REFERENCIAS:

- MATAFUEGO CLASE "A-y B" POLVO "ABC", CAP. 5 Kg. CON MANOMETRO DE CONTROL DE CARGA MARCA YUKON, EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD.
- MATAFUEGO CLASE "K" P/FUEGO DE COCINAS-ACEITES VEGETALES O ANIMALES Y GRASAS, CAP. 2 Kg. CON MANOMETRO DE CONTROL DE CARGA, MARCA YUKON, EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD.
- MATAFUEGO TIPO CO2 CAP. 2 Kg. CON MANOMETRO DE CONTROL DE CARGA MARCA YUKON O EQUIVALENTE.
- MATAFUEGO CLASE "D" FUEGO DE METALES, CAP. 5 Kg. CON MANOMETRO DE CONTROL DE CARGA MARCA YUKON, EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD.
- MANIJON ANTIPANICO EN PUERTAS DE SALIDA DE EMERGENCIA, MARCA JAQUE EQ. O SUP. CALIDAD.
- SENTIDO SALIDA DE EMERGENCIA
- L.E. LUZ DE EMERGENCIA FLUORESCENTE AUTONOMO NO PERMANENTE TIPO WANCO ANA-6902 EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD.
- S.E. LUMINARIA SEÑALIZACION DE ESCAPE FLUORESCENTE AUTÓNOMO PERMANENTE CON PICTOGRAMA INDICANDO LA SEÑALIZACION DE SALIDA. TIPO WANCO SUN-6902 EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD.
- F-60 PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO S/PLANILLA DE CARPINTERIA, CON CERRADURA ANTIPANICO P-60 CERTIFICADAS POR DIRECCION DE BOMBEROS
- F-60 MURO CORTAFUEGO F-60
- IMPORTANTE: SE DEBERÁ INSTALAR LA CENTRAL DE DETECCION Y AVISO DE INCENDIO, INDEPENDIENTE DE LA CENTRAL DE SEGURIDAD Y ROBO. NO SE ACEPTARA BAJO NINGUN CONCEPTO LA UNIFICACION DE AMBAS MEDIANTE INTERFASES U OTROS.
- H1 GABINETE METÁLICO EMPOTRADO EN LA PARED 1.20 c/ DE NPT 0.60x0.30x0.20m PUERTA CIEGA DE CHAPA CON VISOR ACRILICO, COMPLETO C/ LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:
  - MANGA DE 25m Ø 38 MM mm. CON DERIVACIÓN DE 38 mm. UNIÓN DEL TIPO STORTZ (TIPO DURALINE EQUIVALENTE O SUP. CALIDAD)
  - LLAVE DE PASO TIPO TEATRO DE 38/45 mm TIPO STORTZ
  - LANZA 38/45mm - SERAN APROBADAS IRAM. CON ROSCA INCENDIO DEL TIPO CHORRO PLENO/NIEBLA REGULABLE.
  - 1/4 LLAVE UNIÓN
  - TODOS LOS ELEMENTOS DEBEN CONTAR CON SELLO Y CERTIFICACIÓN IRAM. MARCA NIDENT SAINT EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD
- CAÑERIA INTERNA EN EDIFICIO PARA SISTEMA DE EXTINCION DE H° GALVANIZADO, PINTADO COLOR BERMELLON S/NORMAS.
- CAÑERIA PARA SISTEMA DE DETECCION DE H° SEMI-REGIDO, DIAMETRO MINIMO ??? (uno electrificado)
- CAÑERIA ENTERRADA EXTERNA, NIVEL DE TAPADA: 0,600.60 m EN POLIPROPILENO HOMOPOLIMERO H3 POR TERMOFUSION, MARCA INDUSTRIAS SALADILLO O SUPERIOR CALIDAD.

EQUIPO DE INCENDIO:

EQUIPO DE PRESURIZACION MARCA SALSON, EQUIVALENTE O SUPERIOR CALIDAD, LINEA HYDROBOOSTER, MODELO HS FHE 55-160 FHE 55-200 EJECUCIÓN DE ELECTA, COMPUESTO POR:
- 2 BOMBAS CENTRIFUGAS HORIZONTALES MONOBLOCK, MODELO PAB 55-160.5.5-103
- 1 BOMBA JOCKEY HORIZONTAL MONOBLOCK, MODELO ZX-25N-3.5-1M
- 2 COLECTORES (ASPIRACION e IMPULSION) EN HIERRO 3"
- 2 VALVULAS DE RETENCION EN Y (BOMBA)
- 2 VALVULAS DE RETENCION A SALIDA CAÑERIA IMPULSION/BOCA IMPULSION EN VEREDA
- 1 SOPORTE CON BASE DE CHAPA DE ACERO
- 1 INTERRUPTOR A FLOTANTE PARA COLOCAR EN TANQUE CISTERNA
- 1 TABLERO DE COMANDO (ARRANQUE Y PARADA DE EQUIPO DE LA BOMBA JOCKEY)
- 1 TANQUE PULMON 100 LTS, MODELO 100 L, VSB / V / V
- 1 MODULO MONITOREO CENTRAL DE DETECCION, VER ESPECIFICACIONES TECNICAS CAP IV

LA CAPACIDAD INDICADA ES LA MINIMA EXIGIBLE A PARTIR DE LA CUAL EL PROYECTISTA CALCULARA EL DEFINITIVO.

IMPORTANTE

1- LA INSTALACION SE AJUSTARA DE ACUERDO CON LAS NORMAS NEC. NFPA 12, CODIGOS LOCALES, ESTATALES Y RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE DEL EQUIPO
2- TODO EL EQUIPAMIENTO A PROVEER E INSTALAR DEBE CONTAR CON LAS CERTIFICACIONES DEL FABRICANTE, AGENTE OFICIAL Y DEL PROFESIONAL ESPECIALISTA.
3- SE DEBERA REALIZAR EL PROYECTO EJECUTIVO DEL SISTEMA, DEFINIENDO LAS CARACTERISTICAS DE LA CENTRAL A INSTALAR Y LA DEFINICION DEL TIPO DE DETECTOR DEL SECTOR A PROTEGER.
4- VER ESPECIFICACIONES TECNICAS.
5- LA UBICACION EXACTA DE LOS ELEMENTOS COMPONENTES SE DEFINIRA CON LA ELABORACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.
6- EL CABLEADO DE LOS SISTEMAS DE DETECCION Y SEGURIDAD, SE UBICARA EN LA MAYORIA DE LOS CASOS EN LAS BANDEJAS DEL SISTEMA ELECTRICO, INDIVIDUALIZANDOLOS CON PRESNTOS DISTINTIVOS.

NOTAS:

1- BOMBAS:
LAS CAPACIDADES INDICADAS SON LAS CONDICIONES MINIMAS DE CAUDAL Y PRESION, QUE SE DEBERAN CONSIDERAR PARA LA ELABORACION EL CALCULO DEFINITIVO PARA LA RED DE HIDRANTES
2- LAS CAPACIDADES Y SECCIONES SERAN CONSIDERADAS COMO MINIMAS NECESARIAS.
LAS DEFINITIVAS SURGIRAN DE LA ELABORACION DEL PROYECTO EJECUTIVO A LA DIRECCION DE INGENIERIA.
3- SE DEBERA PRESENTAR EL PROYECTO EJECUTIVO POR ESPECIALISTA BSE INDICA EN PLIEGO

NOTA:
LA EMPRESA CONTRATISTA QUE EJECUTE LA SEGUNDA ETAPA DE OBRA DEL NUEVO HOSPITAL DR. RAMON CARRILLO, DEBERA REALIZAR UN RELEVAMIENTO DE LOS HECHOS EXITENTES QUE FUERAN REALIZADOS EN LA PRIMER ETAPA.

PRIMER ETAPA:
- Se realizaron los trabajos de nivelación y perfilados, para la realización de los accesos vehiculares, playones de maniobra y estacionamiento.
- Se realizaron los nexos agua potable, gas natural y electricidad.
- Se realizaron las fundaciones.

PROVINCIA DEL NEUQUEN
MINISTERIO DE ECONOMIA E INFRAESTRUCTURA
SUBSECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

OBRA: NUEVO HOSPITAL "Dr RAMON CARRILLO"
Complejidad VI - 2ª ETAPA

LUGAR: SAN MARTIN DE LOS ANDES - NEUQUEN

PLANO: INSTALACION DE PROTECC. CONTRA INCENDIO
PLANTA BAJA / NIVEL +/- 0,00 Sectores 1,2,3 y 10C

PLANO Nº 10-03

PROYECTO	CALCULO	DIGITALIZO	ESCALA	FECHA	MODIF.1	MODIF.2
			1:100	2016		