


ANEP

 CONSEJO
DIRECTIVO
CENTRAL

 DIRECCIÓN
SECTORIAL DE
INFRAESTRUCTURA

ESCUELA Nº: 57.
UBICACIÓN: A 11 km de la Capital Departamental por Ruta 31
PADRON: Rural 5549.
LOCALIDAD: Zapará, TACUAREMBÓ
Objeto de las obras:
•Sustitución de cubierta y cielorraso. Adecuación de eléctrica y tareas anexas.

TIPO DE INTERVENCION: MANTENIMIENTO		Area construida			
AREAS CUBIERTAS EXTERIORES (galerías)		Area construida			
ESPACIOS EXTERIORES		Area de intervención			
RUBRO VARIOS					
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO TOTAL SUBRUBRO (\$)
1.00	IMPLANTACION EN OBRA				
1.1	PREPARACION DEL TERRENO				20000,00
1.,1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	global	1,00	10.000,00	10.000,00
1.1.8	Fletes de implantación	global	1,00	10.000,00	10.000,00
1.2	CONSTRUCCIONES PROVISORIAS				20000,00
1.2.1	Vallado	global	1,00	10.000,00	10.000,00
1.2.2	Andamios	global	1,00	10.000,00	10.000,00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.1.1	Retiro de suelo orgánico (espesor considerado 20 cm) (nuevo depósito)	global	1,00	10.000,00	10.000,00
3.00	RELLENOS Y APORTES				
3.1	Relleno granular bajo contrapisos (patio interior, galería y nuevo depósito)	global	1,00	50.000,00	50.000,00
4.00	DEMOLICIONES				
4.07	Demolición de cubiertas livianas, incluye chapas, pilares, correas, vigas, etc)	global	1,00	80.000,00	80.000,00
4.12	Demolición de galpones	global	1,00	20.000,00	20.000,00
4.13	Picado de contrapisos y pavimentos interiores	global	1,00	20.000,00	20.000,00
4.21	Retiro de aberturas	global	1,00	10.000,00	10.000,00
4.23	Retiro de cielorrasos livianos	global	1,00	10.000,00	10.000,00
4.27	Retiro de instalaciones sanitarias (desagues)	global	1,00	5.000,00	5.000,00
5.00	ESTRUCTURAS				
5.1	INTERVENCION EN ESTRUCTURA EXISTENTE				50000,00
5.1.1	Reparaciones en estructura existente (grietas de muros)	global	1,00	50.000,00	50.000,00
5.2	FUNDACIONES				30000,00
	Cimentaciones superficiales y medias				30000,00
5.2.2	Platea hormigón armado (nuevo depósito)	global	1,00	30.000,00	30.000,00
5.3	PILARES ESTRUCTURALES				75000,00
5.3.1	Pilares de hormigon armado - Indice 100 (nuevo depósito)	global	1,00	25.000,00	25.000,00
5.3.2	Pilares metálicos - Indice 100 (galería)	global	1,00	50.000,00	50.000,00
5.4	VIGAS ESTRUCTURALES				250000,00
5.4.2	Vigas metálicas, incluye montaje, uniones y anclajes (tubulares de techos)	global	1,00	250.000,00	250.000,00
6.00	CERRAMIENTOS VERTICALES (Incluye aislacion termica)				
	Obra húmeda				40000,00
6.8	Bloque 12x20x39 cm (nuevo depósito)	global	1,00	40.000,00	40.000,00
	Carreras, dinteles y antepechos				20000,00
6.23	Carreras y dinteles de hormigón armado (nuevo depósito)	global	1,00	20.000,00	20.000,00
8.00	CONTRAPISOS				
	Sobre terreno				50000,00
8.4	Contrapisos hormigón armado C150 (Secc. 7- MCG MTOP) Galería y patio interior	global	1,00	50.000,00	50.000,00
9.00	REVESTIMIENTOS				
9.1	PARAMENTOS VERTICALES				20000,00
9.1.2.7	Revoque exterior en jambas, dinteles y mochetas, pretils, etc.	global	1,00	20.000,00	20.000,00
9.2	CIELORRASOS				110000,00
9.2.5	Cielorraso tablillas de PVC incluye estructura, piezas y accesorios	global	1,00	100.000,00	100.000,00

9,2,10	Reparación de cielorrasos	global	1,00	10.000,00	10.000,00
9.3	PAVIMENTOS				100000,00
9.3.1	Pavimentos Interiores				100000,00
9,3,1,1	Carpeta arena y portland en galería	global	1,00	20.000,00	20.000,00
9,3,1,4	Baldosa porcelanato 40 x 40 en galería	global	1,00	80.000,00	80.000,00
10.00	TERMINACION DE CUBIERTAS				
10.2	CUBIERTAS LIVIANAS				810000,00
10,2,1	Cubierta de chapa galvanizada trapezoidal calibre 26	global	1,00	700.000,00	700.000,00
10,2,6	Babetas	global	1,00	50.000,00	50.000,00
10,2,7	Canalón de desagüe galvanizado y bajada	global	1,00	20.000,00	20.000,00
10,2,8	Piezas, anclajes y accesorios	global	1,00	10.000,00	10.000,00
10,2,9	Limahoyas	global	1,00	30.000,00	30.000,00
10.3	REPARACION DE CUBIERTAS EXISTENTES				10000,00
10,3,5	Reparación de cubierta liviana	global	1,00	10.000,00	10.000,00
11.00	CARPINTERIA				
11,14	Reparación de aberturas existentes	global	1,00	30.000,00	30.000,00
12.00	ALUMINIO				
12,1	Tipo A01 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	7,00	38.000,00	266.000,00
12,2	Tipo A02 - Ventana (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	20.000,00	40.000,00
12,3	Tipo A03 - Puerta (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	45.000,00	90.000,00
13.00	HERRERIA				
13,3	Tipo H02 - Tapa de reguera (incluye suministro e instalación)	unidad	2,00	10.000,00	20.000,00
17.00	PINTURA				
17.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERÍA, HORMIGÓN Y YESO				120000,00
	Mampostería exterior				120000,00
17,1,18	Pintura látex al agua antialgas	global	1,00	120.000,00	120.000,00
18.00	INSTALACION SANITARIA				
18.1	RED DE DESAGÜES				70000,00
18,1,8	PPT 40X40 pluviales	global	1,00	30.000,00	30.000,00
18,1,16	Tuberías y accesorios pluviales	global	1,00	20.000,00	20.000,00
18,1,21	Regueras canalización	global	1,00	20.000,00	20.000,00
21.00	INSTALACION ELECTRICA				
21,22	Adecuación y mantenimiento de la instalación eléctrica	global	1,00	10.000,00	10.000,00
24.00	ESPACIOS EXTERIORES				
	Varios				20000,00
24,2,12	Hidrolavado de fachada	global	1,00	20.000,00	20.000,00
26.00	VARIOS				
26,1	Técnico Prevencionista	global	1,00	15.000,00	15.000,00
26,4	Limpieza diaria y final de obra	global	1,00	10.000,00	10.000,00
26,15	Deposicion final y acarreo de escombros	global	1,00	10.000,00	10.000,00