



## *Municipalidad de Santa Ana*



Departamento De Francisco Morazán  
Honduras, C.A.

---

Santa Ana, F.M. 08 de Enero de 2020.

**Señorita:**  
**Nazzly Yahaira Sandres**  
**Oficina de Acceso a la Información**  
**Publica**

Estimada Señorita:

Reciba un cordial saludo deseándole el mejor de los éxitos en sus labores encomendadas a usted.

Adjunto le detallo las licitaciones que se realizaron en el mes de Diciembre /2019, sobre proyectos a ejecutarse.-

Sin otro particular a que referirme,

Atentamente,

  
SANDRA MARIBEL ANDRADE

Secretaria Municipal.

- Proyecto Electrificación Zona Norte Agua Fría, Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán.

Ofertas:

SERPAC S DE R.L.	LPS. 292,350.93
Eco soluciones Integrales	Lps. 299,370.22
Álvarez y Compañía	Lps. 302,212.65.

- Proyecto Electrificación de Line Primaria y secundaria en la Comunidad de el Cruce, Sector Los Andrade, Municipio de Santa Ana, Francisco Morazan.

**Ofertas:**

Eco soluciones Integrales	Lps. 287,253.42
Álvarez y Compañía	Lps. 296,942.77
Serpac S de R.L.	Lps. 294,149.67

Proyecto Ampliación de graderías en campo de futbol de la Comunidad de la Laguna Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán.

*Ciudad de los Vientos*  
Tel (504) 2767-0992, 2767-0679





# *Municipalidad de Santa Ana*



Departamento De Francisco Morazán  
Honduras, C.A.

---

**Ofertas:**

Serpac S. de R.l.	Lps. 320,977.89
Eco soluciones Integrales	Lps. 313,456.09
Álvarez y Cia	Lps. 324,035.21

Proyecto Remodelación Centro Comunal El Cruce, Municipio de santa Ana, F.M.

**Ofertas:**

Álvarez y Cia	Lps. 416,512.99
Serpac S. de R.l.	Lps. 404,944.72
Eco soluciones Integrales	Lps. 400,493.78. -

Sin otro particular a que referirme,

Atentamente,

  
SANDRA MARIBEL ANDRADE R.

**SECRETARIA MUNICIPAL**

Acta 45  
#8

## RESUMEN DE PROYECTOS

**PROYECTO: ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

	<b>EMPRESA</b>		<b>MONTO</b>
1	SERPAC S DE R.L.	L.	292,350.93
2	ECOSOLUCIONES INTEGRALES	L.	299,370.22
3	ALVAREZ Y CIA	L.	302,212.65

**PROYECTO: ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

	<b>EMPRESA</b>		<b>MONTO</b>
1	ECOSOLUCIONES INTEGRALES	L.	287,253.43
2	ALVAREZ Y CIA	L.	296,942.77
3	SERPAC S DE R.L.	L.	294,149.67

**PROYECTO: AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN**

	<b>EMPRESA</b>		<b>MONTO</b>
1	SERPAC S DE R.L.	L.	320,977.89
2	ECOSOLUCIONES INTEGRALES	L.	313,456.09
3	ALVAREZ Y CIA	L.	324,035.21

**PROYECTO: REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M.**

	<b>EMPRESA</b>		<b>MONTO</b>
1	ALVAREZ Y CIA	L.	416,512.99
2	SERPAC S DE R.L.	L.	404,944.72
3	ECOSOLUCIONES INTEGRALES	L.	400,493.78



ALVAREZ Y CIA CONSTRUCTORES S. A. DE C. V.

Kilometro 7, Carretera al Sur, Desvió hacia Los Jutes, Comayagüela M.D.C.  
 R.T.N. 08019009215854 CAI:191EBC-04A479-5F4DB0-9CAA96-C597AD-AE  
 alvarez.cia@hotmail.com  
 Teléfono : (504) 2226 3056 / FAX (504) 2226-3163

COTIZACION 000-2019-0026

Fecha: 6 de Diciembre del 2,019  
 Cliente: Alcaldia Municipal de Santa Ana

**ELECTRIFICACIÓN DE LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L. 858.82	L. 858.82
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y	m3	19.00	L. 391.78	L. 7,443.82
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	19.00	L. 179.88	L. 3,417.72
A.4	APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE	gLB	1.00	L. 13,568.00	L. 13,568.00
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L. 8,063.03	L. 40,315.15
A.6.	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES</b>	<b>UND</b>	<b>1.00</b>	<b>L. 6,749.79</b>	<b>L. 6,749.79</b>
A.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 40 PIES	UND	3.00	L. 8,886.63	L. 26,659.89
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEAS Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS	und	2.00	L. 2,230.89	L. 4,461.78
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA DOBLES	UND	9.00	L. 2,608.27	L. 23,474.43
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	5.00	L. 1,992.49	L. 9,962.45
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	1.00	L. 1,873.88	L. 1,873.88
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-5	UND	1.00	L. 3,709.32	L. 3,709.32
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-III-7A	UND	1.00	L. 5,480.61	L. 5,480.61
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-2	UND	5.00	L. 771.76	L. 3,859.80
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-4	UND	2.00	L. 784.47	L. 1,568.94
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-5	UND	1.00	L. 965.07	L. 965.07
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-4	UND	2.00	L. 1,480.09	L. 2,960.18
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	113.30	L. 46.84	L. 5,306.97
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	710.00	L. 45.18	L. 32,077.80
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	654.00	L. 40.84	L. 26,709.36
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L. 67,374.37	L. 67,374.37
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	2.00	L. 3,491.02	L. 6,982.04
B.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L. 1,163.58	L. 1,163.58

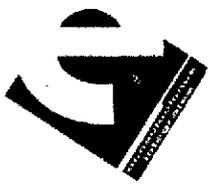
Sub Total Lps	L. 296,942.77
Impuesto sobre Venta	0.00
<b>Pago Total Oferta Lps</b>	<b>L. 296,942.77</b>

**Nota :**

- 1.00 Estos Precios no Incluyen Impuesto Sobre Ventas, Servicios de Construcción Exentos
- 2.00 CONDICIONES DE PAGO : 30 % Anticipo y el Resto Contra Estimaciones Quincenales de Obra

*Patricia Alberto*  
 Alvarez & CIA





## **COTIZACIÓN**

**ATENCIÓN: SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCÍA.**  
**ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO**  
**MORAZÁN.**

**REFERENCIA: “ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y**  
**SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR**  
**LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO**  
**MORAZÁN.”**

**LUGAR Y FECHA: SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN 07**  
**DE DICIEMBRE DE 2019**



## **“Soluciones Ecológicas e Ingeniería de Honduras”**

Santa Ana, Francisco Morazán, 07 de Diciembre de 2019

**Atención Sr. Jorge Alberto Sandres García.**

**Alcalde del Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán**

Distinguido Alcalde:

Agradecido por su atenta invitación a presentar oferta económica para el Proyecto:

**“ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA  
COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE  
SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

Por medio de la presente, me permito adjuntar y presentar a su consideración mi propuesta para la misma, me permito indicarle que la ejecución del mismo, se enmarcara en las mejores prácticas de las normas y especificaciones que se utiliza en este tipo de Proyectos.

Esperando que mi propuesta sea de su consideración, me suscribo a sus apreciables órdenes.

Atentamente:

  
Gerente General  
Ecosoluciones Integrales





## "Soluciones Ecológicas e Ingeniería de Honduras"

# COTIZACIÓN ECONOMICA

ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L. 830.78	L. 830.78
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	19.00	L. 378.99	L. 7,200.81
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	19.00	L. 174.01	L. 3,306.19
A.4	APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE	gLB	1.00	L. 13,125.00	L. 13,125.00
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L. 7,799.76	L. 38,998.80
A.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES	UND	1.00	L. 6,529.40	L. 6,529.40
A.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 40 PIES	UND	3.00	L. 8,596.49	L. 25,789.47
<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEAS Y TRANSFORMADOR</b>					
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS SENCILLAS	und	2.00	L. 2,158.05	L. 4,316.10
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA DOBLES	UND	9.00	L. 2,523.11	L. 22,707.99
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	5.00	L. 1,927.44	L. 9,637.20
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	1.00	L. 1,812.70	L. 1,812.70
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-5	UND	1.00	L. 3,588.21	L. 3,588.21
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-III-7A	UND	1.00	L. 5,301.68	L. 5,301.68
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-2	UND	5.00	L. 746.56	L. 3,732.80
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-4	UND	2.00	L. 758.86	L. 1,517.72
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-5	UND	1.00	L. 933.55	L. 933.55
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-4	UND	2.00	L. 1,431.76	L. 2,863.52
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	113.30	L. 45.31	L. 5,133.62
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	710.00	L. 43.71	L. 31,034.10
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPRE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	654.00	L. 39.51	L. 25,839.54
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L. 65,174.58	L. 65,174.58
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	2.00	L. 3,377.04	L. 6,754.08
B.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L. 1,125.59	L. 1,125.59

TOTAL DE PRESUPUESTO

L. 287,253.43

Gerente General

Ecosoluciones Integrales





## **COTIZACIÓN**

**REFERENCIA:** "ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.

**ATENCIÓN:** SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCIA  
ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, DEPARTAMENTO FRANCISCO MORAZÁN.

**LUGAR Y FECHA:** SANTA ANA, DEPARTAMENTO FRANCISCO MORAZÁN 07 DE DICIEMBRE DE 2019



Tegucigalpa M.D.C. 07 de Diciembre de 2019

Sr. Jorge Alberto Sandres  
Alcalde Municipal de Santa Ana, F. M.  
Su Despacho

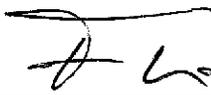
**Estimado Sr. Alcalde**

Agradeciendo su amable invitación a presentar ofertas para la ejecución del Proyecto  
**"ELECTRIFICACIÓN DE LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE  
EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO  
MORAZÁN."**

Mi representada pone a su consideración la oferta económica para la ejecución del mismo,  
teniendo en cuenta todos los factores que podemos incurrir en la ejecución de ser adjudicada  
a nuestra empresa.

Agradeciendo nuevamente y esperando servir en este y en otros proyectos

Atentamente:


Fabio Hernández

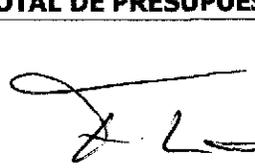
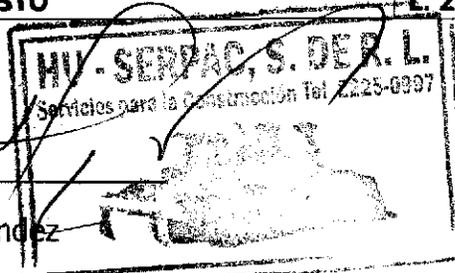
Representante SERPAC S de R. L.



# Mi Propuesta

## ELECTRIFICACIÓN DE LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN LA COMUNIDAD DE EL CRUCE, SECTOR LOS ANDRADE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L. 850.71	L. 850.71
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	19.00	L. 388.08	L. 7,373.52
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	19.00	L. 178.19	L. 3,385.61
A.4	APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE	gLB	1.00	L. 13,440.00	L. 13,440.00
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L. 7,986.96	L. 39,934.80
A.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES	UND	1.00	L. 6,686.11	L. 6,686.11
A.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 40 PIES	UND	3.00	L. 8,802.80	L. 26,408.40
<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEAS Y TRASFORMADOR</b>					
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS SENCILLAS	und	2.00	L. 2,209.84	L. 4,419.68
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA DOBLES	UND	9.00	L. 2,583.67	L. 23,253.03
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	5.00	L. 1,973.70	L. 9,868.50
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	1.00	L. 1,856.20	L. 1,856.20
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-5	UND	1.00	L. 3,674.33	L. 3,674.33
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-III-7A	UND	1.00	L. 5,428.92	L. 5,428.92
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-2	UND	5.00	L. 764.48	L. 3,822.40
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-4	UND	2.00	L. 777.08	L. 1,554.16
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-5	UND	1.00	L. 955.96	L. 955.96
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-4	UND	2.00	L. 1,466.12	L. 2,932.24
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	113.30	L. 46.40	L. 5,257.12
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	710.00	L. 44.76	L. 31,779.60
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPRE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	654.00	L. 40.46	L. 26,460.84
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L. 66,738.76	L. 66,738.76
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	2.00	L. 3,458.09	L. 6,916.18
B.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L. 1,152.60	L. 1,152.60
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO</b>					<b>L. 294,149.67</b>

  
  
**Fabio Hernández**  
 Representante SERPAC S de R. L.

Col. Monte Carmelo, 100mts delante de la gasolinera Puma, cerca de los puentes de la Col. 21 de Febrero.  
 Gerente General Cel.99033167  
 Gerente Administrativo de Proyectos Cel.99090230



ALVAREZ Y CIA CONSTRUCTORES S. A. DE C. V.

Kilometro 7, Carretera al Sur, Desvió hacia Los Jutes, Comayagüela M.D.C.  
R.T.N. 08019009215854 CAI:191EBC-04A479-5F4DB0-9CAA96-C597AD-AE  
alvarez.cia@hotmail.com  
Teléfono : (504) 2226 3056 / FAX (504) 2226-3163

COTIZACION 000-2019-0022

Fecha: 6 de Diciembre del 2,019  
Cliente: Alcaldía Municipal de Santa Ana

REMEDIACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, P.M.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	TRAZADO Y MARCADO	m2	240.00	L. 18.79	L. 4,509.60
1.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	3.60	L. 586.98	L. 2,120.33
1.3	LIMPIEZA GENERAL (DEMOLICION DE CENTRO	m2	3.60	L. 135.63	L. 488.27
2	OBRAS DE CONCRETO				
2.1	FIRME DE CONCRETO 3,000 PSI #2 @ 0.25M A/S	m2	24.00	L. 710.83	L. 17,059.92
3	ACABADOS				
3.1	REPELLO Y PULIDO	m2	432.92	L. 267.36	L. 115,745.49
3.2	PINTADO DE PAREDES	m2	432.92	L. 124.62	L. 53,950.49
3.3	CERAMICA DE PISO DE 45CMX45CM LISA PARA	m2	240.00	L. 596.21	L. 143,090.40
3.4	MOLDURA DE CERAMICA	m2	9.46	L. 596.21	L. 5,640.15
4	INSTALACIONES ELECTRICAS				
4.1	SUM. E INST. DE CIRCUITO PARA ILUMINACION HASTA 20A	=	50.00	L. 79.14	L. 3,957.00
4.2	SUM E INST. DE INTERRUPTOR SENCILLO 20V	UND	2.00	L. 472.42	L. 944.84
4.3	LUMINARIA COLGANTE LED DE 100 WATS	UND	16.00	L. 685.56	L. 10,968.96
5	OTROS				
5.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	240.00	L. 135.63	L. 32,551.20
5.2	REPARACIÓN DE TANQUE	gLB	1.00	L. 7,448.70	L. 7,448.70
5.3	REPARACIÓN Y PINTADO DE DE VENTANAS METALICAS	gLB	4.00	L. 1,714.28	L. 6,857.12
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS DE METALICAS	gLB	2.00	L. 5,590.26	L. 11,180.52
Sub Total Lps					L. 416,512.99
Impuesto sobre Venta					0.00
Pago Total Oferta Lps					L. 416,512.99

Nota :

- 1.00 Estos Precios no Incluyen Impuesto Sobre Venta, Servicios de Construccion Exentos
- 2.00 CONDICIONES DE PAGO : 30 % Anticipo y el Resto Contra Estimaciones Quincenales de Obra

*Patricia Alberto*  
Alvarez & CIA





## **COTIZACIÓN**

**REFERENCIA:** "REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE,  
MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M."

**ATENCIÓN:** SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCIA  
ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, DEPARTAMENTO  
FRANCISCO MORAZÁN.

**LUGAR Y FECHA:** SANTA ANA, DEPARTAMENTO FRANCISCO  
MORAZÁN 07 DE DICIEMBRE DE 2019



Tegucigalpa M.D.C. 07 de Diciembre de 2019

Sr. Jorge Alberto Sandres  
Alcalde Municipal de Santa Ana, F. M.  
Su Despacho

**Estimado Sr. Alcalde**

Agradeciendo su amable invitación a presentar ofertas para la ejecución del Proyecto  
**"REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA,  
F.M."**

Mi representada pone a su consideración la oferta económica para la ejecución del mismo, teniendo en cuenta todos los factores que podemos incurrir en la ejecución de ser adjudicada a nuestra empresa.

Agradeciendo nuevamente y esperando servir en este y en otros proyectos

Atentamente:

Fabio Hernández

Representante SERPAC S de R. L.



# Mi Propuesta

## REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1.1	TRAZADO Y MARCADO	m2	240.00	L. 18.27	L. 4,384.80
1.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	3.60	L. 572.62	L. 2,061.43
1.3	LIMPIEZA GENERAL (DEMOLICION DE CENTRO EXISTENTE)	m2	3.60	L. 131.86	L. 474.70
<b>2</b>	<b>OBRAS DE CONCRETO</b>				
2.1	FIRME DE CONCRETO 3,000 PSI #2 @ 0.25M A/S ESPESOR 10.00 CM (EN ESCENARIO)	m2	24.00	L. 691.08	L. 16,585.92
<b>3</b>	<b>ACABADOS</b>				
3.1	REPELLO Y PULIDO	m2	432.92	L. 259.94	L. 112,533.22
3.2	PINTADO DE PAREDES	m2	432.92	L. 121.16	L. 52,452.59
3.3	CERAMICA DE PISO DE 45CMX45CM LISA PARA INTERIOR Y ANTIDERRAPANTE PARA EXTERIOR	m2	240.00	L. 579.64	L. 139,113.60
3.4	MOLDURA DE CERAMICA	m2	9.46	L. 579.64	L. 5,483.39
<b>4</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>				
4.1	SUM. E INST. DE CIRCUITO PARA ILUMINACION HASTA 20A	m	50.00	L. 76.95	L. 3,847.50
4.2	SUM E INST. DE INTERRUPTOR SENCILLO 120V	UND	2.00	L. 459.29	L. 918.58
4.3	LUMINARIA COLGANTE LED DE 100 WATS	UND	16.00	L. 666.51	L. 10,664.16
<b>5</b>	<b>OTROS</b>				
5.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	240.00	L. 131.86	L. 31,646.40
5.2	REPARACIÓN DE TANQUE	gLB	1.00	L. 7,241.79	L. 7,241.79
5.3	REPARACIÓN Y PINTADO DE DE VENTANAS METALICAS	gLB	4.00	L. 1,666.67	L. 6,666.68
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS DE METALICAS	gLB	2.00	L. 5,434.98	L. 10,869.96
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO</b>					<b>L. 404,944.72</b>



Fabio Hernández

Representante SERPAC S de R. L.

Col. Monte Carmelo, 100mts delante de la gasolinera Puma, cerca de los puentes de la Col. 21 de Febrero.  
Gerente General Cel.99033167  
Gerente Administrativo de Proyectos Cel.99090230



## **COTIZACIÓN**

**ATENCIÓN: SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCÍA.**  
**ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO**  
**MORAZÁN.**

**REFERENCIA: “REMODELACION CENTRO COMUNAL EL**  
**CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M.**

**LUGAR Y FECHA: SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN 07**  
**DE DICIEMBRE DE 2019**



## **“Soluciones Ecológicas e Ingeniería de Honduras”**

Santa Ana, Francisco Morazán, 07 de Diciembre de 2019

**Atención Sr. Jorge Alberto Sandres García.**

**Alcalde del Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán**

Distinguido Alcalde:

Agradecido por su atenta invitación a presentar oferta económica para el Proyecto:

**“REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M.”**

Por medio de la presente, me permito adjuntar y presentar a su consideración mi propuesta para la misma, me permito indicarle que la ejecución del mismo, se enmarcara en las mejores prácticas de las normas y especificaciones que se utiliza en este tipo de Proyectos.

Esperando que mi propuesta sea de su consideración, me suscribo a sus apreciables órdenes.

Atentamente:

  
Gerente General  
Ecosoluciones Integrales





# **COTIZACIÓN ECONOMICA**

## **REMODELACION CENTRO COMUNAL EL CRUCE, MUNICIPIO DE SANTA ANA, F.M.**

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>UND</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO UNITARIO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1.1	TRAZADO Y MARCADO	m2	240.00	L. 18.06	L. 4,334.40
1.2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	m3	3.60	L. 566.33	L. 2,038.79
1.3	LIMPIEZA GENERAL (DEMOLICION DE CENTRO EXISTENTE)	m2	3.60	L. 130.41	L. 469.48
<b>2</b>	<b>OBRAS DE CONCRETO</b>				
2.1	FIRME DE CONCRETO 3,000 PSI #2 @ 0.25M A/S ESPESOR 10.00 CM (EN ESCENARIO)	m2	24.00	L. 683.49	L. 16,403.76
<b>3</b>	<b>ACABADOS</b>				
3.1	REPELLO Y PULIDO	m2	432.92	L. 257.08	L. 111,295.07
3.2	PINTADO DE PAREDES	m2	432.92	L. 119.83	L. 51,876.80
3.3	CERAMICA DE PISO DE 45CMX45CM LISA PARA INTERIOR Y ANTIDERRAPANTE PARA EXTERIOR	m2	240.00	L. 573.28	L. 137,587.20
3.4	MOLDURA DE CERAMICA	m2	9.46	L. 573.28	L. 5,423.23
<b>4</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>				
4.1	SUM. E INST. DE CIRCUITO PARA ILUMINACION HASTA 20A	m	50.00	L. 76.10	L. 3,805.00
4.2	SUM. E INST. DE INTERRUPTOR SENCILLO 120V	UND	2.00	L. 454.25	L. 908.50
4.3	LUMINARIA COLGANTE LED DE 100 WATS	UND	16.00	L. 659.19	L. 10,547.04
<b>5</b>	<b>OTROS</b>				
5.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	240.00	L. 130.41	L. 31,298.40
5.2	REPARACIÓN DE TANQUE	gLB	1.00	L. 7,162.21	L. 7,162.21
5.3	REPARACIÓN Y PINTADO DE DE VENTANAS METALICAS	gLB	4.00	L. 1,648.35	L. 6,593.40
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS DE METALICAS	gLB	2.00	L. 5,375.25	L. 10,750.50
<b>Total de Presupuesto</b>					<b>L. 400,493.78</b>

  
Gerente General  
Ecosoluciones Integrales





## **COTIZACIÓN**

**ATENCIÓN: SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCÍA.  
ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO  
MORAZÁN.**

**REFERENCIA: “ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA  
FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.”**

**LUGAR Y FECHA: SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN 07  
DE DICIEMBRE DE 2019**



## **“Soluciones Ecológicas e Ingeniería de Honduras”**

Santa Ana, Francisco Morazán, 07 de Diciembre de 2019

**Atención Sr. Jorge Alberto Sandres García.**

**Alcalde del Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán**

Distinguido Alcalde:

Agradecido por su atenta invitación a presentar oferta económica para el Proyecto:

**“ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.”**

Por medio de la presente, me permito adjuntar y presentar a su consideración mi propuesta para la misma, me permito indicarle que la ejecución del mismo, se enmarcara en las mejores prácticas de las normas y especificaciones que se utiliza en este tipo de Proyectos.

Esperando que mi propuesta sea de su consideración, me suscribo a sus apreciables órdenes.

Atentamente:

  
  
Gerente General  
Ecosoluciones Integrales



## COTIZACIÓN ECONOMICA

**ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

<b>A OBRAS PRELIMINARES</b>							
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L.	830.78	L.	830.78
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	16.00	L.	378.99	L.	6,063.84
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	16.00	L.	174.01	L.	2,784.16
A.4	APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE	gLB	1.00	L.	13,125.00	L.	13,125.00
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L.	7,799.76	L.	38,998.80
A.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES	UND	4.00	L.	6,529.40	L.	26,117.60
<b>B SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEAS Y TRANSFORMADOR</b>							
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS SENCILLAS	und	7.00	L.	2,158.05	L.	15,106.35
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-1	UND	2.00	L.	1,543.45	L.	3,086.90
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	2.00	L.	1,927.44	L.	3,854.88
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L.	1,812.70	L.	3,625.40
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-6	UND	1.00	L.	2,998.01	L.	2,998.01
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L.	1,812.70	L.	3,625.40
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-1	UND	6.00	L.	616.63	L.	3,699.78
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-1	UND	4.00	L.	1,301.36	L.	5,205.44
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-2	UND	2.00	L.	1,432.61	L.	2,865.22
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	480.00	L.	45.31	L.	21,748.80
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	780.00	L.	43.71	L.	34,093.80
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPRE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	540.00	L.	39.51	L.	21,335.40
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L.	65,174.58	L.	65,174.58
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	5.00	L.	3,377.04	L.	16,885.20
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L.	1,125.59	L.	1,125.59

**TOTAL DE PRESUPUESTO**

**L. 292,350.93**


Gerente General  
Ecosoluciones Integrales



ALVAREZ Y CIA CONSTRUCTORES S. A. DE C. V.

Kilometro 7, Carretera al Sur, Desvió hacia Los Jutes, Comayagüela M.D.C.  
 R.T.N. 08019009215854 CAI:191EBC-04A479-5F4DB0-9CAA96-C597AD-AE  
 alvarez.cia@hotmail.com  
 Teléfono : (504) 2226 3056 / FAX (504) 2226-3163

COTIZACION 000-2019-0024

Fecha: 6 de Diciembre del 2,019  
 Cliente: Alcaldia Municipal de Santa Ana

**ELECTRIFICACION ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.**

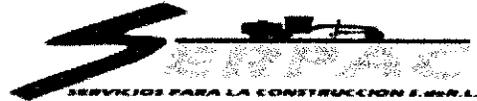
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L. 858.82	L. 858.82
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y	m3	16.00	L. 391.78	L. 6,268.48
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	16.00	L. 179.88	L. 2,878.08
A.4	<b>APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE</b>	gLB	1.00	<b>L. 13,568.00</b>	<b>L. 13,568.00</b>
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L. 8,063.03	L. 40,315.15
A.6.	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES</b>	UND	<b>4.00</b>	<b>L. 6,749.79</b>	<b>L. 26,999.16</b>
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEAS Y TRASFOMADOR				
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS	und	7.00	L. 2,230.89	L. 15,616.23
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-1	UND	2.00	L. 1,595.55	L. 3,191.10
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	2.00	L. 1,992.49	L. 3,984.98
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L. 1,873.88	L. 3,747.76
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-6	UND	1.00	L. 3,099.20	L. 3,099.20
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L. 1,873.88	L. 3,747.76
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-1	UND	6.00	L. 637.44	L. 3,824.64
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-1	UND	4.00	L. 1,345.28	L. 5,381.12
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-2	UND	2.00	L. 1,480.96	L. 2,961.92
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	480.00	L. 46.84	L. 22,483.20
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	780.00	L. 45.18	L. 35,240.40
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPRE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	540.00	L. 40.84	L. 22,053.60
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L. 67,374.37	L. 67,374.37
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	5.00	L. 3,491.02	L. 17,455.10
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L. 1,163.58	L. 1,163.58
<b>Sub Total Ips</b>					<b>L. 302,212.65</b>
Impuesto sobre Venta					0.00
<b>Pago Total Oferta Ips</b>					<b>L. 302,212.65</b>

Nota :

- 1.00 Estos Precios no Incluyen Impuesto Sobre Venta, Servicios de Construccion Exantos
- 2.00 CONDICIONES DE PAGO : 30 % Anticipo y el Resto Contra Estimaciones Quincenales de Obra

*Patricia Alberto*  
 Alvarez & CIA





## **COTIZACIÓN**

**REFERENCIA:** "ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA  
MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN."

**ATENCIÓN:** SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCIA  
ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, DEPARTAMENTO  
FRANCISCO MORAZÁN.

**LUGAR Y FECHA:** SANTA ANA, DEPARTAMENTO FRANCISCO  
MORAZÁN 07 DE DICIEMBRE DE 2019



Tegucigalpa M.D.C. 07 de Diciembre de 2019

Sr. Jorge Alberto Sandres

Alcalde Municipal de Santa Ana, F. M.

Su Despacho

**Estimado Sr. Alcalde**

Agradeciendo su amable invitación a presentar ofertas para la ejecución del Proyecto  
**"ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA,  
FRANCISCO MORAZÁN."**

Mi representada pone a su consideración la oferta económica para la ejecución del mismo, teniendo en cuenta todos los factores que podemos incurrir en la ejecución de ser adjudicada a nuestra empresa.

Agradeciendo nuevamente y esperando servir en este y en otros proyectos

Atentamente:

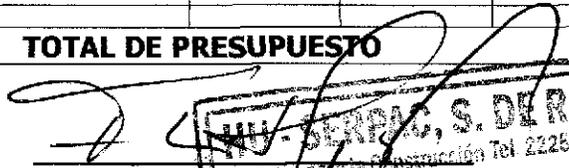
Fabio Hernández  
Representante SERPAC S de R. L.



# Mi Propuesta

## ELECTRIFICACIÓN ZONA NORTE AGUA FRIA MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>					<b>L. 90,030.27</b>
A.1	TRAZADO Y MARCADO	gLB	1.00	L. 850.71	L. 850.71
A.2	EXCAVACIÓN DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	16.00	L. 388.08	L. 6,209.28
A.3	RELLENO DE AGUJEROS PARA RETENIDAS Y POSTE	m3	16.00	L. 178.19	L. 2,851.04
A.4	APROBACIÓN DISEÑO DE LA ENEE	gLB	1.00	L. 13,440.00	L. 13,440.00
A.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 35 PIES	und	5.00	L. 7,986.96	L. 39,934.80
A.6.	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE 30 PIES	UND	4.00	L. 6,686.11	L. 26,744.44
<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEAS Y TRASFORMADOR</b>					<b>L. 209,339.95</b>
B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDAS SENCILLAS	und	7.00	L. 2,209.84	L. 15,468.88
B.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-1	UND	2.00	L. 1,580.49	L. 3,160.98
B.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-2	UND	2.00	L. 1,973.70	L. 3,947.40
B.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L. 1,856.20	L. 3,712.40
B.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-6	UND	1.00	L. 3,069.96	L. 3,069.96
B.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA A-I-4	UND	2.00	L. 1,856.20	L. 3,712.40
B.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-I-1	UND	6.00	L. 631.42	L. 3,788.52
B.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-1	UND	4.00	L. 1,332.60	L. 5,330.40
B.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA B-II-2	UND	2.00	L. 1,467.00	L. 2,934.00
B.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA LÍNEA SECUNDARIA	mL	480.00	L. 46.40	L. 22,272.00
B.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA NEUTRO	mL	780.00	L. 44.76	L. 34,912.80
B.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPRE PARA LÍNEA PRIMARIA	mL	540.00	L. 40.46	L. 21,848.40
B.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 15 KVA	und	1.00	L. 66,738.76	L. 66,738.76
B.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TIPO CANASTAS DE 100 WATTS	und	5.00	L. 3,458.09	L. 17,290.45
B.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ATERRIZAJE	und	1.00	L. 1,152.60	L. 1,152.60
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO</b>					<b>L.299,370.22</b>

  
**Fabio Hernández**  
 Representante **SERRAC S de R. L.**



Col. Monte Carmelo, 100mts delante de la gasolinera Puma, cerca de los puentes de la Col. 21 de Febrero.  
 Gerente General Cel.99033167  
 Gerente Administrativo de Proyectos Cel.99090230



## **COTIZACIÓN**

**ATENCIÓN: SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCÍA.**  
**ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO**  
**MORAZÁN.**

**REFERENCIA: “AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO**  
**DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA,**  
**MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.”**

**LUGAR Y FECHA: SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN 07**  
**DE DICIEMBRE DE 2019**



## **“Soluciones Ecológicas e Ingeniería de Honduras”**

Santa Ana, Francisco Morazán, 07 de Diciembre de 2019

**Atención Sr. Jorge Alberto Sandres García.**

**Alcalde del Municipio de Santa Ana, Francisco Morazán**

Distinguido Alcalde:

Agradecido por su atenta invitación a presentar oferta económica para el Proyecto:

**“AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN.”**

Por medio de la presente, me permito adjuntar y presentar a su consideración mi propuesta para la misma, me permito indicarle que la ejecución del mismo, se enmarcara en las mejores prácticas de las normas y especificaciones que se utiliza en este tipo de Proyectos.

Esperando que mi propuesta sea de su consideración, me suscribo a sus apreciables órdenes.

Atentamente:


Gerente General  
Ecosoluciones Integrales



## COTIZACIÓN ECONOMICA

AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	35.00	L. 15.85	L. 554.75
1.2	TRAZADO Y MARCADO	m2	35.00	L. 36.45	L. 1,275.75
<b>2</b>	<b>CIMENTACIONES</b>				L. -
2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA CON COMPRESOR	m3	57.70	L. 774.38	L. 44,681.73
2.2	ZAPATA AISLADA 7-1 DE 0.70MX0.70 E=0.25M 4#5 A/S	UND	10.00	L. 1,034.00	L. 10,340.00
2.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL CERNIDO DE ESCAVACIÓN	m3	2.50	L. 133.00	L. 332.50
<b>3</b>	<b>OBRAS DE CONCRETO</b>				L. -
3.1	COLUMNA C-2 DE 0.30X0.30 6#5, #3@0.15M CONCRETO 4,000 PSI	mL	15.40	L. 1,241.13	L. 19,113.40
3.2	PARAMETRO DE SOPORTE P-1 DE 0.30X0.25M 6#5, #3@0.15 CONCRETO 4,000 PSI	mL	17.50	L. 1,736.66	L. 30,391.55
3.3	LOSA DE CONCRETO E=7.00CMS 0.60M DE ANCHO #5@0.12M EN A/S	mL	60.00	L. 1,631.79	L. 97,907.40
3.4	ACERA DE ACCESO A GRADERIAS #2@0.25M E=7.00 CMS CONCRETO 3,000 PSI	m2	6.00	L. 571.40	L. 3,428.40
<b>4</b>	<b>PAREDES</b>				L. -
4.1	CONTRAHUELLA DE BLOQUE DE 4"	m2	24.00	L. 501.61	L. 12,038.64
4.2	PARED DE BLOQUE DE 4" EN GRADERIA SUPERIOR	m2	10.00	L. 501.61	L. 5,016.10
4.3	REPELLO Y PULIDO DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 256.40	L. 15,384.00
4.4	PINTURA EN PAREDES DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 113.24	L. 6,794.40
<b>5</b>	<b>TECHO</b>				L. -
5.1	COLUMNA METALICA PARA ESTRUCTURA DE TECHIO CON TUBO CUADRADO DE 4" CH 14 Y TENSOR CON CABLE DE 1/2"	UND	5.00	L. 3,770.58	L. 18,852.90
5.2	TECHO DE CANALETA DE 2"X4"X1/16" Y LAMINA ALUMINIZADA TIPO INDUSTRIAL CAL. 26 12"X42"	m2	35.00	L. 558.28	L. 19,539.80
5.6	CERCHA DE TUBO ESTRUCTURAL DE 1"X2", PARA SOPORTE DE TECHO	UND	5.00	L. 3,178.63	L. 15,893.15
<b>6</b>	<b>OTROS</b>				L. -
6.1	BARANDAL DE TUBO ESTRUCTURAL CIRCULAR D=2" EN LATERALES DE GRADAS	mL	7.00	L. 1,701.66	L. 11,911.62
	<b>Total de Presupuesto</b>				<b>L. 313,456.09</b>

Gerente General  
Ecosoluciones Integrales





ALVAREZ Y CIA CONSTRUCTORES S. A. DE C. V.

Kilometro 7, Carretera al Sur, Desvió hacia Los Jutes, Comayagüela M.D.C.  
R.T.N. 08019009215854 CAI:191EBC-04A479-5F4DB0-9CAA96-C597AD-AE  
alvarez.cia@hotmail.com

Teléfono : (504) 2226 3056 / FAX (504) 2226-3163

COTIZACION 000-2019-0023

Fecha: 6 de Diciembre del 2,019  
Cliente: Alcaldia Municipal de Santa Ana

**AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	<b>PRELIMINARES</b>				
1.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	35.00	L. 16.38	L. 573.30
1.2	TRAZADO Y MARCADO	m2	35.00	L. 37.68	L. 1,318.80
2	<b>CIMENTACIONES</b>				
2.1	<b>EXCAVACIÓN EN ROCA CON COMPRESOR</b>	m3	57.70	L. 800.51	L. 46,189.43
2.2	ZAPATA AISLADA Z-1 DE 0.70MX0.70 E=0.25M 4#5 A/S	UND	10.00	L. 1,068.90	L. 10,689.00
2.3	<b>RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL CERNIDO DE OBRAS DE CONCRETO</b>	m3	2.50	L. 137.48	L. 343.70
3	<b>3 OBRAS DE CONCRETO</b>				
3.1	COLUMNA C-2 DE 0.30X0.30 6#5, #380.15M	mL	15.40	L. 1,283.02	L. 19,758.51
3.2	PARAMETRO DE SOPORTE P-1 DE 0.30X0.25M 6#5,	mL	17.50	L. 1,795.28	L. 31,417.40
3.3	LOSA DE CONCRETO E=7.00CMS 0.60M DE ANCHO	mL	60.00	L. 1,686.87	L. 101,212.20
3.4	ACERA DE ACCESO A GRADERÍAS #2@0.25M E=7.00	m2	6.00	L. 590.68	L. 3,544.08
4	<b>4 PAREDES</b>				
4.1	CONTRAHUELLA DE BLOQUE DE 4"	m2	24.00	L. 518.54	L. 12,444.96
4.2	PARED DE BLOQUE DE 4" EN GRADERIA SUPERIOR	m2	10.00	L. 518.54	L. 5,185.40
4.3	REPLUNO Y PULIDO DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 265.05	L. 15,903.00
4.4	PINTURA EN PAREDES DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 117.07	L. 7,024.20
5	<b>5 TECHO</b>				
5.1	COLUMNA METÁLICA PARA ESTRUCTURA DE TECHO CON TUBO CUADRADO DE 4" CH 14 Y TENSOR CON CABLE DE 1/2"	UND	5.00	L. 3,897.84	L. 19,489.20
5.2	TECHO DE CANALETA DE 2"X4"X1/16" Y LAMINA ALUMINIZADA TIPO INDUSTRIAL CAL. 26 12"X42"	m2	35.00	L. 577.11	L. 20,198.85
5.6	CERCHA DE TUBO ESTRUCTURAL DE 1"X2", PARA SOPORTE DE TECHO	UND	5.00	L. 3,285.91	L. 16,429.55
6	<b>6 OTROS</b>				
6.1	<b>BARANDAL DE TUBO ESTRUCTURAL CIRCULAR D=2" EN LATERALES DE GRADAS</b>	mL	7.00	L. 1,759.09	L. 12,313.63
				<b>Sub Total Lps</b>	<b>L. 324,035.21</b>
				Impuesto sobre venta	0.00
				<b>Pago Total Oferta Lps</b>	<b>L. 324,035.21</b>

Nota :

- Estos Precios no Incluyen Impuesto Sobre Venta, Servicios de Construccion Exentos
- CONDICIONES DE PAGO : 30 % Anticipo y el Resto Contra Estimaciones Quincenales de Obra

Patricia Alberto  
Alvarez & CIA





## **COTIZACIÓN**

**REFERENCIA:** "AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN."

**ATENCIÓN:** SR. JORGE ALBERTO SANDRES GARCIA  
ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SANTA ANA, DEPARTAMENTO  
FRANCISCO MORAZÁN.

**LUGAR Y FECHA:** SANTA ANA, DEPARTAMENTO FRANCISCO  
MORAZÁN 07 DE DICIEMBRE DE 2019



Tegucigalpa M.D.C. 07 de Diciembre de 2019

Sr. Jorge Alberto Sandres  
Alcalde Municipal de Santa Ana, F. M.  
Su Despacho

**Estimado Sr. Alcalde**

Agradeciendo su amable invitación a presentar ofertas para la ejecución del Proyecto  
**"AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN."**

Mi representada pone a su consideración la oferta económica para la ejecución del mismo, teniendo en cuenta todos los factores que podemos incurrir en la ejecución de ser adjudicada a nuestra empresa.

Agradeciendo nuevamente y esperando servir en este y en otros proyectos

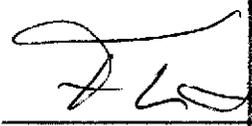
Atentamente:

  
  
Fabio Hernández  
Representante SERPAC S de R. L.



# Mi Propuesta

AMPLIACIÓN DE GRADERÍAS EN CAMPO DE FUTBOL DE LA COMUNIDAD DE LA LAGUNA, MUNICIPIO DE SANTA ANA, FRANCISCO MORAZÁN						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>					
1.1	LIMPIEZA GENERAL	m2	35.00	L. 16.23	L.	568.05
1.2	TRAZADO Y MARCADO	m2	35.00	L. 37.32	L.	1,306.20
<b>2</b>	<b>CIMENTACIONES</b>				L.	-
2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA CON COMPRESOR	m3	57.70	L. 792.96	L.	45,753.79
2.2	ZAPATA AISLADA Z-1 DE 0.70MX0.70 E=0.25M 4#5 A/S	UND	10.00	L. 1,058.82	L.	10,588.20
2.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL CERNIDO DE ESCAVACIÓN	m3	2.50	L. 136.19	L.	340.48
<b>3</b>	<b>OBRAS DE CONCRETO</b>				L.	-
3.1	COLUMNA C-2 DE 0.30X0.30 6#5, #3@0.15M CONCRETO 4,000 PSI	mL	15.40	L. 1,270.91	L.	19,572.01
3.2	PARAMETRO DE SOPORTE P-1 DE 0.30X0.25M 6#5, #3@0.15 CONCRETO 4,000 PSI	mL	17.50	L. 1,778.34	L.	31,120.95
3.3	LOSA DE CONCRETO E=7.00CMS 0.60M DE ANCHO #5@0.12M EN A/S	mL	60.00	L. 1,670.95	L.	100,257.00
3.4	ACERA DE ACCESO A GRADERIAS #2@0.25M E=7.00 CMS CONCRETO 3,000 PSI	m2	6.00	L. 585.11	L.	3,510.66
<b>4</b>	<b>PAREDES</b>					
4.1	CONTRAHUELLA DE BLOQUE DE 4"	m2	24.00	L. 513.65	L.	12,327.60
4.2	PARED DE BLOQUE DE 4" EN GRADERIA SUPERIOR	m2	10.00	L. 513.65	L.	5,136.50
4.3	REPELLO Y PULIDO DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 262.55	L.	15,753.00
4.4	PINTURA EN PAREDES DE GRADERÍAS	m2	60.00	L. 115.96	L.	6,957.60
<b>5</b>	<b>TECHO</b>					
5.1	COLUMNA METALICA PARA ESTRUCTURA DE TECHO CON TUBO CUADRADO DE 4" CH 14 Y TENSOR CON CABLE DE 1/2"	UND	5.00	L. 3,861.07	L.	19,305.35
5.2	TECHO DE CANALETA DE 2"X4"X1/16" Y LAMINA ALUMINIZADA TIPO INDUSTRIAL CAL. 26 12"X42"	m2	35.00	L. 571.67	L.	20,008.45
5.6	CERCHA DE TUBO ESTRUCTURAL DE 1"X2", PARA SOPORTE DE TECHO	UND	5.00	L. 3,254.91	L.	16,274.55
<b>6</b>	<b>OTROS</b>					
6.1	BARANDAL DE TUBO ESTRUCTURAL CIRCULAR D=2" EN LATERALES DE GRADAS	mL	7.00	L. 1,742.50	L.	12,197.50
	<b>Total de Presupuesto</b>					<b>L. 320,977.89</b>

  
  
**Fabio Hernández**  
 Representante SERPAC S de R L

Col. Monte Carmelo, 100mts delante de la gasolinera Puma, cerca de los puentes de la Col. 21 de Febrero.  
 Gerente General Cel.99033167  
 Gerente Administrativo de Proyectos Cel.99090230