

PLANILLA DE COTIZACIÓN

MEJORA DE LA CONECTIVIDAD FÍSICA E INALÁMBRICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MORENO

PROVISIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS PARA LA MEJORA DE LA CONECTIVIDAD FÍSICA E INALÁMBRICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MORENO

PLANILLA DE COTIZACIÓN: SE CONTRATARÁ POR RENGLONES

ITEMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		\$ UNITARIO	\$ TOTAL	% INCIDENCIA
1	ALBAÑILERIA					
1,1	Retiro de puerta en sector trinchera	1,00	UN			
1,2	Retiro de mobiliario ex cocina, ubicación trinchera	1,00	GL			
1,3	Demolición completa de ex cocina, ubicación trinchera	1,00	GL			
1,4	Realización de pase a tunel ubicación trinchera. Según indican planos	1,00	GL			
1,5	Realización de pases para conectar bandeja existente de tunel con nueva camara de inspección a instalarse. Según indican planos	1,00	GL			
1,6	Realización de camara de inspección 100X120X100 exterior, de mampostería de ladrillos comunes, con base de hormigón armado, colocación de cañerías de PVC Ø110 para interconectar con tunel y para bandeja portacables vertical exterior, amure y colocación de marco con tapa, revoque interior hidrófugo.	1,00	GL			
1,7	Realización de camara 100X150X100 de inspección exterior sector acceso Corvalan, de mampostería de ladrillos comunes, con base de hormigón armado, colocación de cañerías de PVC Ø110 para interconectar con tunel y para bandeja portacables vertical exterior, amure y colocación de marco con tapa, revoque interior hidrófugo.	1,00	GL			
1,8	Retiro de conducto ropa existente de chapa, demolición de losas de pisos intermedios recuadrar, pase a losa de azotea para caño Ø63 mm, retiro de revestimiento cerámico interior, de Montantes desde planta baja a Segundo piso.	1,00	GL			
1,9	Realización de pase en mampostería de Primer Piso, para colocación de marco con tapa en cada una de las Montantes.	1,00	GL			
1,10	Realización recuadros de revoques pases a tunel sector trinchera	1,00	GL			
1,11	Amure de cañerías pases a tunel	1,00	GL			
1,12	Amure de marco y tapa de tapa de inspección en Primer Piso Montantes	9,00	UN			
1,13	Realización de revoque grueso en interior de Montantes desde Planta baja hasta Segundo Piso	180,00	M2			
1,14	Realización de revoque grueso fratasado en trinchera	60,00	M2			
1,15	Realización de banquetas en Montantes	4,00	M2			
1,16	Remiendos de revoques por intervenciones	1,00	GL			
1,17	Realización de carpeta hidrófuga	16,00	M2			
1,18	Amure marco cierre de trinchera	1,00	GL			
1,19	Amure de perfil doble T	1,00	GL			
1,20	Mampostería de ladrillos portantes de 12 sobre perfil doble T	2,84	M2			
1,21	Amure de canalizaciones	1,00	GL			
1,22	Amure de canalizaciones en Edificio Daract I, Daract II, Dorrego I y Mantenimiento y Seguridad, por pases en losas	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución					
2	INSTALACIONES SANITARIAS					
2,1	Se verificará que las instalaciones existentes ubicadas en el tunel no afecten con las intervenciones a realizarse, tanto de instalaciones eléctricas y de datos o de demolición, producto de armado de trinchera. Aquellas que afecten serán ajustadas	1,00	GL			
2,2	Anular instalaciones obsoletas producto de la demolición (cloacas, agua, calefacción)	1,00	GL			
2,3	Realización de desagüe de aire acondicionado sector Trinchera	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución					
3	INSTALACIONES ELECTRICAS					
3,1	Retiro de instalaciones obsoletas	1,00	GL			
3,2	Provisión y colocación de tablero seccional en trinchera.	1,00	GL			
3,3	Provisión y colocación termica y disyuntor general en TS de piso en 2° Piso existente, para corte general de TS de cada Montante.	1,00	GL			
3,4	Provisión y colocación de cable alimentador sintenax desde TS 2° piso hasta cada tablero tablero seccionales de cada una de las Montantes.	1,00	GL			
3,5	Provisión y colocación de cable alimentador para TS en trinchera.	1,00	GL			
3,6	Provisión y colocación Tablero Seccional en cada Montante para corte de tomas dobles.	1,00	GL			
3,7	Provisión y colocación de tomas dobles en Montantes.	90,00	UN			
3,8	Adecuación de instalaciones en montantes existentes.	1,00	GL			
3,9	Provisión y colocación de bandejas portacables 100 mm en Montantes, con tramos articulados.	120,00	ML			
3,10	Provisión y colocación de cañerías de PVC y cajas de pase, conexionado electrico desde bandeja tunel a montante.	1,00	GL			
3,11	Provisión y colocación de instalaciones iluminación en Trinchera	2,00	UN			
3,12	Provisión y colocación de instalaciones de tomas dobles en Trinchera	4,00	UN			
3,13	Adecuación de tomas dobles existentes en montantes para la nueva instalacion electrica	1,00	GL			
3,14	Realización de pase en losa Azotea Edificio Dorrego, Daract I y Daract II, provisión y colocacion completamiento de bandeja hasta fondo losa y luego continuar hasta exterior con caño PVC 63 mm	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución					
4	INSTALACIONES DE DATOS					
4,1	Provisión y colocación de cañerías de PVC y cajas de pase, conexionado datos desde bandeja portacables tunel a montante.	1,00	GL			
4,2	Provisión y colocación de bandeja portacables datos 300 mm con tramos articulados, en montantes.	300,00	ML			
4,3	Provisión e instalación de cajas de pase en pasillo conexionado a locales del Ala Oeste y Este del 1° piso.	1,00	GL			
4,4	Provisión, adecuación e instalación de bandejas portacables 150 mm, sector extremo Ala Oeste Planta baja.	35,00	ML			
4,5	Realización de pase en losa Azotea Edificio Dorrego, Daract I y Daract II, provisión y colocacion completamiento de bandeja hasta fondo losa y luego continuar hasta exterior con caño PVC 63 mm	1,00	GL			

4,6	Provisión e instalación de bandeja portacable, cañería para instalación antena wifi en Edificio Mantenimiento y Seguridad	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución. En cuanto a instalaciones de datos el Proveedor entregara tapas, bastidores, RJ45 (2por caja) y modulos de anclaje					
5	MATERIALES DATOS y REDES					
5,1	Cable UTP cat 5e, para tendido de cables de redes y datos	65,00	C			
5,2	Pachera de 48 bocas, para interconectar puesto de trabajo y swicht de piso	20,00	UN			
5,3	Rack de 12 unidades, mueble para instalacion de concentradores de red y cableado	20,00	UN			
5,4	Rack de 45 unidades, mueble para instalacion de concentradores de red y cableado	20,00	UN			
5,5	Plug RJ45, conectores terminales de cables de red de datos	1.000,00	UN			
5,6						
	Nota: El Proveedor entregará los materiales a la SIPM de la Universidad y el personal propio de la Universidad, realizará la instalación					
6	CONSTRUCCIÓN EN SECO					
6,1	Desarme de cielorraso de Durlock en pasillo planta baja	8,75	M2			
6,2	Armado de tabiquería de durlock, colocar lana de vidrio de 50 mm en pasillo planta baja	8,75	M2			
6,3	Armado de medio forro de durlock, con lana de vidrio de 50 mm, en MONTANTE "H" planta segundo piso	2,45	M2			
6,4	Armado de cielorraso en trinchera	12,00	M2			
6,5	Adecuacion de cielorraso de durlock, por intervención en sector CEPA	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución					
7	TRABAJOS HERRERIA					
7,1	Provisión y colocación de hoja en chapa doblada BWG N°18, para marco existente, colocar cerraduras, bisagras y cerro llave cruz MONTANTE "H".	1,00	GL			
7,2	Ajuste de puerta y marco, colocación de cerradura, picaporte y bocallaves, sector planta baja Ala Oeste	1,00	GL			
7,3	Ajuste de ventana, colocación de brazos de empuje, retiro de rejás.	1,00	GL			
7,4	Realización de tapa de inspección, en angulo de 2 pulgadas y tapa semilla de melon, ejecución de marco y tapa (Marco 1,20 x 0,80), la tapa se realizara en dos partes.	2,00	UN			
7,5	Porvisión de de marco y tapa, en chapa doblada BWG N°18. La tapa deberá ir abulonada al marco para permitir su retiro. Medidas 0,60 x 0,34.	9,00	UN			
7,6	Provisión y colocación de marco para trinchera, con tapa semilla de melon.	1,00	GL			
7,7	Provisión de perfil IPN doble T de 6 ml para apoyo de muro de trinchera	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución					
8	PINTURA					
8,1	Enduido en su totalidad de paredes, tabiques de durlock, cielorrasos durlock y cielorrasos existentes.	270,00	M2			
8,2	Pintura latex en cielorrasos existentes y durlock.	12,00	M2			
8,3	Pintura látex en paredes existentes y tabiques de durlock.	251,20	M2			
8,4	Preparación de carpinterías metálicas nuevas y existentes, retiro total de pintura vieja, reparación con masilla para metal, colocar fosfatizante y pintar con dos manos de anti óxido.	1,00	GL			
8,5	Pintura con sintético satinado (color blanco) en carpinterías metálicas.	1,00	GL			
	Nota: Todas las tareas a realizarse deberán tener incluida la provisión de materiales, herramientas y equipos necesarios para su ejecución. Las carpinterías irán pintadas con blanco satinado. Los muros y cielorrasos por encima de guardasilla serán pintados con látex blanco mate.					
9	VIDRIOS					
9,1	Provisión y colocación de vidrios laminados 3+3, incluir contravidrios	1,00	GL			
10	AIRE ACONDICIONADO					
10,1	Provisión y colocación de cañería de refrigeración y desagote para equipo frio/calor F/C 5500 fg en TRINCHERA	1,00	GL			
11	EQUIPAMIENTO PARA TRABAJOS EN SECTOR CON RESIDUOS Y36					
11,1	Elementos de proteccion personal especifico para trabajos bajo residuos Y36	120,00	DIAS			
11,2	Kit Sanitizante (incluye preparado de soluciones desinfectantes, rociadores, etc	120,00	DIAS			
12	FILMS DE CONTROL SOLAR PARA VIDRIOS					
12,1	Provisión y colocación de láminas de control solar que filtre hasta 99% de rayos UV y rayos infrarrojos, para reducir el calor de los ambientes. Polarizado intermedio 25% paso de la luz., Los mismos se instalarán en su totalidad de paños vidriados deL sector Tinchera	1,00	GL			
13	LIMPIEZA DE OBRA					
13,1	Limpieza diaria	1,00	GL			
13,2	Limpieza final de Obra	1,00	GL			
13,3	Provisión y llenado de volquetes	1,00	GL			
TOTAL DE OBRA						