en planilla de locales y ejecutados según P.E.T.P.

De placa de yeso para semicubierto de acceso peatonal y expansión de Sum.

- **9. Contrapisos y carpetas.**

De cascotes empastados de 0.12 m en P.B. según PL. de Locales y P.E.T.P.

De hormigón alivianado según PL. de Locales y P.E.T.P.

Carpeta para aplicación de piso granítico conductivo según PL. de Locales y P.E.T.P.

- **10. Pisos, umbrales y solias.**

Mosaico Graníticos: para los interiores se utilizará mosaicos graníticos color blanco de 40 x 40 cm y de 20 x 20 cm en locales sanitarios, y granítico conductivo en Shock Room, según planillas de locales y P.E.T.P.

Ferrocementados: Se utilizarán para gabinetes residuos, depósito de tubos de oxígeno y Grupo Electrogeno según se indica en planilla de locales. Todo según PL. de Locales y P.E.T.P.

De Hormigón rayado: Se realizará en todos pisos exteriores dentro del terreno (acceso de ambulancia y rampa de acceso peatonal, expansión SUM y veredas perimetrales), según Planilla de Locales y P.E.T.P.

Baldosas de vereda reglamentaria: será según reglamentación municipal, y en caso de no existir normativa específica, se ejecutarán en mosaicos calcáreo del tipo "vainilla" y se colocarán en la vereda pública, es decir desde línea municipal y hasta el cordón de calle y por todo el largo del frente del terreno.

Umbrales: de granito para todos los locales con piso graníticos y puerta con salida al exterior, todo según Planilla de Locales y P.E.T.P.

Los accesos a locales 09, 22, 30 y 32, llevarán umbrales graníticos rampados con bandas antideslizantes ejecutadas con tratamiento de fiamantado. Cada banda tendrán 5 cm de ancho por el largo total del umbral y separadas entre si 3 cm.

En unión entre pisos graníticos de 20 x 20 cm con pisos graníticos de 40 x 40 cm, se colocará solia de granito negro según P.E.T.P.-

- **11. Zocalos**

Los zócalos interiores serán también de mosaico granítico del tipo sanitario. según planilla de locales y P.E.T.P.

Rehundido de cemento para los accesos y patios según planilla de locales y P.E.T.P.

Sanitarios de cemento para los sectores de gabinetes según planilla de locales y P.E.T.P.

- **12. Cubiertas.**

De losa plana inaccesible: serán de Hormigón Armado s/ cálculo D.T.C. con barrera de vapor, aislaciones, contrapiso, carpeta y demás componentes según P.E.T.P.

Cubiertas de chapas, serán del tipo anticondensantes según P.E.T.P.

- **13. Carpinterías:**

Carpinterías interiores enchapadas en melamina y cantoneras de cedro con zócalo de ambos lados de 0.20 m de alto y guardacamilla también de 0.20 m, ambos en acero inoxidable s/ planilla de carpinterías y P.E.T.P.

Carpinterías exteriores: Metálicas construidas con tubo de chapa de 50x50 y reja conformada por barrotes de 20x20 c/10cm y soldados a bastidor.

De aluminio perfilaría tipo "Aluar" línea "A 30 New" color blanco con vidrios DVH. s/ planilla de carpinterías y s/ Item A13.13.2 del P.E.T.P.

- **14. Mesadas.**

Mesadas de granito natural pulido según Planilla de mesadas y especificaciones de P.E.T.P.
Bachas de acero inoxidable según Dpto. Téc. Complementario.

Mesadas de acero inoxidable en los locales de enfermería, shock room y observación según Planilla de locales y especificaciones de P.E.T.P.

- **15. Vidrios.**

Laminados de seguridad 3 + 3 (transparentes y translucidos), doble herméticos de seguridad DVH transparentes para exteriores y plomados, todo según planilla de carpinterías y P.E.T.P.

Los espejos serán de cristal de 6mm a 7mm de espesor, se colocarán en los locales sanitarios según se indica en Pl. de Locales y de especi. técnicas según P.E.T.P.

- **16. Pinturas.**

Todos los muros y tabiques interiores se pintarán con látex de interior color blanco. En circulaciones, espera, SUM, ingreso enfermería, enfermería y office de enfermería se pintará bajo guarda pared o guarda camilla, con esmalte sintético al agua color blanco. Los muros y tabiques interiores bajo guarda pared o guarda camilla se pintarán color Gris tipo "Ligantex Cód. 2318 P. Los tabiques bajo mostradores se pintarán color turquesa tipo "Ligantex Cód. 2474T.

Los muros exteriores en general se pintarán con látex acrílico para exterior color gris tipo "Ligantex Cód. 2318 P según Planos de Corte y Vistas. Los muros exteriores en SUM y acceso ambulancia serán de color turquesa tipo "Ligantex Cód. 2474 T. Los muros del tanque de reserva serán de color azul tipo "Ligantex Cód. 2392. Los aleros, losas en semicubierto y los muros entre carpinterías serán de color blanco.

Todo lo expuesto será según Planilla de Locales, P.E.T.P y Planos de Corte y Vistas.

Se pintará con pintura epoxi los locales como depósitos, grupo electrógeno, etc. como se indica el planilla de locales y P.E.T.P.
Los cielorrasos se pintarán con látex acrílico antihongo según planilla de locals y P.E.T.P.
Estructuras metálicas, herrería, puertas de chapa, marcos de chapa para puertas interiores con hojas de madera, etc. se pintarán con dos manos de antióxido y dos manos de esmalte sintético color gris grafito. Barniz marino según planilla de locales y P.E.T.P.

- **17. Mobiliario.**

Mostrador de Administración, Farmacia, control de acceso y consultorios: Estructura de caño tubular de 30 x 30 mm y ménsulas de 3mm de espesor. Planos de trabajo con placas de MDF de 18 mm de espesor enchapadas con melanina color blanco. Tabique de cierre vertical inferior de mampostería de ladrillo hueco de 12, con revoque de ambos lados, y pintura con esmalte sintético al agua color blanco.

Muebles bajo mesada: Estructura, puertas y cajones en placa de MDF de 18 mm de espesor enchapados en el interior y exterior y cantos con melanina de 3 mm color ídem muebles

Heladeras: Heladeras en estar medico, estar enfermeria, office de enfermeria, farmacia, enfermeria y office SUM, características según Dpto. Téc. Complementario. Cantidad total seis (6).

Heladera para vacunatorio: Heladera en vacunatorio. Cantidad total una (1) características según Dpto. Téc. Complementario.

Freezer: Freezer para Gabinete Residuos Patogenicos. Cantidad total una (1) características según Dpto. Téc. Complementario.

Sillas tándem: dieciocho (18) sillas en tándem de tres asientos c/u tipo línea Visitor de Grupo A o superior (Total 54 asientos), s/ P.E.T.P.

Sillas operativas regulables s/ P.E.T.P.: diecinueve (22) unidades

Silla operativas fijas s/ P.E.T.P.: treinta y ocho (32) unidades

Escritorios s/ P.E.T.P.: dieciseis (16) unidades

Camillas para consultorios: s/ P.E.T.P.: trece (13) unidades

Camillas para Shock Room: s/ P.E.T.P.: una (1) unidad

Camilla ginecologica: s/ P.E.T.P.: una (1) unidad

Camilla odontologica: s/ P.E.T.P.: dos (2) unidades

- **18. Varios.**

Rótulo institucional, se colocará en el frente del edificio s/ plano de vista y especificaciones según P.E.T.P.

Logo exterior de la Provincia de Buenos Aires según P.E.T.P.

Señalética:

La señalética interior se ubicarán s/ planilla de locales y especificaciones s/ P.E.T.P.

Escalera marinera según Planilla de Locales y P.E.T.P.

Barandas en rampa para personas con discapacidad física.

Guardacamillas y guardasillas: Se colocarán en circulación y espera, s/ se indica en planta y planilla de locales, y serán de acuerdo a lo especificado en el Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares

Cerco de alambrado perimetral romboidal y Alambre espino de seguridad según Planilla. de Locales y P.E.T.P.

Equipamiento baño adaptado

Espejo graduable de 0.60 x 0.80 mts a 1,00 mts del N.P.I.

Manijón de aluminio de 24 cm de diam. exterior con arandelas circulares en encuentro con pared longitudinal 1,00 mt de distancia libre a muro 50 a 70 mm. Terminación con pintura poliuretánica (antideslizante), color blanco de Ferrum o equivalente

Barral de seguridad rebatible (con portarrollo) de aluminio de 40 mm de diam. exterior con bisagras en pared 0,57 mt del N.P.I. Terminación con pintura poliuretánica (antideslizante), color blanco de Ferrum o equivalente

Barral vertical de aluminio de 40 mm de diam exterior con travesaneos ídem barral con arandelas circulares en encuentro con pared y brida de sujeción en encuentro con piso. Terminación con pintura poliuretánica (antideslizante), color blanco de Ferrum o equivalente

Timbre acústico-luminico a 10 cm del piso s/ DTC

Artefactos, grifería y accesorios s/ DTC.

- 19. Parquizacion y Forestacion.

En los patios interiores y en exterior, se plantará césped "Axonopus Affinis" y especies arbóreas de Abedules, s/ ubicación el plano de planta y P.E.T.P. También se plantarán Dietes bicolor en cantero sobre calle 523.

Dietes bicolor: cuatro (4)

Cantidad de Abedules: veicinco (25)

- 20. Limpieza de obra.

Limpieza de obra periodica y final.

B- ESTRUCTURAS

La presente Memoria corresponde a la estructura del Centro de Atención Primaria "SAN JORGE".

Es una obra nueva, donde la fundación que se optó es bases aisladas y pilotines de H°A°.

La cubierta será, en el sector de residuos, depósitos, sala de maquinas, SUM, la expansión del SUM, circulaciones, acceso de ambulancias, consultorios, enfermería, etc. de losa con estructura de vigas y columnas de H° A° y en lo que resta del proyecto la cubierta será de chapa galvanizada sobre estructura metálica con perfiles de acero galvanizados.

Características de los materiales: Hormigón H21 ;Acero ADN 420M pa.

La empresa contratista deberá presentar planos, memoria de cálculo definitivos y estudio de suelos.

C- INSTALACIONES

• INSTALACIÓ ELÉCTRICA

Los trabajos a realizar en lo concerniente a las instalaciones eléctricas de **baja tensión** serán los siguientes:

- Provisión, instalación y certificación de toma de energía reglamentaria de tarifa (T2) de acuerdo con el consumo eléctrico del establecimiento.
- Provisión e instalación de un Tablero Principal (TP) con el interruptor de protección.
- Provisión e instalación de un Tablero General de Baja Tensión Normal (TGBT-N).
- Provisión e instalación de un Tablero General de Baja Tensión de Emergencia (TGBT-E) con transferencia automática entre alimentación de Red de Distribución Pública y la Generación de Emergencia.
- Provisión instalación y conexonado de alimentadores redundantes
- Provisión, instalación y conexonado de un Grupo Electrónico para Alimentación Eléctrica de Emergencia.
- Provisión e instalación de un Tablero Seccional de Red Aislada (TSRA) para alimentación de red IT en el Shock Room.
- Provisión instalación y conexonado del Tablero Principal, Tablero General y todos los Seccionales.
- Provisión, instalación y conexonado de los Alimentadores a la totalidad de los Tableros.
- Provisión e instalación del sistema de iluminación interior, teniendo en cuenta la iluminación de emergencia en las zonas que lo requieran, con artefactos de LED incluidos.
- Provisión e instalación del sistema de iluminación exterior.
- Provisión e instalación de tomacorrientes de usos generales, especiales monofásicos y especiales según el equipamiento a conectar.
- Alimentación de fuerza motriz (bombas elevadoras, compresores), equipamientos de A⁰A⁰ y demás sistemas que requieran alimentación eléctrica.
- Sistema de puesta a tierra según Normativa y Reglamentos vigente.
- Sistema de puesta a tierra hospitalaria

Con respecto a las instalaciones de **Muy Baja Tensión** se realizará La Provisión e instalación completas de los siguientes sistemas:

- Sistema de detección y aviso de incendio.
- Sistema de telefonía.
- Sistema de turneros
- Sistema informático de red de datos cat. 5e y su acceso a Internet.
- Sistema de TV y vinculación al proveedor del servicio
- Sistema de CCTV
- Sistema de Alarma
- Sistema de llamado a enfermería

NOTA:

Todas estas instalaciones deberán estar a norma según reglamentación para la Ejecución de Instalaciones Eléctricas en hospitales y salas externas a los hospitales, según Ley

Nacional de Seguridad y Sanidad del Trabajo N° 19587 y Decreto 351/74, Reglamentación AEA 90364-7-771, de la A.E.A. (Asociación Electrotécnica Argentina)

- **INSTALACIÓN SANITARIA**

Provisión, Acumulación y Suministro a los puntos de consumo de agua fría:

Las tareas incluidas para esta instalación se inician en la tramitación de la solicitud para una nueva conexión a la red pública de suministros de agua y finaliza en los puntos de consumos, pasando por todos los pasos intermedios que sean necesarios, recorriendo distintas instancias, para garantizar la dotación del servicio de suministro de agua a los locales.

Se estableció en 5500 Lts. la Reserva Total Diaria (R.T.D.) compuesto por cuatro tanques elevados de capacidad nominal 1110 litros, diámetro 110cm y 140 cm de altura- vinculados entre sí conformando una unidad- instalados en la cubierta del Edificio y un Tanque de Bombeo o cisterna de capacidad de 1500 litros con diámetro no mayor a 120 cts.(ver planos).

Como esquema de principio, el agua provista por la red y acumulada en el Tanque de Bombeo, será elevada por medio de bomba ajustada a cálculo y conducida a través de la cañería de impulsión, a los tanques elevados, que vinculados entre sí conformarán la Reserva Elevada.

El accionamiento de la bomba elevadora de agua será tanto por medio de flotante automático como manual.

Cabe aclarar que la instalación contará con dos bombas elevadoras –ubicadas según plano- con encendido alternado quedando siempre una en funcionamiento y una de -similar en todo- como auxilio de aquella.

El agua contenida en la Reserva Elevada pasará a través del “puente colector”, del que nacerán las 4 bajantes que distribuyen el agua a los puntos de consumo.

Las bombas elevadoras tienen que configurarse de forma tal, que sean capaces de completar la capacidad establecida en la Reserva Elevada en 120 minutos.

El criterio aplicado en el diseño de la distribución de bajadas es la sectorización del edificio, procurando así poder independizar el suministro, y atender a reparaciones o mantenimiento en un sector, sin interrumpir el funcionamiento del Edificio.

Las ubicaciones de las nuevas bajadas y tanques se especifican en plano.

Las tuberías y llaves de paso previstas serán en material PPL, de acuerdo a diámetros y recorridos indicados en plano, que son a modo orientativo y siendo estos los diámetros mínimos previstos.

Por si fuese necesario se menciona que las bajadas presentarán las llaves necesarias y previstas para poder sectorizar, limpiar, remover partes sin interrumpir el servicio.

- **Generación, acumulación y suministro de agua**

caliente: Lo enunciado se prevé atender a través de la instalación de termotanques eléctricos de dos capacidades: 65 y 90 litros, "Señorial" o superior similar, instalados cada uno de estos en los locales, según plano.

- **Desagües cloacales:**

Las tareas previstas para esta instalación se inician con el estudio profundo del proyecto, el análisis de las necesidades del edificio y las propuestas de las mejores soluciones para el funcionamiento del edificio.

El criterio de diseño utilizado es el minimizar los tendidos en horizontal sin puntos próximos de acceso donde poder verificar el correcto funcionamiento y maniobrar en caso de obstrucciones.

Las aguas servidas serán conducidas por medio de ramales y colectoras hasta la cámara séptica y pozo absorbente de nueva construcción en el lugar previsto en plano.

En los aseos se instalarán -salvo excepciones definidas en plano- Piletas de Piso Abiertas de 0,15 x 0,15 m y en los distintos Office´s se instalarán Bocas de Acceso con Cierre Hermético. Las descargas de inodoros que se instalen serán duales, permitiendo una descarga de mayor volumen de agua u otra de menor, según sea necesario.

La Contratista deberá presentar planos de la instalación sanitaria completa con 2 cortes longitudinal y transversal con sus correspondientes pendientes con línea de tierra comparativa y respetando las ubicaciones proyectadas en el plano.

La instalación cloacal se realizará a través de cañerías de PVC, con diámetros y recorridos según planos.

- **Desagües pluviales:**

Esta instalación está prevista, a modo esquema de principio, por embudos y canaletas de captación -según plano- en la cubierta y en el número suficiente para evacuar la cantidad de lluvia alcanzada con el mayor pico de precipitaciones.

Las piezas de captación se conectan con las bajantes, y previo paso por bocas de desagüe abiertas o tapadas llegan al cordón vereda por medio de los conductuales.

Se instalarán rejillas corridas de 15 ctms de lado y largo según plano en el acceso peatonal y vehicular. Se tendrá la precaución de aplicar la pendiente reglamentaria que facilite en escurrimiento de las lluvias hacia estas rejillas.

El material previsto para esta instalación es PVC en diferentes secciones, con la pendiente siempre hacia la línea municipal.

Sistema de extinción de incendio:

El sistema de extinción fijo y móvil diseñado estará constituido por:

- En línea Municipal, dentro gabinete normalizado se alojará una Boca de Impulsión unida a una cañería de C°H°G° de sección Ø 0,63.5m de diámetro que recorrerá el edificio según plano.

- A esta cañería se unirán - según plano- dos Bocas de Incendio Equipadas (B.I.E's) montadas en gabinete homologado de una sección Ø 0,63m con reducción 0,45 m de diámetro y mangueras de largo 20ml.

Las secciones previstas son resultado de un predimensionamiento prototípico que debe ajustarse con un estudio dinámico de flujo que deberá aportar la Empresa Contratista como documentación técnica obligatoria.

Los equipos de extinción móvil y accionamiento manual que se instalarán, serán 12 . 8 extintores de 5 kg con agente extintor de polvo químico triclase ABC, 1 extintores Halocleen de 2.5 kg ,y 3 extintores con agente extintor BC CO2 de 5 kg.

INSTALACIÓN DE GASES MEDICINALES

La presente documentación corresponde al prototipo sistematizado del Centro de Atención Primaria de Salud CAPS.

Los trabajos a realizar, comprende la provisión e instalación de la totalidad de la sala de máquinas compuesta por : manifoil con su respectivo regulador y tubos de oxígeno ; centro de abastecimiento de vacío compuesto por Planta triple Generadora de Vacío con la totalidad de sus componentes y una Planta Triple Generadora de Aire Comprimido con la totalidad de sus partes para un funcionamiento adecuado según norma.

Provisión , instalación de nueve miniductos destinados en consultorios ,uno en vacunatorio , dos paneles de internación en Sala de observación y un poliducto para shock room ubicado en shock room. Abastecimiento de éstos mediante cañerías de cobre , y sus respectivas válvulas de cierre para un adecuado uso.

Cada panel o poliducto deberá contar con los accesorios de panel propio para cada uso , especificado según pliego.

Se instalará una caja de regulación destinada a asegurar una presión estable de los gases ,como así también se instalará una alarma para cada gas a fin de comunicar una presión inadecuada.

Se realizará el abastecimiento e instalación de compresor odontológico de 1HP, con su perteneciente conexión a sillón odontológico y desagüe en cada consultorio odontológico.

La empresa contratista deberá presentar planos, y memoria de cálculo definitivos.

La Instalación deberá ser completa y reglamentaria.

INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

El objetivo de la instalación termomecánica en esta obra es la provisión de un nuevo sistema de climatización de confort y ventilación mecánica.

Los ambientes serán provistos, según plano, por 28 (Veintiocho) equipos separados splits frío- calor y 1 (un) equipo de tratamiento de aire UTA, con su correspondiente alimentación eléctrica (s/ IE D.T.C).



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2023 - Año de la democracia Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Memoria Descriptiva

Número:

Referencia: Memoria

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 12 pagina/s.