V|G|O
INGENIERÍA

Ñemby, 17 de julio de 2022

INFORME TECNICO

LUGAR: Rectorado - UNP.

Proyecto: Servicio de mantenimiento de equipos y sistemas del Congreso Nacional.

ID: 405388

TECNICO: GUILLERMO MARTINS.

Empresa: VGO INGENIERIA S.A.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Se realizó la conexión 13 puestos de trabajos en total, crimpado y etiquetado de todos los cables en ambos extremos, se utiliza canaletas con sus respectivos accesorios de sujeción, así también los accesorios para conexión de las estaciones de trabajo y el rack mediante patch cords . A continuación, se detallan las oficinas y la cantidad de puestos de trabajo en cada una de ellas.

DEPARTAMENTO	DESCRIPCIÓN	PUESTOS DE TRABAJO
DEPARTAMENTO DE AUDITORIA	Equipos informático e impresora.	2
RECTOR	Equipos informático e impresoras	3
Descripción del Bien	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
Mantenimiento de redes	Unidad	1
Cable de Red Cat. 6 - 100% de cobre	Metros	**310**
Mano de obra por cambio de cable de red.	Metros	**5**
Conector hembra RJ45 - Cat. 6	Unidad	**5**
Mano de obra por cambio de conectores	Unidad	**5**
Toma aparente 1 posición	Unidad	**5**
Mano de obra por cambio de toma	Unidad	**5**
Toma aparente 2 posición	Unidad	**5**
Mano de obra por cambio de toma	Unidad	**5**

V|G|O
INGENIERIA

Patch Cordon Cat. 6 de 1,5 metros	Unidad	**5**
Mano de obra por cambio de patch cordon	Unidad	**5**
Patch Cordon Cat. 6 de 3 metros	Unidad	**5**
Mano de obra por cambio de patch cordon	Unidad	**5**
Cablecanal 100x100mm blanco estructurado	Unidad	**1**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**1**
Cablecanal 30x12mm blanco estructurado	Unidad	**41**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**41**
Mano de obra por Desmontaje de cables de redes por metro	Metros	**190**
Tarugos y tornillos	Unidad	**101**
Mano de obra por cambio de tarugo y tornillo	Unidad	**100**

DEPARTAMENTO	**DESCRIPCIÓN**	**PUESTOS DE TRABAJO**
SECRETARIA GRAL	Equipos informático e impresoras	**6**
UOC	Equipos informático e impresoras	**2**
Descripción del Bien	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
Mantenimiento de redes	Unidad	1
Cable de Red Cat. 6 - 100% de cobre	Metros	**331**
Mano de obra por cambio de cable de red.	Metros	**8**
Conector hembra RJ45 - Cat. 6	Unidad	**8**
Mano de obra por cambio de conectores	Unidad	**8**
Toma aparente 1 posición	Unidad	**8**
Mano de obra por cambio de toma	Unidad	**3**
Toma aparente 2 posición	Unidad	**3**

V|G|O INGENIERÍA

Mano de obra por cambio de toma	Unidad	**10**
Patch Cordon Cat. 6 de 1,5 metros	Unidad	**8**
Mano de obra por cambio de patch cordon	Unidad	**8**
Patch Cordon Cat. 6 de 3 metros	Unidad	**8**
Mano de obra por cambio de patch cordon	Unidad	**8**
Cablecanal 100x100mm blanco estructurado	Unidad	**6**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**6**
Cablecanal 100x50mm blanco estructurado	Unidad	**10**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**10**
Cablecanal 30x12mm blanco estructurado	Unidad	**10**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**10**
Cablecanal 40x16mm blanco estructurado	Unidad	**15**
Mano de obra por cambio de cablecanal	Unidad	**15**
Mano de obra por Desmontaje de canalina por metro	Metros	**14**
Mano de obra por Desmontaje de cables de redes por metro	Metros	**100**
Tarugos y tornillos	Unidad	**356**
Mano de obra por cambio de tarugo y tornillo	Unidad	**160**

Oferente: VGO INGENIERIA S.A. RUC 80079377-3
Domicilio Social: 6 de Enero y La paz – Ñemby

Sin otro particular, les saluda muy atentamente

.....

ING. UGO ODDONE RECALDE

Representante Legal

V|G|O INGENIERIA

REPUBLICA DEL PARAGUAY · UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR · RECTORADO 1991

.....

ENCARGADO TECNICO

Rectorado - UNP.