

ADER JONNATTAN NAVAS CASTILLO
 ADER JONNATTAN JOSUE NAVAS CASTILLO
 MANZANA F SECTOR 4 LOTE 28 ZONA 12 VILLA HERMOSA
 SAN MIGUEL PETAPA, GUATEMALA

FACTURA DE PEQUEÑO
 CONTRIBUYENTE No. **000072**

SERIE. "A"
 NIT: 9800337-2

DIA 01	MES 09	AÑO 2020
Nombre: Escuela Nacional Central de Agricultura		
Dirección: Finca Bárcena, Villa Nueva		
NIT.: 499895-2		

CANT.	DESCRIPCION	VALOR
1	Pago por servicios técnicos prestados a la ENCA correspondientes al mes de agosto del 2020 según número de contrato 2020-029-025-D-ENCA	Q6,100.00
	Cancelado	
	"NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL"	
TOTAL EN LETRAS: Seis mil cien quetzales exactos		TOTAL Q. Q6,100.00

IMPRENTA DIXI PACIFIC NIT. 4756146-7 TEL. 4010-9879 AUTORIZADO SEGÚN RESOLUCION No. 2019-1-61-1067/20 DE LA S1 A LA 75 DE FECHA 12/09/2019 VERICE 12/09/2021

ORIGINAL - cliente DUPLICADO - contabilidad



Escuela Nacional Central de Agricultura
Informe de Actividades

FR-SIG-AG-016
Segunda Edición
Revisión No.: 01
Página 1 de 2

Período:	Mes de agosto 2020.
Contrato No.:	2020-029-025-D-ENCA
Técnico o Profesional responsable:	Ader Jonnattan Josue Navas Castillo
Tipo de Actividad:	Servicios Técnicos
Honorario:	Q6,100.00



Descripción de las Actividades:

- Se brindó apoyo técnico para el levantamiento topográfico en el polígono 1, dentro de las instalaciones de la ENCA, el cual servirá para llevar a cabo el diseño de una planta de tratamiento.
- Se brindó apoyo técnico para el levantamiento topográfico en el polígono 2, dentro de las instalaciones de la ENCA, el cual servirá para llevar a cabo el diseño de una planta de tratamiento.
- Se brindó apoyo técnico para el levantamiento topográfico dentro de las instalaciones de la ENCA, el cual servirá para llevar a cabo el diseño de una planta de compostaje.
- Se llevó a cabo la elaboración del plano de circuito cerrado de cámaras, donde se incluyeron las ubicaciones y especificaciones de las cámaras a colocar dentro y fuera de las edificaciones. El plano corresponde al proyecto denominado "Construcción Edificio de 03 Residencias Estudiantiles (V1-18).
- Se llevó a cabo la elaboración del plano de instalación de WiFi, donde se incluyeron las ubicaciones de los routers a colocar dentro las edificaciones. El plano corresponde al proyecto denominado "Construcción Edificio de 03 Residencias Estudiantiles (V1-18).
- Se llevó a cabo la elaboración del plano de distribución eléctrica de toda la ENCA.
- Se realizó la revisión final, modificación de detalles e integración de los planos dentro del formato A1 del proyecto de inversión denominado "Construcción Edificio de Administración Educativa de la ENCA (A1-18)" con base en las modificaciones realizadas a dicho proyecto. Los planos que se integraron fueron los siguientes; a) Planta de conjunto, b) Planta de distribución, c) Corte y relleno de plataforma final, d) Banqueta perimetral, e) Planta amoblada nivel 1 y 2, f) Planta acotada nivel 1 y 2, g) Secciones, h) Elevaciones, i) Detalles de rampa, j) Detalles de tapa junta de rampa, k) Detalles de tapa junta del edificio nivel 2, l) Detalle de tapa junta terraza, m) Planta de acabados nivel 1 y 2, n) Detalle de puertas y ventanas, o) Planta de cimentación nivel 1 y 2, p) Detalle de columnas y zapatas, q) Detalle de gradas, r) Detalle de baranda, s) Detalle de closet, t) Corte de muro 1 y 2, u) Planta de armado de losa nivel 1 y 2, v) Detalle de vigueta, w) Distribución de drenaje sanitario, x) Detalles sanitario, y) Pozo de absorción y biodigestor, z) Planta de instalación de agua pluvial nivel 1 y 2, a.1) Planta de agua potable nivel 1 y 2 b.1) Detalle de agua potable, c.1) Planta de agua caliente nivel 1 y 2 d.1) Diseño lumínico nivel 1 y 2 e.1) Instalaciones eléctricas nivel 1 y 2 f.1) instalación de Wifi nivel 1 y 2 g.1) instalaciones de cámaras nivel 1 y 2 h.1) Diagrama unifilar i.1) Para rayos y j.1) Especificaciones.
- Se llevó a cabo la revisión y modificación de los planos; a) Distribución de áreas, b) Planta amoblada, c) planta acotada, d) Secciones y elevaciones, e) Planta de demolición, f) Planta de remodelación, g) Tabiques y muros, h) Planta de acabados, i) Planilla de puertas y ventanas, i) Plano de cimentación, j) Plano de columnas.

Elaborado	Revisado	Aprobado	Fecha Aprobación
ENCA	DIRECCION	CONSEJO DIRECTIVO	30/08/2011





Escuela Nacional Central de Agricultura

Informe de Actividades

FR-SIG-AG-016
Segunda Edición
Revisión No.: 01
Página 2 de 2

k) Plano de corte de muros, l) Planta de instalaciones hidráulicas, m) Planta de instalaciones hidrosanitarias, n) Planta de instalaciones pluviales, y o) Plano de detalles constructivos.

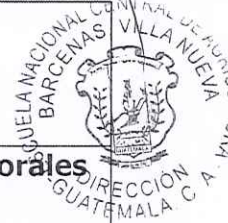
- 9. Se llevó a cabo la tabulación y unificación de datos correspondientes a la venta y autoconsumos de productos agrícolas, forestales y pecuarios de la ENCA de utilidad para informes realizados por la Sección de Planificación Institucional.
- 10. Se realizó la complementación de información del estudio de impacto ambiental correspondiente al proyecto de "Construcción Caminamiento de Conexión Residencias Estudiantiles (V1 - 19).

Ader Jonnattan Josué Navas Castillo
Técnico

Ing. Sergio Danilo Morales
Jefe inmediato



Ing. Agr. Cesar Vinicio Arreaga Morales
Director



Elaborado	Revisado	Aprobado	Fecha Aprobación
ENCA	DIRECCION	CONSEJO DIRECTIVO	30/08/2011