

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED DE TELEFONÍA INTERNA

RENGLÓN UNICO

Ítem 2: Construcción de red de telefonía interna.

Detalle: Cuarenta y dos (42) puestos de trabajo. **Destino:** UFIJ N° 11 y FRPJ, Departamento Judicial La Plata.

Lugar de la obra: Av. 7 s/n e/ 56 y 57, sector terraza. La Plata.

Memoria descriptiva

Se deberán proveer materiales y mano de obra para la construcción de una red de telefonía interna. *Se efectuará un relevamiento de cada interno y su ubicación actualmente instalados a fin de mantener su numeración.*

Se deberá desinstalar el cableado, junto con su canalización y tomas telefónicas actualmente instaladas. El cableado convergerá en el distribuidor existente. Estará identificado a fin de facilitar la ubicación de los pares.

Canalización

Se construirá una nueva canalización **independiente**, mediante cañería exterior de pvc rígido autoextingible. Cumplirá con las exigencias de las normas IRAM - IEC 61386-1 y IEC 61386-21. Sistema **Tubelectric Homeplast**, marca **Genrod**, o similar. Contarán con cajas de paso, curvas, conectores, uniones y demás elementos necesarios para su correcto montaje. Se empleará adhesivo sellador para pvc. Se fijarán mediante tacos de fijación y grampas SISA. En el área de trabajo, su diámetro mínimo será de 20mm y de 25mm para cableados principal y horizontal.

Cajas

Se proveerán e instalarán cajas rectangulares exteriores sobre pared, plástico ignifugo de pvc color blanco, dimensión 70x115x45mm, espesor del material mayor a 2mm. Pestañas para soporte de bastidor normalizado, con separación de las perforaciones normalizado a 83mm. Se fijarán exteriormente, mediante tornillos y tarugos plásticos tipo Fischer.

Placas de conexión

Se proveerán e instalarán placas de conexión para empotrar, tres puertos, de dimensión 70x115x10mm, plástico ignifugo de color blanco, aptas para las cajas propuestas. Equipadas con un conector modular RJ-11 hembra de cuatro contactos en cada una. Provistas con tapas de obturación, para los puertos en desuso.