



ANEXO I

SOL. COTIZACIÓN
7900001886

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.
FECHA DEL DOCUMENTO:	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS
NO. INVITACION LPN-40051001-048-22-1		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	50562333	1.00	PZA	COMPRESOR Centro Gestor 0745 Solicitud de Pedido 0190040387 00010 Agrup. Carrito 3000022792 0001 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/ Descripción técnica: COMPRESOR LUBRICADO DE AL MENOS 2HP, TANQUE DE 20 A 25 LT.S VOLTAJE DE ALIMENTACION 127 V. INCLUYE ACCESORIOS MANGUERA, PISTOLA Y CONECTOR RAPIDO. ///
2	50560729	1.00	PZA	CORTADORA DE MUESTRAS METALOGRAFICAS Centro Gestor 0201 Solicitud de Pedido 0190040447 00010 Agrup. Carrito 3000022847 0001 Entrega en: AV. EDUCACION SUPERIO NO. 2000 VINCULACIÓN C.P. 38980 URIANGATO BENITO JUAREZ México/GTO Descripción técnica: CORTADORA DE MUESTRAS METALOGRAFICAS CORTADORA DE ALTA VELOCIDAD PARA PIEZAS CILINDRICAS, MULTIANGULARES Y MUESTRAS METALOGRAFICASMANEJA UNA ALTA VELOCIDAD DE ROTACION EN EL DELGADO DISCO DE CORTE PARA DIVIDIR LA MUESTRA Y CUENTA CON UN SISTEMA DE REFRIGERACIONSECCION MAXIMA DE CORTE 35 X 35MM, TAMAÑO DEL DISCO 250X2X32 MM VELOCIDAD DE 2800 RPM, DIMENSIONES 650 X 400 X 350MM ALIMENTACION110 V 60HZ ///
3	50561761	2.00	PZA	MOTOR TRIFASICO 1HP Centro Gestor 0201 Solicitud de Pedido 0190040454 00010 Agrup. Carrito 3000022854 0001 Entrega en: AV. EDUCACION SUPERIO NO. 2000 VINCULACIÓN C.P. 38980 URIANGATO BENITO JUAREZ México/GTO Descripción técnica: MOTOR TRIFASICO DE CORRIENTE ALTERNA DE INDUCCION DE 1HP, 220/440 VOLTS. ///
4	50562126	2.00	PZA	CENTROTORNEADO CNC C/CONTROL FANUC Centro Gestor 0201 Solicitud de Pedido 0190040456 00010 Agrup. Carrito 3000022856 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: # MAX. VOLTEO SOBRE LA BANCADA 400MM +/-5% DE TOLERANCIAS.MAX. VOLTEO SOBRE EL CARRO 245MM +/-5%.# EJE DE DIAMETRO 60MM +/- 5%.# DIAMETRO DEL CONO DEL EJE DE HUSILLO MT6 60 MM +/- 1%.# PESO APROXIMADO 1800 A 2000 KG.# RANGO DE VELOCIDAD DEL HUSILLO 150-2000 RPM.# CONTROLADOR NUMERICO.# MINIMO ESTABLECIMIENTO DE LA

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
5	50562707	4.00	PZA	UNIDAD DE MOTOR ELECTRICO Z) TRANSVERSAL 0.001MM +/-5%,(X) LONGITUD 0.001MM +/-5%.# VELOCIDAD DEL MOVIMIENTO DE POSTE (Z) LARGO 8M/MIN,(X)CROSS 6M/MIN.# CONO DEL CONTRAPUNTO MODELO MT4.# POTENCIA DE MOTOR 5.5 KW +/-5% DE TOLERANCIA.# DIMENSIONES APROXIMADAS DEL EQUIPO: 2400 MM +/- 10% DE LARGO * 1450 MM +/- 10% ANCHO * 1650 MM +/- 10% DE ALTO. /// Motor Electrico para Invernadero Centro Gestor 0201 Solicitud de Pedido 0190040456 00030 Agrup. Carrito 3000022856 0003 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Motor electrico para invernadero diseñado para la apertura y cierre de cortinas laterales y cenitales, operación vertical, fijación a tubo o riel guía de 1" de diámetro +/- 0.25" Voltaje de trabajo minimo 12 VDC, Máximo 24 VDC, Potencia Minimo 100 W, Maximo 200W, Máximo torque de salida 150N.m +/- 50N.m, Velocidad de embobinado minimo 2.8 r/min maximo 4r/min; ///
6	50562347	4.00	PZA	BOMBA CENTRIFUGA DE 2 HP Centro Gestor 0201 Solicitud de Pedido 0190040456 00040 Agrup. Carrito 3000022856 0004 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: BOMBA CENTRIFUGA DE 2HP#PARA AGUA, MOTOR ELECTRICO ASINCRONO MONOFASICO, OPERACION SILENCIOSA, #IMPULSOR FABRICADO EN LATON O NYLON#ENTRADA-SALIDA 1 ½ X 1 ¼#ALTO 26 A 30 CM X FONDO 37 A 45 CM#X BASE 21 A 22 CM#PESO DE 19 A 22 KG#FLUJO MAXIMO ENTRE 150 Y 190 LPM#VOLTAJE 110/220 V ///
7	50562420	1.00	PZA	M.I.S/M/350PCC/CVPPROFCAWMIGPULSMIGESTAN Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00010 Agrup. Carrito 3000022916 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: VOLTAJE DEENTRADA. 3X220/440 V AC ±15% 50/60 HZ#RANGODE CORRIENTE DE SALIDA#MIG: 40 -350 A MMA:30-300 A TIG: 20-300 A, POTENCIA REQUERIDA 13.9 KVA, CICLO NOM. DE TRABAJO 30%, VELOCIDAD DE ALIMENTACION DEL ALAMBRE 2-18MM/MIN, ESPESOR DE LA PLACA DE SOLDADURA 0.5-8MM, DIAMETRO DEL ALAMBRE DE SOLDADURA 0.8-1.2 MM, DIMENSIONES 445X245X485MM ± 20MM, PESO 24 ±2KG. DEBE INCLUIR: FUENTE DE PODER SMART 350GD, ANTORCHA MIG/MAG DE 5MT, PINZA DE TIERRA (2M), 1 REGULADOR DE GAS 36V, CABLE DE ALIMENTACION ESTANDAR DE (1.5M), ANTORCHA PUSH PULL PARA ALUMINIO.# ///
8	50561907	1.00	PZA	MAQUINA MIG /MAG 500 A 3-220 / 440 V Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00020 Agrup. Carrito 3000022916 0002

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MAQUINA MIG /MAG 500 A 3-220 / 440 V. FUENTE DE PODER 500AMP (3X220 / 440 V.)ALIMENTADOR 4 RODILLOS DE ALTO DESEMPEÑO(ALAMBRE SOLIDO, TUBULA Y ALUMINIO)CABLE DE INTERCONEXIONPORTACILINDROANTORCHA 500 AMP ENFRIADA POR AGUA ACERO AL CARBONANTORCHA 500 AMP ENFRIADA POR AGUA PARA ALUMINIOANTORCHA PARA PROCESO TIG ENFRIADA POR AGUARECIRCULADORCABLE DE RETORNOCON PINZACABLE DE ALIMENTACIONJUEGO DE CABLES PARA SOLDARREGULADOR CON FLUJOMETROS CO2ANTORCHA PARA ARCO AIRE K 4000CILINDRO PORTATIL DE ALUMINIO PARA ARGON.CILINDRO PORTATIL DE ALUMINIO PARA MEZCLAS PARA SOLDARCARETA AUTOMATICA ///
9	50561616	1.00	PZA	MAQUINA DE RELEVADOS DE ESFUERZO Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00030 Agrup. Carrito 3000022916 0003 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: CARACTERISTICAS TECNICAS:VOLTAJE DE SALIDA ACTUAL: 0-60V7180V, 65V/ 160V CONTINUAMENTE AJUSTABLE CV7CC. CARGA: RESISTENCIACALENTADOR DE ELEMENTOS 24-60V/ TIPO 30/42760V; SUMINISTRO DE VOLTAJE/ CORRIENTE: 3X440V,5/60HZ,23A± 15%; SUMINISTRO FUSE: 25ª;SENSOR DE TEMPERATURA: TERMOPAR TIPO K, CON AISLAMIENTO GALVANIZADO; RANGO DE TRABAJO: 1350°C/1200°C -25°C; TEMP./COBERTURA:-20°C A 40°C (CON UN LIMITE DE CAPACIDAD DE 50°C) ///
10	50561617	1.00	PZA	CALIBRADOR DE MAQUINAS DE SOLDAR Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00040 Agrup. Carrito 3000022916 0004 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: CARACTERISTICAS TECNICAS:ALIMENTADO: 1X 110V; RESISTE CARGAS: 600AMPS AC/DC Y 80VOLTS; CALIBRA SIN NECESIDAD DE SOLDAR; BAJAEMISION DE CALOR ///
11	50561095	2.00	PZA	BOMBA DE AGUA Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00050 Agrup. Carrito 3000022916 0005 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: BOMBA DE AGUA PIEZA 1.00 2500.00 UNA BOMBA CENTRIFUGA DE 1 H.P., VOLTAJE DE 110 VOLTS. ///
12	50561762	2.00	PZA	PODADORA GASOLINA 140 CC Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00060 Agrup. Carrito 3000022916 0006 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
13	50562701	2.00	PZA	Descripción técnica: PODADORA CON TANQUE DE GASOLINA, CARACTERISTICAS: MOTOR: 140 CC A 160CC, CORTE: 21 PULGADAS (MINIMO), BOLSA INCLUIDA PARA DESCARGATRASERA: (SI), FUNCION DE TRITURADO: (SI), PALANCA DUAL PARA AJUSTE DE ALTURA DE CORTE, LLANTAS DELANTERAS: 7 PULGADAS, LLANTASTRASERAS: 10 A 11 PULGADAS /// Descripción técnica: CALADORA PORTÁTIL (EQUIPO PARA TRABAJO PESADO SEMIINDUSTRIAL) ENTRE 110 V Y 128 V MOTOR DE 750 W O SUPERIOR VELOCIDAD ROTACIONAL HASTA 3100 rpm CON CONTROL ELÉCTRICO DE VELOCIDAD CONSTANTE CON TECNOLOGÍA ANTI VIBRACIÓN CORTA HASTA 150 MM (± 10MM) EN MADERA Y HASTA 10 MM (± 1MM) EN ACERO 2800 CARRERAS POR MINUTO O SUPERIOR LONGITUD DE RECORRIDO 25 MM CABLE DE CONEXIÓN 2.5 M O SUPERIOR MOTOR CON BALANCE DINÁMICO ACCIÓN ORBITAL DE 4 POSICIONES O MÁS SISTEMA DE CAMBIO DE NAVAJAS RÁPIDO CON SOPLADOR DE POLVO CON PAQUETE DE 5 NAVAJAS O SUPERIOR PESO DE 5.30 LBS (± 25%) ///
14	50562702	2.00	PZA	Descripción técnica: CALADORA PORTÁTIL (EQUIPO PARA TRABAJO PESADO SEMIINDUSTRIAL) ENTRE 110 V Y 128 V MOTOR DE 750 W O SUPERIOR VELOCIDAD ROTACIONAL HASTA 3100 rpm CON CONTROL ELÉCTRICO DE VELOCIDAD CONSTANTE CON TECNOLOGÍA ANTI VIBRACIÓN CORTA HASTA 150 MM (± 10MM) EN MADERA Y HASTA 10 MM (± 1MM) EN ACERO 2800 CARRERAS POR MINUTO O SUPERIOR LONGITUD DE RECORRIDO 25 MM CABLE DE CONEXIÓN 2.5 M O SUPERIOR MOTOR CON BALANCE DINÁMICO ACCIÓN ORBITAL DE 4 POSICIONES O MÁS SISTEMA DE CAMBIO DE NAVAJAS RÁPIDO CON SOPLADOR DE POLVO CON PAQUETE DE 5 NAVAJAS O SUPERIOR PESO DE 5.30 LBS (± 25%) /// Descripción técnica: LIJADORA ORBITAL 5" C/COLECTOR DE POLVO Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00080 Agrup. Carrito 3000022916 0008 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: LIJADORA ORBITAL (EQUIPO PARA TRABAJO PESADO SEMIINDUSTRIAL) CON CABEZA DE 5"(127 MM) 110 V LIJA DE 5" DE 8 A 10 ORIFICIOS LIJADORA ORBITAL POTENCIA DE 300W Y 3.0 amp (± 10%) 7000 A 12000 OPM CON RECOLECTOR DE POLVO CON ALMOHADILLA PESO ENTRE 1.3 Y 1.8 KG DEBE INCLUIR BOLSA PARA POLVO CON REGULACIÓN DE VELOCIDAD ///
15	50562703	2.00	PZA	Descripción técnica: ROUTER CARPINTERÍA 2.25 HP SEMIINDUSTRIA Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00090 Agrup. Carrito 3000022916 0009 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: ROUTER CARPINTERÍA 2.25 HP O SUPERIOR (EQUIPO PARA TRABAJO PESADO SEMIINDUSTRIAL) REBAJADORA CON MOTOR DE 2.25 HP O SUPERIOR 12 AMPS (± 10%) 120V (± 10%) CON VELOCIDAD VARIABLE MOTOR DE 1100 WATTS O SUPERIOR VELOCIDAD DE 8000 A 24000 RPM PROFUNDIDAD DE CORTE 55MM O SUPERIOR COLLET 1/2" ADAPTADOR 1/4" LLAVE PESO 3.2 A 4.7 KG CON CABLE DE ALIMENTACIÓN MINIMO DE 2 MTS [SI NO ES DE PILA] CON JUEGO DE 5 NAVAJAS O SUPERIOR SI REQUIERE BATERÍA DEBERÁ DE INCLUIRLA ///



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
16	50562704	1.00	PZA	SIERRA INGLETEADORA 10" SEMIINDUSTRIAL Centro Gestor 0701 Solicitud de Pedido 0190040521 00100 Agrup. Carrito 3000022916 0010 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: SIERRA INGLETEADORA 10" (EQUIPO PARA TRABAJO PESADO SEMIINDUSTRIAL) DIAMETRO DE EJE 5/8" 120 V 15 AMP. O MEJOR CABEZAL BASCULANTE MÍNIMO DE 0 A 45 GRADOS POTENCIA 1500 WATTS O SUPERIOR 4200 RPM O SUPERIOR INTERRUPTOR DE SEGURIDAD INTERRUPTOR INDEPENDIENTE BRAZO FLEXIBLE CON DISCO DE CARBURO DE TUNGSTENO BOLSA RECOLECTORA LLAVE ESCUADRA BRAZO FLEXIBLE PESO 15 KG (±10%) CABLE DE ALIMENTACIÓN DE 2.5 METROS O MÁS ///
17	50561681	1.00	PZA	TRACTOR PARA PODAR PASTO 20-24 HP Centro Gestor 0908 Solicitud de Pedido 0190040641 00010 Agrup. Carrito 3000023014 0001 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/ Descripción técnica: TRACTOR PARA PODAR PASTO 1-MOTOR DE 20 A 24 HP2- CORTE DE 41# A 48#3-TANQUE DE COMBUSTIBLE MÍNIMO 11.0 LITROS4- 6 VELOCIDADES Y REVERSA5- TRANSMISION HIDROSTATICA6- POSICIONES DE CORTE7- LLANTASDE 15# A 20#8- DESCARGA LATERAL ///