



Subasta Formal SF-2022-01-05-4216 Mejoras a la Planta Física de la Escuela Alejandro Tapia y Rivera de Lajas  
Tabla de Cotizar

NECESIDADES GENERALES						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
1	PLANO DE DISEÑO CERTIFICADO POR INGENIERO LICENCIADO, QUE INCLUYA TODAS LAS MEJORAS SUBSIGUIENTES. VER ALCANCE.	1	EA		\$ -	
2	LUMINARIA, DUSK TO DAWN, LED, 4000K MIN, 8000 LUMENS MIN, INCLUYE BRAZO DE SOPORTE DE SER NECESARIO Y TODA LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA PARA SU FUNCIONAMIENTO	24	EA		\$ -	
3	COLUMNA CORTA, DISEÑO Y CONSTRUCCION DE SISTEMA PARA ELIMINAR EFECTO DE COLUMNA CORTA	30	EA		\$ -	EDIFICIO OFICINA, EDIFICIO COMEDOR, EDIFICIO BIBLIOTECA
EDIFICIO OFICINA (#4)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
4	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
5	VENTANA, ELIMINAR Y DISPONER AIRE DE VENTANA DE SER NECESARIO Y SUSTITUIR VENTANA NUEVA, HEAVY DUTY, ALUMINIO (36" X 54")	2	EA		\$ -	
6	DEMOLER Y DISPONER PARED DE MADERA (12FT H X 30 FT L)	1	EA		\$ -	
7	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft, Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	2	EA		\$ -	
EDIFICIO COMEDOR (#3)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
8	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	9	EA		\$ -	
9	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft, Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
10	LOSA DE PARED, SUPLIR E INSTALAR	9	FT2		\$ -	
11	CAMPANA DE EXTRACCION, SUPLIR E INSTALAR CAMPANA DE EXTRACCION, DUCTOS, ABANICO DE EXTRACCION Y SISTEMA DE SUPRESION CONTRA INCENDIO, NFPA COMPLIACE	1	EA		\$ -	CHIMENEA A DOS NIVELES DE ALTURA
12	LAVAMANOS, SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS	1	EA		\$ -	
13	FREGADERO, STAINLESS STEEL, 3 DIVISIONES, SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS	2	EA		\$ -	
14	PILETA, POLIPROPILENO, SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS, TUBERIAS Y DRENAJES DE SER NECESARIOS	1	EA		\$ -	
15	TRAMPA DE GRASA, PINTAR TAPA CON PINTURA ANTICORROSIVA.	1	EA		\$ -	
16	INSTALAR DOS REGISTROS PVC DE 6" EN TANQUE SEPTICO 6 in. DWV PVC FTG Cleanout Adapter with Plug	2	EA		\$ -	
17	REPLANTEO DE TOPSOIL FRENTE A COMEDOR	1	EA		\$ -	
18	PUERTAS DE SCREEN MESH 36" X 84", SUPLIR E INSTALAR	2	EA		\$ -	
19	PASAMANOS, METAL TUBULAR, SUPLIR E INSTALAR, PINTADO CON OXIDO ROJO Y PINTURA ACORDE CON COLORES DEL PLANTEL	20	FT		\$ -	REPARAR SECCION EXISTENTE
20	SCREEN MESH VENTANAS 24" X 36", SUPLIR E INSTALAR	12	EA		\$ -	
21	SCREEN MESH VENTANAS 36" X 54", SUPLIR E INSTALAR	12	EA		\$ -	
22	CISTERNA DE 600 GALONES MIN, EN STAINLESS STEEL, MOTOR 1 HP MIN, TANQUE PRESURIZADO DE 40 GAL, PRESURE SWITCH 40/60, INCLUIR TODA LA CONECCION ELECTRICA, TUBERIA AGUA POTABLE PVC SCH 40 DE 1", PLATAFORMA DE CEMENTO DE SER NECESARIA, DEBIDAMENTE ANCLADA.	1	EA		\$ -	

FIRMA DEL LICITADOR AUTORIZADO



Subasta Formal SF-2022-01-05-4216 Mejoras a la Planta Física de la Escuela Alejandro Tapia y Rivera de Lajas

Tabla de Cotizar

EDIFICIO COMEDOR (#3) (SEGUNDO NIVEL)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
23	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	8	EA		\$ -	
24	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft. Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
25	VENTANA, ELIMINAR Y DISPONER AIRE DE VENTANA DE SER NECESARIO Y SUSTITUIR VENTANA NUEVA, HEAVY DUTY, ALUMINIO (36" X 54")	16	EA		\$ -	
26	INSTALACION DE RECEPTACULOS EN TODAS LAS PAREDES DE LOS SALONES, CADA 5 PIES LINEALES, INCLUYE TODA LA ELECTRICA NECESARIA Y REPARACION DE PANELES ELECTRICOS	330	FT		\$ -	SOLO NIVEL SUPERIOR
27	REMOVER Y DISPONER DOS PIZARRAS	2	EA		\$ -	
28	PILETA, POLIPROPILENO, SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS, TUBERIAS Y DRENAJES DE SER NECESARIOS	1	EA		\$ -	
29	SUPLIR E INSTALAR CYCLONE FENCE 6FT ALTO, 9 GA., GALVANIZADO	90	FT		\$ -	VARANDAL SEGUNDO NIVEL Y ESCALERAS
SALON MANATI (#5)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
30	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
31	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft. Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	2	EA		\$ -	
32	ELIMINAR BARRERA ARQUITECTONICA PUERTA EN RAMPA DE ACCESO, INCLUYE DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE, Y DISPOSICION.	25	FT2		\$ -	
33	PASAMANOS, METAL TUBULAR, SUPLIR E INSTALAR, PINTADO CON OXIDO ROJO Y PINTURA ACORDE CON COLORES DEL PLANTEL	28	FT		\$ -	
DEMOLICION (#6, 8 Y 9)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
34	PERMISO DE DEMOLICION, INCLUYE CERTIFICACION NEGATIVA DE ASBESTO Y PLOMO	1	EA		\$ -	
35	DEMOLICION Y DISPOSICION DE MATERIAL	1	EA		\$ -	EDIFICIO SALON S-2; EDIFICIO A Y EDIFICIO SALON ENFERMERIA
36	CONSTRUCCION DE VERJA PERIMETRAL EN CYCLONE FENCE 6FT ALTO, 9 GA., GALVANIZADO PARA CLAUSURAL EDIFICIOS #6, 8 Y 9; EN CASO DE RESULTAR POSITIVO A ASBESTO Y/O PLOMO	350	FT		\$ -	EDIFICIO SALON S-2; EDIFICIO A Y EDIFICIO SALON ENFERMERIA
EDIFICIO TALLER (#7)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
37	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	8	EA		\$ -	
38	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft. Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
EDIFICIO BIBLIOTECA (#1)						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
39	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	24	EA		\$ -	
40	Light-Duty Indoor Industrial Ceiling Fan, 5 ft. Number of Blades 3, Number of Speeds 3, 120V AC, INSTALADO, INCLUYE TODA LA CONECCION ELECTRICA NECESARIA.	12	EA		\$ -	
41	VENTANA, ELIMINAR Y DISPONER AIRE DE VENTANA DE SER NECESARIO Y SUSTITUIR VENTANA NUEVA, HEAVY DUTY, ALUMINIO (36" X 54")	48	EA		\$ -	
42	REMOVER Y DISPONER DOS PIZARRAS	12	EA		\$ -	
43	CORREGIR TUBO PVC 1/2" EXPUESTO SOBRE ACERA DE 5FT.	1	EA		\$ -	
44	SUPLIR E INSTALAR CYCLONE FENCE CON PORTON DE ACCESO, 6FT ALTO, 9 GA., GALVANIZADO	5	FT		\$ -	ENTRADA A LADO DE ESCALERA
45	SUPLIR E INSTALAR CYCLONE FENCE 6FT ALTO, 9 GA., GALVANIZADO	130	FT		\$ -	VARANDAL SEGUNDO NIVEL Y ESCALERAS
46	DISEÑAR, FABRICAR E INSTALAR SISTEMA DE PROTECCION DE CAIDAS EN ESCALERA HACIA SEGUN NIVEL, DEBER SER RESISTENTE A MOHO, NO PUEDE SER EN CYCLONE FENCE.	1	L/S		\$ -	ENTRE DESCANSO ESCALERA Y TOMA ELECTRICA
47	PARED DE MADERA, DEMOLER DISPONER Y SUSTITUIR POR PARED EN PLYCEM DE 1/2", AMBOS LADOS, (8FT X 35 FT)	280	FT2		\$ -	

FIRMA DEL LICITADOR AUTORIZADO



SUBASTA FORMAL SF-2022-01-05-4216 MEJORAS A LA PLANTA FISICA DE LA ESCUELA ALEJANDRO TAPIA Y RIVERA DE LAJAS  
TABLA DE COTIZAR

48	INSTALACION DE RECEPTACULOS EN TODAS LAS PAREDES DE LOS SALONES, CADA 5 PIES LINEALES, INCLUYE TODA LA ELECTRICA NECESARIA Y REPARACION DE PANELES ELECTRICOS	360	FT		\$ -	AMBOS NIVELES
49	PILETA, POLIPROPILENO, SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS, TUBERIAS Y DRENAJES DE SER NECESARIOS	2	EA		\$ -	UNA EN CADA NIVEL
50	DEMOLER Y SUSTITUIR ACERA EN CONCRETO CAMINO A BANOS (43 FT X 5 FT).	215	FT2		\$ -	
51	REMOVER Y DISPONER JARDINERA EN CONCRETO FRENTE A PASILLO EN PRIMER NIVEL 100 FT DE LARGO	1	L/S		\$ -	
52	DEMOLICION, DISEÑO Y RECONSTRUCCION DE MURO DE CIRCUNDA, INCLUYE VERJA PERIMETRAL EN 1" X 1", PORTON DE ACCESO, REMOVER ARBOL EN ENTRADA, REPARACION DE ACERA EXTERIOR, ENTRADA CON RAMPA ADA COMPLIANCE	1	L/S		\$ -	ENTRADA POSTERIOR DE LA ESCUELA
53	DEMOLICION, DISEÑO Y RECONSTRUCCION PASILLO EN PRIMER NIVEL PARA ELIMINAR BARRERA ARQUITECTONICA 60 FT X 6 FT INCLUIR PASAMANOS METAL PINTADO CON OXIDO ROJO Y PINTURA ACORDE CON COLORES DEL PLANTEL Y RECONFIGURACION DE ESCALERA DE SER NECESARIO	1	L/S		\$ -	
<b>BANO NIÑOS Y NIÑAS (#5)</b>						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
54	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	5	EA		\$ -	
55	CISTERNA DE 600 GALONES MIN, EN STAINLESS STEEL, MOTOR 1 HP MIN, TANQUE PRESURIZADO DE 40 GAL, PRESURE SWITCH 40/60, INCLUIR TODA LA CONECCION ELECTRICA, TUBERIA AGUA POTABLE PVC SCH 40 DE 1", PLATAFORMA DE CEMENTO DE SER NECESARIA, DEBIDAMENTE ANCLADA.	1	EA		\$ -	
56	PUERTA, ALUMINIO PARA CUBICULO DE BAÑO, 3 FT X 4 FT	1	EA		\$ -	
57	ELIMINAR BARRERA ARQUITECTONICA PUERTA EN RAMPA DE ACCESO	1	EA		\$ -	
58	SUSTITUIR TECHO DE MADERA POR GALVALUME, INCLUYE DISEÑO E INSTALACION, INCLUYE TECHO ACUSTICO	100	FT2		\$ -	
59	CORTINA DE BANO, INSTALACION, INCLUIR TUBO	1	EA		\$ -	
60	OPERADOR DE VENTANA, SUPLIR E INSTALAR	1	EA		\$ -	
<b>COBACHA (#5)</b>						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
61	SUSTITUIR TECHO DE MADERA POR GALVALUME, INCLUYE DISEÑO E INSTALACION, INCLUYE TECHO ACUSTICO	104	FT2		\$ -	
62	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	2	EA		\$ -	
63	PLATAFORMA DE CONCRETO, DISEÑO Y CONSTRUCCION	100	FT2		\$ -	
64	REPARACION DE CABEZAL DE PUERTA, CAMBIAR DE MADERA A CONCRETO	32	FT2		\$ -	
<b>BANO ANEXO BIBLIOTECA (#2)</b>						
#	Partidas	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Costo Total	Descripción y/o Ubicación
65	LAMPARAS LED T8 WRAPAROUND, 1FT X 4FT, MIN 4000K, MIN 4000 LUMENS SUPLIR E INSTALAR, INCLUIR TODO LA INSTALACION ELECTRICA NECESARIA.	4	EA		\$ -	
66	PUERTA, ALUMINIO PARA CUBICULO DE BAÑO, 3 FT X 4 FT	6	EA		\$ -	
67	INODORO DE TANQUE DE DOS PIEZAS, ADA COMPLIANCE, SUPLIR E INSTALAR, REMOVER Y DISPONER EXISTENTE DE SER NECESARIO, INCLUYE TODOS SUS ADITAMENTOS	6	EA		\$ -	
68	LAVAMANOS, SUPLIR E INSTALAR, ADA COMPLIANCE, INCLUIR MEZCLADORAS Y TODOS LOS ACCESORIOS	4	EA		\$ -	
69	DISEÑAR, Y CONSTRUIR TANQUE SEPTICO MIN 10 FT X 10 X 6FT, DEBERA INCLUIR PERMISO DE CONSTRUCCION DEL DRNA	1	L/S		\$ -	
70	CISTERNA DE 600 GALONES MIN, EN STAINLESS STEEL, MOTOR 1 HP MIN, TANQUE PRESURIZADO DE 40 GAL, PRESURE SWITCH 40/60, INCLUIR TODA LA CONECCION ELECTRICA, TUBERIA AGUA POTABLE PVC SCH 40 DE 1", PLATAFORMA DE CEMENTO DE SER NECESARIA, DEBIDAMENTE ANCLADA.	1	EA		\$ -	
71	PASAMANOS, METAL TUBULAR, SUPLIR E INSTALAR, PINTADO CON OXIDO ROJO Y PINTURA ACORDE CON COLORES DEL PLANTEL	8	FT		\$ -	
					TOTAL \$	