

BODEGA 1: En esta bodega se realizaba diverso almacenamiento de libros y enceres propios de uso del establecimiento: resmas, libros, artículos de aseo, etc.

Bodega 1 (colindante a Sala computacion)

Material	cantidad	unidad	p/u	total
Tineta Pasta Muro	1	c/u	\$ 10.990	\$ 10.990
Saco Yeso	1	c/u	\$ 3.860	\$ 3.860
Rodillo chiporro 5 x 23	2	c/u	\$ 5.120	\$ 10.240
brocha de 3"	2	c/u	\$ 3.053	\$ 6.106
Tineta Esmalte al Agua Blanco anti ongo	1	c/u	\$ 79.890	\$ 79.890
Equipos de alta eficiencia	1	c/u	\$ 21.350	\$ 21.350
Galon Anticorrosivo	1	c/u	\$ 39.490	\$ 39.490
Plancha Vulcanita de 8 mm	11	c/u	\$ 4.490	\$ 49.390
Cinta tapa juntura	4	c/u	\$ 2.930	\$ 11.720
Canal 100x50x3	1	c/u	\$ 25.790	\$ 25.790
Metalcom montante estructural 2x3x0,85	25	c/u	\$ 2.670	\$ 66.750
Planchas de zinc acanalado 0,35x 0,851x3	15	c/u	\$ 6.190	\$ 92.850
Caja de 300 tornillos con golillas de goma 12 x 3"hexagonal	5	c/u	\$ 19.290	\$ 96.450
Placa de OSB 9,5	6	c/u	\$ 8.490	\$ 50.940
clavo de 4"	10	kg	\$ 1.200	\$ 12.000
Fieltro asfaltico rollo	2	c/u	\$ 8.990	\$ 17.980
Pino seco 2x 3	18	c/u	\$ 2.140	\$ 38.520
Cable libre de halogeno fase Rojo 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase blanco 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase verde/amarillo 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Canalizacion EMT 1/2 " en tiras de 3 mt	1	c/u	\$ 4.690	\$ 4.690
Salidas tuberia EMT 1/2	1	c/u	\$ 810	\$ 810
chapa 4040	1	c/u	\$ 8.990	\$ 8.990
Caja de derivacion metalica 100x60	2	c/u	\$ 2.490	\$ 4.980
Interruptores 912 de 16 amp.	1	GL	\$ 1.850	\$ 1.850
canaleta de hojalateria 0,4 x 3 mt	2	ml	\$ 9.990	\$ 19.980
Cinta aislante	10	c/u	\$ 2.590	\$ 25.900
Grata copa 3"	5	c/u	\$ 6.390	\$ 31.950
Total 1				\$ 892.466

VALOR MONTAJE				
Estructura; Cerchas, costanera, techo	10	m2	\$ 15.000	\$ 150.000
Estructura; Cubierta (OSB liviano+fieltro+zinc)	10	m2	\$ 15.500	\$ 155.000
Cielo	10	m2	\$ 9.500	\$ 95.000
Engratado de muros	7	m2	\$ 2.800	\$ 19.600
Pintura (muros, Cielo, pastamuro x 3 manos)	38	m2	\$ 3.500	\$ 133.000
Circuitos Alumbrado	1	GL	\$ 150.000	\$ 150.000
Total 2				\$ 702.600

Total	\$ 1.595.066
G gral	\$ 319.013

TOTAL FINAL	\$ 1.914.079
--------------------	---------------------

BODEGA ALIMENTOS: En esta bodega se realizaba el almacenamiento de los alimentos que se entrega a los alumnos almacenando (no cuenta refrigeración); tubérculos, granos, cereales, etc.

Bodega 2 (alimento)				
Material	cantidad	unidad	p/u	total
Tineta Pasta Muro	1	c/u	\$ 10.990	\$ 10.990
Saco Yeso	1	c/u	\$ 3.860	\$ 3.860
Rodillo chiporro 5 x 23	4	c/u	\$ 5.120	\$ 20.480
brocha de 3"	3	c/u	\$ 3.053	\$ 9.159
Tineta Esmalte al Agua Blanco anti ongo	1	c/u	\$ 79.890	\$ 79.890
Equipos de alta eficiencia	1	c/u	\$ 21.350	\$ 21.350
Galon Anticorrosivo	1	c/u	\$ 39.490	\$ 39.490
Plancha Vulcanita de 8 mm	2	c/u	\$ 4.490	\$ 8.980
Cinta tapa juntura	1	c/u	\$ 2.930	\$ 2.930
Canal 50X50X3	1	c/u	\$ 19.590	\$ 19.590
Planchas de zinc acanalado 0,35x 0,851x3	6	c/u	\$ 6.190	\$ 37.140
Caja de 300 tornillos con golillas de goma 12 x 3"hexagonal	1	c/u	\$ 19.290	\$ 19.290
Placa de Terciado estructural 9,5	23	c/u	\$ 13.890	\$ 319.470
clavo de 4"	20	kg	\$ 1.200	\$ 24.000
Fieltro asfáltico rollo	2	c/u	\$ 8.990	\$ 17.980
Pino seco 2x 3	24	c/u	\$ 2.140	\$ 51.360
Cable libre de halogeno fase Rojo 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase blanco 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase verde/amarillo 1,5mm	50	MI	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase Rojo 2,5mm	100	MI	\$ 220	\$ 22.000
Cable libre de halogeno Neutro blanco 2,5mm	100	MI	\$ 220	\$ 22.000
Cable libre de halogeno Tierra verde/amarillo 2,5mm	100	MI	\$ 220	\$ 22.000
Canalizacion EMT 1/2 " en tiras de 3 mt	6	c/u	\$ 4.690	\$ 28.140
ceramica antideslizante 30x30 blanca	6,5	m2	\$ 2.990	\$ 19.435
ceramica para muro 20 x 30	7	m2	\$ 4.990	\$ 34.930
saco de beckron	10	c/u	\$ 2.150	\$ 21.500
tineta bekron ac	1	c/u	\$ 15.790	\$ 15.790
frague blanco	5	kg	\$ 1.187	\$ 5.935
Salidas tuberia EMT 1/2	12	c/u	\$ 810	\$ 9.720
Caja de derivacion metalica 100x60	1	c/u	\$ 2.490	\$ 2.490
toma correinte triple de 10Amp.	1	c/u	\$ 9.990	\$ 9.990
Interruptores 912 de 16 amp.	1	GL	\$ 1.850	\$ 1.850
chapa 4040	1	c/u	\$ 8.990	\$ 8.990
Puerta	1	c/u	\$ 9.990	\$ 9.990
juego Marco de puerta pino	1	c/u	\$ 22.990	\$ 22.990
Cinta aislante	5	c/u	\$ 2.590	\$ 12.950
Grata copa 3"	4	c/u	\$ 6.390	\$ 25.560
total 1				\$ 1.009.219
VALOR MONTAJE				
Estructura; Cerchas, costanera, techo	6,5	m2	\$ 15.000	\$ 97.500
Estructura; Cubierta (OSB liviano+fieltro+zinc)	7	m2	\$ 15.500	\$ 108.500
preparacion de terreno he instalacion de ceramica	6,5	m2	\$ 12.000	\$ 78.000
Cielo	6,5	m2	\$ 9.500	\$ 61.750
Engratado de muros	6	m2	\$ 2.800	\$ 16.800
Pintura (muros, Cielo, pastamuro x 3 manos)	28	m2	\$ 3.500	\$ 98.000
Circuitos Alumbrado	1	GL	\$ 150.000	\$ 150.000
Total 2				\$ 610.550
Total				\$ 1.619.769
G Gral				\$ 323.954
Total Final				\$ 1.943.723

COMEDORES PARADOCENTES: Este recinto el personal paraprofesor realiza las actividades de almuerzo o similar.

Comedor paraprofesores				
Material	cantidad	unidad	p/u	total
Tineta Pasta Muro	1	c/u	\$ 10.990	\$ 10.990
Saco Yeso	1	c/u	\$ 3.860	\$ 3.860
Rodillo chiporro 5 x 23	5	c/u	\$ 5.120	\$ 25.600
brocha de 3"	5	c/u	\$ 3.053	\$ 15.265
Tineta Esmalte al Agua Blanco anti ongo	1	c/u	\$ 79.890	\$ 79.890
Equipos de alta eficiencia	1	c/u	\$ 21.350	\$ 21.350
Galon Anticorrosivo	1	c/u	\$ 39.490	\$ 39.490
Plancha Vulcanita de 8 mm	5	c/u	\$ 4.490	\$ 22.450
Cinta tapa juntura	2	c/u	\$ 2.930	\$ 5.860
Canal 50X50X3	1	c/u	\$ 19.590	\$ 19.590
Pino seco 2x 3	30	c/u	\$ 2.140	\$ 64.200
Planchas de zinc acanalado 0,35x 0,851x3	8	c/u	\$ 6.190	\$ 49.520
Caja de 300 tornillos con golillas de goma 12 x 3" hexagonal	2	c/u	\$ 19.290	\$ 38.580
Placa de OSB 9,5	6	c/u	\$ 8.490	\$ 50.940
clavo de 4"	10	kg	\$ 1.200	\$ 12.000
Fieltro asfáltico rollo	2	c/u	\$ 8.990	\$ 17.980
Cable libre de halogeno fase Rojo 1,5mm	50	ml	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase blanco 1,5mm	50	ml	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase verde/amarillo 1,5mm	50	ml	\$ 180	\$ 9.000
Cable libre de halogeno fase Rojo 2,5mm	100	ml	\$ 220	\$ 22.000
Cable libre de halogeno fase blanco 2,5mm	100	ml	\$ 220	\$ 22.000
Cable libre de halogeno fase verde/amarillo 2,5mm	100	ml	\$ 220	\$ 22.000
Canalización EMT 1/2 " en tiras de 3 mt	3	c/u	\$ 4.690	\$ 14.070
Salidas tubería EMT 1/2	3	c/u	\$ 810	\$ 2.430
cerámica antideslizante 30x30 blanca	6,5	m2	\$ 2.990	\$ 19.435
cerámica para muro 20 x 30	7	m2	\$ 4.990	\$ 34.930
saco de beckron	10	c/u	\$ 2.150	\$ 21.500
tineta bekrón ac	1	c/u	\$ 15.790	\$ 15.790
frague blanco	5	kg	\$ 1.187	\$ 5.935
Caja de derivación metálica 100x60	2	c/u	\$ 2.490	\$ 4.980
Interruptores 912 de 16 amp.	1	GL	\$ 1.850	\$ 1.850
toma corriente triple de 10Amp.	1	c/u	\$ 9.990	\$ 9.990
Puerta	1	c/u	\$ 9.990	\$ 9.990
chapa 4040	1	c/u	\$ 8.990	\$ 8.990
juego Marco de puerta pino	1	c/u	\$ 22.990	\$ 22.990
Cinta aislante	5	c/u	\$ 2.590	\$ 12.950
Grata copa 3"	4	c/u	\$ 6.390	\$ 25.560
total				\$ 781.955

VALOR MONTAJE				
Estructura; Cerchas, costanera, techo	6,5	m2	\$ 15.000	\$ 97.500
Estructura; Cubierta (OSB liviano+fieltro+zinc)	7	m2	\$ 15.500	\$ 108.500
preparación de terreno he instalación de cerámica	6,5	m2	\$ 12.000	\$ 78.000
Cielo	6,5	m2	\$ 9.500	\$ 61.750
Engratado de muros	6	m2	\$ 2.800	\$ 16.800
Pintura (muros, Cielo, pastamuro x 3 manos)	28	m2	\$ 3.500	\$ 98.000
Circuitos Alumbrado	1	GL	\$ 150.000	\$ 150.000
Total 2				\$ 610.550

Total	\$ 1.392.505
G Gral	\$ 278.501

Total Final	\$ 1.671.006
--------------------	---------------------

Eduardo Jopia del Castillo
Jefe Servicios Generales y Área Técnica DAEM

Elaborado por: Jonathan Cabrera
Jefe Mantenimiento y Operaciones

Aprobado por: Eduardo Jopia
Jefe de Servicios Generales



FIN INFORME