

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	PROV E INST CONECTOR RJ-45 CAT 6
UNIDAD:	Pza
CODIGO:	GM-O-ELC-409



1. DESCRIPCION

Este Ítem comprende la provisión e instalación del CONECTOR RJ-45 CAT 6, en los cables de red respectivos o de acuerdo a los planos del proyecto o a lo indicado por el supervisor de obras.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

Materiales

CONECTOR RJ-45 CAT 6

Sin embargo, el listado precedente no puede ser considerado restrictivo o limitativo en cuanto a la provisión de cualquier otro material, herramienta y/o equipo que sea necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los explicitados en la propuesta y que resultasen necesarios durante el periodo de ejecución de la obra correrán por cuenta del Contratista a fin de que se garantice que los trabajos sean ejecutados y culminados de manera adecuada y a satisfacción de la Supervisión de Obra.

CONECTOR RJ-45 CATEGORIA 6	
TIPO	RJ-45
CATEGORIA	MINIMAMENTE 6

SISTEMA DE CALIDAD.

El contratista deberá presentar al supervisor de obra, la garantía del fabricante de los materiales a emplear, "Certificado de Conformidad con Norma" y/o el perfil de calidad de acuerdo con cualquier norma o equivalente en el país de origen, expedida por una entidad idónea reconocida internacionalmente.

NOTA.- La certificación de calidad, se verificará en el proceso de ejecución de la obra, conforme a la especificación técnica, de no presentarse esta certificación el supervisor de obra tendrá la potestad de rechazar y requerir un cambio de material.

FOTOCOPIAS SIMPLES.- Se aceptará la presentación de fotocopias simples en todo lo que tenga que ver con certificados de origen, catálogos, certificaciones de calidad y protocolos, debiendo especificarse los teléfonos y las direcciones de correo electrónico de fabricantes de las partes y laboratorios que hicieron las pruebas de calidad para realizar la verificación de autenticidad de documentos con el origen de los mismos.

RECEPCIÓN DE MATERIAL.- El contratista debe presentar al supervisor de obra muestras para recibir su aprobación antes de su utilización en los trabajos a ejecutar. La seguridad y confiabilidad de una instalación en gran medida dependen de la calidad de los materiales empleados en la construcción, por ello estos deberán ser de primera calidad y enmarcados en la presente especificación y en los aspectos normativos los mismos que deberán ser valorados por el supervisor de obra si en alguna de estas pruebas se lograra un resultado de reprobación, se devolverá el material recibido para su inmediata sustitución.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

El contratista mediante su especialista, realizará la conexión de los conectores RJ-45 a los cables destinados para tal fin.

El corte a cable será con las herramientas adecuadas, así como la unión entre cable y conector, queda prohibido improvisar herramientas que no estén aptas para dicho trabajo. De existir una mala unión el contratista a su costo repondrá el conector y repetirá el trabajo de unión.

4. MEDICIÓN

Este ítem será cuantificado por PIEZA (Pza) conectada, aprobada por el supervisor de obra.

5. FORMA DE PAGO

El pago del ítem se hará de acuerdo a la unidad y precio presentado. Este costo incluye la compensación total por todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipo empleado y demás incidencias determinadas por ley.

6. DETALLE CONSTRUCTIVO

