



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

En la Ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las diez horas del día veintinueve de septiembre de dos mil diecisiete, reunidos en la sala de juntas de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicada en la planta alta del domicilio de la CONVOCANTE, carretera Xalapa-Coatepec Km. 1.5 Col. Benito Juárez, C.P. 91070, los **CC. LIC. JAVIER MARÍN ATRISTÁIN**, Director Administrativo; **LIC. MOISÉS BARRIOS JÁCOME**, Director de Atención a Población Vulnerable y Área Solicitante; **PATRICIA GRAJALES JÁCOME**, Subdirectora de Recursos Materiales y Servicios Generales; **LIC. LUZ ALICIA DELFÍN RODRÍGUEZ**, Subdirectora de Desarrollo Comunitario y Área Solicitante; **L.C.P. NORMA ARELI RIVERA LÓPEZ**, Jefa del Departamento de Licitaciones; todos ellos servidores públicos de este Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Veracruz y miembros de la Comisión de la Licitación; **C.P. RICARDO SERENA CONTRERAS**, Encargado del Órgano Interno de Control en el Sistema DIF Estatal, para llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de proposiciones técnicas y económicas de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/020/2017**, Relativa a la Adquisición de Herramientas, Materiales, Insumos y Utensilios para la Instalación de Huertos Escolares (Clima Templado, Frio y Cálido), la cual se realiza con fundamento en el Artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los Artículos 1 Fracción I, 3 Fracción I, 9, 12, 26 Fracción II, 27 Fracción III, 56, 57 y demás aplicables a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, así como el Artículo 186 Fracción XXXIII y demás relativos y aplicables del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y con apoyo en lo dispuesto en los Artículos 53 del Decreto Número 8 del Presupuesto de Egresos para el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, correspondiente al Ejercicio Fiscal 2017, publicado en la Gaceta Oficial Número 522. -----

-----ANTECEDENTES-----

PRIMERO.- El objeto de la presente licitación es la Adquisición de Herramientas, Materiales, Insumos y Utensilios para la Instalación de Huertos Escolares (Clima Templado, Frio y Cálido), requerida por la Dirección de Atención a Población Vulnerable y la Subdirección de Desarrollo Comunitario del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Veracruz, de acuerdo con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico de las bases de la Licitación.-----

SEGUNDO.- Con fecha veinticinco de septiembre de dos mil diecisiete se enviaron a través de correo electrónico invitaciones mediante oficios DA/1260-09/17, DA/1261-09/17 y DA/1262-



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

09/17 a **MANUEL LARIOS IGLESIAS, GALABLOCK S.A. DE C.V. Y GRUPO COMERCIAL JASVA, S.A. DE C.V.**, respectivamente, para participar en el proceso que nos ocupa.-----

TERCERO.- Se turnaron invitaciones de fecha veintiocho de septiembre de dos mil diecisiete al COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE XALAPA, A.C. y a la COPARMEX DELEGACIÓN XALAPA mediante oficios DA/1263-09/17 y DA/1264-09/17 respectivamente, con el objeto de que asistan a la Sesión de Trabajo para dar a conocer las evaluaciones y dar cumplimiento al numeral 9 del decreto 184 Acuerdo de Corresponsabilidad Social de fecha doce de octubre de dos mil cinco.-----

CUARTO.- Se hace constar que se recibieron oportunamente los sobres con las Propuestas Técnicas y Económicas de los licitantes: **MANUEL LARIOS IGLESIAS, GALABLOCK S.A. DE C.V. Y GRUPO COMERCIAL JASVA, S.A. DE C.V.**-----

HECHOS-----

PRIMERO.- Este acto se lleva a cabo con fundamento en el artículo 43 de la Ley No. 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

SEGUNDO.- Se encuentran presentes en este Acto de Presentación y Apertura de propuestas de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/020/2017** las personas indicadas en el primer párrafo de la presente acta.-----

TERCERO.- Se da inicio al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas, exhibiendo primeramente los sobres que dicen contener la propuesta técnica de los licitantes para que se observe que los mismos no han sido violados ni abiertos previamente. Posteriormente y con fundamento en el Artículo 43 Fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y al numeral 6 de las bases, se procede a abrir los sobres que dicen contener las proposiciones técnicas de los Licitantes.-----

CUARTO.- Se realiza la revisión documental de las proposiciones técnicas y de conformidad a lo establecido en el Artículo 43 Fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, a continuación se precisan las proposiciones aceptadas y las razones para su valoración:-----



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

LICITANTE	CUMPLE	VALORACIÓN
MANUEL LARIOS IGLESIAS	SI	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación
GALABLOCK S.A. DE C.V.	SI	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación.
GRUPO COMERCIAL JASVA S.A. DE C.V.	Si	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación.

QUINTO.- Con fundamento en el Artículo 43 Fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y el numeral 6 de las bases se procede a la apertura de los sobres que dicen contener las proposiciones económicas de los Licitantes, **MANUEL LARIOS IGLESIAS, GALABLOCK S.A. DE C.V. Y GRUPO COMERCIAL JASVA S.A. DE C.V.**, cuyas proposiciones técnicas cumplieron con los requisitos solicitados en las bases de la presente licitación, exhibiéndose previamente a todos los participantes del acto, con la finalidad de constatar que se encuentran debidamente cerrados y no han sido violados. Procediéndose al examen de los documentos, leyendo en voz alta los importes de las proposiciones y demás condiciones económicas establecidas en las bases de la Licitación, mismas que se detallan a continuación:---

LICITANTE	CUMPLE	PARTIDA	CANTIDAD DE PAQUETES	RENGLÓN	CANTIDAD POR PAQUETE	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
MANUEL LARIOS IGLESIAS	SÍ	ÚNICA	PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO Y FRIO) 108	1	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	172.41	18,620.28
				2	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escaramán 41 3/8", Su forma escaramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	172.41	18,620.28
				3	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	271.55	29,327.40



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

			4	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.	271.55	29,327.40
			5	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	176.72	19,085.76
			6	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	219.83	23,741.64
			7	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	517.24	55,861.92
			8	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.10	139,654.80
			9	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	64.65	13,964.40
			10	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.14	186,207.12
			11	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g.	17.24	9,309.60
			12	2	Sobre	Semilla de zanahoria: • Tamaño de la planta: Raíces largas de 18 a 25 cm y follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro. , maduración temprana	25.86	5,585.76



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					<ul style="list-style-type: none"> • con alto rendimiento y buena uniformidad • Días a la madurez: 90 – 100 días • Raíz medianamente lisa. Raíces largas de 18 a 25 cm. • Follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro • Tolerancia a Cercospora carotae y Alternaria dauci • Variedad de zanahoria seleccionada • Excelente para el mercado fresco • Adaptabilidad a las diferentes zonas de México • Presentación en paquetes de 4g. 		
		13	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g. 	17.24	5,585.76
		14	10	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de tomate de cáscara: Días entre siembra cosecha: 90 • Días entre siembra trasplante: 0 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Primavera Verano • Plantas por metro cuadrado: 12 • No. semillas por gramo: 200 • Tipo de siembra: Directa • Presentación paquetes de 1.0g. 	17.67	19,083.60
		15	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días • Color: Verde Brillante • Solidez: Firme • Corazón: Mediano • Apariencia: Oscura • Especial para áreas desérticas • Presentación en paquetes de 3g. 	17.24	5,585.76
		16	8	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. • Los tallos del cilantro son erectos y delgados. • Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas 	15.09	13,037.76



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA CALIDO) 82						conforme ascienden en la planta.	23.71	10,242.72			
						• Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas.					
						• Luz: mucha iluminación.					
						• Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos.					
						• No sobrevive en terrenos encharcados.					
						• Presentación en paquetes de 12g.					
						17			4	Sobre	Semilla de betabel: Días a madurez: 55
						• Planta: Pequeña, verde oscuro a roja.					
						• Raíz: Redonda con un color profundo de rojo.					
						• Variedad muy adaptable.					
						• Fruto muy tierno.					
						• Excelente producto para ser enlatad.					
• Presentación en paquetes de 10g											
18	15	Sobre	Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36								
• Color: rojo brillante											
• Forma: globo, redondo											
• Pulpa: blanca y firme											
• Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto											
• Resistente a temperaturas frías.											
• Vigoroso, precoz, para manojos											
• Presentación en paquete de 6g.											
19	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV.								
• Madurez temprana											
• Fruto de alta calidad.											
• Planta fuerte y abierta											
• Rendimiento excepcional.											
• Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo.											
• Presentación en paquetes de 9g.											
20	10	Sobre	Semilla de pepino: Días a madurez: 63 días								
• Tamaño: 19 x 6 cm											
• Forma: Recta, aguzada hacia el pedúnculo											
• Piel: Uniforme, verde oscuro											
• Semillas por gramo: 25-35											
• Resistencias a manchado, Mildiu lanoso, Mildiu polvoroso, Antracnosis y Mancha angular de la hoja.											
• Planta es moderadamente vigorosa.											
• Presentación en paquete de 6g.											
21	3	Sobre	Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días								
• Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto											
• Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas											
				17.24	4,241.04						



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					<ul style="list-style-type: none"> • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g. 		
			22	3	Sobre <ul style="list-style-type: none"> • Semilla de jitomate: Días entre siembra cosecha: 80 • Días entre siembra trasplante: 30 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Todo el año • Plantas por metro cuadrado: 4 • No. semillas por gramo: 200 • Tipo de siembra: Indirecta • Presentación paquetes de 3g. 	45.98	11,311.08
			23	3	Sobre <ul style="list-style-type: none"> • Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días • Color: Verde Brillante • Solidez: Firme • Corazón: Mediano • Apariencia: Oscura • Especial para áreas desérticas • Presentación en paquetes de 3g. 	17.24	4,241.04
			24	8	Sobre <ul style="list-style-type: none"> • Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. • Los tallos del cilantro son erectos y delgados. • Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta. • Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas. • Luz: mucha iluminación. • Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos. • No sobrevive en terrenos encharcados. • Presentación en paquetes de 12g. 	15.09	9,899.04
			25	4	Sobre <ul style="list-style-type: none"> • Semilla de espinaca: Días a madurez: 40-50 días • Color: Verde Oscuro • Tamaño de hoja: up to 10 pulgadas de alto, 8 pulgadas en la base • Semilla por gramo: 100 • Esta variedad tiene una planta que crece hasta 2 pies de diámetro • Presentación paquete de 10g. 	15.09	4,949.52

7



SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA Templado, Frio y CÁLIDO).

			26	15	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36 • Color: rojo brillante • Forma: globo, redondo • Pulpa: blanca y firme • Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto • Resistente a temperaturas frías. • Vigoroso, precoz, para manojos • Presentación en paquete de 6g. 	17.24	21,205.20
			27	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	172.41	14,137.62
			28	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escaramán 41 3/8", Su forma escaramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	172.41	14,137.62
			29	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	271.55	22,267.10
			30	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.	271.55	22,267.10
			31	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	176.72	14,491.04
			32	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	219.83	18,026.06
			33	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	517.24	42,413.68
			34	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.10	106,034.20

(Handwritten signatures and initials)



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

				35	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	64.66	10,604.24
				36	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.14	141,379.48
								SUBTOTAL	1,109,694.22
								IVA	177,551.08
								IMPORTE TOTAL	1,287,245.30

Subtotal: Un millón ciento nueve mil seiscientos noventa y cuatro pesos 22/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Ciento setenta y siete mil quinientos cincuenta y un pesos 08/100 M.N.-----

Importe total: Un millón doscientos ochenta y siete mil doscientos cuarenta y cinco pesos 30/100 M.N.-----

LICITANTE	CUMPLE	PARTIDA	CANTIDAD DE PAQUETES	REGLÓN	CANTIDAD POR PAQUETE	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
GALABLOCK S.A. DE C.V.	SÍ	ÚNICA	PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO Y FRIO) 108	1	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	172.42	18,621.36
				2	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escarramán 41 3/8", Su forma escarramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	172.42	18,621.36
				3	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	271.56	29,328.48
				4	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su	271.56	29,328.48



SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

					mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.			
			5	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	176.73	19,086.84
			6	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	219.84	23,742.72
			7	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	517.25	55,863.00
			8	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.11	139,655.88
			9	2	Kg.	Alambre de amarre recocado calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	129.32	13,966.56
			10	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.15	186,208.20
			11	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g.	86.22	9,311.76
			12	2	Sobre	Semilla de zanahoria: • Tamaño de la planta: Raíces largas de 18 a 25 cm y follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro. , maduración temprana con alto rendimiento y buena uniformidad • Días a la madurez: 90 – 100 días • Raíz medianamente lisa. Raíces largas de 18 a 25 cm.	51.70	5,583.60



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					<ul style="list-style-type: none"> • Follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro • Tolerancia a Cercospora carotae y Alternaria dauci • Variedad de zanahoria seleccionada • Excelente para el mercado fresco • Adaptabilidad a las diferentes zonas de México • Presentación en paquetes de 4g. 			
			13	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g. 	51.70	5,583.60
			14	10	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de tomate de cáscara: Días entre siembra cosecha: 90 • Días entre siembra trasplante: 0 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Primavera Verano • Plantas por metro cuadrado: 12 • No. semillas por gramo: 200 • Tipo de siembra: Directa • Presentación paquetes de 1.0g. 	176.73	19,086.84
			15	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días • Color: Verde Brillante • Solidez: Firme • Corazón: Mediano • Apariencia: Oscura • Especial para áreas desérticas • Presentación en paquetes de 3g. 	51.70	5,583.60
			16	8	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> • Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. • Los tallos del cilantro son erectos y delgados. • Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta. • Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas. • Luz: mucha iluminación. • Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos. 	120.70	13,035.60

(Handwritten signatures and initials)

(Handwritten signature)



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA CALIDO) 82	17	4	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> No sobrevive en terrenos encharcados. Presentación en paquetes de 12g. Semilla de betabel: Días a madurez: 55 Planta: Pequeña, verde oscuro a roja. Raíz: Redonda con un color profundo de rojo. Variedad muy adaptable. Fruto muy tierno. Excelente producto para ser enlatad. Presentación en paquetes de 10g 	94.84	10,242.72
	18	15	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36 Color: rojo brillante Forma: globo, redondo Pulpa: blanca y firme Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto Resistente a temperaturas frías. Vigoroso, precoz, para manojos Presentación en paquete de 6g. 	258.63	27,932.04
	19	5	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. Madurez temprana Fruto de alta calidad. Planta fuerte y abierta Rendimiento excepcional. Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. Presentación en paquetes de 9g. 	86.22	7,070.04
	20	10	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de pepino: Días a madurez: 63 días Tamaño: 19 x 6 cm Forma: Recta, aguzada hacia el pedúnculo Piel: Uniforme, verde oscuro Semillas por gramo: 25-35 Resistencias a manchado, Mildiu lanoso, Mildiu polvoroso, Antracnosis y Mancha angular de la hoja. Planta es moderadamente vigorosa. Presentación en paquete de 6g. 	125.01	10,250.82
	21	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. Tolerante a climas calientes y fríos. Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. Presentación en paquetes de 4g. 	51.70	4,239.40
	22	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de jitomate: Días entre siembra 		



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					<ul style="list-style-type: none"> cosecha: 80 • Días entre siembra trasplante: 30 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Todo el año • Plantas por metro cuadrado: 4 • No. semillas por gramo: 200 • Tipo de siembra: Indirecta • Presentación paquetes de 3g. 	137.94	11,311.08
			23	3	Sobre <ul style="list-style-type: none"> Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días • Color: Verde Brillante • Solidez: Firme • Corazón: Mediano • Apariencia: Oscura • Especial para áreas desérticas • Presentación en paquetes de 3g. 	51.70	4,239.40
			24	8	Sobre <ul style="list-style-type: none"> Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. • Los tallos del cilantro son erectos y delgados. • Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta. • Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas. • Luz: mucha iluminación. • Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos. • No sobrevive en terrenos encharcados. • Presentación en paquetes de 12g. 	120.70	9,897.40
			25	4	Sobre <ul style="list-style-type: none"> Semilla de espinaca: Días a madurez: 40-50 días • Color: Verde Oscuro • Tamaño de hoja: up to 10 pulgadas de alto, 8 pulgadas en la base • Semilla por gramo: 100 • Esta variedad tiene una planta que crece hasta 2 pies de diámetro • Presentación paquete de 10g. 	60.35	4,948.70
			26	15	Sobre <ul style="list-style-type: none"> Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36 • Color: rojo brillante • Forma: globo, redondo • Pulpa: blanca y firme • Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto • Resistente a temperaturas frías. • Vigoroso, precoz, para manojos • Presentación en paquete de 6g. 	258.63	21,207.66
			27	1	Pza. <ul style="list-style-type: none"> Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. 	172.42	14,138.44



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

					Mango largo de madera 55".				
				28	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escarramán 41 3/8", Su forma escarramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	172.42	14,138.44
				29	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	271.56	22,267.92
				30	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.	271.56	22,267.92
				31	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	176.73	14,491.86
				32	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb.Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	219.84	18,026.88
				33	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	517.25	42,414.50
				34	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.11	106,035.02
				35	2	Kg.	Alambre de amarre recocado calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	129.32	10,604.24
				36	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.15	141,380.30
							SUBTOTAL	1,109,712.66	
							IVA	177,554.03	
							IMPORTE TOTAL	1,287,266.69	



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

Subtotal: Un millón ciento nueve mil setecientos doce pesos 66/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Ciento setenta y siete mil quinientos cincuenta y cuatro pesos 03/100 M.N.-----

Importe total: Un millón doscientos ochenta y siete mil doscientos sesenta y seis pesos 69/100 M.N.-----

LICITANTE	CUMPLE	PARTIDA	CANTIDAD DE PAQUETES	REGLÓN	CANTIDAD POR PAQUETE	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
GRUPO COMERCIAL JASVA S.A. DE C.V.	SÍ	ÚNICA	PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO Y FRIO) 108	1	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	181.50	19,602.00
				2	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escarrián 41 3/8", Su forma escarriada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	181.50	19,602.00
				3	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	271.55	29,327.40
				4	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.	271.55	29,327.40
				5	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero.	176.72	19,085.76



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.			
			6	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	219.83	23,741.64
			7	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	550.00	59,400.00
			8	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.10	139,654.80
			9	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	130.20	14,061.60
			10	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.14	186,207.12
			11	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g.	110.00	11,880.00

(Handwritten signatures and initials)



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

				12	2	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de zanahoria: • Tamaño de la planta: Raíces largas de 18 a 25 cm y follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro. , maduración temprana con alto rendimiento y buena uniformidad • Días a la madurez: 90 – 100 días • Raíz medianamente lisa. Raíces largas de 18 a 25 cm. • Follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro • Tolerancia a Cercospora carotae y Alternaria dauci • Variedad de zanahoria seleccionada • Excelente para el mercado fresco • Adaptabilidad a las diferentes zonas de México • Presentación en paquetes de 4g. 	56.72	6,125.76
				13	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g. 	60.72	6,557.76
				14	10	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de tomate de cáscara: Días entre siembra cosecha: 90 • Días entre siembra trasplante: 0 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Primavera Verano • Plantas por metro cuadrado: 12 	176.72	19,085.76

17



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

						<ul style="list-style-type: none"> No. semillas por gramo: 200 Tipo de siembra: Directa Presentación paquetes de 1.0g. 		
			15	3	Sobre	Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días <ul style="list-style-type: none"> Color: Verde Brillante Solidez: Firme Corazón: Mediano Apariencia: Oscura Especial para áreas desérticas Presentación en paquetes de 3g. 	60.72	6,557.76
			16	8	Sobre	Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. <ul style="list-style-type: none"> Los tallos del cilantro son erectos y delgados. Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta. Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas. Luz: mucha iluminación. Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos. No sobrevive en terrenos encharcados. Presentación en paquetes de 12g. 	120.69	13,034.52
			17	4	Sobre	Semilla de betabel: Días a madurez: 55 <ul style="list-style-type: none"> Planta: Pequeña, verde oscuro a roja. Raíz: Redonda con un color profundo de rojo. Variedad muy adaptable. Fruto muy tierno. Excelente producto para ser enlatad. Presentación en paquetes de 10g 	94.83	10,241.64
			18	15	Sobre	Semilla de rabanito: <ul style="list-style-type: none"> Días de madurez: 36 Color: rojo brillante 	258.62	27,930.96



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

						<ul style="list-style-type: none"> • Forma: globo, redondo • Pulpa: blanca y firme • Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto • Resistente a temperaturas frías. • Vigoroso, precoz, para manojos • Presentación en paquete de 6g. 		
			19	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. <ul style="list-style-type: none"> • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g. 	86.21	7,069.22
		PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA CALIDO) 82	20	10	Sobre	Semilla de pepino: Días a madurez: 63 días <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño: 19 x 6 cm • Forma: Recta, aguzada hacia el pedúnculo • Piel: Uniforme, verde oscuro • Semillas por gramo: 25-35 • Resistencias a manchado, Mildiu lanoso, Mildiu polvoroso, Antracnosis y Mancha angular de la hoja. • Planta es moderadamente vigorosa. • Presentación en paquete de 6g. 	125.00	10,250.00
			21	3	Sobre	Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida 	51.72	4,241.04



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

					por su planta erecta.			
					• Presentación en paquetes de 4g.			
			22	3	Sobre	Semilla de jitomate: Días entre siembra cosecha: 80	137.93	11,310.26
					• Días entre siembra trasplante: 30			
					• Distancia entre hileras: 33 cm			
					• Distancia entre plantas: 25 cm			
					• Duración de cosecha: 30			
					• Época de siembra: Todo el año			
					• Plantas por metro cuadrado: 4			
					• No. semillas por gramo: 200			
					• Tipo de siembra: Indirecta			
					• Presentación paquetes de 3g.			
			23	3	Sobre	Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días	51.72	4,241.04
					• Color: Verde Brillante			
					• Solidez: Firme			
					• Corazón: Mediano			
					• Apariencia: Oscura			
					• Especial para áreas desérticas			
					• Presentación en paquetes de 3g.			
			24	8	Sobre	Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente.	120.69	9,896.58
					• Los tallos del cilantro son erectos y delgados.			
					• Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta.			
					• Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas.			
					• Luz: mucha iluminación.			
					• Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos.			
					• No sobrevive en terrenos encharcados.			
					• Presentación en paquetes de 12g.			
			25	4	Sobre	Semilla de espinaca: Días a madurez: 40-50 días	60.34	4,947.88
					• Color: Verde Oscuro			
					• Tamaño de hoja: up to 10			



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

					<p>pulgadas de alto, 8 pulgadas en la base</p> <ul style="list-style-type: none"> • Semilla por gramo: 100 • Esta variedad tiene una planta que crece hasta 2 pies de diámetro • Presentación paquete de 10g. 			
			26	15	Sobre	<p>Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36</p> <ul style="list-style-type: none"> • Color: rojo brillante • Forma: globo, redondo • Pulpa: blanca y firme • Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto • Resistente a temperaturas frías. • Vigoroso, precoz, para manojos • Presentación en paquete de 6g. 	258.62	21,206.84
			27	1	Pza.	<p>Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".</p>	177.62	14,564.84
			28	1	Pza.	<p>Pala recta con mango largo, escarramán 41 3/8", Su forma escarramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.</p>	177.62	14,564.84
			29	1	Pza.	<p>Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.</p>	271.00	22,222.00
			30	1	Pza.	<p>Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.</p>	271.00	22,222.00
			31	1	Pza.	<p>Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero.</p>	177.62	14,564.84



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

					Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.			
			32	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb.Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	293.00	24,026.00
			33	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	536.44	43,988.08
			34	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	1,293.10	106,034.20
			35	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	129.31	10,603.42
			36	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	1,724.14	141,379.48
SUBTOTAL							1,128,756.44	
IVA							180,601.03	
IMPORTE TOTAL							1,309,357.47	

Subtotal: Un millón ciento veintiocho mil setecientos cincuenta y seis pesos 44/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Ciento ochenta mil seiscientos y un pesos 03/100 M.N.-----



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

Importe Total: Un millón trescientos nueve mil trescientos cincuenta y siete pesos 47/100 M.N.-

CUADRO COMPARATIVO:

PARTIDA	CUMPLE	CANTIDAD DE PAQUETES	REN GLÓN	CANTIDAD POR PAQUETE	UNI DAD	CONCEPTO	MANUEL LARIOS IGLESIAS	GALABLOCK S.A. DE C.V.	GRUPO COMERCIAL JASVA S.A. DE C.V.
							IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
ÚNICA	SÍ	PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO Y FRIO) 108	1	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	18,620.28	18,621.36	19,602.00
			2	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escaramán 41 3/8", Su forma escaramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	18,620.28	18,621.36	19,602.00
			3	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	29,327.40	29,328.48	29,327.40
			4	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.	29,327.40	29,328.48	29,327.40
			5	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	19,085.76	19,086.84	19,085.76
			6	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	23,741.64	23,742.72	23,741.64
			7	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	55,861.92	55,863.00	59,400.00
			8	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	139,654.80	139,655.88	139,654.80
			9	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16,			

23



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

				rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	13,964.40	13,966.56	14,061.60
	10	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	186,207.12	186,208.20	186,207.12
	11	5	Sobre	Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g.	9,309.60	9,311.76	11,880.00
	12	2	Sobre	Semilla de zanahoria: • Tamaño de la planta: Raíces largas de 18 a 25 cm y follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro. , maduración temprana con alto rendimiento y buena uniformidad • Días a la madurez: 90 – 100 días • Raíz medianamente lisa. Raíces largas de 18 a 25 cm. • Follaje muy vigoroso de 43 – 48 cm de alto y de color verde oscuro • Tolerancia a Cercospora carotae y Alternaria dauci • Variedad de zanahoria seleccionada • Excelente para el mercado fresco • Adaptabilidad a las diferentes zonas de México • Presentación en paquetes de 4g.	5,585.76	5,583.60	6,125.76
	13	3	Sobre	Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g.	5,585.76	5,583.60	6,557.76



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

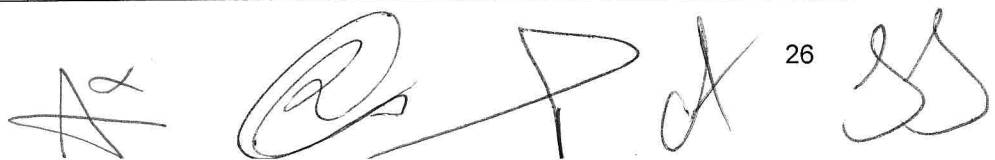
14	10	Sobre	Semilla de tomate de cáscara: Días entre siembra cosecha: 90	19,083.60	19,086.84	19,085.76
			• Días entre siembra trasplante: 0			
			• Distancia entre hileras: 33 cm			
			• Distancia entre plantas: 25 cm			
			• Duración de cosecha: 30			
• Época de siembra: Primavera Verano						
• Plantas por metro cuadrado: 12						
• No. semillas por gramo: 200						
• Tipo de siembra: Directa						
• Presentación paquetes de 1.0g.						
15	3	Sobre	Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días	5,585.76	5,583.60	6,557.76
			• Color: Verde Brillante			
			• Solidez: Firme			
			• Corazón: Mediano			
			• Apariencia: Oscura			
• Especial para áreas desérticas						
• Presentación en paquetes de 3g.						
16	8	Sobre	Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente.	13,037.76	13,035.60	13,034.52
			• Los tallos del cilantro son erectos y delgados.			
			• Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta.			
			• Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas.			
			• Luz: mucha iluminación.			
			• Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos.			
			• No sobrevive en terrenos encharcados.			
• Presentación en paquetes de 12g.						
17	4	Sobre	Semilla de betabel: Días a madurez: 55	10,242.72	10,242.72	10,241.64
			• Planta: Pequeña, verde oscuro a roja.			
			• Raíz: Redonda con un color profundo de rojo.			
			• Variedad muy adaptable.			
			• Fruto muy tierno.			
• Excelente producto para ser enlatad.						
• Presentación en paquetes de 10g						
18	15	Sobre	Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36	27,928.80	27,932.04	27,930.96
			• Color: rojo brillante			
			• Forma: globo, redondo			
			• Pulpa: blanca y firme			
			• Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto			
			• Resistente a temperaturas frías.			
			• Vigoroso, precoz, para manojos			
• Presentación en paquete de 6g.						



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

PROYECTO HUERTOS ESCOLARES (CLIMA CÁLIDO) 82	19	5	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de calabacita: • Excelente resistencia a: ZYMV, WMV, PRSV, y SLCV. • Madurez temprana • Fruto de alta calidad. • Planta fuerte y abierta • Rendimiento excepcional. • Ejecutante estrella en todas las regiones de cultivo. • Presentación en paquetes de 9g. 	7,068.40	7,070.04	7,069.22
	20	10	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de pepino: Días a madurez: 63 días • Tamaño: 19 x 6 cm • Forma: Recta, aguzada hacia el pedúnculo • Piel: Uniforme, verde oscuro • Semillas por gramo: 25-35 • Resistencias a manchado, Mildiu lanoso, Mildiu polvoroso, Antracnosis y Mancha angular de la hoja. • Planta es moderadamente vigorosa. • Presentación en paquete de 6g. 	10,250.00	10,250.82	10,250.00
	21	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de acelga, tamaño de la planta 24" de alto, Días a madurez: 55 – 60 días • Tamaño de planta: 24 pulgadas de alto • Hoja altamente fruncida con hojas fructíferas • Tallos color verde menta que maduran rápidamente a un color marfil. • Esta variedad produce hojas de 16-18 pulgadas. • Tolerante a climas calientes y fríos. • Fordhook Gigante es conocida por su planta erecta. • Presentación en paquetes de 4g. 	4,241.04	4,239.40	4,241.04
	22	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de jitomate: Días entre siembra cosecha: 80 • Días entre siembra trasplante: 30 • Distancia entre hileras: 33 cm • Distancia entre plantas: 25 cm • Duración de cosecha: 30 • Época de siembra: Todo el año • Plantas por metro cuadrado: 4 • No. semillas por gramo: 200 • Tipo de siembra: Indirecta • Presentación paquetes de 3g. 	11,311.08	11,311.08	11,310.26
	23	3	Sobre	<ul style="list-style-type: none"> Semilla de lechuga tamaño de la planta de 6 a 8" Días a madurez: 87 días • Color: Verde Brillante • Solidez: Firme • Corazón: Mediano • Apariencia: Oscura • Especial para áreas desérticas • Presentación en paquetes de 3g. 	4,241.04	4,239.40	4,241.04





**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**

			24	8	Sobre	Semilla de cilantro hierba anual de hasta 60cm, sin pelos, brillante y maloliente. • Los tallos del cilantro son erectos y delgados. • Las hojas de un verde vivo tienen forma de abanico, y se vuelven más plumosas conforme ascienden en la planta. • Las flores, que salen en verano, son pequeñas y blancas, agrupadas en umbelas. • Luz: mucha iluminación. • Crece bien en terrenos calcáreos y sueltos en zonas protegidas de los vientos. • No sobrevive en terrenos encharcados. • Presentación en paquetes de 12g.	9,899.04	9,897.40	9,896.58
			25	4	Sobre	Semilla de espinaca: Días a madurez: 40-50 días • Color: Verde Oscuro • Tamaño de hoja: up to 10 pulgadas de alto, 8 pulgadas en la base • Semilla por gramo: 100 • Esta variedad tiene una planta que crece hasta 2 pies de diámetro • Presentación paquete de 10g.	4,949.52	4,948.70	4,947.88
			26	15	Sobre	Semilla de rabanito: • Días de madurez: 36 • Color: rojo brillante • Forma: globo, redondo • Pulpa: blanca y firme • Follaje: 3½- 4½ pulgadas de alto • Resistente a temperaturas frías. • Vigoroso, precoz, para manojos • Presentación en paquete de 6g.	21,205.20	21,207.66	21,206.84
			27	1	Pza.	Pala de cuchara de lámina de acero de carbón, con mango largo 36", redonda de lámina de acero al carbón. Doble tratamiento térmico. Mango largo de madera 55".	14,137.62	14,138.44	14,564.84
			28	1	Pza.	Pala recta con mango largo, escarramán 41 3/8", Su forma escarramada le permite cortar los materiales que se pretende recoger. Lámina de acero calibre 16 templado. Puño de polipropileno alto impacto. Mango "Y". Socket alargado para un encabado firme y seguro. Modelo PES-P.	14,137.62	14,138.44	14,564.84
			29	1	Pza.	Rastrillo de jardinería con mango largo tipo jardinero classic. Troquelado de 1/4" de espesor. Mango en madera de pino de 54". Cabeza de 16" con 16 dientes.	22,267.10	22,267.92	22,222.00
			30	1	Pza.	Azadón con cabo con mango largo de 3lb, • Ideal para jalar la tierra en hortalizas. Su mango de encino estufado. Pulido y laqueado le brindan mayor seguridad. Su	22,267.10	22,267.92	22,222.00


 27



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

				encabado profundo con resina epóxica le otorgan gran protección y durabilidad.			
	31	1	Pza.	Machete con mango, hoja pulida de 24", • Mango en ABS color naranja. Hoja pulida 24" en acero. Con doble tratamiento térmico. Garantía 10 años.	14,491.04	14,491.86	14,564.84
	32	1	Pza.	Zapapico Cabeza de acero 5 lb. Mango en madera de encino. Inserto fabricado en polipropileno de alto impacto color naranja. Cabeza forjada en acero 5 libras. Medida del escoplo 34mm. Ancho de zapa 32mm. Ancho de pico 12 mm.	18,026.06	18,026.88	24,026.00
	33	1	Pza.	Regadera de acero galvanizado con capacidad 18 l. Salida de agua con agujeros. • Fabricado con plástico ABS. 5 modos de riego.	42,413.68	42,414.50	43,988.08
	34	1	Rollo	Malla hexagonal de acero galvanizado de 1.50X45 m. • Resiste vientos huracanados. gran calidad acero galvanizado.	106,034.20	106,035.02	106,034.20
	35	2	Kg.	Alambre de amarre recocido calibre 16, rollo de 1kg, galvanizado de gran calidad.	10,604.24	10,604.24	10,603.42
	36	1	Pza.	Tinaco de 750L: • Ideal para 4 personas. Cuenta con una exclusiva capa antibacterial con tecnología Expel inhibe la producción de bacterias manteniendo el agua más limpia. Su tapa click con cierre perfecto evita que entren contaminantes al agua. Equipada con accesorios Rotoplas que garantizan cero fugas garantizados por cinco años. Incluye 1. Válvula de llenado 2. Multiconector con válvula esfera y tuerca unión 3. Flotador #5 4. Jarro de aire 5. Filtro estándar	141,379.48	141,380.30	141,379.48
SUBTOTAL					1,109,694.22	1,109,712.66	1,128,756.44
IVA					177,551.08	177,554.03	180,601.03
IMPORTE TOTAL					1,287,245.30	1,287,266.69	1,309,357.47

SEXTO.- De conformidad con el Artículo 43 Fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, las propuestas técnicas y las económicas son firmadas por los participantes en el acto, quedando los sobres correspondientes en custodia de la Comisión de la Licitación hasta la emisión del fallo.-----

-----RESOLUTIVOS-----

PRIMERO.- Se informa al área solicitante que a partir de este momento tiene a su disposición el expediente de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/020/2017** a fin de que emita el dictamen técnico correspondiente,



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).

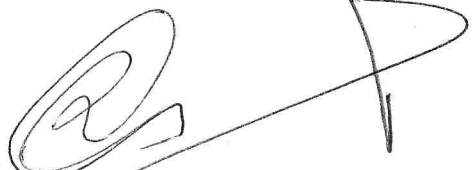
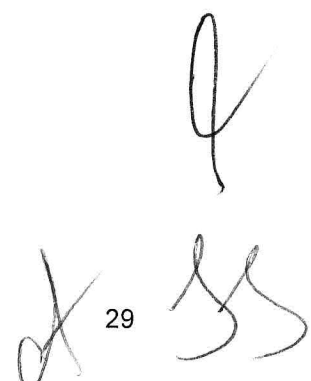
mismo que deberá entregar al Departamento de Licitaciones el día veintinueve de septiembre del año en curso a las doce horas, con el objeto de dar estricto cumplimiento a lo establecido en el numeral 7.3 de las bases y con fundamento a lo establecido en el Artículo 43 Fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

SEGUNDO.- El fallo de la presente convocatoria se notificará el día dos de septiembre del presente año a las dieciocho horas de acuerdo al numeral 8.1 de las bases de la licitación en comento, y con fundamento en los artículos 44 y 57 de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

TERCERO.- No habiendo otro asunto que tratar y estando debidamente enterados del contenido de la presente Acta Circunstanciada y no existiendo oposición alguna por los que en ella intervienen, se da por concluida, a las once horas en la misma fecha de su inicio, firmando al margen y al calce, todos los participantes para su debida constancia.-----

POR LA COMISIÓN DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA, MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).


LIC. JAVIER MARÍN ATRISTÁIN
Director Administrativo del Sistema para el
Desarrollo Integral de la Familia del Estado de
Veracruz de Ignacio de la Llave



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. LS-103C80801/020/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA
INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO).**


LIC. MOISÉS BARRIOS JÁCOME

Director de Atención a Población Vulnerable
del Sistema para el Desarrollo Integral de la
Familia del Estado de Veracruz de Ignacio de
la Llave y Área Solicitante


PATRICIA GRAJALES JÁCOME

Subdirectora de Recursos Materiales y Servicios
Generales del Sistema para el Desarrollo Integral
de la Familia del Estado de Veracruz de Ignacio
de la Llave

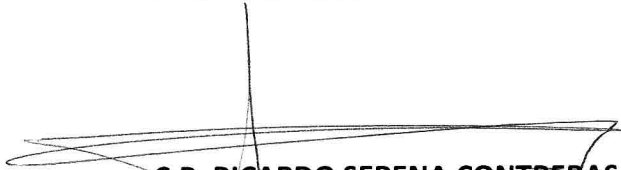

LIC. LUZ ALICIA DELFÍN RODRÍGUEZ


Subdirectora de Desarrollo Comunitario del
Sistema para el Desarrollo Integral de la
Familia del Estado de Veracruz de Ignacio de
la Llave y área solicitante


L.C.P. NORMA ARELI RIVERA LÓPEZ

Jefa del Departamento de Licitaciones
del Sistema para el Desarrollo Integral de la
Familia del Estado de Veracruz de Ignacio de la
Llave

POR LA CONTRALORÍA INTERNA:


C.P. RICARDO SERENA CONTRERAS
Encargado del Órgano Interno de Control
en el Sistema DIF Estatal



ESTA HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, MATERIALES, INSUMOS Y UTENSILIOS PARA LA INSTALACIÓN DE HUERTOS ESCOLARES (CLIMA TEMPLADO, FRIO Y CÁLIDO), A TRAVÉS DE LICITACIÓN SIMPLIFICADA, MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES NÚMERO LS-103C80801/020/2017, CELEBRADA EL DÍA 29 DE SEPTIEMBRE DE 2017 A LAS 10:00 HORAS, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, UBICADA EN LA PLANTA ALTA DEL DOMICILIO DE LA CONVOCANTE. (CARRETERA XALAPA-COATEPEC KM. 1.5 COL. BENITO JUÁREZ, C.P. 91070, XALAPA, VERACRUZ). SIENDO ESTA LA PÁGINA 30 DE 30.