



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 LPNM-40051001-035-23-1		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	50562540	5.00	PZA	ESTACION METEOROLOGICA PORTATIL Centro Gestor 211110700040600 Solicitud de Pedido 0190041695 00010 Agrup. Carrito 3000023970 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MEDIDOR DE CLIMA QUE REGISTRA LAS CONDICIONES METEOROLOGICAS.#CARACTERISTICAS MINIMAS: PORTATIL, PANTALLA LCD, APRUEBA DE AGUA Y CON CORREA O CORDON AJUSTABLE. #TIPO DE MEDICIONES: #VELOCIDAD DE VIENTO, ACTUAL, MAXIMA Y PROMEDIO#TEMPERATURA #HUMEDAD RELATIVA #PUNTO DE ROCIO#UNIDADES DE MEDICION:#VIENTO: MPH, METROS/ SEGUNDO, BEAUFORT#TEMPERATURA: GRADO CENTIGRADO, GRADO FAHRENHEIT #HUMEDAD RELATIVA: PORCENTAJE#PUNTO DE ROCIO EN GRADO CENTIGRADO, GRADO FAHRENHEIT.#RANGOS MINIMOS DE VELOCIDAD DEL VIENTO, ACTUAL, MAXIMA Y PROMEDIO: DE 0.8 A 89 MPH ## ///
2	50562772	2.00	PZA	Sistema de Adquisición de Datos CONGREGO Centro Gestor 211113200030200 Solicitud de Pedido 0190041699 00010 Agrup. Carrito 3000023974 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Equipo de Sistema de adquisición de datos para estaciones de monitoreo atmosférico (CONGREGO)Reporte de concentraciones de los contaminantes en valores de índice de aire y salud conforme a la NOM-172 SEMARNAT 2019.Reporte de concentraciones de los contaminantes en IMECAS, en caso de requerirse.Cuatro periodos promedios de almacenamiento seleccionables, de 1 minuto a 30 días(minútales, horarios, diarios y opcional configurable).Funciones remotas: ComunicaciónRecolección automática de datos remotosReinicio y arranque del datalogger incluyendo calibraciones de equipos automáticas y/o manuales.Modulo automático para transferencia de datos (DATA pusher) para un servidor FTP o FTPS.Capacidad de cálculo en canales (incluyendo canales anidados, vectores y promediosmóviles).Soporte multi lenguaje.Ajustes configurables por el usuario para la visualización de gráficas y reportes.Comunicación remota a toda la interfaz de usuario vía TCP/IP o conexión dial-up.Capacidad de conexión vía módem.Pantalla para visualización de los datos en tiempo real e históricosalmacenados, el estado de cada uno de los canales, la fecha y realizar impresiones.Almacenamiento de Datos en formato ASCIIMinimo 6 puertos seriales RS232 y 6 puertos USB16 entradas analógicas 2 Puertos HDMIWifi habilitadoRosa de viento instantánea.Salida grafica de los datos recolectados.Alimentación 110/230 VAC, 50/60 Hz, 40 VACCompatibilidad 100% con el sistema desarrollado por SINAICAAcceso en forma remota, para poder visualizar ymanipular los parámetros directamente de los analizadores en tiempo real:Ecotech (Serinus 10,20,30,40, 44,50, 51, 55. SerinusCal 1000,2000,3000, Serie 9800),Ametek Mocon (Baseline 9000 / Baseline 9100), Magee Scientific (Aethalometer modelAE33), Met One Ins. (BAM 1020, Bam 1022, BC 1054, ES-642 Dust Monitor,



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				E-BAM Plus),Teledyne API (Gas Analyser Gas Calibrator).Protección de descargas eléctricas ///
3	50562756	1.00	PZA	CTP QUEMADORA DE LÁMINAS ROTATIVA Centro Gestor 211213002030000 Solicitud de Pedido 0190041708 00010 Agrup. Carrito 3000023983 0001 Entrega en: CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEON ARBIDE México/GTO Descripción técnica: CTP QUEMADORA DE LÁMINAS, TAMAÑO MÁXIMO DE PLACA 1650 MM X 1325 +- 5 MM, RENDIMIENTO A 2400 PPP, CARGA Y DESCARGA SEMIAUTOMÁTICA, RESOLUCIÓN ESTÁNDAR 2400/1200 +- 100. ///
4	50562791	1.00	PZA	TROQUELADORA (SUAJADORA) Centro Gestor 211213002030000 Solicitud de Pedido 0190041708 00020 Agrup. Carrito 3000023983 0002 Entrega en: CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEON ARBIDE México/GTO Descripción técnica: TROQUELADORA AUTOMÁTICA, TAMAÑO MÁXIMO DE ALIMENTACIÓN 1080 X 780 MM, TAMAÑO MÍNIMO DE ALIMENTACIÓN 400 X 370 MM, TAMAÑO MÁXIMO DE TROQUELADO 1060 X 760 MM, PRESIÓN MÁXIMO DE TROQUELADO 300 TONELADAS, ESPESOR DE MATERIAL DE 0.1 A 2.5 MM PAPEL CORRUGADO MENOR A 4 MM, VELOCIDAD DE TROQUELADO 7000 POR HORA +- 100 POR HORA, PESO 14.5 TONELADAS +- 1 TONELADA, POTENCIA 18 KW +- 1 KW, DIMENSIONES 6800 X 3990 X 2300 MM +- 100 MM ///
5	50562795	1.00	PZA	COMPRESOR DE TORNILLO CON TANQUE Centro Gestor 211213002030000 Solicitud de Pedido 0190041728 00010 Agrup. Carrito 3000024002 0001 Entrega en: CHIAPAS 502 C.P. 37360 LEON ARBIDE México/GTO Descripción técnica: COMPRESOR DE TORNILLO DE 100 HP +- 2HP, ENERGÍA 75 KW +- 2KW, FLUJO DE SALIDA 440 PIES CUBICOS POR MINUTO +- 10 PIES CUBICOS POR MINUTO, PRESIÓN DE SALIDA 8.5 BAR/123 PSI +- 3 PSI, VOLTAJE 380V +- 10V, LUBRICADO POR ACEITE, SUCCIÓN 15 PSI +-2PSI, INDICADOR NIVEL DE ACEITE TIPO BURBUJA NIVEL CON FLECHA. SECADOR DE AIRE TIPO REFRIGERANTE, TIPO DE GAS R410A, CAPACIDAD DE FLUJO 477 CFM-13M3/MIN +- 2M3/MIN, CONEXIÓN A 2",VOLTAJE 220V +- 1V. TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO VERTICAL CAPACIDAD 1000 L +- 2L, MANÓMETRO 0-200 PSI +- 2 PSI CONEXIÓN 1/4 NPT, VÁLVULA DE SEGURIDAD 175 PSI +- 2 PSI, REDUCCIONES BUSHING 1 A 3/4" X 1/4" NPT, 2 X 1" NPT, VALVULA DE CIERRE TIPO ESFERA, PURGA MANUAL, DIMENSIONES DIÁMETRO 89 CM +- 5 CM X ALTURA 235 CM +- 5 CM, PESOS 240 KG +- 5 KG. ///