



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJAN**  
CENTRO REGIONAL CHIVILCOY

**OBRA: ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA - CENTRO REGIONAL CHIVILCOY**

EXPEDIENTE N° :

N° DE OBRA: **CU-UNLu-06-1090**

LICITACIÓN PÚBLICA N° :

FECHA DE APERTURA :

**PLANILLA DE COTIZACIÓN**

HOJA 1

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	PRECIO	PRECIO	SUBTOTAL	INC.
				UNITARIO	TOTAL		
<b>1</b>	<b>Trabajos preliminares</b>						
	Cerco y defensas perimetrales de obra, Obrador, instalaciones provisionarias, traslados, equipos, etc. Derechos e impuestos.						
1.1	Planos de obra.	Gl	1				
1.2	Cartel de Obra	Gl	1				
<b>2</b>	<b>Trabajos complementarios</b>						
2.1	Limpieza de obra s/ETP	Gl	1				
2.2	Higiene y Seguridad	Gl	1				
<b>3</b>	<b>Instalación eléctrica</b>						
3.1	Desmote instalación existente	gl	1				
3.2	Planos de proyecto, trámites de aprobación de instalación , certificación COPIME o/y Colegio de ingenieros de la PVCIA, etc	gl	1				
3.3	Verificación y ejecución de cálculo de corrección para compensación de factor de potencia de instalación eléctrica del edificio	gl	1				
3.4	Informe, Medicion de puesta tierra bajo reglamentacion vigente SRT 900/15	gl	1				
3.5	Adecuacion de Pilar TII existente	gl	1				
3.6	Colocación de jabalina para instalación interior, incluye caja de inspección s/ especific.en pliego	gl	1				
3.8	Ejecución de boca de iluminacion monofásica con caño de PVC rigido SP, tendido de cañerías y cableado 2x1,5mm <sup>2</sup> + Pe, s/ especificaciones en pliego, incluye las cajas, fichas, llave efectos, accesorios, etc.	bc	163				
3.9	Ejecución de boca de iluminacion de emergencia monofásica con caño de PVC rigido SP, tendido de cañerías y cableado 2x1,5mm <sup>2</sup> + Pe, s/ especificaciones en pliego, incluye las cajas, fichas, llave efectos, accesorios, etc.	bc	73				
3.10	Ejecución de boca tomacorriente NORMAL monofásica en caja de PVC, con cañeria de PVC rigido semipesado y cableado de 2x2,5mm <sup>2</sup> +Pe s/ especificaciones en pliego incluye fichas, accesorios, etc.	bc	70				
3.11	Ejecución de boca de alimentacion a equipos de aire acondicionado en caja de aluminio,tendido de cañerías y cableado de s/ especificaciones en pliego incluye fichas, accesorios, etc.	bc	24				
3.12	Ejecución de boca de PUESTO DE TRABAJO con cableado de circuito estabilizado, tomacorrientes de uso normal. con cañeria de PVC rigido semipesado y cableado de 2x2,5mm <sup>2</sup> +Pe s/ especificaciones en pliego incluye fichas, accesorios, etc.	bc	30				
3.13	Adecuacion y conexion de instalacion existente en Aulas de computacion.	gl	1				
3.14	Instalacion ELECTRICA en gimnasio cubierto. Incluye canalizaciones, cableado según especificaciones tecnicas	gl	1				
3.15	Adecuacion de instalaciones electricas para alumbrado exterior según especificaciones tecnicas y planos.	bc	10				
3.16	Adecuacion y conexion de instalacion existente en secretarias sobre Patio cubierto.	gl	1				
3.17	Provision y tendido de bandejas de chapa perforada según planos , incluye tapaen tramos verticales, divisor y accesorios.	gl	1				
3.18	Cajas de pase de transicion con borneras.	gl	1				
	Tendido de cañeria y cableado enterrado, con caño de PVC Ø 110mm y						

3.20	Tendido de cañería y cableado de RAMALES ALIMENTADORES a tableros seccionales con conductor unipolar tipo Afumex 1000 o similar s/especificaciones en pliego	gl	1				
3.21	Provisión, armado y colocación de <b>Tablero principal</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.22	Provisión, armado y colocación de <b>Tablero de Distribucion</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.23	Provisión, armado y colocación de <b>Tablero General</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.24	Provisión, armado y colocación de <b>TS1</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.25	Provisión, armado y colocación de <b>TS2</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.26	Provisión, armado y colocación de <b>TS-COMP</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.27	Provisión, armado y colocación de <b>TS-BA</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.28	Provisión, armado y colocación de <b>TS-SERV</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.29	Provisión, armado y colocación de <b>TS-ADM</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.30	Provisión, armado y colocación de <b>TS-GIM</b> , interruptores según unifilar incluye gabinete y todos los accesorios según especificaciones en pliego	unid.	1				
3.31	Ejecución de boca de muy baja tensión, tendido de cañerías, caño semipesado, cableado, cajas, tomas, fichas, etc. Para telefonía	unid.	30				
3.32	Instalación de puestos de datos c, incluye cableado UTP, conexión a patchera, patch cords de conexión en sala de cómputos, en c/ terminal, armado gral.y certificación	unid.	30				
3.33	Provisión y colocación de Rack de datos, según especificaciones en pliego. En Rack existentes.	unid.	1				
<b>Provisión y colocación de artefactos</b>							
3.34	artefactos tipo A (Astro R40/830 4000k 45 w- Lumenac) completo	unid	124				
3.35	artefactos tipo B (Marea 2x20 W 5000 K - Lumenac) completo	unid	21				
3.36	artefactos tipo C (TREND P18 5000 k 18 W-Lumenac) completo	unid	5				
3.37	artefactos tipo D (SATURNO 5000 k 200 W-Lumenac) completo	unid	13				
3.38	artefactos tipo F (Aero 100 - 5000 k 100 w c/pescante metálico - Lumenac) completo	unid	10				
3.39	artefactos tipo E2 (CARTEL DE SALIDA mod. 9905 - ATOMLUX)	unid	38				
3.40	artefactos tipo E1 (Modelo 2020 Led - Atomlux) completo	unid	35				
3.41	Pintura Epoxi Gris para columnas de alumbrado color Gris de primera marca.	unid	10				

<b>TOTAL</b>							
--------------	--	--	--	--	--	--	--