

COMPUTO Y PRESUPUESTO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOMAS DE ZAMORA
EJECUCION DE AUDITORIO - BIBLIOTECA CENTRAL

ítem	designación	unid	cant.	\$ unitario	\$ parcial	\$ Total
1	TAREAS PRELIMINARES					
1,01	Limpieza y nivelacion de terreno	m2	1.000,00		0,00	
1,02	Replanteo	gl.	1,00		0,00	
1,03	Cartel de obra	m2	18,00		0,00	
1,04	Cerco de obra	ml	281,00		0,00	
1,05	Estudio de suelos	gl.	1,00		0,00	
1,06	Obrador y deposito	gl.	1,00		0,00	
1,07	Retiro de arboles	gl.	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
2	DEMOLICIONES					
2,01	Retiro de carpinterías	ud	9,00		0,00	
2,02	Retiro de tabiquería modular h 2,70 mts	ml	65,90		0,00	
2,03	Retiro de artefactos de iluminación	ud	262,00		0,00	
2,04	Retiro graderías de madera	m2	104,00		0,00	
2,05	Retiro de solados	m2	580,00		0,00	
2,06	Demolición de tabique de placa de yeso	m3	3,15		0,00	
2,07	Demolición de mampostería de bloque	m3	44,24		0,00	
2,08	Demolición de losa de hormigón	m3	2,14		0,00	
2,09	Demolición de escalera de hormigón	m3	2,74		0,00	
2,10	Demolición boca de acceso cloacal	gl	1,00		0,00	
2,11	Demolición de cielorraso de placa de yeso	m3	41,10		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
3	MOVIMIENTO DE SUELOS					
3,01	Retiro de tierra negra	m3	500,00		0,00	
3,02	Bases	m3	89,00		0,00	
3,03	Vigas de fundación	m3	18,00		0,00	
3,04	Instalaciones	ml	125,00		0,00	
3,05	Relleno y nivelacion con aporte de tosca	m3	2.185,40		0,00	
3,06	Relleno y nivelacion con aporte de tierra negra	m3	220,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
4	HORMIGON ARMADO					
4,01	Bases	m3	61,60		0,00	
4,02	Vigas de fundación	m3	17,66		0,00	
4,03	Columnas	m3	22,00		0,00	
4,04	Vigas	m3	40,55		0,00	
4,05	Losas e: 0,10	m3	43,00		0,00	
4,06	Escaleras	m3	5,45		0,00	
4,07	Platea de 0,15 cm	m3	172,50		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
5	PARQUIZACION CALLES Y VEREDAS					
5,01	Veredas de hormigon cepillado e=0,10	m2	459,90		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
6	AISLACIONES					
6,01	Aislación horizontal sobre contrapiso	m2	335,05		0,00	
6,02	Aislación horizontal sobre azotea	m2	115,05		0,00	
6,03	Aislacion vertical en muro perimetral	m2	687,64		0,00	
6,04	Aislacion sobre cielorrasos	m2	288,00		0,00	
6,05	Cajon hidrofugo en muros 0,20	m2	152,16		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
7	CONTRAPISOS Y CARPETAS					
7,01	Contrapiso de cascote sobre terreno natural	m2	355,25		0,00	
7,02	Contrapiso en azotea con pendiente	m2	115,05		0,00	
7,03	Carpeta niveladora de cemento	m2	1.537,15		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
8	CUBIERTAS					
8,01	Cubierta de paneles tipo Zip Rip	m2	225,00		0,00	

ítem	designación	unid	cant.	\$ unitario	\$ parcial	\$ Total
8,02	Reparacion cubierta existente	gl.	1,00		0,00	
8,03	Cabios 200 X 80 X 25 X 2,5 mm	ml	106,00		0,00	
8,04	Correas 60 X 50 X 25 X 1,69	ml	117,70		0,00	
8,05	Perfil IPN 300	ml	21,40		0,00	
8,06	Zingueria	ml	10,70		0,00	
8,07	Babeta de chapa galvanizada	ml	32,60		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
9	MAMPOSTERIA					
9,01	Bloques de hormigon 20x20x40	m2	719,32		0,00	
9,02	Ladrillos ceramicos huecos de 12x18x33	m2	35,00		0,00	
9,03	Ladrillos ceramicos huecos de 8x18x33	m2	376,40		0,00	
9,04	Tabiques una placa roca de yeso	m2	346,12		0,00	
9,05	Tabiques placa roca de yeso	m2	144,04		0,00	
9,06	Bloques Hº 20X20X40 rellenos	m2	85,00		0,00	
9,07	Tabiques una placa roca de yeso roja	m2	31,50		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
10	REVOQUES					
10,01	Grueso y fino interior a la cal	m2	541,24		0,00	
10,02	Grueso bajo revestimiento	m2	77,97		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
11	REVESTIMIENTOS					
11,01	Guardacanto de aluminio (cantoneras)	ml	23,10		0,00	
11,02	Ceramica 20 x 20	m2	77,97		0,00	
11,03	Alfombra tipo Compacta	m2	380,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
12	CIELORRASOS					
12,01	Placa de roca de yeso tipo Durlock	m2	484,65		0,00	
12,02	Placa de roca de yeso tipo Durlock verde	m2	72,00		0,00	
12,03	Placa de yeso tipo Durlock c/aislación	m2	703,20		0,00	
12,04	Agujeros para artefactos	u	387,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
13	PISOS Y ZOCALOS					
13,01	De goma similar al existente	m2	605,50		0,00	
13,02	De alfombra tipo Twist	m2	816,60		0,00	
13,03	Ceramica 20 x 20	m2	31,65		0,00	
13,04	Solia de granito negro brasil 0,20 cm	ml	17,40		0,00	
13,05	Zocalos de cemento	ml	84,85		0,00	
13,06	Zocalos de goma	ml	175,00		0,00	
13,07	Zocalos de ceramica	ml	35,85		0,00	
13,08	Baldosa antideslizante amarillo vial	m2	1,50		0,00	
13,09	Zocalos de madera cedro macizo	ml	179,20		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
14	MARMOLERIA					
14,01	Mesada de granito para baños c/frente 15 cm	m2	2,20		0,00	
14,02	Mesada de granito para office	m2	2,00		0,00	
14,03	Divisorios de minguitorios	m2	0,84		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
15	CARPINTERIA Y HERRAJES					
15,01	P1 Puerta de emergencia doble 1,60x2,05	u	4,00		0,00	
15,02	P2 - Puerta doble 1,60 x 2,05m	u	5,00		0,00	
15,03	P3 - Puerta baños 0,80 x 2,05m	u	3,00		0,00	
15,04	P4 - Puerta sala de control 0,80 x 2,05m	u	9,00		0,00	
15,05	P5 - Puerta centro transformador 0,80x2,05	u	2,00		0,00	
15,06	P6 - Portón grupo electrógeno 2,20 x 2,05m	u	2,00		0,00	
15,07	V1 - Ventana de sala de control 4,00 x 1,10m	u	1,00		0,00	
15,08	V2 - Ventana oficina 3,00 x 2,30m	u	3,00		0,00	
15,09	V3 - Ventana 5,65 x 1,2	u	2,00		0,00	
15,10	Boxes inodoros modulos 0,80 x 1,10	u	7,00		0,00	
15,11	Baranda de acero inoxidable	ml	57,55		0,00	
15,12	Reja en centro transformador 0,40 x 0,40m	u	5,00		0,00	
15,13	Reja de ventilación grupo electrógeno 1,60 x 1,60m	u	4,00		0,00	

ítem	designación	unid	cant.	\$ unitario	\$ parcial	\$ Total
15,14	Recolocar Carpintería existente 3 x 4,5	u	2,00		0,00	
15,15	Recolocar tabiquería modular existente	ml	65,46		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

16	INSTALACION SANITARIA					
16,01	Instalaciones	gl	1,00		0,00	
16,02	Pileta de baño oval de A° 1° 38x28x13	u	6,00		0,00	
16,03	Pileta de cocina acero 37x57x15	u	2,00		0,00	
16,04	Inodoro Ferrum línea Florencia blanco	u	8,00		0,00	
16,05	Asiento con tapa plástica p/inodoro blanco	u	8,00		0,00	
16,06	Valvulas descarga de inodoro FV c/tapa	u	8,00		0,00	
16,07	Inodoro discapacitados Ferrum blanco	u	1,00		0,00	
16,08	Lavatorio discapacitados c/monocomando	u	1,00		0,00	
16,09	Accesorios discapacitados Ferrum	u	1,00		0,00	
16,10	Juego de grifería automática p/lavatorio FV	u	7,00		0,00	
16,11	Mingitorio Ferrum oval c/valvula automática	u	3,00		0,00	
16,12	Ventilaciones de baños	gl	1,00		0,00	
16,13	Camaras de inspección	u	2,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

17	INSTALACION CONTRA INCENDIO					
17,01	Tendido	ml	91,00		0,00	
17,02	Gabinetes completos	u	3,00		0,00	
17,03	Sistema de detección de incendios	gl	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

18	INSTALACION ELECTRICA					
18,01	Instalaciones	gl	1,00		0,00	
18,02	Tableros principal c/ gabinete metálico	u	1,00		0,00	
18,03	Tableros seccionales	u	6,00		0,00	
18,04	Bocas	u	387,00		0,00	
18,05	Tomas	u	117,00		0,00	
18,06	Telefonía y datos por boca	u	50,00		0,00	
18,07	Carteles de salida de leed	u	24,00		0,00	
18,08	Tableros aire acondicionado	u	6,00		0,00	
18,09	Zocalo canal de aluminio natural	ml	141,00		0,00	
18,10	Prolongación de fibra óptica	ml	50,00		0,00	
18,11	Tablero Multimedia	u	1,00		0,00	
18,12	Artefactos reflector Par Led No Proton	u	5,00		0,00	
18,13	Artefacto iluminación 1 x 40 w a reubicar	u	109,00		0,00	
18,14	Artefacto iluminación 2 x 36 embutido	u	151,00		0,00	
18,15	Artefacto iluminación 2 x 18 embutido	u	90,00		0,00	
18,16	Artefactos de iluminación 2x40 embutido	u	44,00		0,00	
18,17	Artefactos de iluminación 55 Leed embutido	u	174,00		0,00	
18,18	Artefacto iluminación exterior fachada	u	23,00		0,00	
18,19	Artefacto iluminación HQI 150 fría	u	38,00		0,00	
18,20	Equipos de iluminación de emergencia Leed	u	35,00		0,00	
18,21	Artefacto de Leed de piso tipo Ateneos	u	64,00		0,00	
18,22	Equipos de iluminación de emergencia	u	59,00		0,00	
18,23	Puesta a tierra y pararrayos	gl	1,00		0,00	
18,24	Bandejas de distribución	ml	1.370,00		0,00	
18,25	Cableado a tablero principal	ml	400,00		0,00	
18,26	Cableado de alimentación	ml	85,00		0,00	
18,27	Centro transformador de 250 KVA	u	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

19	INSTALACION DE GAS					
19,01	Tendido a red de gas	ml	100,00		0,00	
19,02	Camara reguladora de gas	gl	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

20	GRUPO ELECTROGENO DE 165 KVA					
20,01	Grupo electrogeno de 165 KVA	u	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -

21	PINTURAS					
21,01	Latex sobre muros interiores	m2	1.272,18		0,00	
21,02	Latex sobre cielorraso	m2	2.265,95		0,00	

ítem	designación	unid	cant.	\$ unitario	\$ parcial	\$ Total
21,03	Latex exterior sobre muros exteriores	m2	1.238,12		0,00	
21,04	Pintura carpinteria interior	m2	73,39		0,00	
21,05	Pintura sobre hormigon a la vista	m2	235,05		0,00	
21,06	Pintura para pisos de cemento	m2	115,05		0,00	
21,07	Sintetico negro mate en lucarnas	m2	150,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
22	VIDRIOS Y CRISTALES					
22,01	Espejos 6 mm incoloro	m2	8,80		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
23	VARIOS					
23,01	Letras y logo en acero inoxidable	gl	1,00		0,00	
23,02	Plataforma elevacion p/discapitados AS32	u	1,00		0,00	
23,03	Plataforma elevacion p/discapitados AS30	u	1,00		0,00	
23,04	Cortinas pesadas	u	3,00		0,00	
23,05	Cortinas con riel división Auditorio	m2	225,00		0,00	
23,06	Cortinas motorizadas tipo Black Out	u	10,00		0,00	
23,07	Escalonado y escenario de madera	m2	8,00		0,00	
23,08	Butacas	u	504,00		0,00	
23,09	Aislacion acustica en Auditorio	ud	200,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
24	ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES					
24,01	Unidades A.A. 20 TRF c/conductos y difusores	u	2,00		0,00	
24,02	Unidades Piso Pared 6 TFR Frio Calor	u	10,00		0,00	
24,03	Split 3000 frig frio calor	u	6,00		0,00	
24,04	Unidades Piso Pared 5 TFR Frio Calor	u	2,00		0,00	
24,05	Unidades Piso Pared 2 TFR Frio Calor	u	1,00		0,00	
24,06	Split 4500 frig frio calor	u	2,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
25	AYUDA DE GREMIOS					
25,01	Ayuda de gremios	gl.	1,00		0,00	
25,02	Limpieza final	gl.	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
26	SEGURIDAD Y CONTROL					
26,01	Licenciado en seguridad	gl.	1,00		0,00	
26,02	Seguros	gl.	1,00		0,00	
26,03	Representacion tecnica	gl.	1,00		0,00	
Subtotal ítem						\$ -
TOTAL CON IVA INCLUIDO						\$ -

Nota 1: El listado de ítems es mínimo y las cantidades referenciales quedando por cuenta del oferente la verificación de los mismos. La oferta deberá comprender la provisión de materiales y ejecución de los trabajos necesarios de acuerdo a su fin en todos los ítems.