



Anexo Técnico B

Nombre plantel	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
Direccion General	3 pinzas para electricista, con pinza de corte diagonal de 7 pulgadas 207, alta palanca de 9 pulgadas y punta cónica de 8 pulgadas	Paquete	1
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 10 centímetros, bolsa con 100 pzas.	Paquete	18
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 15 centímetros, bolsa con 100 pzas	Paquete	51
	Cinta Teflon de 1/2 con 13 metros	Pieza	1
	Destornilladores de precisión acero 6 piezas, cabezal giratorio, cuerpo metálico acanalado, puntas de acero endurecida y templadas con acabado pavonado	Juego	2
	Juego de herramientas de mano de 210 piezas con caja de herramientas de plástico y organizador de almacenamiento incluye: - 1 martillo de 8 onzas; 1 llave ajustable de 8 pulgadas; 1 tijera de corte de 20 cm; 1 x nivel de torpedo de 9 pulgadas - 1 alicates de 20,3 cm; 1 alicates de punta larga de 15,2 cm; 1 alicates de combinación de 15,2 cm; 1 pelacables de 17,8 cm - 1 cuchillo de utilidad de 6 pulgadas; 10 piezas - hoja de cuchillo; 1 pieza - sierra para cortar de 10 pulgadas; 2 piezas - Hoja de sierra - 1 regla de acero inoxidable de 30,48 cm; 1 cinta métrica de 10 pies; 1 cinta aislante de PVC de 16 pies - 1pc - Kit surtido de tornillos de madera; 10pcs - Brida de cable Negro; 2pcs - Abrazadera de resorte de nylon - 1 destornillador de trinquete de 1/4 pulgadas; 1 conector de broca de 1/4 pulgadas; 1 varilla de extensión de enchufe de 3/8 pulgadas; 1 varilla de extensión de enchufe de 1/4 pulgadas - 1 trinquete de 72 dientes de 3/8 pulgadas; 1 adaptador de enchufe de 3/8 a 1/4 pulgadas; 1 enchufe de bujía de 5/8 pulgadas - 2 destornilladores de 4 pulgadas: 6,0 mm, ranurado 6,0 mm; 2 destornilladores de 1-1/2 pulgadas: 6,0 mm, ranurado 6,0 mm - 4 destornilladores de precisión: 3,0 mm, 2,4 mm; ranurado 3,0 mm, 2,4 mm - 6 llaves combinadas (mm): 8-10-12-13-14-15; 9 llaves hexagonales métricas (mm): 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 - 12 llaves de vaso métricas de 1/4" (mm): 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13; 10 unidades de llaves métricas de 3/8 pulgadas (mm):10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 - 50 puntas de destornillador de 1/4 pulgada: Ranuras 3-4-5-6-7 (8 piezas); S1, S2, S3 (3 piezas); PH0, PH1, PH2, PH3 (11 piezas); Torx Star T8, T10 T15, T20, T25, T30, T35, T40 (15 piezas); Pozi PZ0, PZ1, PZ2, PZ3 (6 piezas); Hex H2.5, H3, H4, H5, H6, AD, ADP (7 piezas)	Juego	1
	Martillo de bola de 16 onzas , con cabeza forjada en acero al alto carbono y mango de goma	Pieza	1
	Mini arco de aluminio para segueta 12 pulgadas	Pieza	1
	Pinza de punta y corte de 7 pulgadas	Pieza	3
	Segueta bimetálica diente fino para arco 12 pulgadas	Pieza	1
Segueta para arco 12 pulgadas x 1/2 pulgada de 18 dientes	Pieza	1	
<b>Total</b>			<b>81</b>

Pachuca	Brocha cerda suave de 2 pulgadas con mango de plastico	Pieza	10
	Brocha cerda suave de 4 pulgadas con mango de plastico	Pieza	15
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 10 centímetros, bolsa con 100 pzas.	Paquete	1
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 15 centímetros, bolsa con 100 piezas	Paquete	1
	Cinta Teflon de 1/2 con 13 metros	Pieza	4
	Cortadora de metales, con 1 disco, capacidad/tamaño 52x40x26 centímetros, potencia 2200 W, 127 V, peso de 14.580 kilogramos	Pieza	1
	Escalera de tijera de fibra de vidrio uso industrial de 2.44 mts, 7 peldaños más la plataforma con escalones por un solo lado, capacidad de carga 225 Kg.  *Uso seguro con electricidad *Tapa Raptor: mayor productividad en el uso de herramientas *Tirantes interiores. *Equipado con Shox (sistema de absorción de impactos) *Peldaños con superficie resistente a derrapes *Doble remache en peldaños *Bota Raptor (tacón resistente a derrapes) *Altura máxima de trabajo 3.74 mts	Pieza	1
	Escuadra magnética 5 pulgadas para soldar, capacidad 70 kg	Pieza	2
	Esmeriladora angular de 9 pulgadas de 6500 revoluciones por minuto y 2200 watts	Pieza	1
	Juego de desatornilladores de 10 piezas versátiles para diferentes usos, Incluye puntas variadas para precisión con mango ergonómico.	Juego	2
	Rueda para diablo 9 pulgadas, doble balero	Pieza	9
	Taladro percutor/atornillador de 1-1/4 de pulgada inalámbrico, para perforar y atornillar en materiales como hormigón, mampostería, madera o metal, voltaje de 18-20 volt, 0-7,650/25,500 golpes por minuto, torsión máxima de 371.73 a 212.41 pulgadas/libra.	Pieza	1
	Tijera para poda 58 centímetros, filo dentado, mangos tubulares, dimensiones (largo de mangos 27 centímetros x largo de hoja de 21 centímetros)	Pieza	6
<b>Total</b>		<b>54</b>	
	Aspersor tipo cañón de 1.5 pulgadas, con tres boquillas por cañón del número 14,16 y 18 (cañón con rotación uniforme circular y con sectores de extensión variable, provisto de toberas intercambiables y de un quiebra chorro que se puede calibrar con interferencia fija o intermitente) con tripie.	Pieza	2
	Bomba de agua tipo multietapas horizontal 2 HP, 1/60/230 voltios, con succión de 1 ½ pulgadas y descarga de 1 ¼ de pulgada.	Pieza	1
	Brocha cerda suave de 2 pulgadas con mango de plastico	Pieza	7
	Brocha cerda suave de 4 pulgadas con mango de plastico	Pieza	6
	Brocha cerda suave de 6 pulgadas con mango de plástico	Pieza	12
	Cortadora de metales, con 1 disco, capacidad/tamaño 52x40x26 centímetros, potencia 2200 W, 127 V, peso de 14.580 kilogramos	Pieza	1
	Destornillador de impacto, fabricado con un motor sin escobillas que le proporciona alto rendimiento, 1700 pulgadas-libras de torque, 3200 impactos por minuto y una velocidad máxima de 2800 revoluciones por minuto	Pieza	1
	Disco abrasivo de corte de metal de 4 1/2 pulgadas por 1.6 milímetros	Pieza	12

Pachuca II	Escalera de tijera de fibra de vidrio uso industrial de 2.44 mts, 7 peldaños más la plataforma con escalones por un solo lado, capacidad de carga 225 Kg. *Uso seguro con electricidad *Tapa Raptor: mayor productividad en el uso de herramientas *Tirantes interiores. *Equipado con Shox (sistema de absorción de impactos) *Peldaños con superficie resistente a derrapes *Doble remache en peldaños *Bota Raptor (tacón resistente a derrapes) *Altura máxima de trabajo 3.74 mts	Pieza	1
	Escuadra magnética 5 pulgadas para soldar, capacidad 70 kilogramos	Pieza	4
	Esmeriladora angular de 12000 RPM y 900 Wats	Pieza	2
	Juego de 9 llaves hexagonales plegables (5/64 pulgadas, 3/32 pulgadas, 7/64 pulgadas, 1/8 pulgadas, 9/64 pulgadas, 5/32 pulgadas, 3/16 pulgadas, 7/32 pulgadas, 1/4 pulgadas)	Juego	2
	Juego de brocas para concreto 5 piezas, (1) 5/32 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 3/16 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) ¼ pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 5/16 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 3/8 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas	Juego	1
	Lijadora orbital aleatoria de 5 pulgadas, cuenta con un disco de raspado con capacidad de 7,000-12,000 revoluciones por minuto, funcional para una resistencia de 120 v e incluye un práctico estuche de tela para guardarla junto a sus accesorios.	Pieza	2
	Machete 26 pulgadas, hoja fabricada en acero al alto carbono con acabado pulido, tratado térmicamente, lo que le proporciona dureza, flexibilidad y alta durabilidad cacha de plástico resistente al impacto, la hoja va a lo largo de la cacha y la cacha está	Pieza	2
	Pala escaramán puño "Y", cabeza de acero de 19x53 centímetros, mango de madera con puño "Y" comfort grip, collar reforzado que permite un ensamble robusto, largo total 104 centímetros.	Pieza	2
	Pala redonda negra, cuenta con cabeza y arillo en metal de alta resistencia al impacto, un mango de madera con acabado liso y empuñadura tipo "Y".	Pieza	2
	Pinza de punta y corte de 7 pulgadas	Pieza	2
	Pinzas para electricista, permiten hacer cortes, doblar y sujetar cables durante la instalación eléctrica o mantenimiento, su cabeza cuadrada está hecha con acero de máxima durabilidad, medidas son 23 x 7 cm.	Pieza	1
	Pistola para pintar por gravedad, vaso plástico, 1.4 mm	Pieza	2
	Pistola remachadora, con 4 boquillas diferentes 4.76 mm, 3.96 mm, 3.17 mm y 2.38 mm, tapa de seguridad que retiene los pasadores expulsados para su posterior eliminación. Una presión de trabajo de 90 libras por pulgada cuadrada (PSI), un promedio de consu	Pieza	1
	Sierra circular eléctrica con disco de 235 MM a 1650W para 110 V	Pieza	1
	Taladro percutor/atornillador de 1-1/4 de pulgada inalámbrico, para perforar y atornillar en materiales como hormigón, mampostería, madera o metal, voltaje de 18-20 volt, 0-7,650/25,500 golpes por minuto, torsión máxima de 371.73 a 212.41 pulgadas/libra.	Pieza	1
	Tijera para poda 58 centímetros, filo dentado, mangos tubulares, dimensiones (largo de mangos 27 centímetros x largo de hoja de 21 centímetros)	Pieza	2
	Tijera para ramas altas, con mangos ovalados de acero medidas de 70x54 centímetros, capacidad de corte de 45 milímetros.	Pieza	2
<b>Total</b>		<b>72</b>	

Tepeji del Rio	Brocha cerda suave de 4 pulgadas con mango de plastico	Pieza	10
	Cautin tipo lapiz 50 W industrial	Pieza	6
	Cinzel de corte frío, Fabricado en metal de alta calidad y resistente a impactos. Sus dimensiones son 1.7 x 15.2 cm (1/2 x 6 pulgadas).	Pieza	1
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 15 centímetros, bolsa con 100 piezas	Paquete	5
	Cinta Teflon de 1/2 con 13 metros	Pieza	5
	Escalera de tijera de fibra de vidrio uso industrial de 2.44 mts, 7 peldaños más la plataforma con escalones por un solo lado, capacidad de carga 225 Kg. *Uso seguro con electricidad *Tapa Raptor: mayor productividad en el uso de herramientas *Tirantes interiores. *Equipado con Shox (sistema de absorción de impactos) *Peldaños con superficie resistente a derrapes *Doble remache en peldaños *Bota Raptor (tacón resistente a derrapes) *Altura máxima de trabajo 3.74 mts	Pieza	2
	Esmeriladora angular de 12000 RPM y 900 Wats	Pieza	2
	Flexómetro de 3 metros con cinta de 1/2 pulgada, su carcasa de ABS y cubierta de TPR resisten impactos	Pieza	6
	Hilo dual para desbrozadora, 3 mm x 51 metros	Rollo	4
	Juego de brocas para concreto 5 piezas, (1) 5/32 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 3/16 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas , (1) 1/4 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 5/16 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas, (1) 3/8 pulgadas x 4 pulgadas x 6 pulgadas.	Juego	1
	Juego de desarmadores con agarre cómodo - 6 piezas, mango de dos materiales para comodidad y seguridad superiores, puntas de óxido negro magnético, incluye planos de 3/16 pulgadas, 1/4 pulgadas, 5/16 pulgadas y de cruz 1, 2, 3.	Juego	4
	Juego de desatornilladores de 10 piezas versátiles para diferentes usos, Incluye puntas variadas para precisión con mango ergonómico.	Juego	1
	Pinza de corte diagonal 6 pulgadas, con mandíbulas cortas y filos biselados que le permiten realizar cortes, refinamientos o desgastes de los cables, sus mangos recubiertos en plástico	Pieza	6
	Pinza de punta y corte de 7 pulgadas	Pieza	5
	Pinza para electricista 8 pulgadas de acero	Pieza	6
	Remache pop inoxidable ala ancha 3/16 x 3/4 con 50 piezas.	Paquete	2
	Rotomartillo atornillador de 20 voltios y velocidad máxima de 1750 revoluciones por minuto	Pieza	1
Segueta para arco 12 pulgadas x 1/2 pulgada de 18 dientes	Pieza	2	
<b>Total</b>		<b>69</b>	

Tiizayuca	Broca para metal de 1/8 de pulgada	Pieza	3
	Brocha cerda suave de 2 pulgadas con mango de plastico	Pieza	10
	Brocha cerda suave de 4 pulgadas con mango de plastico	Pieza	18
	Brocha cerda suave de 6 pulgadas con mango de plástico	Pieza	10
	Cinzel de corte frío, Fabricado en metal de alta calidad y resistente a impactos. Sus dimensiones son 1.7 x 15.2 cm (1/2 x 6 pulgadas).	Pieza	4
	Cincho plástico color natural, 18 libras, 10 centímetros, bolsa con 100 pzas.	Paquete	1
	Cinta Teflon de 1/2 con 13 metros	Pieza	1
	Escalera de tijera de fibra de vidrio uso industrial de 2.44 mts, 7 peldaños más la plataforma con escalones por un solo lado, capacidad de carga 225 Kg. *Uso seguro con electricidad *Tapa Raptor: mayor productividad en el uso de herramientas *Tirantes interiores. *Equipado con Shox (sistema de absorción de impactos) *Peldaños con superficie resistente a derrapes *Doble remache en peldaños *Bota Raptor (tacón resistente a derrapes) *Altura máxima de trabajo 3.74 mts	Pieza	1
	Hilo alma de acero 3 milímetros,250 metros redondo para desbrozadora	2	2
	Juego de desatornilladores de 10 piezas versátiles para diferentes usos, Incluye puntas variadas para precisión con mango ergonómico.	Juego	1
	Martillo de bola de 16 onzas , con cabeza forjada en acero al alto carbono y mango de goma	Pieza	1
	Pinza de punta y corte de 7 pulgadas	Pieza	2
	Pinza para electricista 8 pulgadas de acero	Pieza	2
	Pistola calafateadora para cartucho de 295 mililitros naranja	Pieza	1
	Rueda para diablo 9 pulgadas, doble balero	Pieza	4
	Segueta para arco 12 pulgadas x ½ pulgada de 18 dientes	Pieza	2
	Tijera para poda 58 centímetros, filo dentado, mangos tubulares, dimensiones (largo de mangos 27 centímetros x largo de hoja de 21 centímetros)	Pieza	2
Tinta para metal presentación de 1 litro	Litro	2	
<b>Total</b>		<b>67</b>	

Tulancingo	Cinta Teflon de 1/2 con 13 metros	Pieza	5
	Escalera tijera de aluminio de 4 pies de altura, fabricada en aluminio y cuenta con 3 peldaños que permiten un alcance máximo de trabajo de 2.58 metros, capacidad de carga de 150 kg máximo, tacones con suela de goma que previenen derrapes, peldaños con superficie antiderrapante y tirantes antipellizcos.	Pieza	1
	Esmeriladora angular de 12000 RPM y 900 Wats	Pieza	2
	Pinza porta electrodo, mordaza de latón, 300 A, longitud 25 centímetros, calibre cable 2/0 AWG, peso 519 g.	Pieza	5
	Segueta bimetalica diente fino para arco 12 pulgadas	Pieza	20
	Segueta para arco 12 pulgadas x 1/2 pulgada de 18 dientes	Pieza	20
	Taladro percutor/atornillador de 1-1/4 de pulgada inalámbrico, para perforar y atornillar en materiales como hormigón, mampostería, madera o metal, voltaje de 18-20 volt, 0-7,650/25,500 golpes por minuto, torsión máxima de 371.73 a 212.41 pulgadas/libra.	Pieza	1
	Tijera para ramas altas, con mangos ovalados de acero medidas de 70x54 centímetros, capacidad de corte de 45 milímetros.	Pieza	1
<b>Total</b>			<b>55</b>
Villa de Tezontepec	Bote de basura con llantas - 95 galones, tapa de plástico con bisagras controla la basura y los olores, llantas de 10 pulgadas, tamaño largo x ancho x alto 37 x 29 x 46 pulgadas.	Pieza	4
	Brocha cerda suave de 1 pulgada con mango de plastico	Pieza	6
	Brocha cerda suave de 2 pulgadas con mango de plastico	Pieza	2
	Carretilla reforzada con llanta imponchable de 16 pulgadas, reforzada con bastidor metálico de 80 Litros y llanta imponchable de poliuretano en color azul. Cuenta con una concha de calibre 20 y pintura electrostática termo endurecida para una mayor duración. Su diseño plano tipo embudo facilita el manejo de los materiales al vaciar, despachar y limpiar la carretilla. La concha tiene un engargolado perfecto que le otorga mayor rigidez y evita deformaciones.	Pieza	1
	Carrito estándar para el aseo dimensiones ancho x profundidad x alto 22 x 46 x 38 pulgadas, se desliza fácilmente por el piso, espacio para todas sus herramientas con 3 repisas, ganchos y soportes, bolsa de vinil con cierre, llantas posteriores de 6 pulgadas no dejan marcas, llantas giratorias de 3 pulgadas en el frente.	Pieza	2
	Contenedor de basura polipropileno con ruedas con capacidad de almacenamiento de 135 litros dimensiones 53x60x77 centímetros y un peso de 4.450 kilogramos.	Pieza	2
	Escalera tijera de aluminio de 4 pies de altura, fabricada en aluminio y cuenta con 3 peldaños que permiten un alcance máximo de trabajo de 2.58 metros, capacidad de carga de 150 kg máximo, tacones con suela de goma que previenen derrapes, peldaños con superficie antiderrapante y tirantes antipellizcos.	Pieza	1
	Señal de piso estable 68 x 23.5 x 33.5 centímetros amarillo	Pieza	1
	Taladro percutor/atornillador de 1-1/4 de pulgada inalámbrico, para perforar y atornillar en materiales como hormigón, mampostería, madera o metal, voltaje de 18-20 volt, 0-7,650/25,500 golpes por minuto, torsión máxima de 371.73 a 212.41 pulgadas/libra.	Pieza	2
Mallas sombra, toldo, para exteriores, reforzada (4x6) color beige, material de polietileno de alta densidad (HDPE), recubrimiento en las cuatro esquinas con cinta resistente para sol y lluvia, refuerzo en las cuatro esquinas para alta tensión, refuerzo en las cuatro esquinas con PVC, para proteger el cinturón de seguridad, cinturón de alta resistencia en las cuatro esquinas para una tensión uniforme bastilla todo el perímetro con doble costura con hilo monofilamento resistente a rayos UV, jaladeras cada metro del perímetro, ojillos de acero, duración mínima de 5 años contra exposición solar.	Pieza	4	
<b>Total</b>			<b>25</b>