

<div>MUNICIPIO DE ANGOSTURA</div> <div>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS</div> <div>CARRETERA GUAMUCHIL-ANGOSTURA, KM. 13.3, EN LA CIUDAD DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.</div> <div>CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES</div>		
	HOJA	1
	DE	1

ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		IMPORTE S/IVA: 342,174.03	
LUGAR: COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA			CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO		
OBRA: REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD			CONTRATO No.: ANG-FAISMUN-2025-005		FECHA INIC: 13-oct-25
			PRESUPUESTO: \$903,683.81 IVA INCLUIDO		FECHA TERM: 26-nov-25

ESTADO CONTABLE

CONCEPTO ESTADO DE CUENTA			ANTICIPO-AMORTIZACION			ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO	
ESTIMACIONES	IMPORTE	SALDO	RETENCIONES	IMPORTE	SALDO	CONCEPTO	IMPORTE
MONTO CONTRATO S/IVA	\$ 779,037.80		MONTO ANTICIPO S/IVA	\$ 272,663.23		IMPORTE DE LA ESTIMACION	\$ 342,174.03
ESTIMACION No 1	\$ 436,863.74			-\$ 152,902.31		MENOS AMORTIZACION	-\$ 119,760.92
	\$ 342,174.03	\$ 0.03		-\$ 119,760.92	\$ -	SUMA	\$ 222,413.11
						MAS 16% IVA	\$ 35,586.10
						TOTAL	\$ 257,999.21
						DEDUCCIONES (3%)	-\$ 10,265.22
						SUMA DE DEDUCCIONES	-\$ 10,265.22
						SALDO LIQUIDO	\$ 252,376.00

CONTRATISTA	Vo.Bo.
 ING. EDWIN JOEL RAMOS CASTRO PERSONA FISICA	 ARQ. JOSE ALONZO RAMOS CAMACHO SUPERVISOR Y DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE ANGOSTURA									
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS						HOJA		1	
CARRETERA GUAMUCHIL-ANGOSTURA, KM. 13.3, EN LA CIUDAD DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.						DE		1	
Resumen de Estimacion									
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		IMPORTE S / IVA:		\$ 342,174.03	
COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA				CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO					
REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD				CONTRATO No.: ANG-FAISMUN-2025-005		FECHA INIC:		13-oct-25	
				PRESUPUESTO: \$903,683.81 IVA INCLUIDO		FECHA TERM:		26-nov-25	
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO									
CLAVE	CONCEPTO	PROYECTO							IMPORTE
	CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA								
I	TRABAJOS PRELIMINARES								\$ -
II	CIMENTACION								\$ -
III	CERCA								\$ 342,174.03
							Total de la Estimacion	\$	342,174.03

Elaboró: 
Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Vo. Bo. :

Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas



MUNICIPIO DE ANGOSTURA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

CARRETERA GUAMUCHIL-ANGOSTURA, KM. 13.3, EN LA CIUDAD DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.



ESTIMACIONES

ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		IMPORTE S/IVA: \$ 342,174.03	
LUGAR:	COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA			CONTRATISTA:	EDWIN JOEL RAMOS CASTRO
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD			CONTRATO No.:	ANG-FAISMUN-2025-005
				FECHA INIC:	13-oct-25
				PRESUPUESTO:	\$903,683.81 IVA INCLUIDO
				FECHA TERM:	26-nov-25

ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO

		PROYECTO						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	CANTIDAD DE ESTA ESTIMACION	P.U	IMPORTE
	CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA							
I	TRABAJOS PRELIMINARES							
PU01	RETIRO DE MALLA CICLONICA EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE: APILE DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, CORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	589.30	589.30	589.30	-	\$ 76.67	\$ -
PU02	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO DE PRESICION, Y NIVELETAS ; INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION	ML	589.30	589.30	589.30	-	\$ 15.22	\$ -
					TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES=			\$ -
II	CIMENTACION							
PU03	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENSIONES DE 30 X 30 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	193.00	193.00	193.00	-	\$ 52.13	\$ -
PU04	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENSIONES DE 40 X 40 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	4.00	4.00	-	\$ 72.20	\$ -

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Vo. Bo. :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas



MUNICIPIO DE ANGOSTURA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

CARRETERA GUAMUCHIL-ANGOSTURA, KM. 13.3, EN LA CIUDAD DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.



ESTIMACIONES

ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		IMPORTE S/IVA: \$ 342,174.03		
LUGAR:	COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA				CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO			
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD				CONTRATO No.:	ANG-FAISMUN-2025-005	FECHA INIC:	13-oct-25
					PRESUPUESTO:	\$903,683.81 IVA INCLUIDO		FECHA TERM:
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO								
		PROYECTO						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	CANTIDAD DE ESTA ESTIMACION	P.U	IMPORTE
PU05	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 40 X 40 X 60 CMS. (M1) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	4.00	4.00	-	\$ 472.34	\$ -
PU06	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 30 X 30 X 60 CMS. (M2) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	193.00	193.00	193.00	-	\$ 306.20	\$ -
						TOTAL DE CIMENTACION= \$ -		
III	CERCA							
PU07	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS ARMADA ARMEX PARA DALA 15X20/4, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION	ML	589.30	589.30	487.68563	101.61437	\$ 430.98	\$ 43,793.76
PU08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 3" DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUIERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	4.00	4.00	4.00	-	\$ 847.42	\$ -

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Vo. Bo. :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas



MUNICIPIO DE ANGOSTURA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

CARRETERA GUAMUCHIL-ANGOSTURA, KM. 13.3, EN LA CIUDAD DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.



ESTIMACIONES

ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		IMPORTE S/IVA: \$ 342,174.03			
LUGAR:	COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA				CONTRATISTA:	EDWIN JOEL RAMOS CASTRO			
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD				CONTRATO No.:	ANG-FAISMUN-2025-005	FECHA INIC:	13-oct-25	
					PRESUPUESTO:	\$903,683.81 IVA INCLUIDO		FECHA TERM:	26-nov-25
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO									
		PROYECTO							
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	CANTIDAD DE ESTA ESTIMACION	P.U	IMPORTE	
PU09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL. 18 DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: TAPON, COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	193.00	193.00	193.00	-	\$ 506.76	\$ -	
PU10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA DE 2.00 MTS. DE ALTURA CAL. 10.5 SUJETA A TUBO CON ALAMBRE GALVANIZADO, INCLUYE; TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL 18 EN LA PARTE SUPERIOR, ALAMBRE GANVANIZADO No. 10, SOLERA GALVANIZADA DE 1/8 X 1/2", HERRAJES DE INSTALACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	589.30	589.30	0.00	589.30	\$ 506.33	\$ 298,380.27	
						TOTAL DE CERCA=		\$ 342,174.03	
						TOTAL DE ESTIMACION=		\$ 342,174.03	

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Vo. Bo. :

Ramos C. José Alonso
Arq. Jose Alonso Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.						NUMEROS GENERADORES		
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO								
		ANG-FAISMUN-2025-005								
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025								
CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	PARCIAL	TOTAL	UNIDAD
	CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA									
I	TRABAJOS PRELIMINARES									
PU01	RETIRO DE MALLA CICLONICA EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE; APILE DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, CORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									
				198.60				198.60		
				197.90				197.90		
				192.80				192.80		
								589.30	589.30	ML
PU02	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO DE PRESICION, Y NIVELETAS ; INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION									
	EJE A			198.60				198.60		
	EJE B			197.90				197.90		
	EJE C			192.80				192.80		
								589.30	589.30	ML
II	CIMENTACION									
PU03	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENCIONES DE 30 X 30 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									
	EJE A						65.00	65.00		
	EJE B						65.00	65.00		
	EJE C						63.00	63.00		

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Página :1 de 4

Revisio. :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.					NUMEROS GENERADORES			
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO								
		ANG-FAISMUN-2025-005								
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025								
CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	PARCIAL	TOTAL	UNIDAD
								193.00	193.00	PZA
PU04	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENCIONES DE 40 X 40 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									
	ESQUINAS						4.00	4.00		
								4.00	4.00	PZA
PU05	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 40 X 40 X 60 CMS. (M1) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.									
	ESQUINAS						4.00	4.00		
								4.00	4.00	PZA
PU06	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 30 X 30 X 60 CMS. (M2) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.									
	EJE A						65.00	65.00		
	EJE B						65.00	65.00		
	EJE C						63.00	63.00		
								193.00	193.00	PZA
III	CERCA									
PU07	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS ARMADA ARMEX PARA DALA 15X20/4, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION									
				198.60				198.60		
				197.90				197.90		

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Revisio. :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.						NUMEROS GENERADORES		
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO								
		ANG-FAISMUN-2025-005								
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025								
CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	PARCIAL	TOTAL	UNIDAD
				192.80				192.80		
								589.30	589.30	ML
PU08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 3" DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUIERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION									
	ESQUINAS						4.00	4.00		
								4.00	4.00	PZA
PU09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL. 18 DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: TAPON, COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION									
	EJE A						65.00	65.00		
	EJE B						65.00	65.00		
	EJE C						63.00	63.00		
								193.00	193.00	PZA
PU10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA DE 2.00 MTS. DE ALTURA CAL. 10.5 SUJETA A TUBO CON ALAMBRE GALVANIZADO, INCLUYE; TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL 18 EN LA PARTE SUPERIOR, ALAMBRE GANVANIZADO No. 10, SOLERA GALVANIZADA DE 1/8 X 1/2", HERRAJES DE INSTALACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION.									
				198.60				198.60		
				197.90				197.90		

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Página :3 de 4

Revisio. :

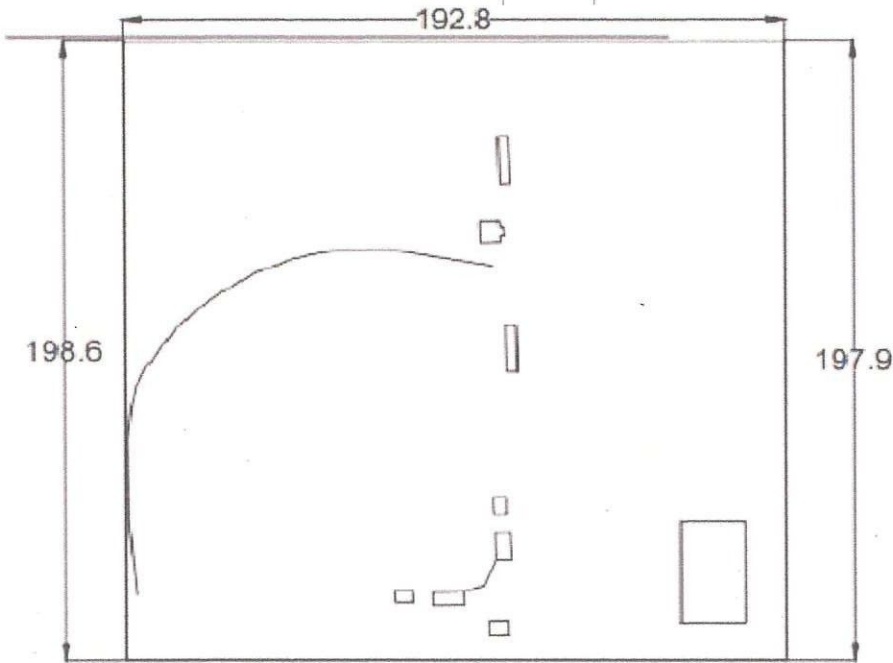
Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.							NUMEROS GENERADORES		
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO									
		ANG-FAISMUN-2025-005									
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025									
CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PZA	PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	
				192.80				192.80			
								589.30	589.30	ML	

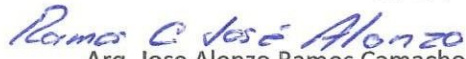
Elaboró: 
 Ing. Edwin Joel Ramos Castro
 Persona Fisica

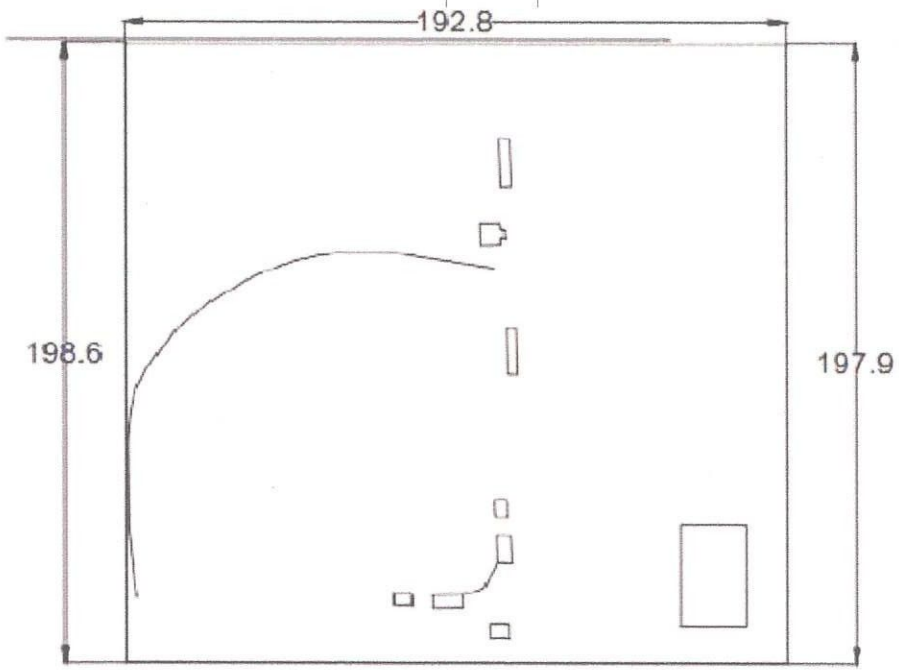
Revisio. :

 Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
 Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA: REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.		CROQUIS	
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO	
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO		CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005	
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025			
CLAVE	CONCEPTO		
I	CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA		
	TRABAJOS PRELIMINARES		
PU01	RETIRO DE MALLA CICLONICA EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE; APILE DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, CORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
			

Elaboró: 
 Ing. Edwin Joel Ramos Castro
 Persona Física

Reviso :

 Arq. José Alonzo Ramos Camacho
 Supervisor y Director de Obras Publicas

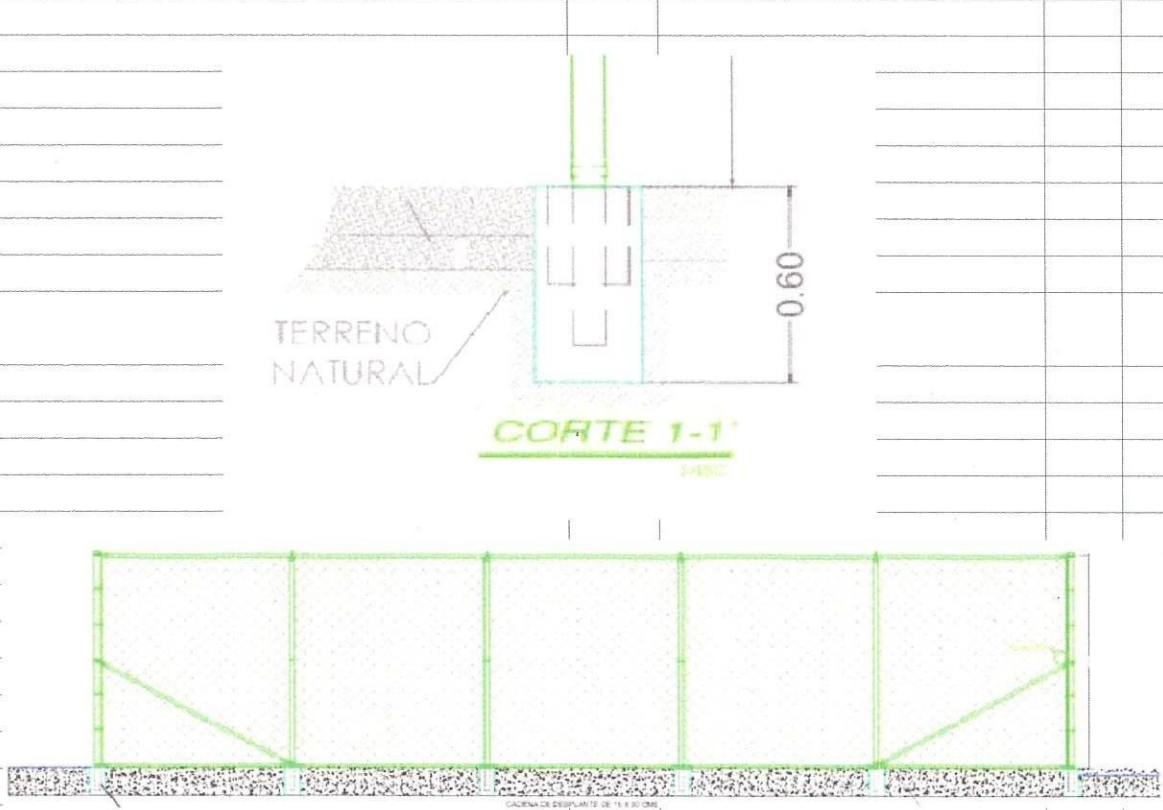
OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.				CROQUIS	
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO					
		ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO					
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025				CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005	
CLAVE	CONCEPTO						
PU02	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO DE PRESICION, Y NIVELETAS ; INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCUION						
							

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

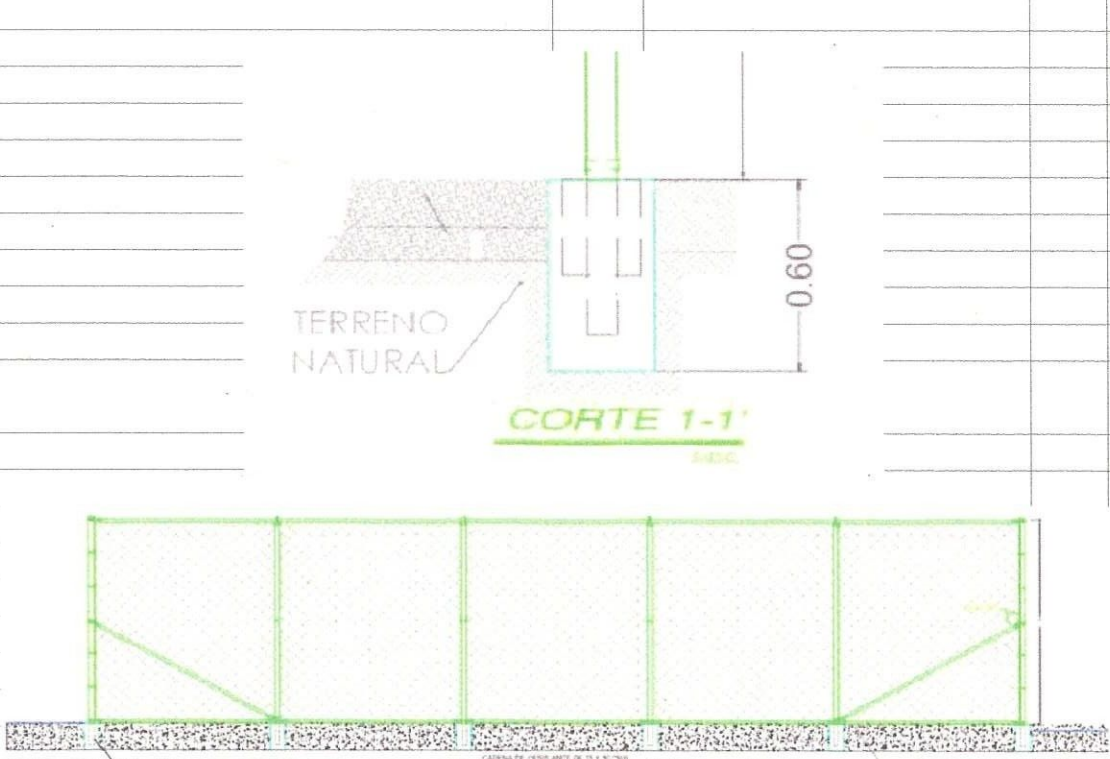
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.			CROQUIS
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO		
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005		
CLAVE	CONCEPTO			
PU03	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENSIONES DE 30 X 30 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			
				

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Revisó :

Reina C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

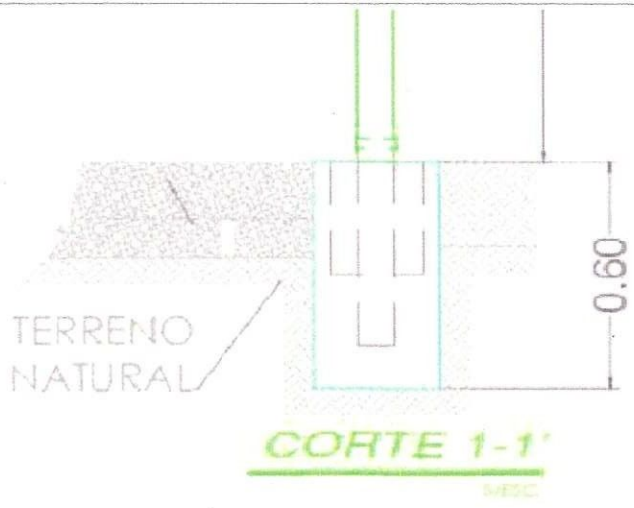
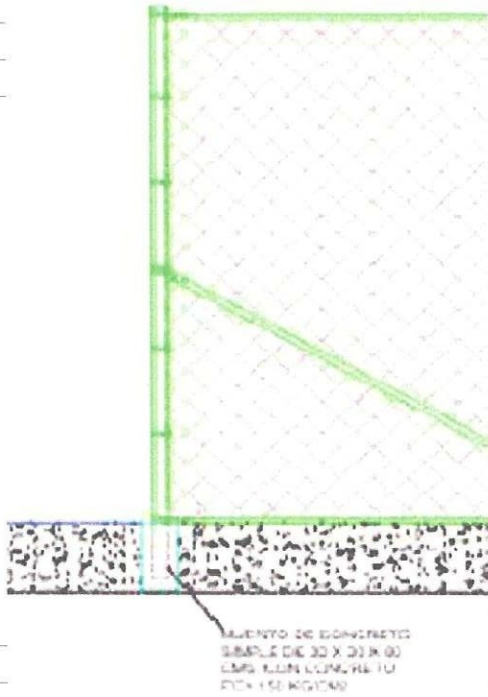
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.				CROQUIS
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO			
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005	
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025					
CLAVE	CONCEPTO				
PU04	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL A Y/O B EN SECO PARA POSTES DE CERCO CON DIMENSIONES DE 40 X 40 Y 60 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
					

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Fisica

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

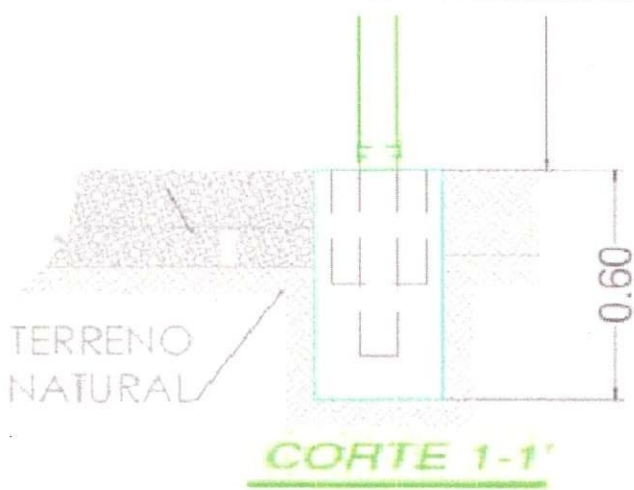
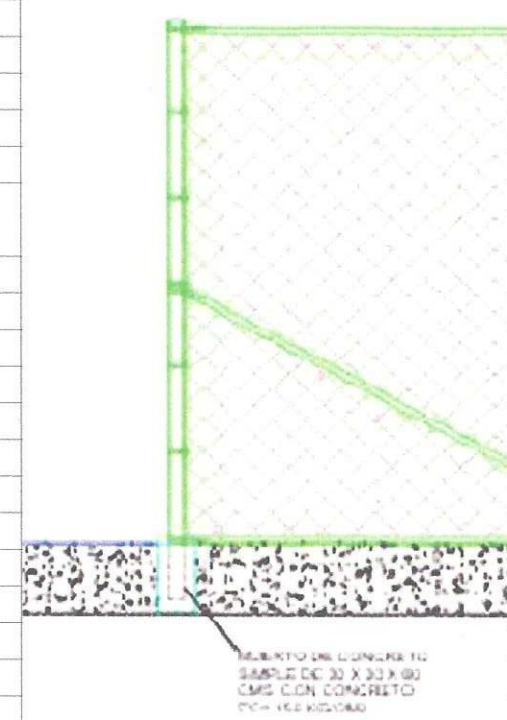
OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.				CROQUIS	
		CONTRATISTA:		EDWIN JOEL RAMOS CASTRO			
		ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO					
				CONTRATO:		ANG-FAISMUN-2025-005	
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025					
CLAVE	CONCEPTO						
PU05	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 40 X 40 X 60 CMS. (M1) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.						
							
							

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

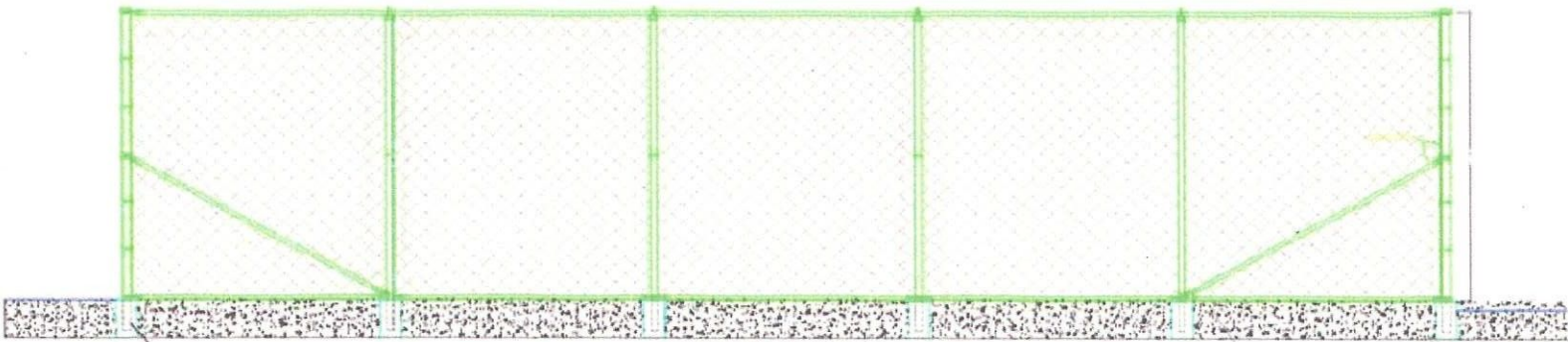
OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.			CROQUIS
	CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO			
	ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO			
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025			CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005	
CLAVE	CONCEPTO			
PU06	MUERTO DE CONCRETO SIMPLE DE 30 X 30 X 60 CMS. (M2) CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.			
				
				

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

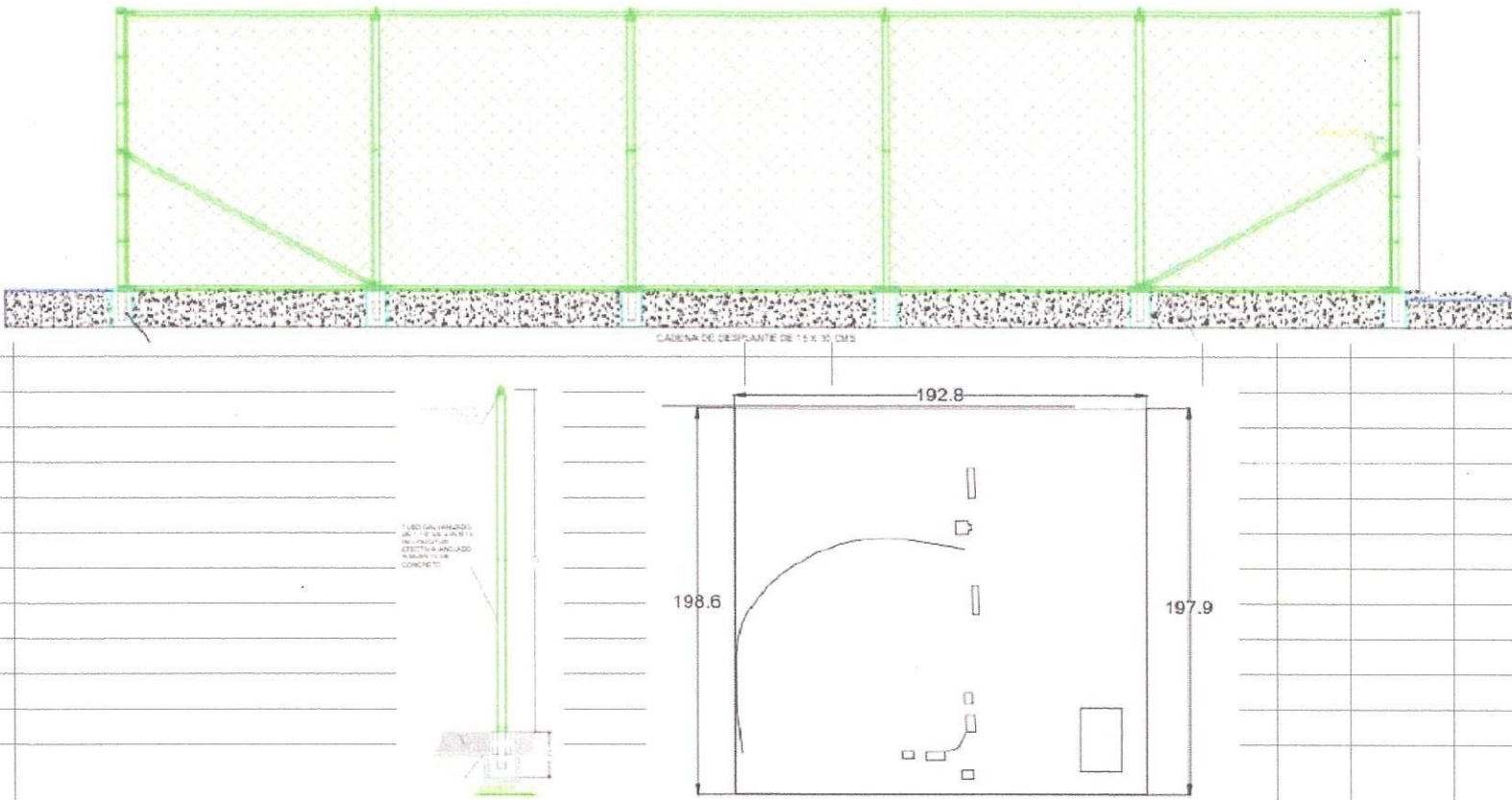
OBRA:		REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.				CROQUIS	
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO					
		ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO					
		DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025				CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005	
CLAVE	CONCEPTO						
PU07	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS ARMADA ARMEX PARA DALA 15X20/4, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION						
							
CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS							

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.			CROQUIS
		CONTRATISTA:	EDWIN JOEL RAMOS CASTRO	
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO				
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025		CONTRATO:	ANG-FAISMUN-2025-005	
CLAVE	CONCEPTO			
PU08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 3" DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUIERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION			
 <p>Diagrama de una barda perimetral con tubería galvanizada anclada a un muro de concreto. Se muestra una sección transversal y una vista superior con dimensiones.</p> <p>Sección transversal: Muestra una tubería galvanizada de 3" de diámetro anclada a un muro de concreto de 15 x 30 cm. La tubería tiene una longitud de 2.00 mts.</p> <p>Vista superior: Muestra una barda rectangular con dimensiones de 192.8 x 197.9. Hay una curva en la esquina inferior izquierda con una dimensión de 198.6.</p> <p>Legenda: TUBO GALVANIZADO DE 3" DE DIAMETRO, 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUERTO DE CONCRETO.</p>				

Elaboró:



Ing. Edwin Joel Ramos Castro

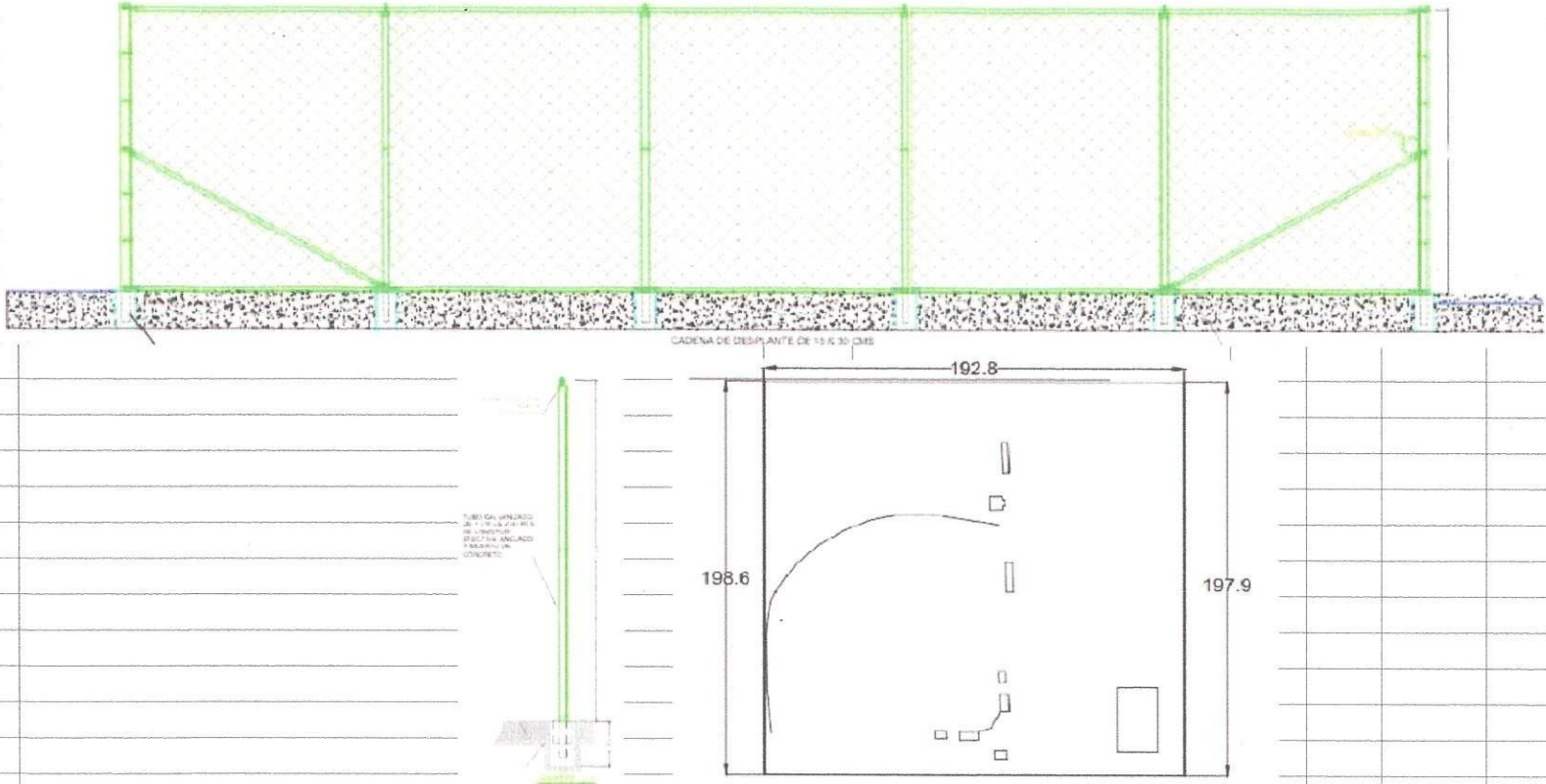
Persona Física

Reviso :

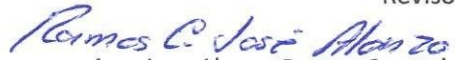


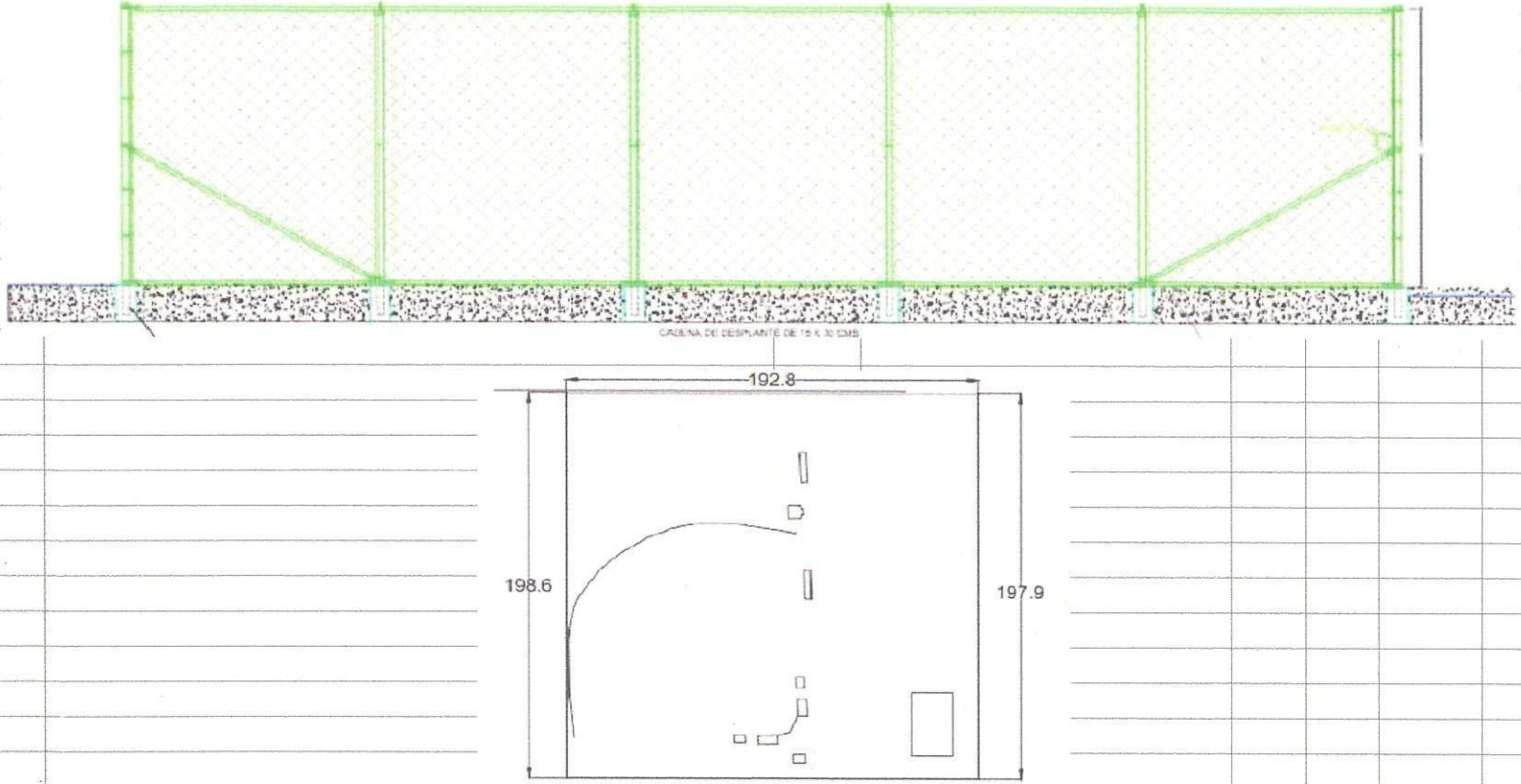
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho

Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.			CROQUIS
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO		
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO		CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005		
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025				
CLAVE	CONCEPTO			
PU09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL. 18 DE 2.00 MTS DE LONG, ANCLADO A MUERTO DE CONCRETO DE CIMENTACION, INCLUYE: TAPON, COLOCACION, PLOMEO VERTICAL, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION			
				

Elaboró: 
 Ing. Edwin Joel Ramos Castro
 Persona Fisica

Reviso :

 Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
 Supervisor y Director de Obras Publicas

OBRA:	REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE COLONIA AGRÍCOLA MÉXICO (PALMITAS), ANGOSTURA, SINALOA.			CROQUIS
		CONTRATISTA: EDWIN JOEL RAMOS CASTRO		
ESTIMACION No. 2 Y FINIQUITO		CONTRATO: ANG-FAISMUN-2025-005		
DEL 23 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DEL 2025				
CLAVE	CONCEPTO			
PU10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA DE 2.00 MTS. DE ALTURA CAL. 10.5 SUJETA A TUBO CON ALAMBRE GALVANIZADO, INCLUYE; TUBO GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL 18 EN LA PARTE SUPERIOR, ALAMBRE GALVANIZADO No. 10, SOLERA GALVANIZADA DE 1/8 X 1/2", HERRAJES DE INSTALACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO HASTA SU CORRECTA EJECUCION.			
				

Elaboró:

Ing. Edwin Joel Ramos Castro
Persona Física

Reviso :

Ramos C. José Alonzo
Arq. Jose Alonzo Ramos Camacho
Supervisor y Director de Obras Publicas