



# ACADEMIA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA (ANSP)

## ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

### UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (UACI)

Dirección: ANSP SEDE SANTA TECLA Avenida Melvin Jones, costado Oriente del parque San Martín, Santa Tecla, Depto. La Libertad (UACI, 2a. Planta)

Dirección: ANSP SEDE SAN LUIS TALPA Canton nuevo eden, contiguo a zona de carga del Aeropuerto Internacional de El Salvador, San Luis Talpa, Departamento de la Paz

Lugar y fecha:

SANTA TECLA, 29 DE JULIO DE 2021

N° de orden:  
186-9-2021

NIT y/o NRC:

**JULIO NEFTALÍ CAÑAS ZELAYA**

N° Requisición

**0 3 7 0 3**

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO ( US\$)	VALOR TOTAL (US\$)
<b>REPUESTOS PARA AIRE ACONDICIONADO</b>				
30	UNIDADES	ÍTEM 1: CAPACITOR DE MARCHA 70MFD, 2 TERMINALES, TOLERANCIA +/- 5%, 360V/440V, 50/60 HZ. MARCA: QUALITY, PROCEDENCIA: CHINA	\$6.10	\$183.00
30	UNIDADES	ÍTEM 2: CAPACITOR DE MARCHA 60MFD, 2 TERMINALES, TOLERANCIA +/- 5%, 360V/440V, 50/60 HZ. MARCA: QUALITY, PROCEDENCIA: CHINA	\$4.51	\$135.30
30	UNIDADES	ÍTEM 3: CAPACITOR DE MARCHA CAPACIDAD DUAL 55+5 MFD, (TRES TERMINALES), 5% DE TOLERANCIA. MARCA: QUALITY, PROCEDENCIA: CHINA	\$5.92	\$177.60
30	UNIDADES	ÍTEM 4: CAPACITOR DE MARCHA CAPACIDAD DUAL 45+5 MFD, (TRES TERMINALES) 360/440 VAC, 5% DE TOLERANCIA. MARCA: ADINA, PROCEDENCIA: CHINA	\$5.60	\$168.00
10	UNIDADES	ÍTEM 7: CODO DE COBRE DE 5/8". S/MARCA. PROCEDENCIA: CHINA	\$0.57	\$5.70
10	UNIDADES	ÍTEM 8: CODO DE COBRE DE 7/8". S/MARCA. PROCEDENCIA: CHINA	\$1.22	\$12.20
12	UNIDADES	ÍTEM 9: CONTACTOR DE 220 CON BOBINA DE 24 VOLTIOS, 40 AMP. 2 POLOS. MARCA: QUALITY. PROCEDENCIA: CHINA	\$8.95	\$107.40
4	UNIDADES	ÍTEM 13: LLAVE CANGREJA DE 12 PULGADAS, APERTURA VARIABLE, ACERO CROMADO. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$17.10	\$68.40
10	UNIDADES	ÍTEM 15: RELAY DE PASO PARA BOBINA AIRE ACONDICIONADO 24 VOLTIOS. MARCA: QUALITY. PROCEDENCIA: CHINA	\$4.70	\$47.00
3	ROLLOS	ÍTEM 20: TUBERÍA DE COBRE DE 3/8". MARCA: COOPER. PROCEDENCIA: CHINA	\$58.50	\$175.50

3	ROLLOS	ÍTEM 21: TUBERÍA DE COBRE DE 1/4". MARCA: COOPER. PROCEDENCIA: CHINA	\$26.50	\$79.50
2	UNIDADES	ÍTEM 22: TUBO RIGIDO DE COBRE 7/8". MARCA: COOPER. PROCEDENCIA: CHINA	\$54.00	\$108.00
50	UNIDADES	ÍTEM 23: VARILLA DE PLATA AL 5%. MARCA: HARRIS. PROCEDENCIA: USA	\$2.41	\$120.50
<b>LUMINARIAS EN GENERAL Y REPUESTOS</b>				
50	UNIDADES	ÍTEM 26: FOTOCELDA PARA LAMPARA DE MERCURIO, 105-305V, 50-60 HZ 1000 W, 1800VA, LISTADA POR UL. MARCA: FISHER PIERCE. PROCEDENCIA: USA	\$6.86	\$343.00
100	UNIDADES	ÍTEM 31: SOPORTE PARA TUBO FLUORESCENTE TIPO CONVENCIONAL. MARCA: ÁGUILA. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$0.70	\$70.00
200	PAR	ÍTEM 32: SOPORTE PARA TUBO LED TIPO MEDIA LUNA, PROBADO UL. MARCA: TOPAZ. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$1.75	\$350.00
500	UNIDADES	ÍTEM 36: TORNILLO CON TUERCA PARA SOPORTE TIPO MEDIA LUNA DE TUBO LED. 15MM x 3MM. S/ MARCA. PROCEDENCIA: MÉXICO	\$0.07	\$35.00
<b>MATERIALES E INSUMOS ELÉCTRICOS</b>				
400	METROS	ÍTEM 37: ALAMBRE SOLIDO THHN # 16 FORRO TERMOPLASTICO COLOR BLANCO DE PVC, BAJO NORMA, TFF # 16. MARCA: CONDUSAL. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.35	\$140.00
400	METROS	ÍTEM 38: ALAMBRE SOLIDO THHN # 16 FORRO TERMOPLASTICO COLOR NEGRO DE PVC, BAJO NORMA. MARCA: CONDUSAL. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.35	\$140.00
100	UNIDADES	ÍTEM 41: CINTA BAND-IT PARA POSTE DE 3/4 DE PULG. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$2.00	\$200.00
100	METROS	ÍTEM 42: CABLE TSJ 14x3, ELABORACION BAJO NORMA, CABLES VULCANIZADOS, AWG 600VCA, RESPALDADOS BAJO LAS NORMAS: ASTM B3 Y B174, UL-62, CABLE FLEXIBLE, BAJO NORMA. MARCA: PHELD DODGE, PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$1.60	\$160.00
200	METROS	ÍTEM 43: CABLE TSJ 12X3, ELABORADO BAJO NORMA, CABLES VULCANIZADOS, AWG 600VCA, RESPALDADOS BAJO LAS NORMAS: ASTM B3 Y B174, UL-62, CABLE FLEXIBLE, BAJO NORMA. MARCA: PHELD DODGE, PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$2.60	\$520.00
50	METROS	ÍTEM 45: CABLE TSJ 8x3, ELABORADO BAJO NORMA, CABLES VULCANIZADOS, AWG 600VCA, RESPALDADOS BAJO LAS NORMAS: ASTM B3 Y B174, UL-62, CABLE FLEXIBLE, BAJO NORMA. MARCA: PHELD DODGE. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$6.50	\$325.00
200	METROS	ÍTEM 46: CABLE THHN # 6, ELABORADO BAJO NORMA, CABLE MONO CONDUCTOR ELÉCTRICO SOLIDO O CABLEADO DE COLOR SUAVE, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) Y PROTEGIDO POR UNA CUBIERTA TERMOPLASTICO DE NYLON, PARA OPERAR VOLTAJE MÁXIMO DE 600 VOLTIOS. MARCA: CONDUSAL. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$3.13	\$626.00

200	METROS	<b>ÍTEM 47:</b> CABLE THHN #10, ELABORADO BAJO NORMA CABLE MONO CONDUCTOR ELÉCTRICO SOLIDO O CABLEADO DE COLOR SUAVE, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) Y PROTEGIDO POR UNA CUBIERTA TERMOPLASTICO DE NYLON, PARA OPERAR VOLTAJE MÁXIMO DE 600 VOLTIOS. MARCA: PHELD DODGE. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$1.21	\$242.00
200	METROS	<b>ÍTEM 48:</b> CABLE THHN #12, ELABORADO BAJO NORMA CABLE MONO CONDUCTOR ELÉCTRICO SOLIDO O CABLEADO DE COLOR SUAVE, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) Y PROTEGIDO POR UNA CUBIERTA TERMOPLASTICO DE NYLON, PARA OPERAR VOLTAJE MAXIMO DE 600 VOLTIOS. MARCA: PHELD DODGE. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$0.65	\$130.00
300	METROS	<b>ÍTEM 49:</b> CABLE THHN #14, ELABORADO BAJO NORMA, CABLE MONO CONDUCTOR ELÉCTRICO SOLIDO O CABLEADO DE COLOR SUAVE, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) Y PROTEGIDO POR UNA CUBIERTA TERMOPLASTICO DE NYLON, PARA OPERAR VOLTAJE MÁXIMO DE 600 VOLTIOS. MARCA: CONDUSAL. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.38	\$114.00
100	METROS	<b>ÍTEM 50:</b> CABLE THHN #8, ELABORADO BAJO NORMA, CABLE MONO CONDUCTOR ELECTRICO SOLIDO O CABLEADO DE COLOR SUAVE, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) Y PROTEGIDO POR UNA CUBIERTA TERMOPLASTICO DE NYLON, PARA OPERAR VOLTAJE MÁXIMO DE 600 VOLTIOS MARCA: CONDUSAL. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$2.01	\$201.00
100	METROS	<b>ÍTEM 51:</b> CABLE ACR #2 CABLE ELÉCTRICO CABLEADO DE ALUMINIO CON REFUERZO DE ACERO, SIN AISLAMIENTO. QUE CUMPLA NORMA ASTM B233. MARCA: CONDUSAL O PHELD DODGE. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.73	\$73.00
10	UNIDADES	<b>ÍTEM 54:</b> CANALETA PLASTICA PARA PISO 75MMx18MM. MARCA: BTICINO. PROCEDENCIA: MÉXICO	\$21.05	\$210.50
6	UNIDADES	<b>ÍTEM 56:</b> CANALETA PLASTICA DE 105MM x 65MM (PIEZAS). MARCA: LEGRAND. PROCEDENCIA: USA	\$23.11	\$138.66
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 65:</b> CONTACT CLEANER, LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRICOS, ENVASE DE 11 ONZAS. MARCA: CRC. PROCEDENCIA: USA	\$12.15	\$243.00
4	UNIDADES	<b>ÍTEM 66:</b> CORTACIRCUITOS 15KV 100 AMPERIOS CON AISLAMIENTO DE PORCELANA, BIL 125KV Y TUBO PORTA FUSIBLE DE FIBRA DE VIDRIO. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$71.95	\$287.80
4	UNIDADES	<b>ÍTEM 67:</b> CAJA CUADRADA DE 4x4 PULG. METÁLICA PARA EMPOTRAR. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$1.85	\$7.40
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 69:</b> DADOS TERMICOS 15A, 1 POLO, LISTADO POR UL, TIPO THQL. MARCA: GENERAL ELECTRIC. PROCEDENCIA: USA	\$6.47	\$129.40
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 70:</b> DADOS TÉRMICOS 15A, 2 POLOS, LISTADO POR UL, TIPO THQL. MARCA: GENERAL ELECTRIC. PROCEDENCIA: USA	\$15.10	\$302.00

20	UNIDADES	ÍTEM 71: DATOS TÉRMICOS 20A, 1 POLO, LISTADO POR UL, TIPO THQL. MARCA: GENERAL ELECTRIC. PROCEDENCIA: USA	\$6.47	\$129.40
15	UNIDADES	ÍTEM 72: DATOS TERMICOS 30A, 1 POLO, LISTADO POR UL, TIPO THQL. MARCA: GENERAL ELECTRIC. PROCEDENCIA: USA	\$6.47	\$97.05
30	UNIDADES	ÍTEM 73: DATOS TERMICOS 40A, 2 POLOS, LISTADO POR UL, TIPO THQL. MARCA: GENERAL ELECTRIC. PROCEDENCIA: USA	\$15.10	\$453.00
100	UNIDADES	ÍTEM 76: HEBILLA PARA CINTA BAND-IT DE 3/4 DE PULGADA. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$1.30	\$130.00
2	UNIDADES	ÍTEM 80: PARARRAYO POLIMETRICO PARA VOLTAJE DE CICLO DE TRABAJO DE 10KV TIPO DISTRIBUCIÓN. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$125.00	\$250.00
100	UNIDADES	ÍTEM 81: PLACA PARA INTERRUPTOR SENCILLO ANODIZADA, METÁLICA. MARCA: BTICINO. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$2.47	\$247.00
100	UNIDADES	ÍTEM 82: PLACA PARA INTERRUPTOR DOBLE ANODIZADA. MARCA: BTICINO. PROCEDENCIA: COSTA RICA	\$2.47	\$247.00
4	UNIDADES	ÍTEM 85: PRESOSTASO 30/50 PSI PARA BOMBA DE AGUA, GRADO DE PROTECCIÓN NEMA 1, CONEXIÓN HEMBRA DE 1/4 PULGADA. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$125.00	\$500.00
6	UNIDADES	ÍTEM 86: REMATE PREFORMADO PARA CABLE ACSR #2. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$2.70	\$16.20
100	UNIDADES	ÍTEM 87: TERMINALES TIPO BANDERA PARA CABLE SAE #10. S/MARCA. PROCEDENCIA: USA	\$0.15	\$15.00
<b>PINTURAS (SOLVENTES, BARNICES Y SELLADORES)</b>				
1	CUBETA	ÍTEM 90: PINTURA DE AGUA EXCELLO LATEX COLOR AZUL NAVY, PARA USO EXTERIOR, PINTURA DE AGUA, COLOR PREPARADO, LATEX MATE, RENDIMIENTO. 35 M2/ GALON, RESISTENCIA AL ENSUCIAMIENTO Y BLOQUEO DE MANCHAS, DE FACIL LIMPIEZA, ALTA LAVABILIDAD, MUY BUEN DESEMPEÑO AL FROTAMIENTO Y DESGASTE ABRASIVO, PERFIL EQUILIBRADO DE LAVADO PARA MANCHAS HIDROFOBICAS E HIDROFILICAS, BUENA RESISTENCIA AL BLOCKING O PEGAJOSIDAD Y ADEMÁS BAJO VOC. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$141.70	\$141.70
2	CUBETAS	ÍTEM 91: PINTURA DE AGUA EXCELLO LATEX COLOR LOYAL BLUE, PARA USO EXTERIOR, PINTURA DE AGUA, COLOR PREPARADO, LATEX MATE, RENDIMIENTO. 35 M2/ GALON, RESISTENCIA AL ENSUCIAMIENTO Y BLOQUEO DE MANCHAS, DE FACIL LIMPIEZA, ALTA LAVABILIDAD, MUY BUEN DESEMPEÑO AL FROTAMIENTO Y DESGASTE ABRASIVO, PERFIL EQUILIBRADO DE LAVADO PARA MANCHAS HIDROFOBICAS E HIDROFILICAS, BUENA RESISTENCIA AL BLOCKING O PEGAJOSIDAD Y ADEMÁS BAJO VOC. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$141.70	\$283.40

25	CUBETAS	<p><b>ÍTEM 92:</b> PINTURA DE AGUA EXCELLO LATEX COLOR BLANCO DOVER, PARA USO EXTERIOR/INTERIOR. PINTURA DE AGUA PARA INTERIORES Y EXTERIORES PROPIEDADES. BUENA DURABILIDAD, ALTA RETENCIÓN AL COLOR, EXCELENTE ADHERENCIA, RÁPIDO SECAMIENTO, RENDIMIENTO TEÓRICO HASTA 34M2/GALON (1 MANO) PROPORCIÓN DE DILUCIÓN 1 LITRO DE AGUA POR GALÓN DE PINTURA, FÁCIL DE APLICAR EN MAMPOSTERIA, LADRILLO, FIBROCEMENTO, MADERA Y CONCRETO. EXCELLO LATEX. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$95.00	\$2,375.00
15	CUBETAS	<p><b>ÍTEM 93:</b> PINTURA DE AGUA, EXCELLO LATEX COLOR BLANCO, PARA USO EXTERIOR/INFERIOR. PINTURA DE AGUA PARA INTERIORES Y EXTERIORES PROPIEDADES. BUENA DURABILIDAD, ALTA RETENCIÓN AL COLOR, EXCELENTE ADHERENCIA, RÁPIDO SECAMIENTO, RENDIMIENTO TEÓRICO HASTA 34M2/GALON (1 MANO) PROPORCIÓN DE DILUCIÓN 1 LITRO DE AGUA POR GALÓN DE PINTURA, FÁCIL DE APLICAR EN MAMPOSTERIA, LADRILLO, FIBROCEMENTO, MADERA Y CONCRETO. EXCELLO LATEX. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$95.00	\$1,425.00
8	GALONES	<p><b>ÍTEM 94:</b> PINTURA DE AGUA COLOR AMARILLO TRÁFICO. PINTURA BASE AGUA, RÁPIDO SECADO, DISEÑADO PARA LA DEMARCACIÓN DE CARRETERAS Y AEROPUERTOS, TIEMPO DE SECADO DIEZ MINUTOS A TEMPERATURA AMBIENTE. SU FORMULACIÓN ES BAJA EN VOC Y CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$34.40	\$275.20
8	GALONES	<p><b>ÍTEM 95:</b> PINTURA DE AGUA COLOR BLANCO TRÁFICO. PINTURA BASE AGUA, RÁPIDO SECADO, DISEÑADO PARA LA DEMARCACIÓN DE CARRETERAS Y AEROPUERTOS, TIEMPO DE SECADO DIEZ MINUTOS A TEMPERATURA AMBIENTE. SU FORMULACIÓN ES BAJA EN VOC Y CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$34.40	\$275.20
8	GALONES	<p><b>ÍTEM 96:</b> PINTURA ESMALTE, COLOR LOYAL BLUE, RENDIMIENTO DE 50 A 55 MT2 A UNA MANO, SECADO PARA RETOQUE DE 12 HORAS, SECADO COMPLETO 24 HORAS, ANTI HONGOS, LIBRE DE PLOMO Y MERCURIO. ALTA RESISTENCIA AL EXTERIOR E INTERIOR. APLICABLE CON BROCHA, RODILLO, PISTOLA CONVENCIONAL, ADHERIBLE A LA MAYORÍA DE SUPERFICIES TALES COMO: ÁCERO, HIERRO, ALUMINIO, GALVANIZADO, BLOQUE DE CONCRETO, REPELLO Y MADERA. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$33.75	\$270.00
8	GALONES	<p><b>ÍTEM 97:</b> PINTURA ANTICORROSIVA, COLOR NEGRO BRILLANTE, BASE SOLVENTE PARA METAL, ANTICORROSIVO, BASE SOLVENTE PARA METAL, ACABADO BRILLANTE CUMPLE DOBLE FUNCIÓN ANTICORROSIVO Y ACABADO EN UN SOLO PASO, RÁPIDO SECADO 15 MINUTOS RECIBIMIENTO ALQUIDICO RESISTENTE ADHERENCIA EN HIERRO, ACERO, ALUMINIO Y GALVANIZADO, APLICACIÓN: BROCHA, RODILLO, AIRLESS, SOLVENTE REDUCTOR BROCHA O RODILLO. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$15.00	\$120.00
16	GALONES	<p><b>ÍTEM 98:</b> PINTURA ANTICORROSIVA, COLOR BLANCO BRILLANTE, BASE SOLVENTE PARA METAL, ANTICORROSIVO, BASE SOLVENTE PARA METAL, ACABADO BRILLANTE CUMPLE DOBLE FUNCIÓN ANTICORROSIVO Y ACABADO EN UN SOLO PASO, RÁPIDO SECADO 15 MINUTOS RECUBRIMIENTO ALQUIDICO RESISTENTE ADHERENCIA EN HIERRO, ACERO, ALUMINIO Y GALVANIZADO, APLICACIÓN: BROCHA, RODILLO, AIRLESS, SOLVENTE REDUCTOR BROCHA O RODILLO. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA</p>	\$15.00	\$240.00

3	GALONES	<b>ÍTEM 99:</b> IMPERMEABILIZANTE Y TERMO REFLECTANTE PARA TECHOS, LOSAS Y PAREDES 8000, COLOR BLANCO, IMPERMEABILIZA 8000, RENDIMIENTO TEÓRICO: 67.72 M° POR GALÓN DE TECNOLOGÍA AUTORETICULABLE DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE FORMA UNA PELÍCULA ENTRECruzADA ALTAMENTE FLEXIBLE, ALTA FLEXIBILIDAD EN FRIO Y CALOR, ALTA RESISTENCIA A FORMACIÓN HONGO, ALGAS Y LIQUENES, MENOR ABSORCIÓN DE AGUA QUE GARANTIZA MAXIMA DURABILIDAD, BAJO OLOr Y BAJO PVC, QUE PUEDA SER RECUBIERTO CON LATEX Y ESMALTE, APLICABLE CON: BROCHA, RODILLO Y AIRLESS. AQUALOCK 8000. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$26.75	\$80.25
12	CUARTOS	<b>ÍTEM 100:</b> SELLADOR SUPER CONCENTRADO TRANSPARENTE PARA MADERA. PRESENTACIÓN UN CUARTO DE GALÓN, SELLADOR SUPER CONCENTRADO TRANSPARENTE PARA MADERA. PRESENTACIÓN UN CUARTO DE GALÓN, ALTA VISCOSIDAD, ALTO RENDIMIENTO, FACIL DE APLICAR, SECADO RAPIDO, EXTRAORDINARIO PODER DE SELLADO, FACIL LIJADO. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$5.70	\$68.40
12	BOTELLAS	<b>ÍTEM 101:</b> TINTE PARA MADERA BASE THINNER, COLOR CAOBA AFRICANO, PRESENTACIÓN BOTELLA 757ML, PARA MUEBLES DE MADERA, MDF Y AGLOMERADOS, RÁPIDO SECADO EN 5 MINUTOS, EXCELENTE RENDIMIENTO Y CONCENTRACIÓN, ACABADOS SEMI-TRANSPARENTES, LIBRE DE PLOMO Y MERCURIO, APLICACIÓN, WIPE, BROCHA, RODILLO, AIRLESS, REDUCCIÓN: 2005%. TINTE AL THINNER. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$6.45	\$77.40
40	GALONES	<b>ÍTEM 102:</b> THINNER ACRILICO, RÁPIDO SECADO EN 30 MINUTOS, LIBRE DE PLOMO. MARCA: SHERWIN WILLIAMS. PROCEDENCIA: USA	\$12.85	\$514.00
<b>FERRETERÍA</b>				
4	UNIDADES	<b>ÍTEM 105:</b> ASPIRADORA PARA PISCINA VH5, PARA ASPIRAR EFECTIVAMENTE EL FONDO DE LA PISCINA, TAMAÑO: 14 PULGADAS DE LARGO x 6-3/4 DE PULGADA DE ANCHO. MARCA: AQUANT. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$16.50	\$66.00
25	JUEGOS	<b>ÍTEM 106:</b> BANDEJA COMPLETA PARA PINTOR. KIT DE RODILLO DE MICROFIBRA MÁS BANDEJA MANERAL PARA RODILLO DE MICROFIBRA DE 9.9 PULGADAS PROFESIONAL PARA DESARROLLAR ACABADOS UNIFORME CON PINTURA LATEX Y ESMALTE. MARCA: GBS. PROCEDENCIA: USA	\$6.15	\$153.75
30	PAR	<b>ÍTEM 107:</b> BISAGRA ALCAYATE DE 4" BISAGRAS CON PASADOR SELLADO, CON TRES ARTICULACIONES. BISAGRAS ANCHAS CON PASADOR REMOVIBLE PARA USO EN GENERAL, CON CINCO ARTICULACIONES, 6 TORNILLOS COLOR NIQUEL. MARCA: NATIONAL. PROCEDENCIA: GUATEMALA	\$4.65	\$139.50
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 108:</b> BROCA ACERO RÁPIDO TITANIO 5/32 PULGADA, FABRICADA EN ACERO RÁPIDO HSS CON RECUBRIMIENTO DE TITANIO, CUMPLE NORMA ANSI B94 11M, AFILADO EN CRUZ A 135°, PARA USO EN ACERO Y HIERROS FUNDIDOS, LONGITUD TOTAL 3-1/8 PLG. MARCA: IRWIN. PROCEDENCIA: USA	\$3.70	\$74.00

30	UNIDADES	<b>ÍTEM 109:</b> BROCHA DE 2 PULGADAS, BROCHA PROFESIONAL MANGO DE RESINA, CERDAS NEGRAS NATURALES MÁS LARGAS, MAYOR CANTIDAD DE CERDAS Y MÁS ESPESOR EN LA BROCHA QUE PERMITA MAYOR RETENCIÓN DE PINTURA DE TRABAJOS LARGOS. EXCELENTE TERMINACIÓN QUE NO BOTE PELOS; PARA SER USADA EN LATEX, ACRILICA Y TODO TIPO DE PINTURAS Y SUPERFICIES. MARCA: GBS. PROCEDENCIA: USA	\$2.45	\$73.50
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 110:</b> BROCHA DE 3 PULGADAS, BROCHA PROFESIONAL MANGO DE RESINA, CERDAS NEGRAS NATURALES MÁS LARGAS, MAYOR CANTIDAD DE CERDAS Y MÁS ESPESOR EN LA BROCHA QUE PERMITA MAYOR RETENCIÓN DE PINTURA DE TRABAJOS LARGOS. EXCELENTE TERMINACIÓN QUE NO BOTE PELOS; PARA SER USADA EN LATEX, ACRILICA Y TODO TIPO DE PINTURAS Y SUPERFICIES. MARCA: GBS. PROCEDENCIA: USA	\$3.05	\$61.00
150	UNIDADES	<b>ÍTEM 111:</b> CANAL DE AMARRE PARA TABLAROCA DE 2-1/2 PULGADAS x 10 PIES DE LARGO x 0.40MM, DE ALUMINIO, CUMPLE NORMA ASTM 653, CALIBRE #26. MARCA: PLYCEM. PROCEDENCIA: EL SALVADOR.	\$2.44	\$366.00
3	UNIDADES	<b>ÍTEM 112:</b> CANASTA RECOGE HOJAS PARA PISCINA PLÁSTICO AZUL TIPO RAQUETA DE 12.5 PULGADAS, MANGO DE ALUMINIO, BORDE DE ALUMINIO. MARCA. AQUANT. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$8.55	\$25.65
70	BOLSAS	<b>ÍTEM 113:</b> CEMENTO GRIS, BOLSA DE CEMENTO DE 405 KILOS, CEMENTO TIPO PORTLAND NORMA ASTM C1157 GU(PARA USO EN MEZCLA DE CONCRETO, ESTRUCTURAL, ZAPATAS, SOLERAS FUNDACIÓN, COLUMNAS, VIGAS, ENTREPISOS, NERVIOS, ETC). MARCA: HOLCIM. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$10.45	\$731.50
5	UNIDADES	<b>ÍTEM 114:</b> CEPILLO PARA CARPINTERO, TAMAÑO #3, TIPO LISO, CUCHILLA CON FILO DE FABRICA, LONGITUD 9 1/4 PULGADAS (235MM), AJUSTADOR TIPO NORRIS CON BLOQUEO LATERAL, BASE DE HIERRO FUNDIDO DE UNA SOLA PIEZA ELIMINA GRIETAS, MANGO Y PERILLA HECHOS DE MADERA DE CEREZO PARA MAYOR COMIDAD, CUELLO AJUSTABLE PARA DIFERENTES TIPOS DE MADERA #3. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$26.45	\$132.25
3	UNIDADES	<b>ÍTEM 115:</b> CEPILLO PARA PISCINA METÁLICO 18 PULGADAS CERDAS DE NYLON, PARA LIMPIEZA DE PISCINAS CON REFUERZO METÁLICO PARA MAYOR DURABILIDAD, LARGO DEL CEPILLO: 18 PULGADAS, CON MANERAL. MARCA: AQUANT. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$39.70	\$119.10
2	UNIDADES	<b>ÍTEM 116:</b> CEPILLO DE PISCINA 18 PULGADAS CERDAS DE ACERO INOXIDABLE CON REFUERZO METÁLICO EN MANERAL Y EN TODO EL CEPILLO, LARGO DEL CEPILLO: 18 PULGAS, CON MANERAL. S/MARCA. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$50.25	\$100.50
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 117:</b> CEMENTO PLÁSTICO 1A, COLOR BLANCO, SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO (CEMENTO PLÁSTICO 1A), PRESENTACIÓN EN LONGANIZA DE 20 ONZAS, COLOR BLANCO. MARCA: DURETAN. PROCEDENCIA: USA	\$8.40	\$168.00

40	UNIDADES	<b>ÍTEM 118:</b> CERRADURA DE POMO PARA DORMITORIO CON TRES LLAVES, ACABADO NIQUELADO, PESTILLO AJUSTABLE PARA ADAPTARSE A TODAS LAS PUERTAS ESTANDAR, CERTIFICADO Y APROBADO POR ANSI/BHMS, RESISTENTE A LOS GOLPES, ANTI GANZUA. MARCA: DAKOTA. PROCEDENCIA: USA	\$11.90	\$476.00
20	ROLLOS	<b>ÍTEM 119:</b> CINTA TAPAGOTERAS 4 PULGADAS DE ANCHO, PRESENTACIÓN ROLLO DE 10 METROS, IDEAL PARA TAPAR GOTERAS O FISURAS EN TECHOS DE ALUMINIO, FIBROCEMENTO, TEJAS O PLAFONES, MANTIENE SU FLEXIBILIDAD LO QUE PERMITE QUE NO SE HAGA QUEBRADIZA Y DURE MÁS TIEMPO, RESISTENTE AL DESGARRE. MARCA: SISTA. PROCEDENCIA: USA	\$35.15	\$703.00
50	UNIDADES	<b>ÍTEM 120:</b> CINTA METRICA, 5 METROS/16 PIES, I, CINTA METRICA GLOBAL PLUS, CAJA BI-MATERIA, LONGITUD 5 METROS (16 PIES) , HOJA DE 3/4" (19MM), CINTA RECUBIERTA CON NYLON, CINTA MÉTRICA CON BOTON DE TRANCA, GANCHO CERO-ABSOLUTO PERMITE MAYOR PRESICIÓN, RESORTE TRATADO A COLOR PARA UNA VIDA UTIL MAYOR. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$5.95	\$297.50
5	UNIDADES	<b>ÍTEM 121:</b> CINCEL PLANO HEXAGONAL 1x12 PULGADAS, FABRICADO EN ACERO AL CROMO VANADIO, CABEZA GRANDE QUE INCREMENTA EL ÁREA DE IMPACTO. MARCA: INGCO. PROCEDENCIA: MÉXICO	\$3.25	\$16.25
5	UNIDADES	<b>ÍTEM 123:</b> CUCHILLA RETRACTIL, HOJA DE ACERO INOXIDABLE, ANCHO DE HOJA DE 18MM, CUERPO DE PLASTICO ERGONOMICO. BLOQUEO DE SEGURIDAD, SISTEMA QUICK POINT, INCORPORADO ACCESORIO PARA CORTE DE SECCIÓN DE HOJA. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$5.00	\$25.00
20	UNIDADES	<b>ÍTEM 125:</b> CUBO MAGNÉTICO PUNTA HEXAGONAL DE 3/8", CUBO MAGNETICO PARA TORNILLO PUNTA BROCA, FABRICADO EN ACERO AL COMO VANADIO. MARCA: BEST VALUE. PROCEDENCIA: USA	\$1.30	\$26.00
6	UNIDADES	<b>ÍTEM 127:</b> DISCOS DIAMANTADOS 4. 1/2 PULGADAS TURBODISCO DIAMANTADO 4. 1/2 PULG. TURBO, DIAMETRO 4.1/2" (11.5MM), EJE 7/8" CONREDUCTOR, APROPIADO PARA CORTES RÁPIDOS, PARA CORTAR LADRILLO, BLOQUE Y CONCRETO, DISEÑO DE MATRIZ MINIMIZA LAS VIRUTAS, PLACA DE ACERO GARANTIZA CONSTANTE PROFUNDIDAD DE CORTE DURA HASTA 100 VECES MÁS QUE LOS DISCOS ABRASIVOS COMUNES. MARCA: INGCO. PROCEDENCIA: USA	\$2.45	\$14.70
2	UNIDADES	<b>ÍTEM 128:</b> DISCO PARA SIERRA CIRCULAR DE MESA, MEDIDA DE 7. 1/4 PULGADAS DE DIAMETRO, AGUJERO PARA EJE DE 5/8 PULGADA, 24 DIENTES DE CARBURO DE TUGSTENO, PERMANECEN SIEMPRE NITIDOS, RECUBRIMIENTO ANTIADHERENTE PARA MINIMIZAR LA FRICCIÓN, DISCO CON ENTRADAS DE AIRE PARA EVITAR RECALENTAMIENTO. MARCA: IRWIN. PROCEDENCIA: USA	\$6.75	\$13.50

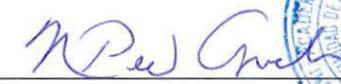
2	UNIDADES	<b>ÍTEM 129:</b> DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR DE BANCO, MEDIDAS DE 10 PULGADAS, DIAMETRO DE 25 CENTIMETROS, AGUJERO PARA EJE DE 5/8 DE PULGADA, 40 DIENTES EN TOTAL, IDEAL PARA SIERRA DE MESA, GROSOR DELGADO PARA CORTES PAREJOS, DISEÑO DE CORTE FINO PARA UN CORTE SUAVE Y RÁPIDO, REVESTIMIENTO QUE REDUCE LA FRICCIÓN Y LA ADHERENCIAS. MARCA: INGCO. PROCEDENCIA: USA	\$17.10	\$34.20
1	UNIDAD	<b>ÍTEM 133:</b> ESMERIL ANGULAR 4-1/2 PULGADA 780W, GATILLO CON SEGURO DE ACCIONAMIENTO, CAJA DE ENGRANAJES METÁLICA PARA MAYOR COMODIDAD Y CONTROL, INTERRUPTOR DE LIBERACIÓN DE UN TOQUE PARA APAGADO RÁPIDO, BLOQUEO DEL HUSILLO PARA FACILITAR CAMBIOS EN LOS ACCESORIOS, IDEAL PARA CORTAR, AFILAR, ESMERILAR. MARCA: INGCO. PROCEDENCIA: USA	\$45.00	\$45.00
2	UNIDADES	<b>ÍTEM 134:</b> FREGADERO EMPOTRAR ACERO INOXIDABLE 1 POCETA Y ESCURRIDERO IZQUIERDO CON ACCESORIOS, LAMINA CALIBRE 24 QUE INCLUYA DESAGÜE DE FREGADERO DE ACERO INOXIDABLE, DOS CUBRE HOYO PARA FREGADERO DE MATAL CROMADO CON ARANDELA. MARCA: WASSER. PROCEDENCIA: USA	\$37.00	\$74.00
15	ROLLOS	<b>ÍTEM 135:</b> HILO NYLON BLANCO N° 24, PARA USO DE ALBAÑILERÍA, ROLLO DE 1/4 DE LIBRA. S/MARCA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$1.50	\$22.50
8	VARILLAS	<b>ÍTEM 138:</b> HIERRO REDONDO LISO DE 1/2", LONGITUD DE LA PIEZA DE 6 MTS, DIÁMETRO DE 1/2 PULGADAS FABRICADO BAJO NORMA ASTM A-40. MARCA: AG. PROCEDENCIA: GUATEMALA	\$7.80	\$62.40
75	UNIDADES	<b>ÍTEM 139:</b> LLAVE PARA LAVAMANOS, MANECILLA LEVER, CAUDAL MÍNIMO: 8 l/MIN (3 BAR) SUMINISTRADO CON SISTEMA DE FIJACIÓN MEDIANTE TUERCA DE LATÓN, CARTUCHO CERÁMICO SILENCIOSO O25 CON UNA SALIDA CONVENCIONAL, ATOMIZADOR PLASTICO ANTICAL M24x1 CON CARCASA DE LATON CROMADO. MARCA: GENE BRE. PROCEDENCIA.: ESPAÑA	\$24.65	\$1,848.75
25	PLIEGOS	<b>ÍTEM 142:</b> LÁMINA LISA FIBROCEMENTO DE 6MM, 4x8 PIES, PARA EXTERIOR PIE PLYROCK, CUMPLE NORA ASTM C1186-08, TIPO A, GRADO I. RESISTENTE A LA HUMEDAD, BAJA INFLAMABILIDAD, SISTEMA CONSTRUCTIVO PARA PAREDES EXTERNAS TOTALMENTE LISAS CON JUNTA INVISIBLE Y SISTEMA HIDROFUGADO. MARCA: PLYCEM. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$18.60	\$465.00
3	UNIDADES	<b>ÍTEM 143:</b> LAVAMANOS OVALADO SIN PEDESTAL COLOR BLANCO MEDIDAS 48x17 CM, SUPERFICIE AUTODRENANTE, PORCELANA VIRIFICADA UNA SOLA PIEZA, PERFORACIÓN PARA GRIFERIA DE UN AGUJERO. MARCA: EDESA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$23.20	\$69.60
50	PLIEGOS	<b>ÍTEM 145:</b> LIJA PARA AGUA #100, CON ACABADO DE GRAN CALIDAD Y CONSISTENCIA, FÁCIL MANEJO CON ALTO RENDIMIENTO, AMPLIO PODER DE CORTE, LARGA VIDA UTIL, PAPEL IMPERMEABLE IMPREGNADO CON RESINA, MINERAL: OXIDO DE ALUMNIO, RECUBRIMIENTO: GRANO CERRADO, ADHESIVO: RESINBOND. MARCA: NORTON. PROCEDENCIA: MÉXICO	\$0.40	\$20.00

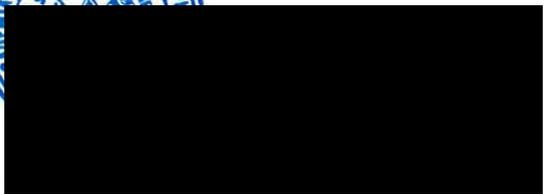
100	PLIEGOS	<b>ÍTEM 149:</b> LIJA FORRO LONA GRANO #36, LIJA DE LONA PARA LIMPIEZA DE OXIDO Y PARTES METALICAS, NO SE RASGA POR SU RESPALDO 100% ALGODÓN. MARCA: NORTON. PROCEDENCIA: MÉXICO	\$0.65	\$65.00
100	PLIEGOS	<b>ÍTEM 150:</b> LIJA PARA MADERA #80, HOJA CONSTRUIDA SOBRE UN SOPORTE DE PAPEL, BUENO PARA LIJADO DE GRADO GRUESO PARA TRABAJOS PESADOS, PARA APLICACIONES PRIMARIAS DE CARPINTERIA, MATERIALES COMPUESTOS Y AVANZADOS. MARCA: NORTON. PROCEDENCIA: MEXICO	\$0.33	\$33.00
10	UNIDADES	<b>ÍTEM 154:</b> MACETAS 30x30CMS DECORATIVAS PLÁSTICA TERRACOTA CON PLATO. S/MARCA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$4.70	\$47.00
15	UNIDADES	<b>ÍTEM 156:</b> MACHETE REMANCHADO, LONGITUD 22 PULGADAS, ACERO PULIDO, HOJA PULIDA DE ACERO, MANGO LISO REMANCHADO E INYCTADO DE POLIPROPILENO. MARCA: IMACASA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$5.50	\$82.50
4	UNIDADES	<b>ÍTEM 158:</b> MANGUERA PARA ASPIRAR PISCINA 1. 1/2 PULGADA DE 50 PIES DE LARGO, 1. 1/2 PULGADA DE DIAMETRO, COMPRIMIDO CON PROTECCIÓN UV. S/MARCA. PROCEDENCIA: CENTROAMERICA	\$79.21	\$316.84
5	UNIDADES	<b>ÍTEM 159:</b> MARTILLO PARA CARPINTERIA DE 20 ONZAS (568 GRAMOS), FUERTE CONEXIÓN DEL MANGO CON LA CABEZA, CON UÑAS PARA SACAR CLAVOS. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$6.75	\$33.75
25	UNIDADES	<b>ÍTEM 160:</b> PASADOR NIQUELADO DE 2 PULGADAS, DE SOBREPONER INSTALACIÓN EN SUPERFICIES LISAS, INCLUYE TORNILLOS. S/MARCA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$2.44	\$61.00
10	CUARTOS	<b>ÍTEM 161:</b> PEGAMENTO DE CONTACTO 7000, PRESENTACIÓN EN CUARTO DE GALON, PARA FORMICA AMARILLO, IDEAL PARA PEGAR LAMINADO DECORATIVOS COMO: FORMICA, MELAMINA, AGLOMERADOS, MDF, PLYWOOD Y MADERA, ALTA VISCOSIDAD, SUPERIOR RENDIMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y HUMEDAD. MARCA: MASTER BOND. PROCEDENCIA: USA	\$6.75	\$67.50
150	UNIDADES	<b>ÍTEM 164:</b> POSTE PARA TABLAROCA 2-1/2 PULGADAS x 1-1/4 PULGADAS x 10 PIES DE LARGO x 0.40 MM, DE ALUMINIO, CUMPLE NORMAS ASTM 653, CALIBRE #26. MARCA: PLYCEM. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$2.00	\$300.00
300	UNIDADES	<b>ÍTEM 170:</b> PORTACANDADO DE HIERRO DE 2 PULGADAS COLOR NEGRO. S/MARCA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$1.05	\$315.00
5	UNIDADES	<b>ÍTEM 171:</b> PUNTEROS 18x250MM, DE ACERO HEXAGONAL DE ALTO CARBONO, ESTIRADO EN FRIO, FORJADO Y TEMPLADO UTILIZADO PARA CORTAR Y QUEBRAR CONCRETO, PIEDRA Y TODO TIPO DE LADRILLO, PUNTO CON DUREZA. MARCA: MATCO. PROCEDENCIA: EL SAVADOR	\$2.35	\$11.75

200	UNIDADES	ÍTEM 172: PUNTA DESTORNILLADOR PHILLIPS 2 PULGADAS N2, FABRICADA EN ACERO S2, LARGO 2 PULGADAS. MARCA: MILWAUKEE. PROCEDENCIA: USA	\$2.01	\$402.00
100	UNIDADES	ÍTEM 174: TABLAROCA PARA INTERIORES, DE 4x8 PIES (1.2x2.4 MTS) ESPESOR 12 MILIMETROS, PANEL DE YESO CON NÚCLEO INCOMBUSTIBLE, USO ÚNICAMENTE EN ÁREAS INTERIORES, REDUCE LAS TRANSMISIONES ACÚSTICAS Y TÉRMICAS, CAPACIDAD PARA DIFERENTES TIPOS DE ACABADOS, ALTA RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE FUEGO, INDICADO PARA PROYECTOS DE REPARACIÓN O REMODELACIÓN, NO ES RESISTENTE A EXPOSICIÓN DE HUMEDAD CONTINUA O EXCESIVA. MARCA: PLYCEM. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$9.05	\$905.00
6	UNIDADES	ÍTEM 175: SERRUCHO LUCTADOR 20 PULGADAS PARA CARPINTERO, HOJA DE ACERO ALTO CARBONO, HOJA RECUBIERTA CON BARNIZ PROTECTOR, CON COBERTURA PLÁSTICA QUE PROTEGE LOS DIENTES DEL SERRUCHO, DIENTES AFILABLES. MARCA: STANLEY. PROCEDENCIA: USA	\$6.75	\$40.50
3,000	UNIDADES	ÍTEM 176: REMACHE POP DE ALUMINIO DE 5/32x1/4 PULGADA. S/MARCA. PROCEDENCIA: TAIWÁN	\$0.02	\$60.00
20	UNIDADES	ÍTEM 180: TERMINAL PLÁSTICO MACHO PARA MANGUERA DE 1/2 PULGADA, MATERIAL DE PLASTICO, RESISTENTE AL IMPACTO. S/MARCAR. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.75	\$15.00
20	UNIDADES	ÍTEM 181: TERMINAL PLÁSTICO HEMBRA PARA MANGUERA DE 1/2 PULGADA, MATERIAS PLÁSTICO, RESISTENTE AL IMPACTO. S/MARCA. PROCEDENCIA: EL SALVADOR	\$0.75	\$15.00
			<b>TOTAL US\$:</b>	<b>\$23,801.05</b>

**POR LA CANTIDAD DE: VEINTITRÉS MIL OCHOCIENTOS UNO 05/100 US (\$23,801.05)**

<b>OBSERVACIONES:</b>	CAMBIO DE BIENES QUE AL MOMENTO DE LA ENTREGA PRESENTEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN, GOLPEADOS, EN MAL ESTADO, VENCIDOS, ENTRE OTROS
<b>LUGAR DE ENTREGA:</b>	DEPARTAMENTO DE SUMINISTROS, SAN LUIS TALPA, DEPARTAMENTO DE LA PAZ
<b>FECHA DE ENTREGA:</b>	TRES DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE NOTIFICADA LA ORDEN DE COMPRA

  
**LICDA. NORMA PIMENTEL DE AVELAR**  
 Jefa UACI



Datos de los Administradores de la Orden de Compra:

Nombre: Ing. Teresa Yanira Martínez de Martínez e Ing. Luis Roberto Doradea Erazo

TELEFONO: 2343-8450 y 2343-8449 correo electrónico: teresa.martinez@ansp.edu.sv luis.doradea@ansp.edu.sv

Elaborado por: Licda. Claudia Mejía