GACETA MUNICIPAL

Órgano de Difusión Oficial del H.XXVIII Ayuntamiento Del Nayar.

Año 2
29 de mayo del año 2026
Gaceta Extraordinaria Número: 04

H.XXVIII AYUNTAMIENTO
DEL NAYAR
2024 - 2027

El suscrito, **C. Hugo Liberato Zeferino Panuco**, Secretario del H. XXVIII Ayuntamiento Constitucional del Municipio Del Nayar, Nayarit; con fundamento en lo establecido por los artículos 59 y 114 fracción IV de la Ley Municipal para el Estado de Nayarit; 1, 3, 4, 6 y 8 del Reglamento de La Gaceta Municipal Del Nayar, Nayarit; hago constar y;

C E R T I F I C O:

Que la Gaceta Extraordinaria **No. 04** (**cuatro**), contiene los acuerdos que el Cabildo ha celebrado en Sesión Extraordinaria, llevada a cabo el día 29 de mayo del año 2026.

Se extiende la presente certificación para los fines legales a que haya lugar, en Jesús María, Municipio Del Nayar, del Estado de Nayarit; a al 29 (veintinueve) días del mes de mayo del año (2026) dos mil veintiséis.

H.XXVIII AYUNTAMIENTO
DEL NAYAR
2024 - 2027

ACTA NÚMERO: EXT/006/2026.

SEXTA SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO DEL H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

29 DE MAYO DEL 2026.

En las Oficinas Auxiliares del H. XXVIII Ayuntamiento Constitucional del Municipio de Del Nayar, Nayarit; siendo las 13:46 pm (trece horas con cuarenta y seis minutos) del día viernes 29 (veintinueve) de mayo del presente año 2026; previamente convocados, se encuentran reunidos los Integrantes del H. XXVIII Vigésimo Octavo Ayuntamiento Constitucional del Municipio Del Nayar, Nayarit; los CC. Mtra. Imelda Escobedo López, Presidenta Municipal, Lic. José Mariano De La Rosa Carrillo, Síndico Municipal, así como las y los Regidores, Efraín Lamas Lara, Ricardo Simental Navarrete, Bestecindo Lobatos Pancho, J. Concepción De la Cruz Cervantes, Blanca González Muñoz, Conrrado Perez De la Cruz, Elpidio Álvarez Rodríguez, Rubí Marlen Medina González, Lorenza De La Cruz De La Cruz y María De La Luz Ortega Muñoz; constituidos con el fin de dar cumplimiento a lo establecido por los artículos 38, 49, 50 fracción II, 64 fracción I y 65 fracción V, de la Ley Municipal para el Estado de Nayarit; a efecto de llevar a cabo la **Sexta Sesión Extraordinaria** de Cabildo del H. XXVIII Ayuntamiento Constitucional de Del Nayar, Nayarit.

DESARROLLO DE LA SESIÓN Y ACUERDOS.

PRIMERO: El Secretario del Ayuntamiento, toma lista de asistencia, informando que se encuentran la **Totalidad** de los integrantes del H. XXVIII Vigésimo Octavo Ayuntamiento Constitucional Del Nayar, Nayarit; por lo tanto, se declara la existencia de Quorum Legal para Sesionar.

SEGUNDO: De conformidad con lo dispuesto en el artículo 51 de La Ley Municipal para el Estado de Nayarit; las Sesiones de Cabildo serán válidas con la asistencia de la mitad más uno de sus miembros, por lo tanto, se declara legalmente instalada la **Sexta Sesión Extraordinaria**

Lorenza de la Cruz de la C.
María de la Luz Ortega Muñoz
EFRAIN LAMAS L.

y, por consiguiente, se tomarán como validos los trabajos que se desarrollen y resoluciones que en ella se dicten.

TERCERO: El Secretario del Ayuntamiento, procede a dar lectura al orden del día propuesto, el cual fue aprobado por **Unanimidad** de votos de los presentes, quedando registrado bajo los siguientes puntos:

I. Pase de lista de asistencia y verificación del quórum legal.
II. Instalación legal de la **Sexta Sesión Extraordinaria** de Cabildo.
III. Lectura y aprobación del orden del día.
IV. Análisis, discusión y en su caso aprobación de las obras cargadas y validadas por la Secretaria de Bienestar en el sistema SIFAIS 2026 y puedan así ser ejecutadas en el ejercicio fiscal 2026 con recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS); a continuación, se enlistan las obras en referencia:

NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO DE INVERSIÓN
Construcción de espacio público multideportivo con cancha y domo en la localidad de rancho viejo, municipio Del Nayar, Nayarit.	$5,571,025.08
Construcción del sistema de agua potable en la localidad de las cuevas municipio Del Nayar, Nayarit.	$11,522,136.71
Construcción de empedrado ahogado en concreto en la localidad de carrizal de las vigas, municipio Del Nayar.	$4,999,727.10

Lorenza de la Cruz de la C
María de la Luz Ortega Muñoz

Construcción de espacio público multideportivo con cancha y domo en la localidad el Saucito, municipio Del Nayar.	$6,494,187.06
Construcción de espacio público multideportivo con cancha y domo en la localidad de los Manguitos, municipio Del Nayar.	$6,405,490.27
Construcción de espacio público multideportivo con cancha y domo en la localidad de el Ciruelar, municipio Del Nayar.	$6,446,453.28
Construcción de pavimentación con empedrado ahogado en cemento en la localidad de Jesús María (el Saladito).	$5,416,178.60

V. Clausura de la Sesión.

CUARTO: Continuando con el desahogo del cuarto punto del orden del día, relativo al Análisis, discusión y en su caso aprobación de las obras cargadas y validadas por la Secretaria de Bienestar en el sistema SIFAIS 2026 y puedan así ser ejecutadas en el ejercicio fiscal 2026 con recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS); a continuación, se enlistan las obras en referencia; para lo cual, la Presidenta Municipal, solicitó el ingreso al Recinto Oficial del Ing. Félix Osvaldo Mercado Rojas, Director de Obras Públicas del Municipio Del Nayar, a efecto de realizar la exposición del punto correspondiente.

Se anexan a la presente acta los proyectos de las obras en mención (Anexo 1).

Una vez terminada la participación del punto en mención, la Presidenta Municipal, solicita a los presentes, levantar la mano para registrar su intervención en lo general y en lo particular.

Lorenza de la Cruz de la Cruz

María de la Luz Ortega Muñoz

EFRAIN LOPEZ L.

H.XXVIII AYUNTAMIENTO
DEL NAYAR
2024 - 2027

Por lo que, al no registrarse más participaciones, se considera suficientemente analizado el punto, por lo cual, se solicita a los presentes manifiesten el sentido de su votación, referente a la aprobación de las obras cargadas y validadas por la Secretaria de Bienestar en el sistema SIFAIS 2026 y puedan así ser ejecutadas en el ejercicio fiscal 2026 con recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS); a continuación, se enlistan las obras en referencia; resultando **Aprobado** por **Unanimidad** de votos de los integrantes del H. Cabildo del Ayuntamiento de Del Nayar.

No habiendo más puntos en el orden del día, se instruye al Secretario del Ayuntamiento, a efecto de que sean publicados en la Gaceta Oficial los acuerdos tomados en la presente Sesión Extraordinaria de Cabildo; así mismo sea remitida al Congreso del Estado para los trámites correspondientes.

QUINTO. - Finalmente, no habiendo otro asunto a tratar en el orden del día propuesto, siendo las 14:28 pm (catorce horas con veintiocho minutos) del día 29 (veintinueve) de mayo del año 2026 (dos mil veintiséis); la Presidenta Municipal, da por clausurados los trabajos de la **Sexta Sesión Extraordinaria** de Cabildo del H. XXVIII Ayuntamiento Constitucional del Municipio Del Nayar, Nayarit.

INTEGRANTES DEL H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR.

PRESIDENTA MUNICIPAL	SÍNDICO MUNICIPAL.
MTRA. IMELDA ESCOBEDO LÓPEZ.	LIC. JOSÉ MARIANO DE LA ROSA CARRILLO.

H.XXVIII AYUNTAMIENTO
DEL NAYAR
2024 - 2027

REGIDORAS Y REGIDORES:

C.EFRAIN LAMAS LARA.

C. RICARDO SIMENTAL NAVARRETE

C.BESTECINDO LOBATOS PANCHO.

C. J. CONCEPCIÓN DE LA CRUZ CERVANTES

C.BLANCA GONZÁLEZ MUÑOZ.

C. CONRRADO PEREZ DE LA CRUZ.

C. ELPIDIO ÁLVAREZ RODRÍGUEZ.

C. RUBÍ MARLEN DEINA GONZALEZ.

C. LORENZA DE LA CRUZ DE LA CRUZ.

C. MARÍA DE LA LUZ ORTEGA MUÑOZ.

H.XXVIII AYUNTAMIENTO
DEL NAYAR
2024 - 2027

SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO.

C. HUGO LIBERATO ZEFERINO PANUCO.

La Presente hojas de firmas, forma parte integrante del **Acta de la Sexta Sesión Extraordinaria** de Cabildo; **EXT/006/2025**, del H. XXVIII Ayuntamiento Constitucional del Municipio del Nayar, Nayarit; (2024-2027).

María de la luz Ortega muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

EGRAIN CAMPOS I

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CÉDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR		SUB-REGIÓN	03 SIERRA
DEPENDENCIA EJECUTORA	H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT	ESTADO	18 NAYARIT
PROGRAMA	URB-URBANIZACION	MUNICIPIO	009 DEL NAYAR
SUB-PROGRAMA	009 CALLE b) CONSTRUCCION	LOCALIDAD	1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")

LATITUD 21°58'30.495" N **LONGITUD** 104°29'58.637" O

NOMBRE DE LA OBRA; CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

COSTO TOTAL DE LA OBRA $4,999,727.10

INVERSIÓN 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

RAMO 33, F - III

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL	$4,999,727.10	BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$4,999,727.10		

DIRECTA

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

METAS

CAPACIDAD

TAL DE VIVIENDAS BENEFICIADAS	51
POBLACION FEMENINA	119
POBLACION MASCULINA	128
UNIDAD DE MEDIDA	M2
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	1,730.50
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	1,730.50
ÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	0.00%
ÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2026	100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

TIPO	HABITANTES
POBLACION FEMENINA INDIGENA	119
POBLACION MASCULINA INDIGENA	128
NÚMERO HAB. TOTAL	247
NO. DE JORNALES	
PERÍODO DE EJECUCIÓN:	
INICIO (D/M/A)	jun-26
TERMINACIÓN (D/M/A)	ago-26

TIPO DE OBRA

NUEVA	x	EN PROCESO	
REHABILITACIÓN		COMPLEMENTARIA	
AMPLIACION			

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO HIDRAULICO F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM, EMPLEANDO OBRAS COMPLEMENTARIAS COMO MUROS DE MAMPOSTERIA PARA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO Y LA COLOCACION DE LUMINARIA PUBLICA CON SISTEMA SOLAR.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

LOCALIDAD:

1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE INFRESTUCTURA VIAL Y TRANSITO DE LA COMUNIDAD YA QUE SE CUENTA CON UNA INFRAESTRUCTURA DEFICIENTE Y QUE HA SUFRIDO DE DAÑOS CAUSADO POR LAS LLUVIAS TORRENCIALES Y LA PRESENCIA DE MATERIAL NO APTO SOBRE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO, POR ESTOS MOTIVOS EN LA COMUNIDAD LA VIALIDAD SE ENCUENTRA EN ESTADO DEFICIENTE.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA VIAL ACTUAL ES DEFICIENTE Y SE PRETENDE MEJORAR LA VIALIDAD CON LA CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO, CON ESTO, SE MEJORARA EL TRANSITO VIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

En la localidad de:

1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO HIDRAULICO F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM, EMPLEANDO OBRAS COMPLEMENTARIAS COMO MUROS DE MAMPOSTERIA PARA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO Y LA COLOCACION DE LUMINARIA PUBLICA CON SISTEMA SOLAR.

PRELIMINARES

SE REALIZARAN TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO EN CALLES, APERTURA DE CAJA POR MEDIO DE MAQUINARIA PESADA Y AFINE AL TERRENO NATURAL.

MUROS DE MAMPOSTERIA

SE REALIZARAN TRABAJOS DE EXCAVACION, RELLENO DE CEPAS Y CONSTRUCCION DE MUROS DE MAMPOSTERIA. SERVIRAN COMO MUROS DE ENRRASE PARA CUMPLIR NIVELES DE PROYECTO.

CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM, CON UN ANCHO DE 4.7 M DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO, GUARNICION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CMS DE SECCION DE 15X40 CM, CONSTRUCION DE DENTELLON DE 20 CMS DE ANCHO X 40 CMS DE ALTURA Y PINTURA EN GUARNICION DE TRAFICO.

ALUMBRADO PUBLICO

INSTALACIÓN DE BASE RECTANGULAR PRECOLADA DE 0.40 M. X 0.40 M. X 0.80 M PARA RECIBIR POSTES CONICOS CIRCULARES DE ACERO DE 5.00 M. Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA FORLED DE 60 W TIPO SOLAR EN LED, PANEL SOLAR Y LED.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS
FECHA: MAYO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
PRELIMINARES	P. G.	1.00	$253,004.01	$253,004.01
MUROS DE MAMPOSTERIA	P. G.	1.00	$105,765.77	$105,765.77
CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO	P. G.	1.00	$3,759,596.80	$3,759,596.80
ALUMBRADO PUBLICO	P. G.	1.00	$190,842.00	$190,842.00
			SUBTOTAL =	$4,310,109.57
			I.V.A. =	$689,617.53
			COSTO TOTAL =	$4,999,727.10

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33. F - III

FECHA DE INICIO : JUNIO

FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	POND %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUNIO	JULIO	AGOSTO		SEP	OCT	NOV	DIC
PRELIMINARES	$294,529.70	5.89%	P. G.	1.00					$294,529.70 5.890%							
MUROS DE MAMPOSTERIA	$122,688.29	2.45%	P. G.	1.00					$122,688.29 2.450%							
CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO	$4,361,132.39	87.23%	P. G.	1.00					$872,226.48 17.45%	$2,180,566.20 43.62%	$1,308,339.72 26.17%					
ALUMBRADO PUBLICO	$221,376.72	4.43%	P. G.	1.00							$221,376.72 4.4300%					
TOTAL	$4,999,727.10	100.0%														
AVANCE FÍSICO PARCIAL %									25.79%	43.62%	30.60%					
AVANCE FÍSICO ACUMULADO %									25.79%	69.41%	100.01%					
AVANCE FINANCIERO PARCIAL (MILES)									$1,289,444.47	$2,180,566.20	1,529,716.44					
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO (MILES)									$1,289,444.47	$3,470,010.66	4,999,727.10					

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

Maria de la Luz Ortega Muñoz

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2025	SEMBRAR PARA TRANSFORMAR
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD:	HOJA No.	
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION	1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS		

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	I	PRELIMINARES				
1	PRE-01	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO EN CALLES Y OBRAS EXTERIORES, ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1,650.00	$11.21	$11,601.60
2	PRE-18	APERTURA DE CAJA POR MEDIO DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPOS MECANICOS PARA EL DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE TERRACERIAS Y VALIDADES A UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM INCLUYE: REHABILITACION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE Y/O DESCARGA SANITARIA QUE SE DAÑE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL LUGAR QUE INDIQUE LA SUPERVISION.	M3	300.00	$387.50	$147,000.00
3	CAM-07	CARGA Y ACARREO AL 1ER KM DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO, EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERÍO SUAVE TERRACERÍAS, LOMERÍO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO INCLUYE CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	478.40	$139.43	$66,703.31
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	$225,004.91
	II	MUROS DE MAMPOSTERIA				
4	PRE-24	EXCAVACIÓN MANO EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, ATACHE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	18.20	$502.00	$9,136.40
5	PRE-12	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO AL 90%, EN CAPAS DE 20 CMS INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	5.20	$295.89	$1,538.63
6	ALB-09	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, PIEDRA BRAZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	10.40	$9,143.31	$95,090.74
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	$105,765.77
	III	CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO				
7	PAV-04	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM INCLUYE; COLOCACION DEL MISMO SOBRE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR LA PIEDRA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM., MERMAS, ADQUISICION DE LOS MATERIALES, CARGA, DESCARGAS, ACARREOS, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ALMACENAMIENTO, TRASPALEO, ACARREO DE MATERIAL EN CARRETILLA, ELABORACION DEL CONCRETO HECHO EN OBRA, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, MARCANDO EL BOMBEO Y JUNTEO DE LA SEPARACION DE LA PIEDRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,730.00	$1,832.30	$3,170,795.19
8	ALB-37	GUARNICION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 DE SECCION DE 15X40 CM. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, FABRICACION DE CONCRETO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M/L	722.00	$585.69	$455,068.18
9	ALB-63	CONSTRUCCION DE DENTELLON DE 20 CMS DE ANCHO X 40 CMS DE ALTURA, DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c = 100 Kg/Cm2, CORTADO A CADA 3.00 MTS INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, CIMBRA, DESCIMBRA, CARGA, DESCARGAS, ALMACENAMIENTO, MERMAS, DESPERDICIOS, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M/L	13.00	$778.92	$10,125.96
10	ACB-16	PINTURA EN GUARNICION DE TRAFICO (AMARILLA O BLANCA) SEGÚN PROYECTO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M/L	722.00	$115.80	$83,607.60
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO =	$3,720,604.93
	IV	ALUMBRADO PUBLICO				
11	ELE-59	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE RECTANGULAR FRECOLADA DE 0.60 M. X 0.60 M. X 0.60 M INCLUYE: ADQUISICION, CARGA, ACARREOS, DESCARGA, MANIOBRAS, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN, ALINEAMIENTO, NIVELACIÓN, RELLENO, COMPACTACIÓN, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y EJECUCIÓN MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	8.00	$6,905.25	$55,242.00
12	ELE-68-AN-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES CONICOS CIRCULARES DE ACERO DE 6.00 M., CON SOPORTE TIPO MEDIA PUNTA POSTE. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACIÓN, CARGA, ACARREO DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, EXCAVACIÓN DE CEPAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA A DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION ALINEACIÓN, PLOMEADO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	8.00	$7,850.00	$62,800.00
13	ELE-66-B	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA EN ESTRUCTURA NUEVA Y/O EXISTENTE PARA ALUMBRADO PUBLICO, MARCA FORLIGHTING, MODELO, FORLED DE 60 W TIPO SOLAR EN LED, PANEL SOLAR Y LED, INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN, CARGA, ACARREO A OBRA, DESCARGA, HABILITADO, INSTALACIÓN, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	8.00	$9,500.00	$76,000.00
					SUB TOTAL DE ALUMBRADO PUBLICO =	$194,042.00
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO=	$4,320,103.67
					15%	$648,015.55
					TOTAL	$4,968,727.10

María de la Luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C. EFRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 1000 CARRIZAL DE LAS VIGAS



SIMBOLOGÍA:

LATITUD 21°58'30.495" LONGITUD 104°29'58.637" O

LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS SE ENCUENTRA AL NORTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 30.6 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DE HUAYNAMOTA, NAYARIT, SE CONTINUA POR ESTE CAMINO HASTA LLEGAR A ESTA LOCALIDAD.

María de la luz Ortega Muñoz

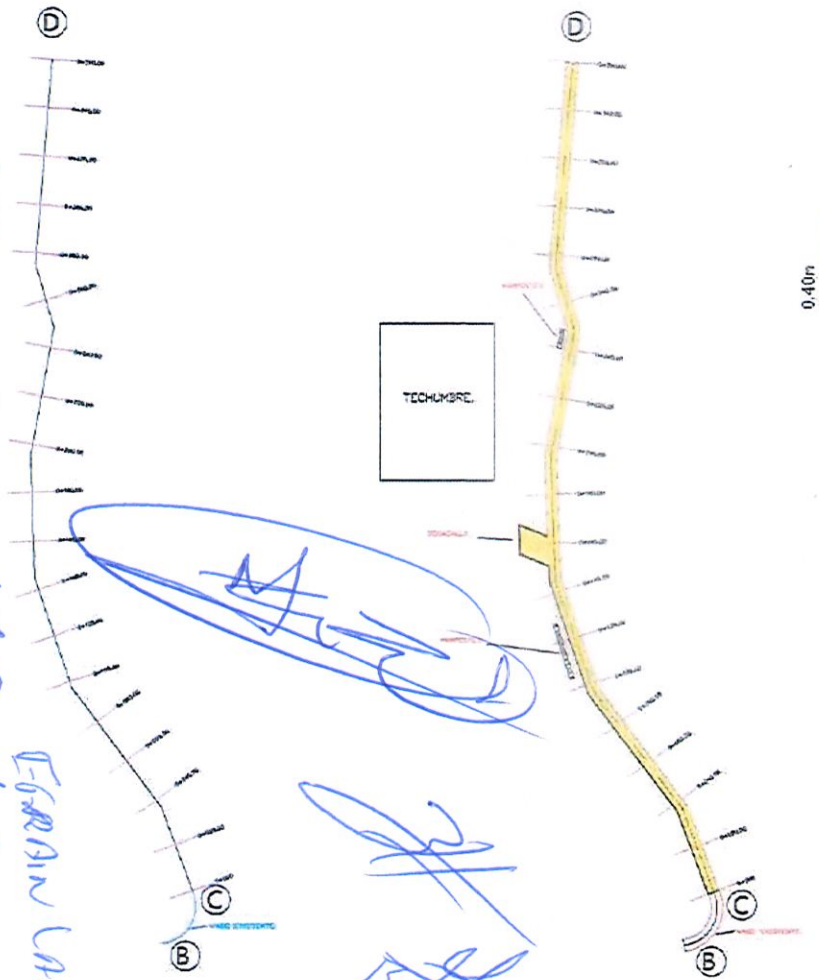
EFRAIN LAMAS X

Lorenza de la Cruz de la C

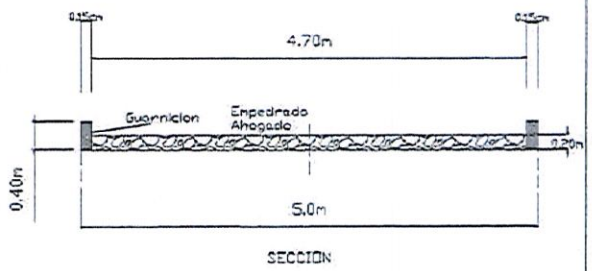
H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

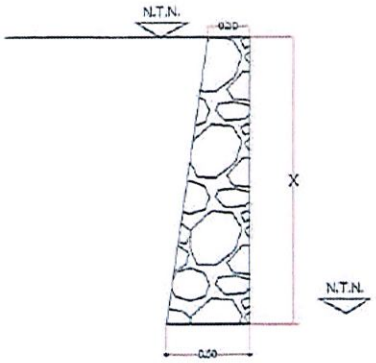
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.



EJE DE PROYECTO.



SECCION



MAMPOSTEO.

EMPEDRADO Y DENTELLON.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DEL NAYAR, NAYARIT
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MICROLOCALIZACION

LOCALIZACIÓN



PROYECTO:
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO EN LA LOCALIDAD DE CARRIZAL DE LAS VIGAS MUNICIPIO DEL NAYAR.

PLANO:	EJE DE PROYECTO Y DETALLES.		
LOCALIDAD:	CARRIZAL DE LAS VIGAS.	FECHA:	MAYO DEL 2026
CLAVE:	180091600	ESCALA	S/E
MUNICIPIO:	DEL NAYAR	No. de Plano	
ESTADO:	NAYARIT	1 de 1	
ACOTACIONES:	METROS		

ELABORO
JEFE DE PROYECTOS
LIC. MARIO VALENZUELA FRANCO

Vo. Bo.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CÉDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR		SUB-REGIÓN	03 SIERRA
DEPENDENCIA EJECUTORA	H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT	ESTADO	18 NAYARIT
PROGRAMA	APO.- AGUA POTABLE	MUNICIPIO	009 DEL NAYAR
SUB-PROGRAMA	512 - RED O SISTEMA DE AGUA ENTUBADA	LOCALIDAD	1154 LAS CUEVAS

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")

LATITUD 21°54'44.02"N LONGITUD 104°45'42.06"O

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

COSTO TOTAL DE LA OBRA $11,522,136.71

INVERSIÓN 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

RAMO 33, F - III

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL	$11,522,136.71	BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$11,522,136.71		

DIRECTA

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

METAS

CAPACIDAD

UNIDAD DE MEDIDA	M.
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	5,000.00
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	5,000.00
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	0.00%
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2027	100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

TIPO	HABITANTES
NÚMERO	79
NO. DE JORNALES	
PERÍODO DE EJECUCIÓN:	
INICIO (D/M/A)	JUNIO DE 2026
TERMINACIÓN (D/M/A)	AGOSTO DE 2026

TIPO DE OBRA:

NUEVA	X	EN PROCESO	
REHABILITACIÓN		COMPLEMENTARIA	
AMPLIACION			

DESCRIPCION DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCION DE 2 CAJAS DE CAPTACION, SE COLOCARA TUBERIA DE 2" FoGo, APROX 3795 M, UN TANQUE DE MAMPOSTERIA DE 10 M3 CERCADO, EQUIPO DE CLORACION, LINEA DE DISTRIBUCION Y 28 TOMAS DOMICILIARIAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

LOCALIDAD:

1154 LAS CUEVAS

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE AGUA POTABLE DE LA COMUNIDAD ACTUALMENTE NO CUENTAN CON UN SISTEMA DE AGUA POTABLE, AUNADO A ESTO EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION A REDUCIDO LA DOTACION DE AGUA DEVIDO A LAS PERDIDAS MENSIONADAS Y QUE LOS BENEFICIARIOS HAN EXTERNADO, POR ESTOS MOTIVOS EN LA COMUNIDAD EL SERVICIO DE AGUA POTABLE SE ENCUENTRA EN ESTADO DEFICIENTE.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

EL SERVICIO ACTUAL ES DEFICIENTE Y SE PRETENDE AUMENTAR EL SUMINISTRO DE AGUA A LA LINEA DE CONDUCCION Y LA RED DE DISTRIBUCION, LOGRANDO SUMINISTRAR DE AGUA POTABLE AL CRECIMIENTO ACTUAL DE LA COMUNIDAD, CON ESTO, SE BRINDARA EL SERVICIO DE AGUA POTABLE A LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

María de la Cruz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

EGRAIN CAMAR

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

En la localidad de:

1154 LAS CUEVAS

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCION DE 2 CAJAS DE CAPTACION, SE COLOCARA TUBERIA DE 2" FoGo. APROX 3795 M. UN TANQUE DE MAMPOSTERIA DE 10 M3 CERCADO, EQUIPO DE CLORACION, LINEA DE DISTRIBUCION Y 28 TOMAS DOMICILIARIAS

CAJAS DE CAPTACION

SE REALIZARAN TRABAJOS DE LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION POR MEDIOS MANUALES ESTABLECIENDO LOS EJES AUXILIARES, PASOS Y REFERENCIAS, LA DEMOLICION Y CONSTRUCION DE CAJA DE CAPTACION LAS CEBOLLAS CON CERCADO PERIMETRAL.

TANQUE SUPERFICIAL DE 10 M3

SE REALIZARAN TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION Y CIMENTACION Y MUROS DE MAMPOSTERIA Y LOSA DE CUBIERTA CON CONCRETO ARMADO.

LINEA DE CONDUCCION DE 50.8 MM (2")

SE REALIZARAN TRABAJOS DE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE Fo. Go. 2" (50 MM) DE DIAMETRO , SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE DESFOGUE DE 1½" Ø Y FABRICACION Y COLOCACION DE ATRAGUES 40 x 40 ALTURA DE 70 CM CONCRETO F'c=150 Kg/cm².

CERCADO DE TANQUE SUPERFICIAL

SE REALIZARAN TRABAJOS DE LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION POR MEDIOS MANUALES ESTABLECIENDO LOS EJES AUXILIARES, PORTON DE POSTES Y MALLA CICLONICA DE 2.0 x 2.0 M. INCLUYE: PINTURA DE ACEITE, INSTALACION DE MARCOS, MALLA TIPO CICLON DE 51 x 51 MM. DE 2.0 M. DE ALTURA 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS

TOMAS DOMICILIARIA

LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM (½") INCLUYE: ABRAZADERA FORJADA DOBLE PERNO DE PVC DE 2"X½", MUERTO DE CONCRETO DE 0.40 x 0.60 x 0.80 MTS, CUADRO DE Fo.Go. A BASE DE NIPLES DE 1.10, 0.50, 0.30, 0.10 Y 0.05 M. DE Ø½", 4 CODOS DE 90°Ø½", 1 TEE½", 1 LLAVE DE GLOBO BOQUILLA HEMBRA DE ½", 1 LLAVE NARIZ DE BRONCE½" Y TAPON MACHO DE ½", LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS
FECHA: JUNIO DE 2024

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
CAJA DE CAPTACION 1	P. G.	1.00	$255,585.10	$255,585.10
CAJA DE CAPTACION 2	P. G.	1.00	$255,585.10	$255,585.10
TANQUE SUPERFICIAL DE 10 M3	P. G.	1.00	$470,740.68	$470,740.68
CERCADO DE TANQUE SUPERFICIAL	P. G.	1.00	$120,576.20	$120,576.20
PIEZAS DE LLEGADAS AL TANQUE	P. G.	1.00	$34,035.70	$34,035.70
PIEZAS DE SALIDA TANQUE	P. G.	1.00	$33,414.45	$33,414.45
EQUIPO DE CLORACION	P. G.	1.00	$37,383.31	$37,383.31
LINEA DE CONDUCCION	P. G.	1.00	$5,421,357.35	$5,421,357.35
RED DE DISTRIBUCION	P. G.	1.00	$3,057,240.64	$3,057,240.64
TOMAS DOMICILIARIAS.	P. G.	1.00	$230,160.00	$230,160.00
			SUBTOTAL =	$10,032,079.47
			I.V.A. =	$1,590,269.24
			COSTO TOTAL =	$11,622,136.71

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

EFRAIN LAMAS

Lorenza dela Cruz dela C.

Maria de la Luz Ortega Muñoz

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."
DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 005 DEL NAYAR
LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33, F - III
FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026
FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	POND %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
CAJA DE CAPTACION 1	$296,478.82	2.57%	P. G.	1.00						$296,478.82 2.57%						
CAJA DE CAPTACION 2	$296,478.82	2.57%	P. G.	1.00						$296,478.82 2.57%						
TANQUE SUPERFICIAL DE 10 M3	$555,348.85	4.82%	P. G.	1.00						$277,674.92 2.41%	$277,674.93 2.41%					
CERCADO DE TANQUE SUPERFICIAL	$139,869.04	1.21%	P. G.	1.00							$139,869.04 1.21%					
PIEZAS DE LLEGADAS AL TANQUE	$40,410.57	0.35%	P. G.	1.00							$40,410.57 0.35%					
PIEZAS DE SALIDA TANQUE	$38,760.76	0.34%	P. G.	1.00							$38,760.76 0.34%					
EQUIPO DE CLORACION	$43,340.28	0.38%	P. G.	1.00								$43,340.28 0.38%				
LINEA DE CONDUCCION	$2,056,255.18	18.19%	P. G.	1.00						$2,056,255.18 18.19%	$2,056,255.18 18.19%	$2,056,255.18 18.19%				
RED DE DISTRIBUCION	$3,548,399.14	30.78%	P. G.	1.00							$1,773,199.57 15.39%	$1,773,199.57 15.39%				
TOMAS DOMICILIARIAS	$275,274.88	2.40%	P. G.	1.00								$275,274.88 2.40%				
TOTAL	$11,522,196.71	100.0%														
AVANCE FÍSICO PARCIAL %										25.74%	37.59%	36.68%				
AVANCE FÍSICO ACUMULADO %										25.74%	63.33%	100.00%				
AVANCE FINANCIERO PARCIAL (MILES)										2,966,890.75	4,366,173.06	4,189,072.91				
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO (MILES)										2,966,890.75	7,333,063.80	11,522,136.71				

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

EFRAIN LARIOS

Lorenza de la Cruz delgado

María de Jesús Ortega Muñoz

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR — LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS

No.		CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
PARTIDA 01		CAJA DE CAPTACION 1				
1	PRE-01	LIMPIEZA Y TRAZO EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA COMO PINTURA, CALICHES, LINEAS DE HILO Y MANO DE OBRA.	M2	10.00	$ 30.50	$ 322.08
2	PRE-01	EXCAVACION A MANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS(CIMENTACIONES) Y NIVELACION DE MATERIAL COMUN DE 0.00 A 1.50 M. DE PROF. EN AGUA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AHOGUE O AFINACION DE PLANTILLA Y TALUDES, REFACCION, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCION Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION.	M3	1.08	$ 320.12	$ 5,186.94
3	A-R-01	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PAVIMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADOS CONTENIDO CEMENTO-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, RENTA DE MAMPOSTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	9.48	$ 12,441.79	$ 118,100.77
4	AIS-06-A	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PAVIMENTOS ROSTREADOS, EN JUNTEAS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, RENTA DE MAMPOSTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	4.90	$ 6,314.44	$ 30,941.08
5	SAN-T-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO RANURADO PVC SANITARIO TIPO CAMPANA JGE DE 6" DE DIAMETRO DE 3 MTS DE LONGITUD, INCLUYE: UNION PVC DE 6", MANIOBRAS, COLOCACION, ACARREO A HOMBRO HASTA EL MANANTIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00	$ 1,548.00	$ 4,644.00
6	EXM-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA PARA FONDO EN CAPTACION PARTE BAJA CON MEDIDAS DE 1" A 1.5", INCLUYE: EXTRACION DEL MATERIAL, CRIBADO, ACARREO EN HOMBRO HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS	M3	3.00	$ 6,836.33	$ 19,049.00
7	EXM-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA PARA FONDO EN CAPTACION PARTE BAJA CON MEDIDAS DE 3/4" A 1", INCLUYE: EXTRACION DEL MATERIAL, CRIBADO, ACARREO EN HOMBRO HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	M3	1.00	$ 4,030.33	$ 4,101.33
8	A1B-21	CAJA DE CONCRETO DE 120X120X120 CM ARMADA CON 3 VARO DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRON DE 1/4" @ 15 CM, CONCRETO PREMEZCLADO EN OBRA DE F'C= 200 KG/CM2, CHAPA ACARREO CORRE	U	6.00	$ 2,040.70	$ 12,216.00
9	AEB-02	APLANADOS EN MUROS CONCRETO CON MEZCLA ARENA 1:3 DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO PULIDO INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	6.51	$ 517.56	$ 3,368.21
10	HEA-01	TAPA PARA REGISTRO DE ACCESO METALICO DE 60 X 60 CMS A BASE DE ANGULO DE 2" X 1/4", LAMINA NO. 18, REFORZADO DE 3/8", INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	$ 2,455.90	$ 2,455.90
11	HID-VAL-03-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 50 MM (2") O, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ATRAQUE, PARA APOYAR LA VALVULA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CARRO VOLTEO O HOMBRO AL PEON Y/O REMOJA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 3,130.73	$ 3,130.73
12	ALS-HID-02	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO 2 DE 1.00X0.80 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EMPAQUES Y LODA, MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 CHAPA DE MADERA	PZA	1.00	$ 14,181.05	$ 14,181.05
13	ALS-HID-03-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO DE NIVEL DE 1.50 MTS CON CANAL DE 50 MM (2")	PZA	1.00	$ 3,659.29	$ 3,659.29
14	ALS-HID-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE [illegible]	PZA	1.00	$ 5,653.29	$ 5,653.29
15	HID-FOGO-05-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.GO. DE 2.00 M 2" O PARA SALIDA DEL TANQUE INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CARRO VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMOJA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 3,368.21	$ 3,368.21
16	HID-FOGO-01-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PARA COMPUERTA DE FO.GO. DE 2" X 2.0 M. INCLUYE PRUEBA JUNTO CON LA TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$ 2,206.41	$ 2,206.41
17	HID-FOGO-02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.GO. DE 2.00 X 2" O PARA LIMPIEZA DE TANQUE INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CARRO VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMOJA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 2,206.41	$ 2,206.41
18	HID-FOGO-11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA A BASE DE ANGULO DE FO.GO DE 60" X 900 MM (60"X0.90 M) CON EXTREMOS BISAGADOS, TEE DE FO.GO DE 6" X 2", NIPLE DE FO.GO 2G 40" X 120 MM (60"X0.10 M) Y CODO CORTO DE 2" X 90°, COLADO JUNTO CON LA LOSA INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CARRO VOLTEO O HOMBRO DE PEON O REMOJA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$ 3,489.27	$ 3,489.27
19	ALB-41	CERCA DE MALLA PARA ACABADO DE APARIENCIA EN MUROS CON ALTURA DE OBRA HASTA DE 3.00 M INCLUYE FLETES, MANIOBRAS LOCALES DEL MATERIAL, FABRICACION, CARGADO, DESCARGADO Y TENDIDOS DEL AREA COLADA.	M2	2.00	$ 981.89	$ 2,331.79
20	CLT-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS, INCLUYE SUMINISTRO EN LA REGION DE LA COMPAÑIA, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION.	KG	40.00	$ 100.52	$ 4,020.80

Lorenza de la Cruz de la C.
EFRAIN LAMAS

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 008 DEL NAYAR — LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS

No.	CONCEPTOS DE TRABAJO		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
31	ALB-19	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE F'C = 200 KG/CM2 VIBRADO Y CURADO CON ADHERINA INCLUYE: OBTENCION DE ARENAS, GRAVAS, CEMENTO, ACARREO AL SITIO DE LA OBRA, COLOCACION, ALMACENAMIENTO DEL CONCRETO, FABRICACION DEL CONCRETO, ACARREO Y COLOCACION	M3	0.77	$ 2,601.67	$ 2,543.00
32	ALB-HID-45	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE NEOPRENO 90 MM (3") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	$ 98.36	$ 196.72
33	HID-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL 5/8 X 4" (12 CM) INCLUYE TUERCA	PZA	8.00	$ 74.83	$ 598.64
34	HID-FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE FIERRO DE 50 MM (2") O, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	2.00	$ 763.16	$ 1,526.32
				TOTAL DE CAPTACION =		$ 155,518.13
PARTIDA 02	CAJA DE CAPTACION 2					
35	FRE-02	LIMPIEZA Y TRAZO EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO Y MANO DE OBRA.	M2	10.00	$ 30.00	$ 300.00
36	FRE-07	EXCAVACION A MANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, CUALQUIERA QUE SEA Y NIVELACION EN MATERIAL COMUN DE 0.00 A 1.00 M. DE PROF. EN AGUA INCLUYE AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACIZE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TABLAROLES VERTICALES PARA SU EXTRACCION Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION.	M3	1.30	$ 925.72	$ 1,195.94
37	ALB-03	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMENTOS ASENTADOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, ELAB. DE MAMPOSTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M3	8.49	$ 12,441.76	$ 105,599.77
38	ALB-03-A	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMENTOS ASENTADOS, SIN JUNTEAR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, ELAB. DE MAMPOSTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	4.00	$ 8,110.44	$ 32,441.00
39	SAN-T-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO RANURADO PVC SANITARIO TIPO CANASTILLAS DE 6" DE DIAMETRO DE 3 MTS DE LONGITUD, INCLUYE: TAPON PVC DE 6", RANURADO, COLOCACION, ACARREO A HOMBRO HASTA EL MANANTIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.00	$ 1,308.00	$ 6,815.00
40	BOM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA PARA FILTRO EN CAPTACION PARTE BAJA CON MEDIDAS DE 1" A 1.5", INCLUYE: OBTENCION DEL MATERIAL, CRIBADO, ACARREO EN HOMBRO HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS	M3	3.00	$ 4,820.33	$ 14,442.00
41	BOM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA PARA FILTRO EN CAPTACION PARTE BAJA CON MEDIDAS DE 3/4" A 1", INCLUYE: OBTENCION DEL MATERIAL, CRIBADO, ACARREO EN HOMBRO HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	M3	1.93	$ 4,826.33	$ 9,801.31
42	ALB-23	LOSA DE CONCRETO DE 12X40 CM ARMADA CON 6 VARS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRON DE 1/4" @ 15 CM, CONCRETO FABRICADO EN OBRA DE F'C= 200 KG/CM2, CIMBRA ACABADO COMUN	M	6.00	$ 2,830.33	$ 13,319.00
43	ACB-03	APLANADOS EN MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO PULIDO INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE, PREPARA MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	8.57	$ 812.00	$ 3,315.31
44	REG-01	TAPA PARA REGISTRO DE ACCESO METALICO DE 60 X 60 CON A BASE DE ANGULO DE 2" X 1/8", LAMINA NO. 14, REFORZADO DE 3/16" INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	$ 2,440.00	$ 2,440.00
45	HID-VAL-13-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 50 MM (2") O, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ATAQUE PARA APOYAR LA VALVULA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS	PZA	1.00	$ 3,100.13	$ 3,100.13
46	ALB-HID-10	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO F DE 1.50X1.50 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISOS Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 CIMBRA DE MADERA	PZA	1.00	$ 14,181.90	$ 14,181.90
47	ALB-HID-35-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 MTS. CON CANAL DE 50 MM (2")	PZA	1.00	$ 2,830.28	$ 2,830.28
48	ALB-HID-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE SOBRE CM CON PESO DE 97 KG (MENANO)	PZA	1.00	$ 6,603.59	$ 6,603.59
49	HID-FOGO-03-B	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE DE FO.GO. DE 3.00 M X2" O PARA SALIDA DEL TANQUE INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 3,018.71	$ 3,018.71
50	HID-FOGO-02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PARA DEMASIAS DE FO.GO. DE 2" X 2.0 EL INCLUYE PRUEBA JUNTO CON LA TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$ 2,358.41	$ 2,358.41

Maria de la Luz Ortega Nuñez

Lorenza de la Cruz de la C.

FERRAN CAMPOS

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: DEL NAYAR — LOCALIDAD: LAS CUEVAS

No.	CONCEPTOS DE TRABAJO		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
41	HID-POZO02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.GO. DE 2.00 M X 2" Ø PARA LIMPIEZA DE TANQUE INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMIÓN VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 2,368.41	$ 2,368.41
42	HID-POZO-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILAS A BASE DE NIPLE DE FO GO DE 80" X 500 MM (80"X20.00 M) CON EXTREMOS ROSCADOS, TEE DE FO GO DE 8 3" X 3", NIPLE DE FO GO DE 80" X 150 MM(80"X6.15 M) Y DOS CODOS DE 3" X 90°, COLADO JUNTO CON LA LOSA INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$ 3,489.27	$ 3,489.27
43	ALB-45	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN LOSAS CON ALTURA DE OBRA FALSA HASTA DE 3.50 M. INCLUYE FLETES, MANIOBRAS LOCALES DEL MATERIAL, FABRICACION, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TERMINADOS DEL AREA COLADA.	M2	2.83	$ 993.95	$ 2,326.73
44	EST-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS, INCLUYE SUMINISTRO EN LA BODEGA DE LA COMPAÑÍA, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE ALAMBRE, HABILITADO Y COLOCACIÓN.	KG	42.55	$ 109.22	$ 4,819.69
45	ALB-10	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE F'C = 200 KG/CM2 VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA INCLUYE OBTENCION DE ARENAS, GRAVAS, CRIBADO, ACARREO AL SITIO DE LA OBRA, DESCARGA, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, ACARREO Y COLOCACION.	M3	0.77	$ 2,000.00	$ 1,540.00
46	ALB-HID-15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE NEOPRENO 50 MM (2") DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	$ 99.36	$ 198.72
47	H.D-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL 5/8 X 4½" DE DIAMETRO.	PZA	8.00	$ 74.82	$ 598.56
48	HID-POZO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE FO.FU. DE 80 MM (2") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	2.00	$ 263.16	$ 1,535.36
					TOTAL DE CAPTACION =	$ 255,555.18
PARTIDA 03		TANQUE SUPERFICIAL DE 10 M3				
49	PRE-01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO: PINTURA, CAL/ERA, ESTACAS, HILO ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	33.60	$ 30.00	$ 808.80
50	PRE-07-A	EXCAVACION A MANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS CIMENTACION Y NIVELACION EN MATERIAL TIPO C DE 0.00 A 1.00 M. DE PROF. EN SECO INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, ACARREO O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y LATERALES, PROTECCION, TRABAJOS VERTICALES Y PARA SU EXTRACCION Y	M3	8.64	$ 100.72	$ 870.00
51	ALB-10	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE F'C = 200 KG/CM2 VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA INCLUYE: OBTENCION DE ARENAS, GRAVAS, CRIBADO, ACARREO AL SITIO DE LA OBRA, DESCARGA, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, ACARREO Y COLOCACION.	M3	3.43	$ 1,000.00	$ 3,430.00
52	PRE-08	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE FC=100 KG/CM2 COMO PLANTILLA, INCLUYE: VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA, OBTENCION DE ARENAS, GRAVAS, CRIBADO, ACARREO AL SITIO DE LA OBRA, DESCARGA, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, ACARREO Y COLOCACION, ASI COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.60	$ 1,081.61	$ 648.96
53	EST-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS, INCLUYE SUMINISTRO EN LA BODEGA DE LA COMPAÑÍA, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE ALAMBRE, HABILITADO Y COLOCACIÓN.	KG	41.33	$ 109.22	$ 4,514.19
54	ALB-45	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN LOSAS CON ALTURA DE OBRA FALSA HASTA DE 3.50 M. INCLUYE FLETES, MANIOBRAS LOCALES DEL MATERIAL, FABRICACION, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TERMINADOS DEL AREA COLADA.	M2	5.06	$ 853.08	$ 4,472.19
55	ALB-05	MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE COLOCACION, ELAB. DE MAMPOSTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	25.41	$ 12,444.16	$ 316,227.35
56	ACG-02	APLANADOS EN MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO PULIDO INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	97.21	$ 612.56	$ 16,059.29

María de la Luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

ERRATA LAMES

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT. MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS

No.		CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
57	ACD-28	IMPERMEABILIZACION SUPERFICIAL DE LOSA DE CUBIERTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN POLVO (PESTEGRAL O SIMILAR) EN PROPORCION DE 2.5 KG/BACHADE CEMENTO, 2 CM DE ESPESOR PROMEDIO.	M2	7.07	$ 343.44	$ 2,690.19
58	AID-48 A	ELABORACION DE CHAFLAN DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 SECCION 15X15 CMS. INCLUYE: ACARREO PULIDO, MANO DE OBRA Y MATERIALES.	M	10.10	$ 217.67	$ 1,167.28
59	ALB-13	CALAVEREADO DE MUROS CON MORTERO CEMARENA 1:3 DE 1.0 CMS. DE ANCHO Y 2.0 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: CARGA, ACARREO, DESCARGA, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, CALHIDRA, FABRICACION DEL MORTERO, APLANADO Y TERMINADO DE LA SUPERFICIE.	M2	20.20	$ 317.17	$ 20,410.43
60	ALB-42	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDA PVC DE 15 CM. (6") DE ANCHO Y ESPESOR DE 6 DE MM.	M	8.00	$ 265.28	$ 2,218.42
61	ALB-44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ASFALTO EN JUNTA, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	M	8.00	$ 193.78	$ 1,561.02
62	HID-01	TAPA PARA REGISTRO DE ACCESO METALICO DE 60 X 60 CMS A BASE DE ANGULO DE 2" X 1/4", LAMINA NO. 16, REFORZADO DE 3/8", INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$ 5,501.52	$ 5,501.52
63	HID-FOGO-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILAS A BASE DE NIPLE DE FO GO DE 63" X 200 MM (63"X 8.38 M) CON EXTREMOS ROSCADOS, TEE DE FO GO DE 63 0" X 3", NIPLE DE FO GO DE 63" X 150 MM (63"X0.15 M) Y DOS CODOS DE 3" X 90°, COLADO JUNTO CON LA LOSA INCLUYE; MANO DE OBRA, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	2.00	$ 3,469.37	$ 6,938.74
64	HID-VAL-03 A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 63 MM (2") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ATRAQUE PARA APOYAR LA VALVULA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS	PZA	1.00	$ 3,120.73	$ 3,120.73
65	ALB-HID-30	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO 1 DE 1.00X0.60 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISO Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 CIMBRA DE MADERA.	PZA	1.00	$ 14,181.95	$ 14,181.95
66	ALB-HID-45 A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 MTS CON CANAL DE FIERRO (2")	PZA	1.00	$ 2,800.00	$ 2,800.00
67	ALB-HID-56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 60X60 CM CON PESO DE 97 KG (MEDIANO)	PZA	1.00	$ 6,861.39	$ 6,861.39
68	ALB-HID-58	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE NEOPRENO 65 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN	PZA	2.00	$ 80.00	$ 160.00
69	HID-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL 5/8 X 4 1/2" DE DIAMETRO	PZA	8.00	$ 71.32	$ 570.56
70	HID-FOGO-03-B	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.FO. DE 3.00 M (3") Ø PARA SALIDA DEL TANQUE INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 3,731.71	$ 3,731.71
71	HID-FOGO-02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE PARA DESAGUE DE FO.FO. DE 2" X 2.0 M. INCLUYE: PRUEBA JUNTO CON LA TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$ 2,330.41	$ 2,330.41
72	HID-FOGO-02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.FO. DE 2.00 M X 2" Ø PARA LIMPIEZA DE TANQUE INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 2,330.41	$ 2,330.41
73	HID-02-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA INTERIOR DE VARILLAS DE 3/4 " PELDAÑOS DE 40X20 CM @ 30 CM DE 2.15 M CON ANCLAJE EMBEBIDO EN EL CONCRETO INCL. PINTURA ESMALTE NO	PZA	1.00	$ 5,519.52	$ 5,519.52
74	HID-FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE FO.FO. DE 63 MM (2") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA HASTA EL LUGAR DE LA	PZA	2.00	$ 701.19	$ 1,502.38
			TOTAL DE TANQUE SUPERFICIAL (6.00 M) =			$ 416,774.88
PARTIDA 04		CERCADO DE TANQUE SUPERFICIAL				
75	PSE-01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION POR MEDIOS MANUALES ESTABLECIENDO LOS EJES AUXILIARES, PASOS Y REFERENCIAS CON CRUCETAS Y MOJONERAS INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE	M2	60.00	$ 20.00	$ 1,200.00

María de la Luz Ortega Muñoz

EFRAIN LAMAS L

Lorenza de la Cruz de la C

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: DEL NAYAR — LOCALIDAD: VIVA LAS CUEVAS

No.		CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
16	PRE-57-A	EXCAVACION A MANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS (CIMENTACION) Y NIVELACION EN MATERIAL TIPO C DE 0.00 A 1.50 M DE PROF. EN SECO INCLUYE AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, ACARREO O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACION Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION	M3	0.00	$ 650.72	$ 730.59
17	ALB-52	FABRICACION DE MALA PERIMETRAL DE 15 X 25 CM PARA BASE INFERIOR DE MALLA CICLON CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM² ARMADA CON ARMEX, CIMBRA ACABADO COMUN. INCLUYE	M	40.00	$ 1,310.91	$ 52,396.40
18	ALB-02	CERCAS Y REJAS DE FIERRO. INCLUYE INSTALACION DE POSTES A CADA 2.50 M. MARCOS, MALLA DE ALAMBRE DEL NO. 10 TIPO CICLON DE 64 X 61 HAST DE 2.0 M. DE ALTURA Y 3 HILOS DE	M²	30.00	$ 1,481.31	$ 59,252.58
19	HID-03-A	PORTON DE POSTES Y MALLA CICLONICA DE 2.0 X 7.0 M. INCLUYE: PINTURA DE ACEITE, INSTALACION DE MARCOS, MALLA TIPO CICLON DE 64 X 61 HAST DE 2.0 M. DE ALTURA Y 3 HILOS DE ALAMBRE	PZA.	1.00	$ 6,063.20	$ 6,063.20
					TOTAL DE CERCADO DE TANQUE SUPERFICIAL =	$117,178.77
PARTIDA 05		**PIEZAS DE LLEGADAS AL TANQUE**				
20	HID FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO FO.GO. DE 45° X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA.	2.00	$ 209.12	$ 418.24
21	HID FOGO-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO FO.GO. DE 90° X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA.	1.00	$ 301.55	$ 301.55
22	HID FOGO-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA UNION GALVANIZADA DE 2" DE DIAMETRO INCLUYENDO: LIMPIEZA DE LAS PIEZAS, ACARREOS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA.	1.00	$ 857.83	$ 857.83
23	HID FOGO-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE FOGO CEDULA 40 DE 1.50M X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA.	1.00	$ 1,008.38	$ 1,008.38
24	HID-FOGO-03-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE FOGO CEDULA 40 DE 3M X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA.	1.00	$ 3,376.38	$ 3,376.38
25	HID-VAL-03-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 76.2 MM (3") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA.	1.00	$ 3,168.38	$ 3,168.38
26	HID FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE FO.FO. DE 50 MM (2") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA	PZA.	2.00	$ 158.19	$ 316.38
27	ALB-HID-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE HULE DE 3/16" (5 MM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN	PZA.	2.00	$ 95.83	$ 191.67
28	HID-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 5/8 X 4½".	PZA.	8.00	$ 53.32	$ 426.56
29	ALB-HID-29	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO 1 DE 0.80 X 0.80 M. INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISOS Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM² CIMBRA DE MADERA Y TODO LO	PZA.	1.00	$ 14,181.95	$ 14,181.95
30	ALB-HID-03-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMACO SENCILLO DE 0.90 MTS. CON CANAL DE 100 MM(4")	PZA.	1.00	$ 2,393.29	$ 2,393.29
31	ALB-HID-48	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 60X60 CM.	PZA.	1.00	$ 6,665.29	$ 6,665.29
					TOTAL PIEZAS DE LLEGADA AL TANQUE =	$28,836.74
PARTIDA 05		**PIEZAS DE SALIDA TANQUE**				
32	HID FOGO-08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE DE FO.GO. DE 1.50 X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA.	1.00	$ 2,093.68	$ 2,093.68
33	HID FOGO-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO FO.GO. DE 90° X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMION VOLTEO O HOMERO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA	PZA.	1.00	$ 301.55	$ 301.55

2024-2027 OBRAS PUBLICAS

María de la Luz Ortega Muñoz

FERMIN CAMACHO

Lorenza de la Cruz de la Cruz

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 003 DEL NAYAR — LOCALIDAD: 1154 LAS CUEVAS

No.	CONCEPTOS DE TRABAJO		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
91	HID-FOGO-03-A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NPLE DE FO GO. DE 2.00 MTS X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMIÓN VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 2,302.41	$ 2,302.41
93	HID FOGO-05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NPLE DE FO GO. DE 1.00 MTS X 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMIÓN VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 1,301.03	$ 1,301.03
95	HID VAL-15 A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 76.2 MM (3") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 3,158.76	$ 3,158.76
97	HID FOGO-08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPON HEMBRA FO.GO. DE 2" Ø INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMIÓN VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 261.74	$ 261.74
99	HID FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE FO.FO. DE 50 MM (2") Ø, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O HOMBRO DE PEON Y/O RENTA HASTA EL LUGAR DE LA	PZA	2.00	$ 150.74	$ 301.48
99	ALB-HID 35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE NEOPRENO 50 MM (2") DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	2.00	$ 75.50	$ 150.72
100	HID-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL A307 X 4½" DE DIAMETRO.	PZA	8.00	$ 80.32	$ 642.56
101	ALB-HID 30	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO 1 DE 0.50 X 0.50 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISOS Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACERO DE REFUERZO FS=1265 KG/CM² CIMBRA DE MADERA Y TODO LO	PZA	1.00	$ 14,181.95	$ 14,181.95
102	ALB-HID 05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50X50 CM CON PESO DE 97 KG (MEDIANA).	PZA	1.00	$ 2,880.25	$ 2,880.25
103	ALB-HID 05-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 0.50 MTS. CON CANAL DE 100 MM (4").	PZA	1.00	$ 6,885.20	$ 6,885.20
				TOTAL PIEZAS DE SALIDA DEL TANQUE =		$39,414.49

PARTIDA 07		EQUIPO DE CLORACION				
107	ALB-HID-19-A	EQUIPO DE CLORACION TIPO PASTILLA TIPO RUSTICO DE PVC DE 2" DE DIAMETRO APLICADO EN PASTILLAS, INCLUYE: PASTILLA DE CLORO, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	1.00	$ 7,513.68	$7,513.68
108	HID FOGO-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE FOGO DE 2", INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	2.00	$ 371.01	$742.02
109	HID-FOGO-07-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE NPLE FOGO DE 0.250 X 2", INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA ACARREO Y MANIOBRAS	PZA	3.00	$ 321.01	$963.03
110	HID-VAL-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE BRONCE DE 2", INCLUYE: LIMPIEZA DE LAS PIEZAS, ACARREOS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 3,137.00	$3,137.00
111	HID-51	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PVC DE 2" PARA CEMENTAR, INCLUYE: 2 NIPLES DE PVC DE 2" X 25M Y 2 NIPLES DE 2" X 10M, LIMPIEZA, INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	2.00	$ 1,419.31	$2,838.62
112	HID-54	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR ESPIGA PVC DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: PRUEBA DE TUBERIA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$ 84.32	$168.64
113	HID-49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO PARA CEMENTAR DE 2"X90° INCLUYE: LIMPIEZA DE LA PIEZA, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO Y MANIOBRAS.	PZA	2.00	$ 84.32	$168.64
114	ALB-HID-30	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO 2 DE 1.00X60M INCLUYE: PLANTILLA DE PEDACERA DE TABIQUE, CONCRETO EN PISO Y LOSA DE MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM², CIMBRA DE MADERA	PZA	1.00	$ 14,181.95	$14,181.95
115	ALB-HID-05-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 MTS. CON CANAL DE 100 MM (4"), INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 2,880.25	$2,880.25
116	ALB-HID-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CM, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	1.00	$ 6,885.20	$6,885.20
				TOTAL EQUIPO DE CLORACION Y CAJA DE VALV.		$32,284.31

PARTIDA 08	LINEA DE CONDUCCION

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR — LOCALIDAD: 110 LAS CUEVAS

No.		CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
114	PRE-01	LIMPIEZA, Y TRAZO EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO: PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS HILO Y MANO DE OBRA.	M	3,795.20	$ 38.50	$ 146,143.52
115	RED 63	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA DE TUBERIA DE FO.GO. DE 50 MM(2") ID, INCLUYE: COPLE MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE LA PIEZA, PRUEBAS, FLETES, ACARREOS AL SITIO DE LA OBRA Y MANIOBRAS	M	3,795.20	$ 1,209.09	$ 4,589,354.57
116	RID-50	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE FOGO DE 2" INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	553.00	$ 248.47	$ 137,355.31
117	RID-FOGO-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO FO.GO. DE 45° X 2" ID INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO EN CAMIÓN	PZA	8.00	$ 338.06	$ 2,702.19
118	RID-FOGO-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA UNION GALVANIZADA DE 2" DE DIAMETRO INCLUYENDO: LIMPIEZA DE LAS PIEZAS, ACARREOS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	10.00	$ 457.83	$ 4,578.30
119	ALB-HID-37	FABRICACION DE ATAQUE DE CONCRETO SIMPLE FC=150 KG/CM², ARMADO CON ARMEX 15 X 15 PARA CASTILLO EN BOROLITO DE 20 CMS DE DIAMETRO POR 40 CMS DE ALTO, INCLUYE: ACERO, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	100.00	$ 718.09	$ 71,809.00
120	RID-VAL-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA EXPULSORA DE AIRE DE 1/2"D, INCLUYE: DOS NIPLES DE 10CM X 1/2" DE DIAMETRO, VALVULA DE GLOBO DE BRONCE 1/2", LIMPIEZA DE LA PIEZA, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO AL	PZA	3.00	$ 1,148.09	$ 3,444.26
121	SST-30-A	SUMINISTRO, TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE DE ALTA DE ACERO WARRINGTON DE 3/4" DE ACERO PREFORMADO SIN LUBRICAR, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, EL TENSADO DEL CABLE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO	M	200.00	$ 502.63	$ 100,526.00
122	ALB-HID-38	CAJA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO I DE 0.80 X 0.80 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISOS Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACERO DE REFUERZO FS 4200 KG/CM², CIMBRA DE MADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	PZA	3.00	$ 14,181.55	$ 42,545.65
123	ALB-HID-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 60X60 CM CONCRETO DE 97 KG (MEDIANO)	PZA	3.00	$ 2,010.39	$ 6,031.17
124	MB-HID-05-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO REDONDO DE 0.60 MTS. CON CANAL DE 100 MM (4")	PZA	3.00	$ 5,615.99	$ 13,653.81
					TOTAL LINEA CONDUCCION AL TANQUE =	$ 5,421,157.19

PARTIDA 03		RED DE DISTRIBUCION				
125	PRE-01	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO ACCIDENTADO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO, PINTURA, CAL, ESTACAS, HILO, ETC.	M	2,705.00	$ 38.50	$ 41,217.65
126	RED-63	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA DE TUBERIA DE FOGO DE 50 MM(2") ID, INCLUYE: COPLE MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE LA PIEZA, PRUEBAS, FLETES, ACARREOS AL SITIO DE LA OBRA Y MANIOBRAS	M	2,705.00	$ 1,209.09	$ 2,711,197.00
127	RID-50	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE FOGO DE 2" INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	220.00	$ 248.47	$ 52,573.03
128	RID-FOGO-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE FOGO DE 90° DE 2" INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	8.00	$ 309.58	$ 2,302.38
129	RID-FOGO-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE FOGO DE 45° DE 2" INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	20.00	$ 359.12	$ 5,782.48
130	RID-FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE FOGO DE 2", INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	8.00	$ 369.33	$ 2,682.64
131	RID-FOGO-38	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON HEMBRA DE FOGO CED 40 DE 2" INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	8.00	$ 201.74	$ 1,613.92
132	RID-FOGO-32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA UNION GALVANIZADA DE 2" DE DIAMETRO INCLUYENDO: LIMPIEZA DE LAS PIEZAS, ACARREOS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	37.00	$ 457.83	$ 16,937.47
133	RID-FOGO-09	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA ROSCABLE DE 2" INCLUYENDO: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	12.00	$ 160.74	$ 1,928.88
134	RID-FOGO-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE FOGO CEDULA 40 DE 150MM X 2" INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1.00	$ 1,698.33	$ 1,698.33
135	RID-VAL-11-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 76.2 MM (3") ID, INCLUYENDO LIMPIEZA DE LA PIEZA, ASI COMO PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA, ACARREOS EN CAMION VOLTEO O MONONO DE PEON Y/O REMOLQUE HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	6.00	$ 3,168.70	$ 19,012.20

María de la Luz Ortega Muñoz

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

FERMIN LAMAS

Lorenza de la Cruz de la C

NOMBRE DEL PROYECTO:

"CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT — MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA

MUNICIPIO: 039 DEL NAYAR — LOCALIDAD: VIBA LAS CUEVAS

No.	CONCEPTOS DE TRABAJO		UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
310	FIG 04-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE NEOPRENO Ø 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	12.00	$ 70.00	$ 840.00
311	FIG 20-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLO CABEZA HEXAGONAL M8 X 2 1/4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	48.00	$ 81.02	$ 3,888.96
312	ALB-HID-38-	CASA PARA OPERACION DE VALVULA TIPO I DE 0.70X0.70 M INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO, EN PISOS Y LOSA, MUROS DE TABIQUE JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACERO DE REFUERZO FS=1265 KG/CM² CIMBRA DE MADERA (SEGUN PLANO TIPO V.C 1957).	PZA	6.00	$ 12,549.35	$ 75,296.10
313	ALB-HID-03-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 0.90MTS. CON CANAL DE 100 MM Nº1, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	6.00	$ 2,886.25	$ 17,317.50
314	ALB-HID-43-	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 67 KG. INCLUYE: ACARREOS HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	6.00	$ 5,688.29	$ 35,311.74
315	ALB-HID-37-1.5	FABRICACION DE ATAGUIA DE CONCRETO SIMPLE FC=150 KG/CM², ARMADO CON ARMEX 15 X 15 PARA CASTILLO EN CONTORNO DE 20 CMS DE DIAMETRO POR 40 CMS DE ALTO, INCLUYE: ACERO, CIMENTACION, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	10.00	$ 785.00	$ 33,850.00
					TOTAL RED DE DISTRIBUCION =	$ 1,317,243.61
PARTIDA 09		TOMAS DOMICILIARIAS.				
316	FIG-03	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES COMO, PINTURA, CAL, ESTACAS, HILO, ETC.	KM	150.00	$ 19.50	$ 2,925.00
317	HID FOGO-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE DE FOGO DE 2", INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	28.00	$ 385.37	$ 10,790.36
318	HID FOGO-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION BUSHING DE FOGO DE 2" A 1/2" DE DIAMETRO INCLUYENDO: LIMPIEZA DE LAS PIEZAS, ACARREOS, PRUEBA HIDROSTATICA JUNTO CON LA TUBERIA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	28.00	$ 289.71	$ 8,111.88
319	HID-02-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE FOGO CED.40 DE 13 MM 1/2" SI, INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE LA PIEZA, PRUEBAS, FLETES, ACARREOS AL SITIO DE LA OBRA Y MANIOBRAS	M	1,664.00	$ 980.94	$ 1,632,482.16
320	HID-09	SUMINISTRO E INSTALACION CUADRO PARA TOMA DOMICILIARIA DE FIERRO FUNDIDO, INCLUYE: 3 CODOS DE 90° DE 1/2", 1 TEE DE 1/2", 2 NIPLES DE 0.05 M X 1/2", 2 NIPLES DE 0.15 M X 1/2", 1 LLAVE DE JARDIN DE COBRE DE 1/2", 1 LLAVE DE COMPUERTA ROSCADA DE COBRE DE 1/2", 1 TAPON MACHO DE 1/2", NUERO DE CONCRETO DE 40A X 0.20 X 0.10 M. ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA, CIMBRADO Y DESCIMBRADO. INCLUYE LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, ACARREO Y MANIOBRAS	PZA	28.00	$ 5,943.51	$ 166,418.40
					TOTAL OBRAS DOMICILIARIAS =	$ 220,159.81
					SUB TOTAL =	$ 1,537,673.47
					I.V.A. =	$ 1,588,203.24
					TOTAL =	$ 11,522,486.71

ING. FELIX OVALLE MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

Maria de Lourdes Ontiveros Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C

EFRAIN LAMAS L

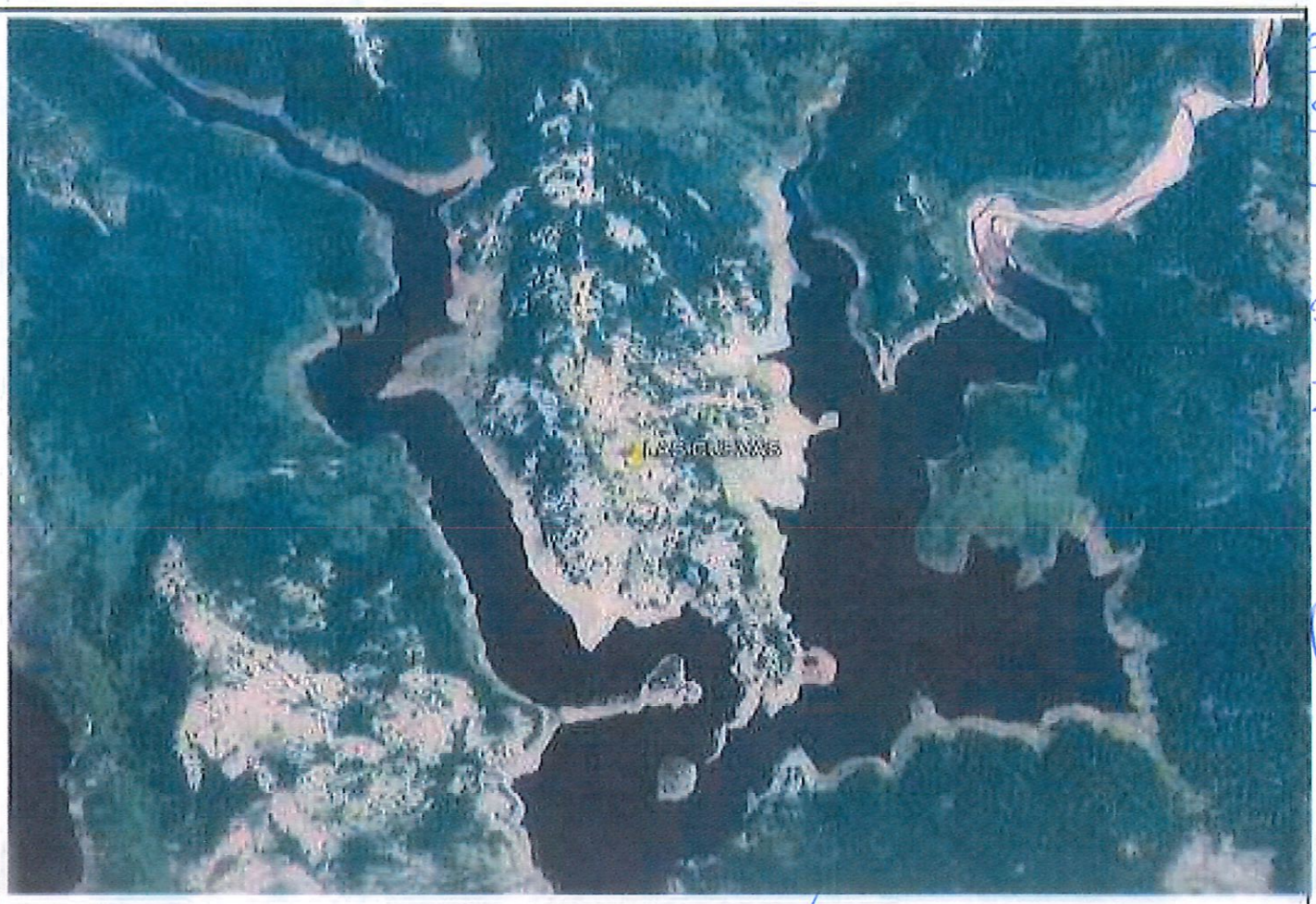
H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: "CONSTRUCCION DEL SISTEMA AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT."

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR **LOCALIDAD:** 1151 LAS CUEVAS



SIMBOLOGÍA:

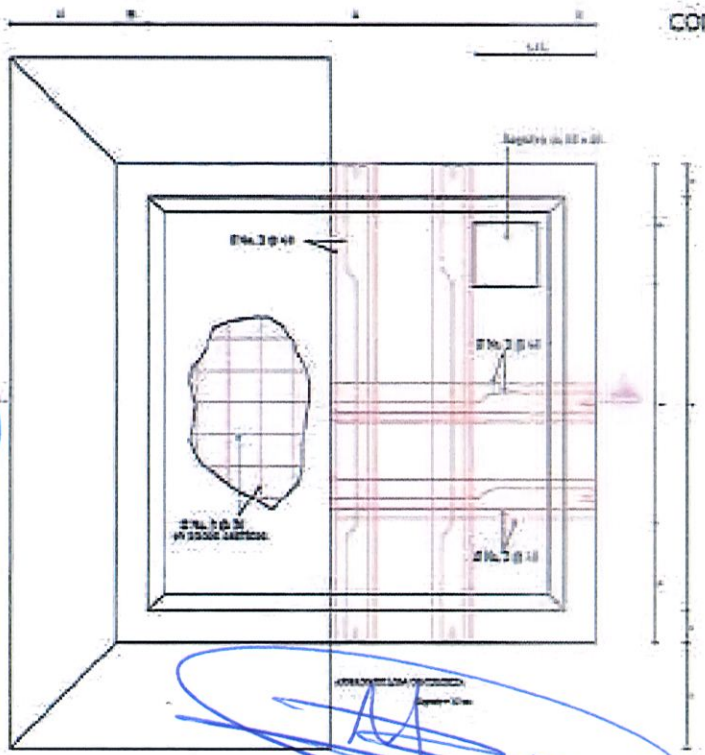
LATITUD LONGITUD 104°45'42.06"O

LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS SE ENCUENTRA AL NOROESTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 47.7 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DE HUAYNAMOTA NAYARIT Y, EN TRANSPORTE PLUVIAL, SE LLEGA A LA LOCALIDAD LAS CUEVAS, AL IGUAL SE DE LA CD. DE TEPIC SE TOMA LA CARRETERA RUMBO A LA PRESA DE AGUAMILPA Y SE TOMA TRANSPORTE PLUVIAL A LA LOCALIDAD DE LAS CUEVAS.

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

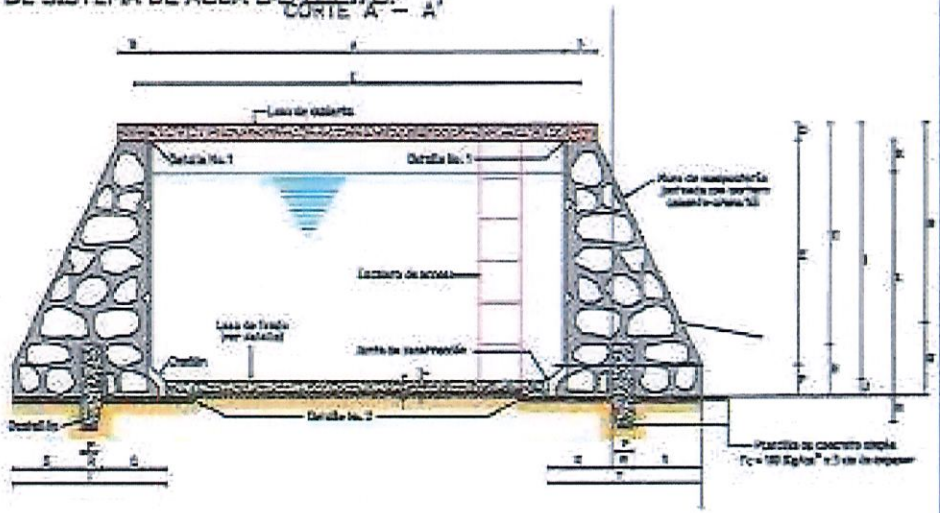
H. AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA LAS CUEVAS.



PLANTA

CORTE A' — A'



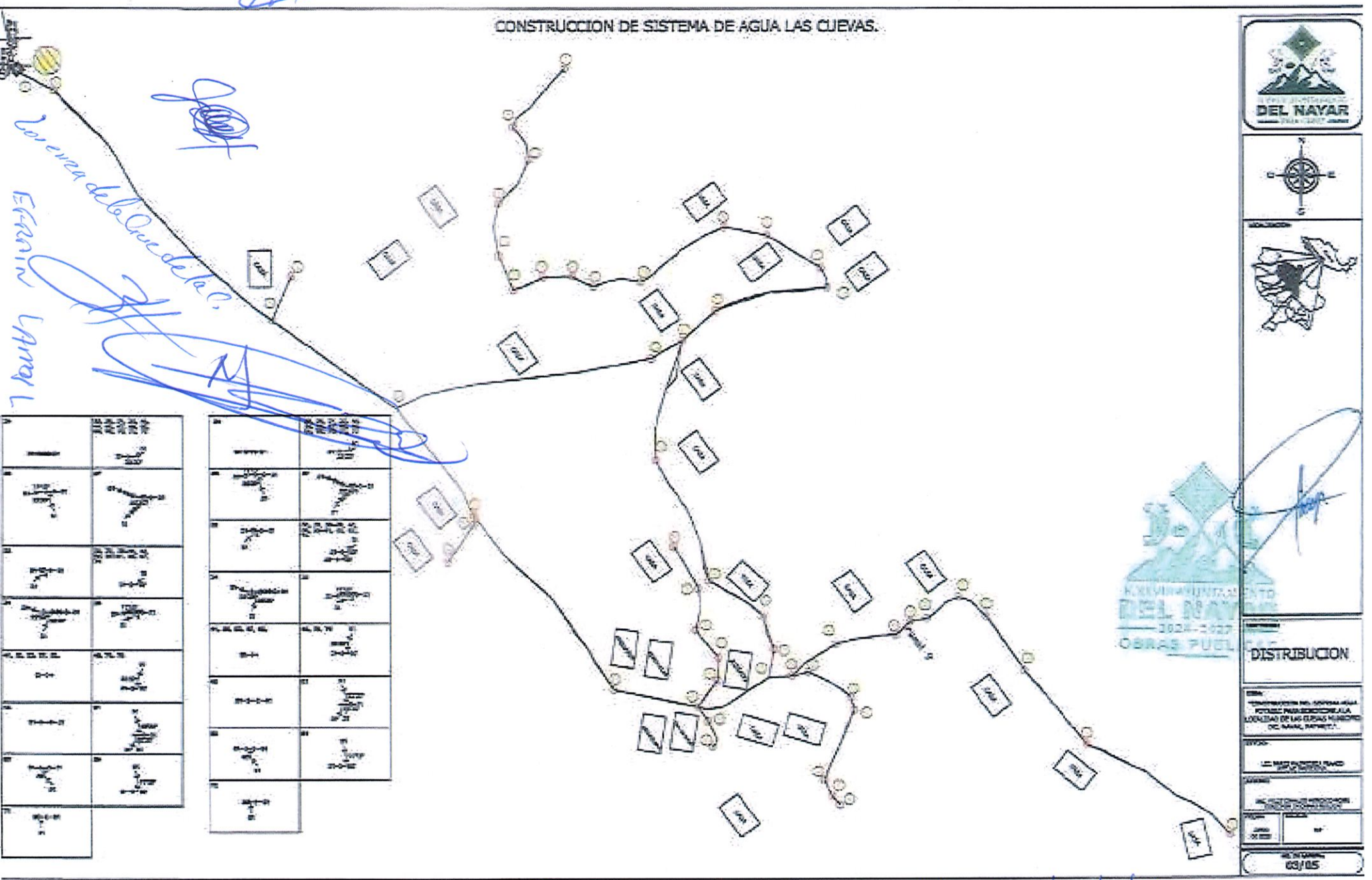
DIMENSIONES	CAPACIDAD (m³)					
	10	20	30	40	50	60
A	225	320	390	450	530	550
B	30	30	30	35	30	40
C	235	350	420	480	530	590
D	15	15	15	15	15	15
E	215	215	215	215	215	230
F	30	30	30	30	30	30
G	210	210	210	210	210	210
H	50	50	50	50	50	50
I	245	245	245	245	245	245
J	15	15	15	15	15	15
K	30	30	30	30	30	30
L	215	215	215	215	215	230
M	25	25	25	25	25	30
N	190	190	190	190	190	190
O	70	70	70	70	70	70
P	15	15	15	15	15	20.5
Q	60	60	60	60	60	60
R	20	20	20	20	20	20
S	65	65	65	65	65	65
T	145	145	145	145	145	145
U	100	100	100	100	100	100

DEL NAYAR

TANQUE 10 M3

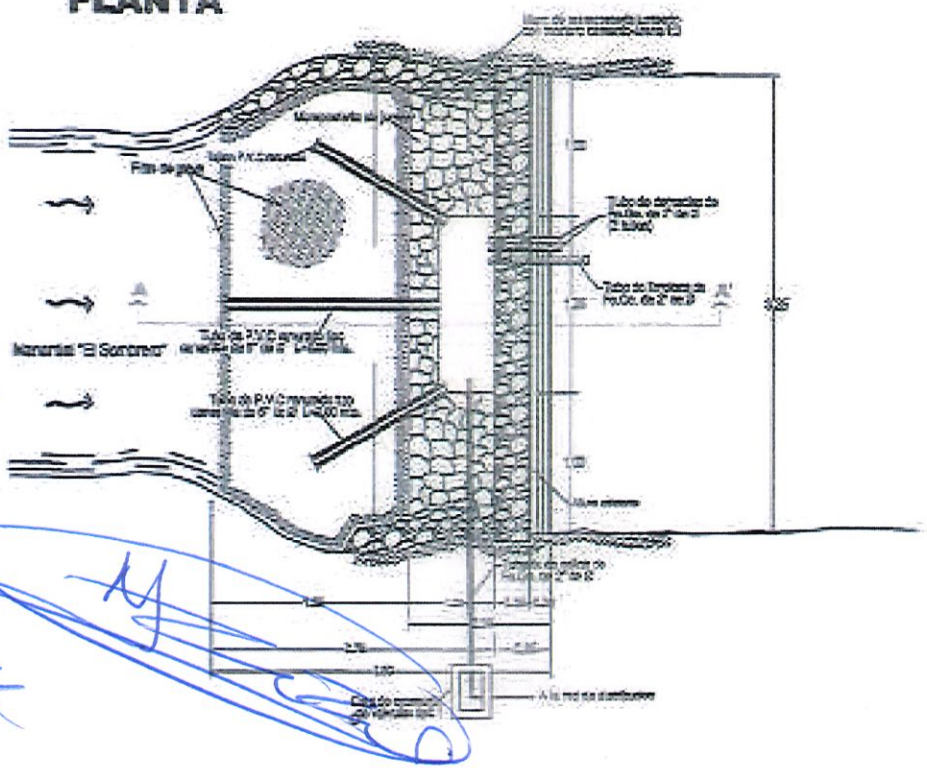
05/05

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA LAS CUEVAS.

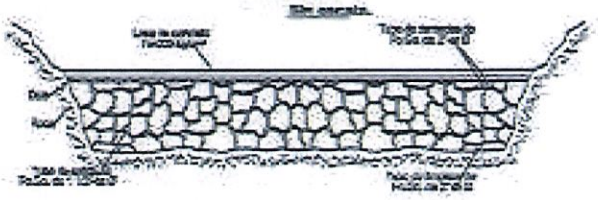


CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA LAS CUEVAS.

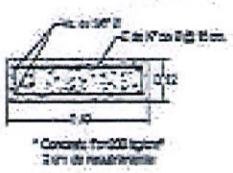
PLANTA



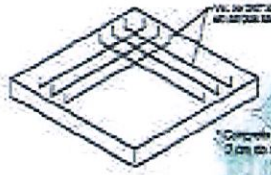
Alzado

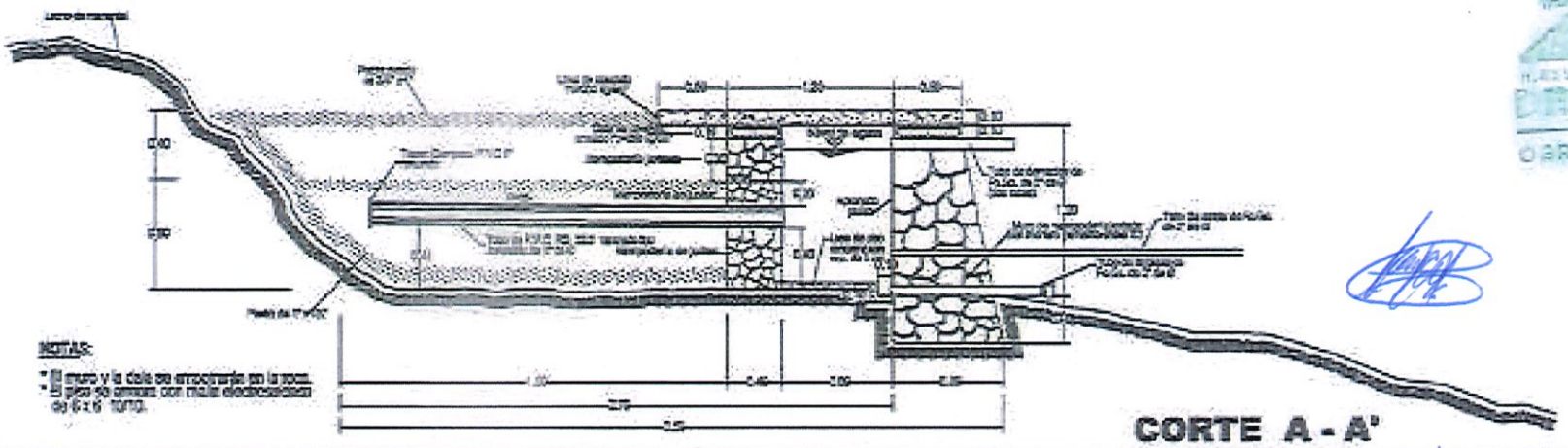


Detalle de dala



Detalle de losa de tec





NOTAS:

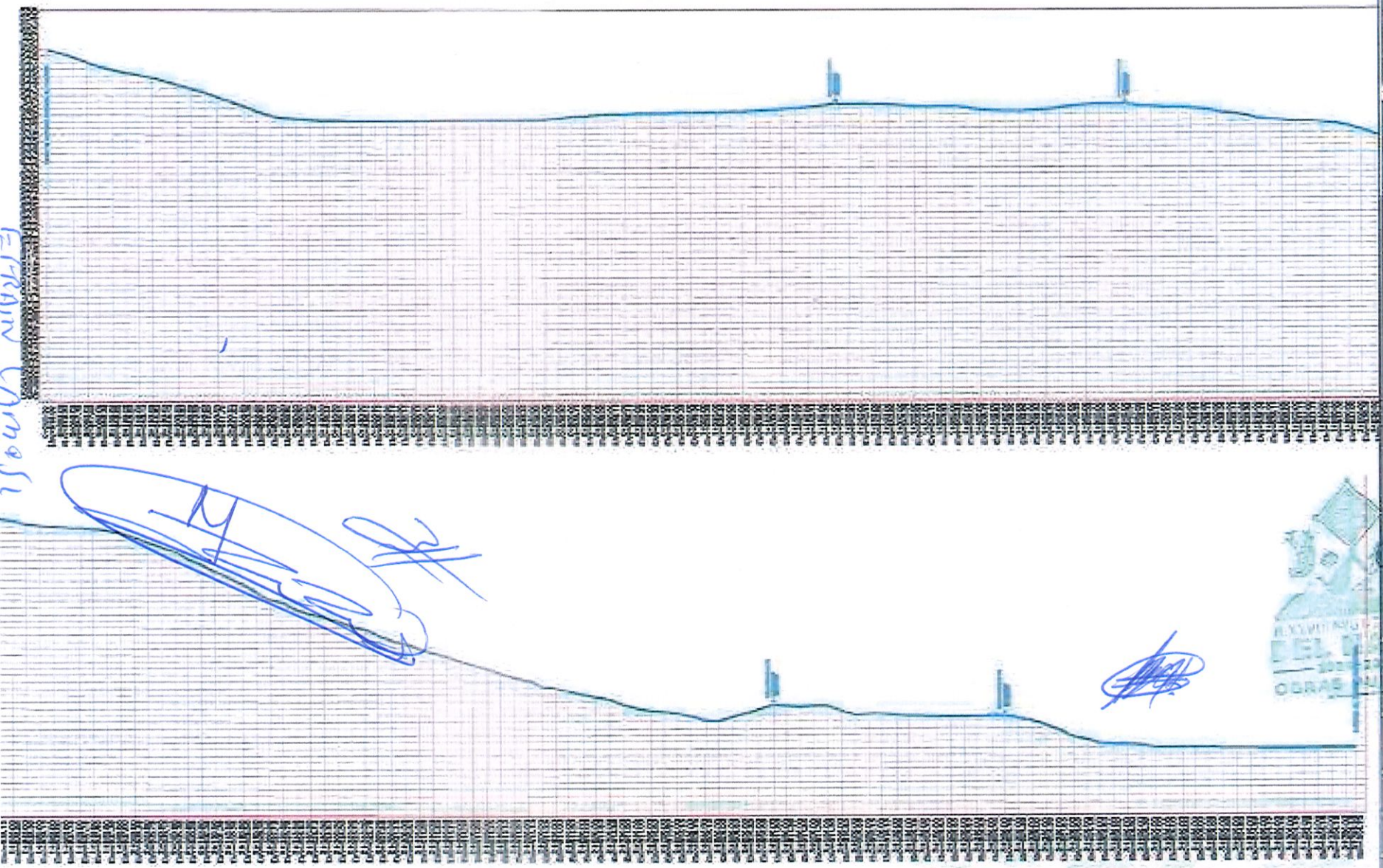
CORTE A - A'

DEL NAYAR

CAJAS DE CAPTACION

04/05

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA LAS CUEVAS.



DEL NAYAR

PERFIL

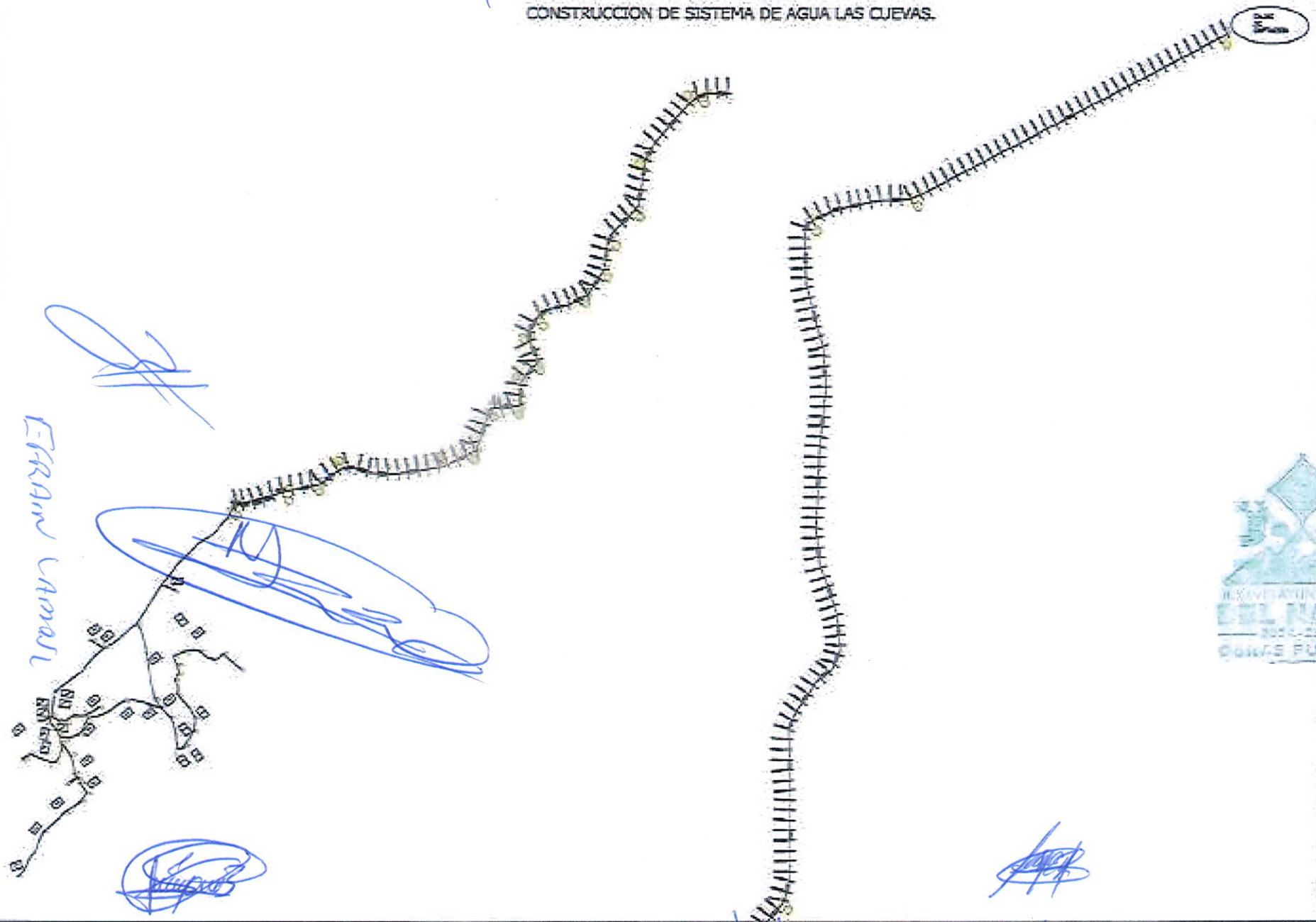
PERFIL LINEA CONDUCCION LAS CUEVAS

ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000

ESCALA VERTICAL 1 : 100

02/05

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA LAS CUEVAS.



DEL NAYAR

PLANTA

01/05

Efrain Canales

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CEDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR
DEPENDENCIA EJECUTORA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
PROGRAMA: URB.- URBANIZACION
SUB-PROGRAMA: 012.- CANCHA PUBLICA (CONSTRUCCION

SUB-REGIÓN: 09 SIERRA
ESTADO: 18 NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR
LOCALIDAD: 0006 EL CIRUELAR

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")
LATITUD 21°51'25.83"N LONGITUD 104°46'19.53"O

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

COSTO TOTAL DE LA OBRA $6,446,453.28

INVERSIÓN 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL
FEDERAL
MUNICIPAL
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $0
ESTATAL
BENEFICIARIOS

RAMO 33, F - III
FEDERAL
MUNICIPAL $6,446,453.28
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $6,446,453.28
ESTATAL
BENEFICIARIOS

DIRECTA
FEDERAL
MUNICIPAL
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $0
ESTATAL
BENEFICIARIOS

METAS

CAPACIDAD

TOTAL DE VIVIENDAS BENEFICIADAS	22
POBLACION FEMENINA	53
POBLACION MASCULINA	54
UNIDAD DE MEDIDA	M2
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	614.40
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	614.40
ANCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	0.00%
ANCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2026	100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

TIPO	HABITANTES
POBLACION FEMENINA INDIGENA	53
POBLACION MASCULINA INDIGENA	54
NUMERO	107
NO. DE JORNALES	
PERIODO DE EJECUCION:	
INICIO (D/M/A)	JUNIO DE 2026
TERMINACIÓN (D/M/A)	AGOSTO DE 2026

TIPO DE OBRA

NUEVA X
REHABILITACIÓN
AMPLIACION
EN PROCESO
COMPLEMENTARIA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 O-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA. ASI COMO EL CERCADO PERIMETRAL

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

FERRAN LAMAS

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

LOCALIDAD:

1004 EL CIRUELAR

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE URBANIZACION Y DEPORTIVAS DE LA COMUNIDAD, YA QUE NO CUENTAN CON NINGUN LUGAR DIGNO DE ESPARCIMIENTO DEPORTIVO.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA ACTUAL ES NULA Y SE PRETENDE MEJORAR LAS CONDICIONES CON LA CONSTRUCCION DE CANCHA Y TECHADO , CON ESTO SE MEJORARA EL SECTOR DEPORTIVO Y SOCIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

En la localidad de:

1004 EL CIRUELAR

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 O-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA, ASI COMO EL CERCADO PERIMETRAL

PRELIMINARES

SE REALIZARA TRAZADO, EXCAVACION DE LOS EJES DE LA CANCHA

ALBAÑILERIA

SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2., CONSTRUCCION DE ZAPATAS AISLADAS, CONSTRUCCION DE MURETE DE ENRASE PARA CIMENTACION, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION, PISO DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR Y SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRAFICO. ASI MISMO SE DEMOLERAN LOS MUROS DE CONTENSION EXISTENTES PARA REALIZAR LA CONSTRUCCION DE

TABLEROS Y PORTERIA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE VOLEIBOL TIPO CANDE DE CEDULA 40.

CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)

EXCAVACION A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO, CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTE Y SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR PARA RECIBIR COLUMNAS.

ESTRUCTURA DE ACERO

SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO 3", PTR ROJO 2" Y PTR AZUL 2", SUMINISTRO DE POLIN MONTEN 4"X2" PARA

ESTRUCTURA DE CUBIERTA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" Y 3/8".

CUBIERTA A BASE DE LAMINA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CAL. 26, O-100 (ONDULADA), SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CAUBRE 18. CON RI CIA DE DESARROLLO Y BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGEL

INSTALACION ELECTRICA

SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD. HLEPDS67B05K A 220 V DE 150 WATTS MCA.

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO 112L125GRB MCA. SQUARED D INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONDUCTORES Y PANELES SOLARES.

CERCADO PERIMETRAL

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCO PERIMETRAL CON REJA A 1.5 M DE ALTURA

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Marco de la Cruz Ortega
Lorenza de la Cruz de la Cruz
EFRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1004 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
CANCHA DE USOS MULTIPLES	P. G.	1.00	$1,932,052.79	$1,932,052.79
TECHADO	P. G.	1.00	$1,701,099.17	$1,932,052.99
ELECTRIFICACION E ILUMINACION	P. G.	1.00	$372,702.92	$372,702.92
CERCO PERIMETRAL	P. G.	1.00	$319,959.60	$319,959.60

SUBTOTAL =	$5,557,287.31
I.V.A. =	$889,165.97
COSTO TOTAL =	$6,446,453.28

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 1004 EL CIRUELAR

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33, F. III

FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026

FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	PONDERACIÓN %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
CANCHA DE USOS MULTIPLES	$2,241,877.20	34.78%	P. G.	1.00					$2,241,877.20 34.78%						
TECHADO	$3,402,073.93	52.774%	P. G.	1.00					$1,701,036.96 26.387%	$1,701,036.96 26.387%					
ELECTRIFICACION E ILUMINACION	$432,392.89	6.71%	P. G.	1.00							$432,392.89 6.71%				
CERCO PERIMETRAL	$370,109.47	5.74%	P. G.	1.00							$370,109.47 5.74%				
TOTAL	$6,446,453.28	100.0%													

AVANCE FÍSICO	PARCIAL %								81.16%	26.38%	12.45%				
	ACUMULADO %								81.16%	87.55%	100.00%				
AVANCE FINANCIERO	PARCIAL (MILES)								$5,942,914.19	$1,701,036.96	$802,502.16				
	ACUMULADO (MILES)								$5,942,914.19	$7,643,951.13	$8,446,453.28				

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

EFRAIN LAMAS L

Maria de la luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 005 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1004 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2026

No.	CLAVE	CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
		CANCHA DE USOS MULTIPLES				
	1	**PRELIMINARES**				
1	PRE-01	TRAZO EN TERRENO SEMPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN	M2	746.34	$13.62	$10,163.70
2	CAM-10	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL; AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	97.08	$800.00	$93,217.83
3	ALB-55	DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO SIMPLE CON ESPESOR DE 10 CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	120.10	$ 176.82	$ 21,239.19
4	PRE-03-A	DEMOLICION DE MURO DE MAMPOSTERIA EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	10.10	$548.00	$ 5,851.31
				SUB TOTAL DE PRELIMINARES=		$100,332.42
	2	**ALBAÑILERIA**				
5	PRE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm², T.M.A. 19 MM, HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION	M2	61.00	$512.03	$31,233.83
6	ALB-60-A	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE ZAPATA ARMADA DE CONCRETO F'c = 200 Kg/Cm², DE 40 Cm X 35 Cm X 10 Cm DE ESPESOR, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE 3 #3 @ 15 Cm EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA	PZA	40.00	$584.29	$23,371.60
7	ALB-50	CASTILLO SECCION DE 15X15 CMS DE CONCRETO F'c=150 Kg/CM2 TMA 3/4" CON ARMEX 15X15 4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	32.00	$631.74	$20,215.60
8	CIM-02	MURETE DE ENRAGE EN CIMENTACION A BASE DE TABIQUE DE JALCRETO 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO COMUN A BOLA A UNA CARA, ESPESOR PROMEDIO DE LA JUNTA 1.3 CMS INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, ASENTADO DE LA CELOSIA Y TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	76.80	$966.02	$23,345.64
9	EST-05-A	CADENA DE CONCRETO DE F'c=150 Kg/CM² SECCION 14 X 20 CM., ARMADO CON ARMEX 15X30 4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	182.00	$817.61	$148,780.02
10	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	29.00	$197.31	$7,001.20
11	CAM-14	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO DE MATERIAL DE BANCO CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	121.00	$1,846.61	$224,439.18
12	ALB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE F'C=200 KG/CM2, COLADO EN LOSAS AL TERCIAS DE 2.0X2.0 MTS, CON MALLA CORRIDA POR TABLERO, ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 -10/10, T.M.A. 3/4" CON PENDIENTE DEL 1% DE ACUERDO AL DISEÑO, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST O MARCA SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS	M2	580.00	$1,180.89	$723,670.68

María de la Luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA **TRANSFORMAR**

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0004 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2026

13	ALB-39	FORJADO DE NARIZ DE CONCRETO F'c= 150 Kg/Cm², DE 10 CM DE ANCHO INCLUYE; CIMBRA, ACERO 6.E KG/M. Y CONCRETO P/REMATE PISO LADO POSTERIOR Y LATERALES EDIF ACABADO RAYADO CON ESCOBA DE PELO QUE HOMOGENEO A LA LOSA, JUNTAS FRIAS, ACABADO CON VOLTEADOR, MANO DE OBRA, CURADO, DESCIMBRADO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	ML	102.00	$348.55	$35,552.10
14	ALB-08	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON SECCION DE 0.50 M EN SU BASE Y DE BASE SUPERIOR 0.40M DE ANCHO Y 1.00 M DE ALTURA EN PROMEDIO, EMPOTRADO 0.30 M EN TERRENO NATURAL PARA MURETE DE CONTENCION, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PEGUE COMUN, INCLUYE; EXTRACCION DE LOS MATERIALES, PAGO DE REGALIAS, FELTES, ACARREOS, HERAMENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	63.20	$ 4,068.38	$210,692.40
15	ALB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 10.0 CM DE ESPESOR DE FC=200 KG/CM², COLADO EN LOSAS ALTERNADAS DE 2.0X2.0MTS, CON MALLA CORTADA POR TABLERO, ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, T.N.A. 3/4", CON PENDIENTE DEL 1% DE ACUERDO AL DISEÑO. INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES EN EL SITIO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST O MARCA SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, FORJADO DE NARIZ EN PERIMETRO CON JUNGUILLO DE 1" (VER DETALLE EN PLANO), LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	119.20	3830.75	$101,482.40
16	ACB-02	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 2.0 CMS. DE ESPESOR ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, REMATES Y EMBOQUILLADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	112.50	$488.73	$53,403.30
17	ACB-16-A	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO MARCA PRISA O SIMILAR EN CALIDAD Y GARANTIA, EN LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES 5 CM DE ANCHO 4 COLORES DISTINTOS, INCLUYE TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, DOS MANOS DE PINTURA Y CURA DE SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	ML	308.10	$318.48	$20,432.96
18	ACB - 70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA EN LOSAS CON EMULSION CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO ECM 65 APLICADA EN FRIO DE 1 A 1.5 CMS DE ESPESOR DE 0.60 A 0.70 LTS/M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O TOMBO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE	ML	452.60	58.48	$ 26,471.95
				SUB TOTAL DE	ALBAÑILERIA =	$1,018,033.64
	3	TABLEROS Y PORTERIA				
19	EST-23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE DE ACUERDO AL DISEÑO, CON TABLERO DE BASQUETBOL DE MEDIDAS REGLAMENTARIAS (1.80X1.05 MTS) A BASE DE ACRILICO TRANSPARENTE DE 12 MM DE ESPESOR, CON PROTECTOR DE TABLERO DE PTR DE ACERO NEGRO CAL 14 DE 2" X 2", ARO ABATIBLE CON SISTEMA DE RESORTES, INCLUYE RED DE NYLON, ACCESORIOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU FIJACION, ESTRUCTURA DE TUBO CEDULA 40 DIAMETRO DE 3" X 3.43 CM DE ALTURA DE ESTRUCTURA DE BASQUETBOL, TRANSICION DE TUBO A 2 1/2" SOPORTE ANCLADO DE 3" A LOS 0.65 MTS. INCLUYE; RED DE NYLON PARA CANASTA, RED DE NYLON PARA PORTERIA -2 DADOS DE CONCRETO DE 1.20 X 0.45 X 0.30 MTS DE FC= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA Y PEDACERIA DE TABIQUE, ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2 X 3/16 X 25 CM DE 20 CM A POSTE BASE, ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR OLIVE BRANCH 0.63 W MARCA OSEL, SOLDADURA E 6013, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO SEGUN PLANOS DE DISEÑO.	PZA	2.00	$67,417.64	$134,835.28
20	EST-29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE VOLEIBOL TIPO CONADE DE TUBO CEDULA 40 DE 2 1/2" DE ACERO A-36, DE 3.10 MTS DE ALTURA, INCLUYE; RED DE NYLON, CON 4 ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED EN CADA POSTE, ASIENTO DE TUBO CED 40 DE 3" DE ACERO A-36 DE 50 CMS, CON ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2" X 3/16" DE 10 CM DE LONGITUD, 2 DADOS DE CONCRETO DE 20X20X45 CMS FC= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA DE 8.00 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE PEDACERIA DE TABIQUE Y CONCRETO FC=100 KG/CM2 DE 7.00 CM DE ESPESOR, FONDO ANTICORROSIVO 3500 PRIMARIO BLANCO MARCA OSEL PLANTA PARA TUBOS; CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR OLIVE BRANCH 0.63W MARCA OSEL, SOLDADURA E-6013, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	2.00	$9,642.51	$19,285.02
				SUB TOTAL DE	TABLEROS Y PORTERIA =	$154,232.30
		TECHADO				
	4	CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)				

María de la Luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz C.

FERNANDO

OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 060 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1604 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2023

21	CAM-16	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO,ACOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMAGUE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACION DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	28.26	$600.69	$16,916.34
22	PIE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/cm², T.M.A. 19 MM, HECHO EN OBRA, ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	31.36	$612.60	$19,210.92
23	ALB-10-A	SUMINISTRO, CONSTRUCCION Y COLOCACION DE CONCRETO SIMPLE EN ESTRUCTURAS F'c=250 KG/CM² INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CARGA, DESCARGA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO Y CURADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y	M3	7.17	$11,470.67	$82,249.27
24	ALB-04	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, CONTRA Y TROMES. (DOS AVOS), CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACABADO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	40.06	$574.37	$23,626.28
25	EST-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 3 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	335.08	$81.03	$27,353.48
26	EST-02-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 6 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	322.58	$85.01	$27,420.83
27	EST-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE ACERO TIPO L Ø 1" DE DIAMETRO CON ROSCA ESTANDAR INCLUYE: TUERCA Y CONTRATUERCA, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	84.00	$365.37	$23,447.64
28	PIE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	19.94	$197.39	$3,733.06
29	PIE-22-B	RELLENO CON MORTERO ESTABILIZADOR DE VOLUMEN F.P.U. FEBRERO/DIC DE 10 A 12 CM. DE ESPESOR PARA RECIBIR PLACA BASE DE COLUMNA O ESTRUCT. METAL., A CUALQUIER NIVEL INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	2.53	$2,050.00	$5,784.06
30	EST-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR DE 0.4000x0.400 MTS. DE SECCION PARA RECIBIR COLUMNA DE ACERO, INCLUYE CAPA CON PRIMARIO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	19.00	$1,930.16	$36,672.98
				SUB TOTAL DE CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)		$255,834.21
	5	ESTRUCTURA DE ACERO				
31	EST-12	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO DE 3" INCLUYE; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	KG	5,609.40	$186.95	$1,048,593.44
32	EST-13	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR ROJO DE 2" INCLUYE; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y	KG	2,170.00	$175.35	$380,560.78

OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1004 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2026

33	EST-14	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR AZUL DE 2" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y	KG	732.17	$176.60	$130,831.48
34	EST-15-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN 4" x 2", CAL. 14, PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,302.00	$180.40	$403,937.15
35	EST-16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACION DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	458.37	$205.00	$93,973.85
36	EST-17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 3/8", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	112.80	$206.00	$23,144.00
				SUB TOTAL DE ESTRUCTURA DE ACERO =		$1,751,858.13
	G	CUBIERTA A BASE DE LAMINA				
37	EST-18-A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CAL. 26, 0.100 (ONDULADA), INCLUYE: FIJACIÓN CON TORNILLO AUTOTALADRANTE, TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	739.90	$810.92	$632,612.84
38	EST-19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 89 cm DE DESARROLLO, INCLUYE: COBLECES, TAQUETES, TORNILLOS, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	68.00	$3,041.18	$206,800.24
39	BD-05	BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGER, INCLUYE: CODO, PERGAMINO, BANDAS, RESANES TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, CORTES, BARRENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	40.00	$866.10	$25,800.00
				SUB TOTAL DE CUBIERTA A BASE DE LAMINA =		$865,323.08
		ELECTRIFICACION E ILUMINACION				
	I	INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES				
40	ELE-78	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA QUE INCLUYE: TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA, CABLE THWLB (DIAMETROS Y CALIBRES INDICADOS EN PLANO) SOPORTES, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, CINTA AISLANTE, NIVELACION, PRUEBA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SAL	10.00	$2,455.58	$24,555.80
41	ELE-79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD HLSP66/005K A 220 V DE 120 WATTS MCA. HOLOPHANE O SIMILAR, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, LUMINARIO, LENTES, BALASTRO, FIJACION, ACCESORIOS, CONEXIONES, MANO DE OBRA, ESCALERAS Y TORRES, HERRAMIENTA, CINTA AISLANTE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	$8,528.38	$85,283.80
42	ELE-81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 21 MM (3/4") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	100.00	$182.17	$18,217.00
43	ELE-82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 35 MM (1") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	33.00	$201.09	$6,636.03

María de Lola Ortega Morel

Lorenza de la Cruz de la C.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1004 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2026

44	ELE-84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA CO112L125GRO MCA SQUARED QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DOBLE CON TAPA DE USO RUDO PARA EXTERIOR ASI COMO ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE EJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDUILE, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y	PZA	1.00	$7,000.00	$7,000.00
45	ELE-85	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2X30 AMP, MCO. QO230 MCA SQUARED INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DEL PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXION Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$428.30	$550.78
46	ELE-83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALIMENTADOR ELECTRICO PARA CENTRO DE CARGA "P" QUE VA DESDE MEDIDOR HASTA C.C.P. QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 25 MM (1") 3 CABLES THW LS CAL. 8 MCA CONDUMEX, CONEXITORES DEL NORTE, VIAKON O SIMILAR, 1 CABLE DESNUDO CAL. 12, CURVAS, CONECTORES, RANURADO, RESANADO, ALAMBRE PARA GUIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECEARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M.	1.00	$2,550.32	$2,550.32
47	ELE-76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDICION MONOFASICA QUE INCLUYE: BASE DE MEDICION 1400 MS100SJR MCA. SOD, TRAMO DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM, MUFA 4 MTS DE CABLES THW LS CALIBRE 8 BLANCO, 4 MTS DE CABLE THW LS CAL. 8 NEGRO, TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 16 MM, 2.5 MTS DE CABLE THW LS CAL. 10 PARA TIERRA FISICA PROTEGIDO POR TUBERIA DE CANALIZACION TIPO ELECTRICO DE 13 MM, VARILLA DE TIERRA 5/8"X 2.4MTS, CONECTORES, FIJACION, MANO DE OBRA, RANURADO Y	PZA	1.00	$5,200.62	$5,200.62
48	ELE-86	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE GENERACION AUTONOMA HIBRIDO DE 2000W SALIDA ONDA PURA INCLUYE: INVERSOR 2000W 48V-120 V, CONTROLADOR DE CARGA 60 AMP, GABINETE HNEL 2624X24, PORTA FUSIBLES CON FUSIBLES 30 AMP, SUPRESOR DE PICOS 40 KA, TERMOMAGNETICO RIEL ON 1X30 PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS	LOTE	1.00	$ 45,340.12	$45,340.12
49	ELE-89	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE BATERIA LTH Y/O SIMILAR 115 A/H 12 V, INCLUYE: BATERIA, TERMINALES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	$ 10,426.12	$83,408.96
50	ELE-90	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE PANELSOLAR DE 545 W,INCLUYE: PANEL SOLAR DE 545 W, CONECTORES, CABLE SOLAR CAL12 , RIEL SOPORTE, RIEL Y SUETADORES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO, PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	$ 10,867.33	$86,938.66
51	ALB-ELE-02	MURO DE ACOMETIDA ELECTRICA FORJADO A BASE DE BLOCK DE CALCRETO (10 X 14 X 28 CM), ACABADO APLANADO, INCLUYE: PINTURA VINILICA EN MURO, PINTURA ALUDUR EN TAPA DE REGISTRO, REGISTRO ELECTRICO, VARA RAIZ, CADENAS, MOCHETA, CASTILLOS, ZAPATA, VARILLA COBRE VELO (3 MTS), CAPA DE GRAVA, ENRASE, CABLEADO INTERIOR E INTERRUPTOR DE NAVAJA 2X30 AMP, SITA ALUMINE, RANURADO, RESANE EN MUROS, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LA INSTALACION, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$21,091.07	$21,091.07
52	HER-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA TIPO ABATIBLE EN ACCESO TIC INCLUYE; MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$4,500.00	$4,500.00
				SUB TOTAL DE	INSTALACION ELECTRICA =	$312,752.33
		CERCO PERIMETRAL				
	8	CERCO PERIMETRAL CANCHA				
53	IMR-03-C	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA ACERO MODELO CLASICA ACABADO ESTANDAR EN COLOR VERDE Y/O BLANCO CON PANEL DE 1.50 M DE ALTURA SOBRE MURO PERIMETRAL, INCLUYE; ABRAZADERAS, TORNILLOS, BASE PARA POSTES, POSTES, FIJACION, REJA, TAPAS, FLETES, CRUCE DE RIOS, CARGAS, DESCARGAS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M	185.60	$ 1,331.45	$261,029.93
54	IMR-03-B	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA ACCESO PEATONAL DE REJA ACERO MODELO CLASICA ACABADO ESTANDAR EN COLOR VERDE Y/O BLANCO CON PANEL DE 2.50 M DE ALTURA Y 1.25 M DE ANCHO, INCLUYE; ABRAZADERAS, TORNILLOS, BASE PARA POSTES, POSTES, FIJACION, REJA, TAPAS, FLETES, CRUCE DE RIOS, CARGAS, DESCARGAS, HERRAMIENTA	PZA	3.00	$ 19,143.32	$57,429.96
				SUB TOTAL DE	CERCO PERIMETRAL CANCHA =	$318,459.89

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA **TRANSFORMAR**

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 1001 EL CIRUELAR
FECHA: MAYO DEL 2025

SUB TOTAL =	$5,557,287.31
I.V.A. =	$889,165.97
TOTAL =	$6,446,453.28

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

María de la luz Ortega Muñoz

EFRAIN LAMAS L

Lorenza de la Cruz de la C.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR **LOCALIDAD:** 1004 EL CIRUELAR



SIMBOLOGIA:

LATITUD LONGITUD 104°46'19.63"O

LA LOCALIDAD DE EL CIRUELAR SE ENCUENTRA AL NOROESTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 47.7 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DE HUAYNAMOTA NAYARIT (TRANSPORTE PLUVIAL), SE CONTINUA POR ESTE CAMINO HASTA LLEGAR A ESTA LOCALIDAD, AL IGUAL POR EL MUNICIPIO DE TEPIC SE CONDUCE RUMBO A LA PRESA DE AGUAMILPA Y SE TOMA TRANSPORTE PLUVIAL EN EL EMBARCADERO DE LA PRESA DE AGUAMILPA

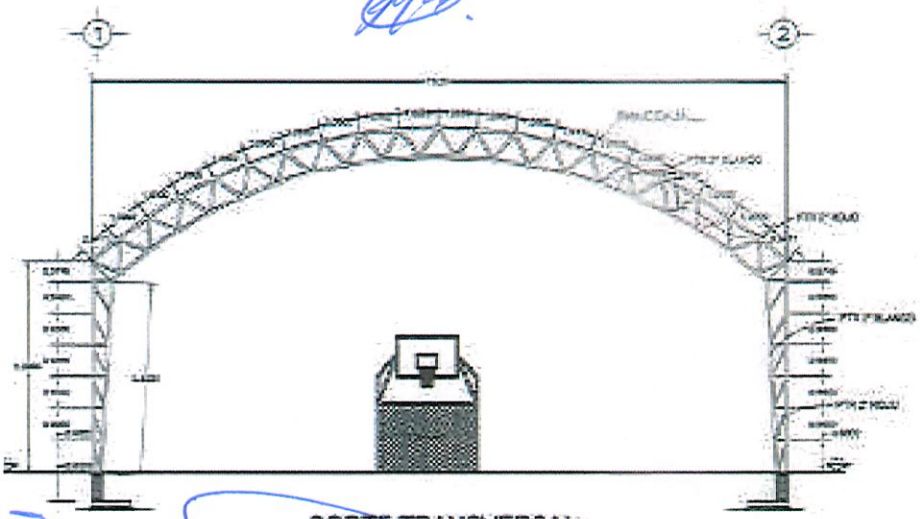
ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

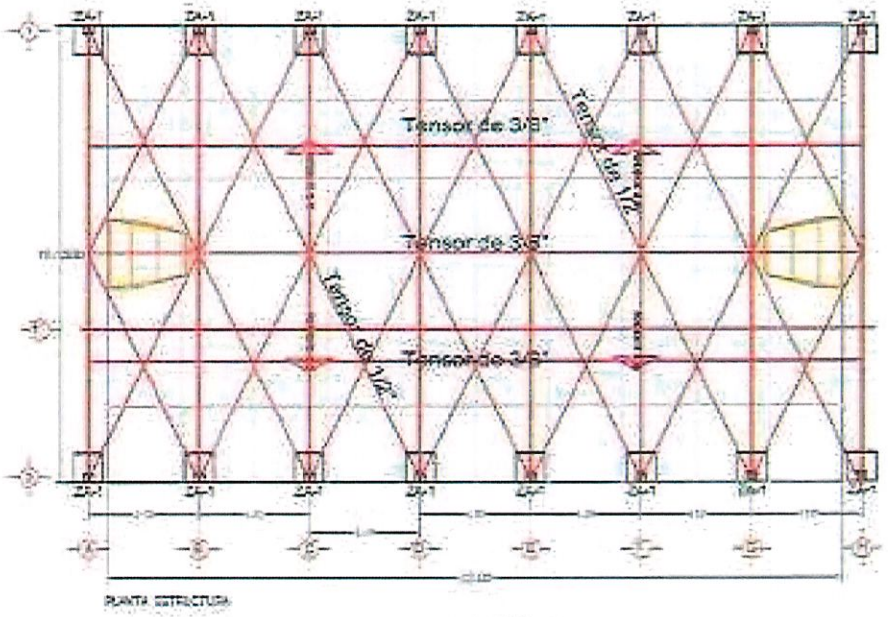
OBRAS PUBLICAS

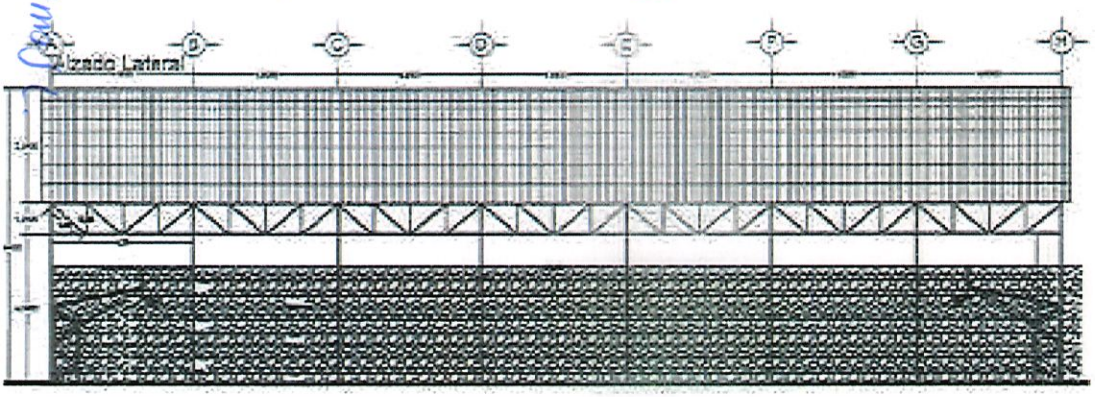
Maria de la luz Ortega Muñoz

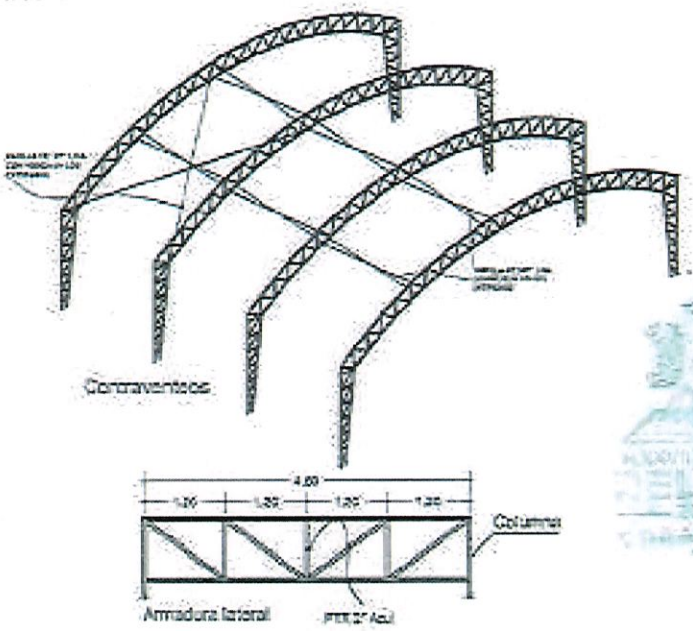
Efrain Llamas L

Lorenza de la Cruz de la C.







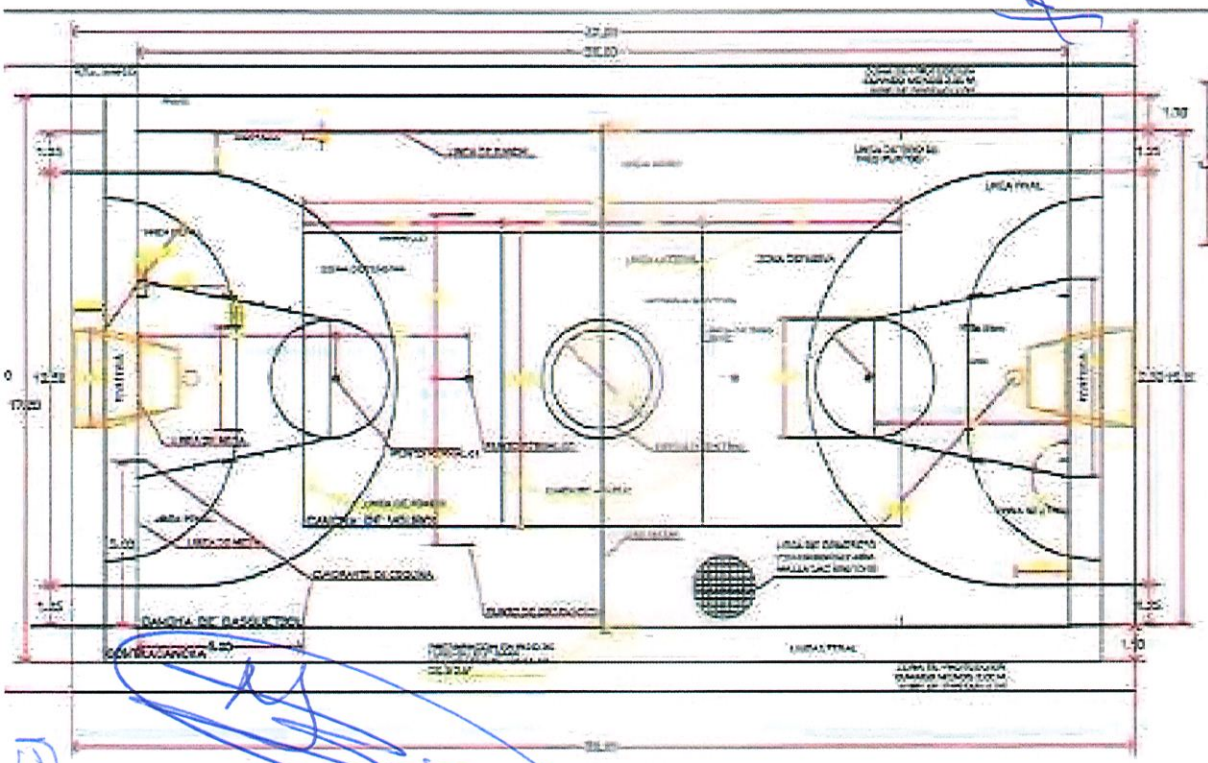


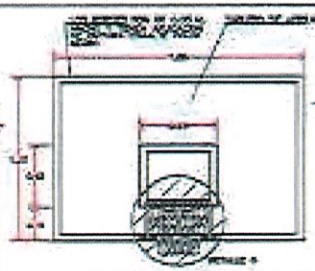




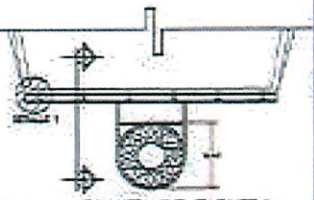
ESTRUCTRURA

02/04

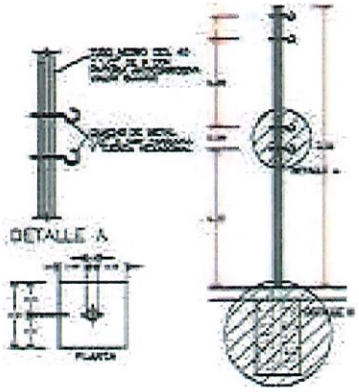




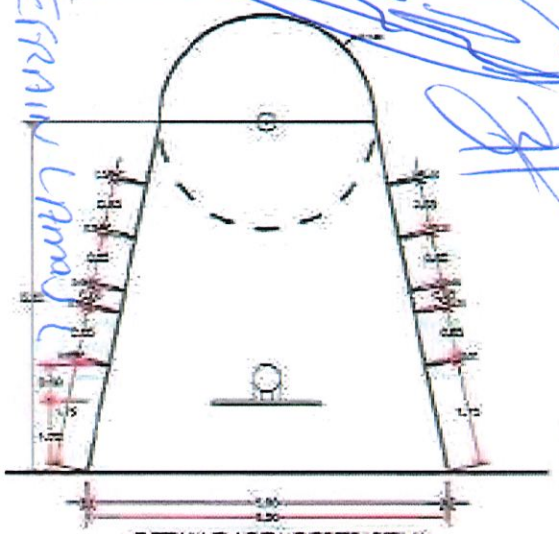
ALZADO FRONTAL DE TABLERO



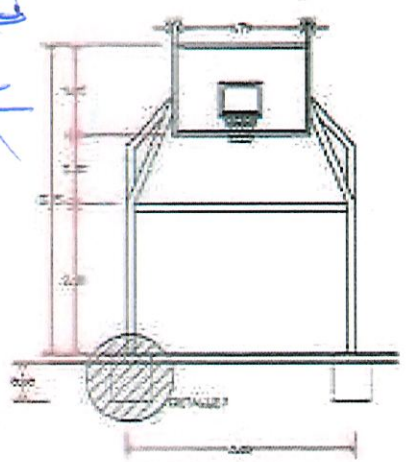
PLANTA DE TABLERO



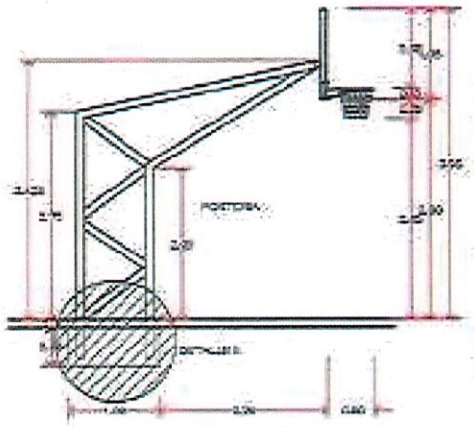
ALZADO DE POSTE



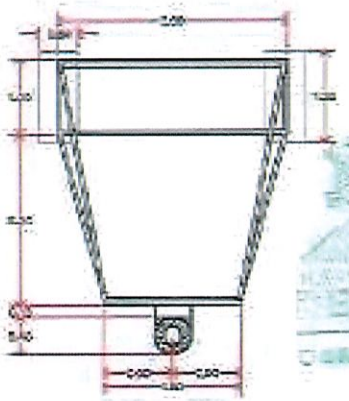
DETALLE AREA RESTRICTIVA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



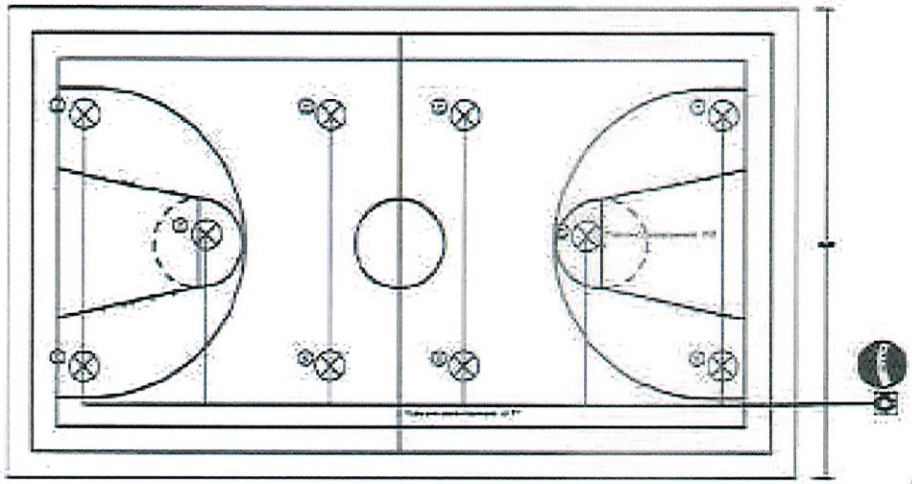
PLANTA

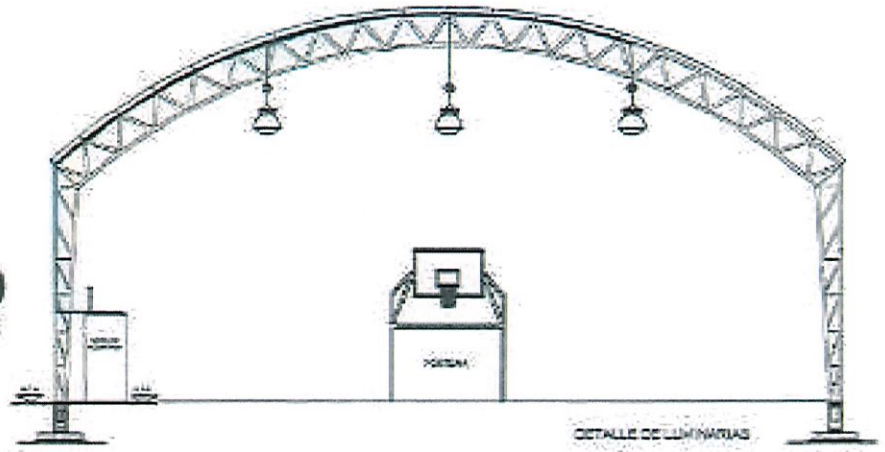


CANCHA DE USOS MULTIPLES

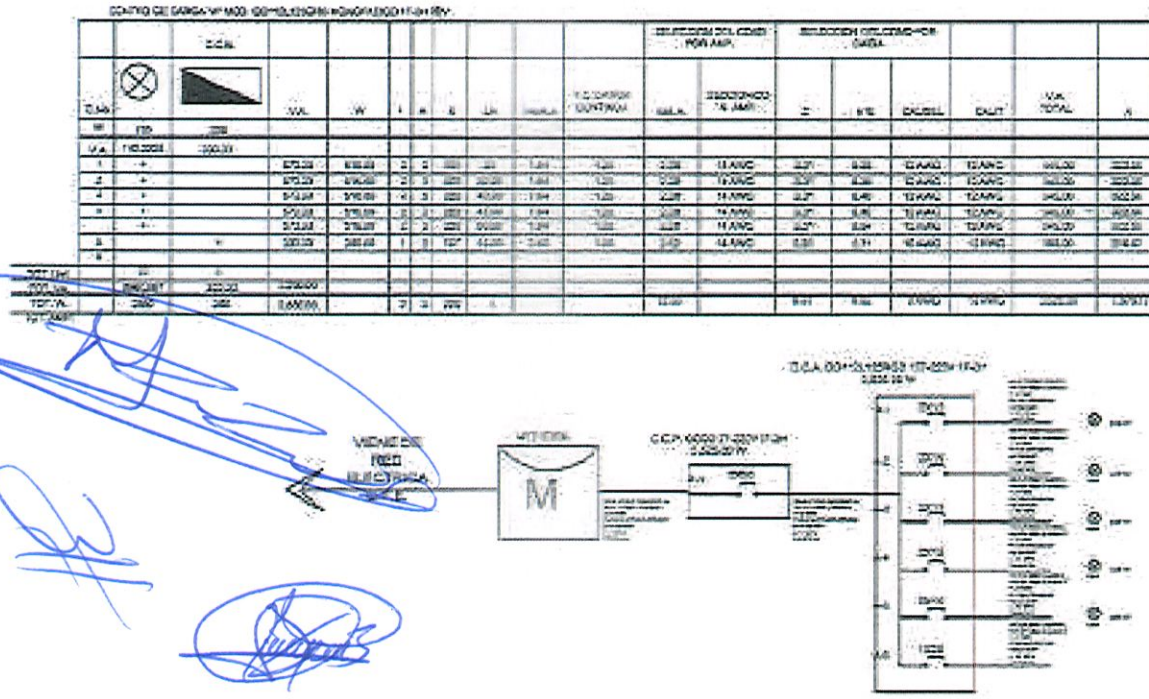
34/64

INSTALACION ELECTRICA





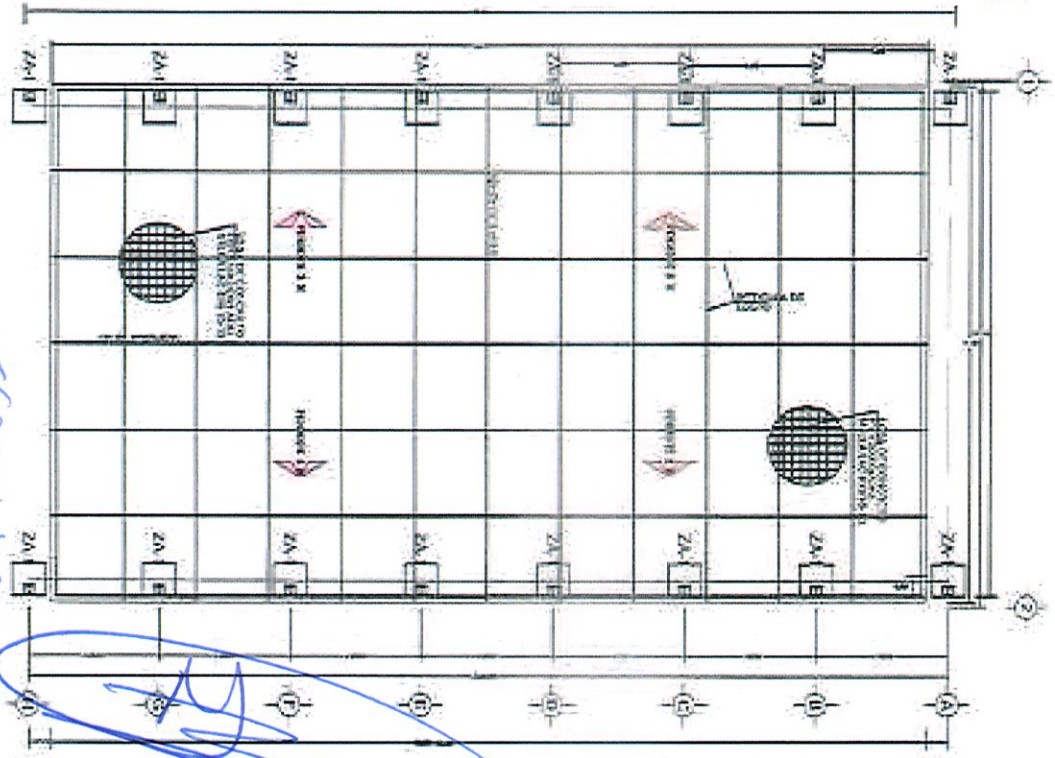
DETALLE DE LUMINARIAS

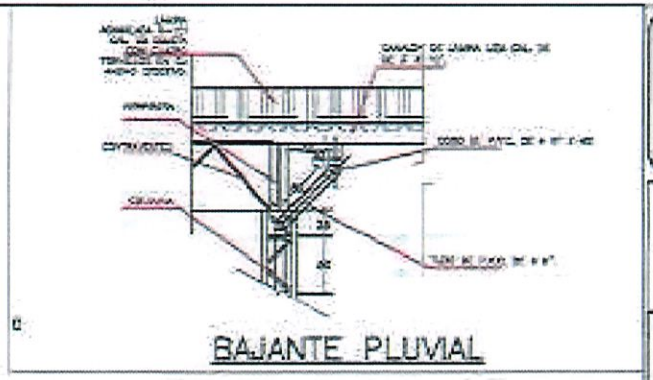


DETALLES ELECTRICOS

03/04

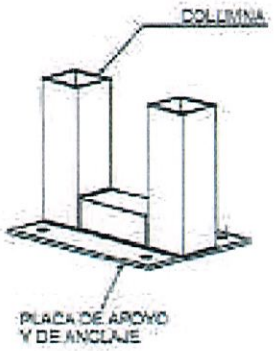
Planta de Cimentación

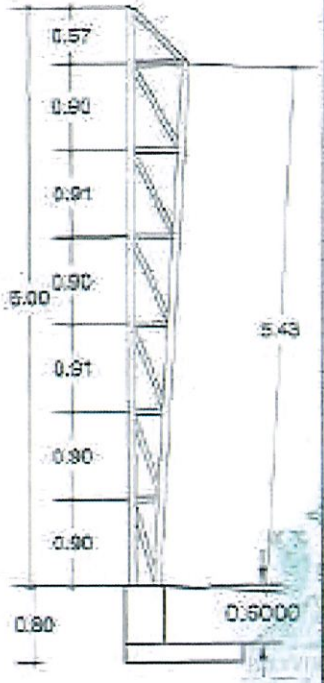


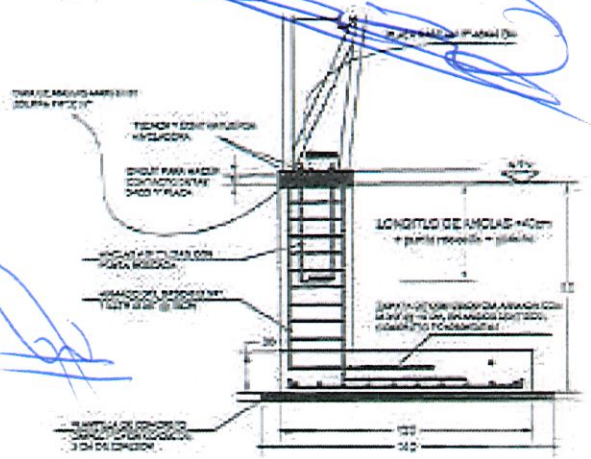


BAJANTE PLUVIAL

DETALLE DE COLUMNA

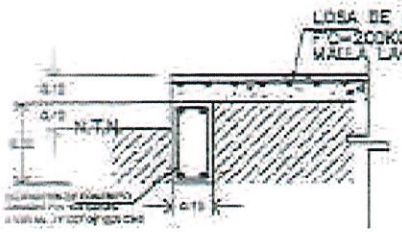


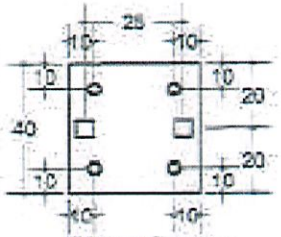




ZAPATA (ZA-1)

DETALLE DE GUARNICION





Placa base





CIMENTACION

02/04

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CEDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR
DEPENDENCIA EJECUTORA: H. XXVI AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
PROGRAMA: U008 - URBANIZACION
SUB-PROGRAMA: 046 TECHUMBRE EN ESPACIOS PUBLICOS (01) CONSTRUCCION

SUB-REGIÓN: 03 SIERRA
ESTADO: 18 NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR
LOCALIDAD: 0614 EL SAUCITO

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")
Latitud: 21°34'17.064" N Longitud: 104°29'29.199"O

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

COSTO TOTAL DE LA OBRA: $6,494,167.03

INVERSIÓN 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL
FEDERAL:
MUNICIPAL:
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL:
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

RAMO 33; F III
FEDERAL:
MUNICIPAL: $6,494,167.03
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL: $6,494,167.03
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

DIRECTA
FEDERAL:
MUNICIPAL:
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL: $0
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

METAS

CAPACIDAD		BENEFICIOS:	
TOTAL DE VIVIENDAS BENEFICIADAS	97	TIPO	HABITANTES
POBLACION FEMENINA	47	POBLACION FEMENINA INDIGENA	
POBLACION MASCULINA	50	POBLACION MASCULINA INDIGENA	
UNIDAD DE MEDIDA	M2		
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	730.50	NÚMERO	
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	730.50	NO. DE JORNALES	
AVANCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	0.00%	PERÍODO DE EJECUCIÓN:	
AVANCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2026	100%	INICIO (DD/MM)	ENERO
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA	TERMINACIÓN (DD/MM)	DICIEMBRE

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X
REHABILITACIÓN:
AMPLIACION:
EN PROCESO:
COMPLEMENTARIA:

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CANCHA CON TECHUMBRE CONSISTE EN LA PREPARACIÓN DEL TERRENO, CONSTRUCCIÓN DEL ÁREA DEPORTIVA E INSTALACIÓN DE UNA ESTRUCTURA METÁLICA CON CUBIERTA PARA PROTEGER DEL SOL Y LA LLUVIA. EL PROYECTO BUSCA BRINDAR UN ESPACIO SEGURO Y FUNCIONAL PARA ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y COMUNITARIAS.

FERRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

LOCALIDAD:

0614 EL SAUCITO

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE URBANIZACION Y DEPORTIVAS DE LA COMUNIDAD, YA QUE NO CUENTAN CON NINGUN LUGAR DIGNO DE ESPARCIMIENTO DEPORTIVO.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA ACTUAL ES NULA Y SE PRETENDE MEJORAR LAS CONDICIONES CON LA CONSTRUCCION DE CANCHA Y TECHADO . CON ESTO, SE MEJORARA EL SECTOR DEPORTIVO Y SOCIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

En la localidad de:

0614 EL SAUCITO

Descripción detallada del Proyecto:

LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CANCHA CON TECHUMBRE CONSISTE EN LA PREPARACIÓN DEL TERRENO, CONSTRUCCIÓN DEL ÁREA DEPORTIVA E INSTALACIÓN DE UNA ESTRUCTURA METÁLICA CON CUBIERTA PARA PROTEGER DEL SOL Y LA LLUVIA. EL PROYECTO BUSCA BRINDAR UN ESPACIO SEGURO Y FUNCIONAL PARA ACTIVIDADES DEPORTIVAS, RECREATIVAS Y COMUNITARIAS.

PRELIMINARES

SE REALIZARA TRAZADO, EXCAVACION DE LOSEJES DE LA CANCHA

ALBAÑILERIA

SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, CONSTRUCCION DE ZAPATAS AISLADAS, CONSTRUCCION DE MURETE DE ENRRASE PARA CIMENTACION, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION, PISO DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR Y SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRAFICO.

TABLEROS Y PORTERIA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE VOLEIBOL TIPO CANOE DE CEDULA 40.

CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)

EXCAVACION A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO, CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTE Y SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR PARA RECIBIR COLUMNAS.

ESTRUCTURA DE ACERO

SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO 3", PTR ROJO 2" Y PTR AZUL 2", SUMINISTRO DE POLIN MONTEN 4" X2" PARA

ESTRUCTURA DE CUBIERTA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" Y 3/8".

CUBIERTA A BASE DE LAMINA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CAL. 26, O-100 (ONDULADA), SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 88 CM DE DESARROLLO Y BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGEL

INSTALACION ELECTRICA

SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD I-LED-DS-67-DGK A 220 V DE 329 WATTS MCA.

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO112L125GRB MCA SQUARED E INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONDUCTORES Y PANELES SOLARES.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0014 EL SAUCITO
FECHA: Jun-26

No	CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD VOLUMEN	P.U. PESOS	IMPORTE	PESOS
		CANCHA DE USOS MULTIPLES					
	1	PRELIMINARES					
1	PRE-43-A	DEMOLICION DE MURO DE MAMPOSTERIA EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	14.00	$1,450.00		$21,170.00
2	PRE-01	TRAZO EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	618.24	$19.83		$12,126.05
3	CAM-10	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACIZO O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	63.50	$609.99		$38,734.37
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =		$72,640.42
	2	ALBAÑILERIA					
4	PRE-05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm². T.M.A. 19 MM. HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM. VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES. INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	51.00	$512.88		$31,805.47
5	ALB-60-A	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'c = 200 Kg/Cm², DE 40 Cm X 35 Cm X 10 Cm DE ESPESOR, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE 4 3/8" @ 15 Cm EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	PZA	40.00	$504.20		$23,771.61
6	ALB-50	CASTILLO SECCION DE 15X15 CM3 DE CONCRETO F'c=150 Kg/CM2 CON 4 VAR 3/4" CON ARMEX 15X15-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MAMOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	32.00	$631.74		$20,215.81
7	CIM-02	MURETE DE ENRACE EN CIVENTACION A BASE DE TABIQUE DE JALCRETO 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO COMUN A SOGA A UNA CARA ESPESOR PROMEDIO DE LA JUNTA 1.5 CMS INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, ASENTADO DE LA CELOSIA Y RESANADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	70.24	$993.03		$74,220.79
8	EST-05-A	CADENA DE CONCRETO DE F'c=150 Kg/CM2 SECCION 14 X 30 CM., ARMADA CON ARMEX 15x20-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	102.00	$817.51		$83,386.02
9	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 95% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	35.88	$197.33		$7,080.00
10	CAM-34	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO DE MATERIAL DE BANCO CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	191.59	$1,009.01		$210,343.07

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0614 EL SAUCITO
FECHA: jun-26

11	ALB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE F'C=200 KG/CM2, COLADO EN LOSAS ALTERNADAS DE 2.0X2.0 MTS. CON MALLA CORTADA POR TABLERO, ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 - 10/10, T.M.A. 3/4" CON PENDIENTE DEL 1% DE ACUERDO AL DISEÑO, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST O MARCA SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	430.00	$1,190.26	$260,468.93
12	ALB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR DE F'C=100 KG/CM2, COLADO PARA PENDIENTE O CANAL COLECTOR DE AGUA PLUVIAL EN PERIMETRO DE TECHUMBRE, CON PENDIENTE DEL 5% INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST O MARCA SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	223.11	$655.00	$146,137.05
13	ALB-33	FORJADO DE MURO DE CONCRETO F'c= 150 Kg/Cm², DE 10 CM DE ANCHO.INCLUYE: CIMBRA, ACERO 6.4 KG/M2 Y CONCRETO PRIMARIO PISO LADO POSTERIOR Y LATERALES EDIF.ACABADO RAYADO CON BROCHA DE PELO (Y/O HOMOGENEO A LA LOSA). JUNTAS FRIAS. ACABADO CON VOLTEADOR MANO DE OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	103.00	$349.65	$36,170.40
14	ACB-02	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 2.0 CMS. DE ESPESOR ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, REMATES Y EMBOQUILLADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	114.18	$494.73	$56,480.27
15	ACB-16-A	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO MARCA PRISA O SIMILAR EN CALIDAD Y GARANTIA EN LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES 5 CM DE ANCHO 4 COLORES DISTINTOS, INCLUYE TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, DOS MANOS DE PINTURA Y CINTA DE SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	605.18	$54.79	$33,403.30
16	ACB-70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA EN LOSAS CON EMULSION CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO EC60S APLICADA EN RIEGO DE 1 A 1.5 L/M2 DE ESPESOR DE 0.50 A 1.00 L/SRA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	ML	455.33	$38.68	$20,016.34
				SUBTOTAL 02	ALBAÑILERIA =	$1,660,611.83
	3	TABLEROS Y PORTERIA				
17	EST-28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CANADE DE ACUERDO AL DISEÑO, CON TABLERO DE BASQUETBOL DE MEDIDAS REGLAMENTARIAS (1.80X1.05 MTS) A BASE DE ACRILICO MANUFACTURADO DE 12 MM DE ESPESOR, CON PROTECTOR DE TABLERO DE PER DE ACERO NEGRO CAL 14 DE 2" X 2", ARO ABATIBLE CON SISTEMA DE RESORTES, INCLUYE RED DE NYLON, ACCESORIOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU FIJACION, ESTRUCTURA DE TUBO CEDULA 40 DIAMETRO DE 3" X 3.48 CM DE ALTURA DE ESTRUCTURA DE BASQUETBOL, TRANSICION DE TUBO A 2 1/2" SOPORTE ANCLADO DE 3" A LOS 0.40 MTS. INCLUYE: POSTE DE NYLON PARA CANASTA, RED DE NYLON PARA PORTERIA, 2 DADOS DE CONCRETO DE 1.20 X 0.45 X 0.30 MTS DE F'C= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA Y PEDACERIA DE TABIQUE, ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2 X 3/16 X 25 CM DE 20 CM A POSTE BASE, ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ACRILICO COLOR OLIVE GRANCH 0163 W MARCA OSEL, SOLDADURA E 6013, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO SEGUN PLANOS DE PROYECTO.	PZA	2.00	$84,619.23	$169,038.46

EFRAIN LAMAS L.

H. AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVI AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0014 EL SAUCITO
FECHA: jun-26

18	EST-20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE VOLEIBOL TIPO CONADE DE TUBO CEDULA 40 Ø 2 1/2" DE ACERO A-36, DE 3.10 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RED DE NYLON, CON 4 ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED EN CADA POSTE, ASIENTO DE TUBO CED 40 DE 3" DE ACERO A-36 DE 50 CMS, CON ANGULAS A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2" X 3/16" DE 10 CM DE LONGITUD, 2 DADOS DE CONCRETO DE 30X30X45 CMS F'C= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA DE 0.00 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE PEDACERA DE TABIQUE Y CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 7.00 CM DE ESPESOR, FONDO ANTICORROSIVO 3539 PRIMARIO BLANCO MARCA OSEL PLANTA PARA TUBOS, CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR OLIVE BRANCH B103W MARCA OSEL, SOLDADURA E-6013, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (VER DETALLE EN PLANO).	PZA	2.00	$9,642.61	$19,285.22
			SUB TOTAL DE TABLEROS Y PORTERIA =			$198,323.48
TECH						
	4	MURO DE CONTENCION				
19	ALB-09	MURO DE CONTENCION A BASE DE MAMPOSTERIA DE 3A CON ESPESOR DE 0.6 A 1.0 M UTILIZANDO PIEDRA DE PEPENA DEL LUGAR, JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: EXCAVACION DE 0.80 METROS, PLANTILLA DE 5CMS DE ESPESOR, DOBLADO, SELECCIÓN Y CRIBADO DE ARENA, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACIÓN DEL MORTERO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	114.33	$3,200.00	$365,760.00
20	CAM-15	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DE TERRENO NATURAL PARA DESPLANTE, MEDIANTE CORTE Y RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA EXCAVACIÓN, AFINANDO NIVELES Y PENDIENTES CONFORME A PROYECTO. INCLUYE: TRAZO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO MENOR, ACARREO INTERNO DE MATERIAL, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A BANCO DE DESPERDICIO AUTORIZADO, HUMEDECIDO, COMPACTACIÓN Y LIMPIEZA FINAL DEL ÁREA DE TRABAJO.	M2	76.20	$32.00	$5,000.40
	5	CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)				
21	CAM-10	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO,AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, RAMPEO, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	26.68	$100.90	$18,203.69
22	PRE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm², T.M.A. 19 MM, HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O RENURA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	31.36	$512.88	$16,219.62
23	ALB-10-A	SUMINISTRO, CONSTRUCCION Y COLOCACION DE CONCRETO SIMPLE EN ESTRUCTURAS F'c=250 KG/CM², INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CARGA, DESCARGA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O RENURA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO Y CURADO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	1.17	$11,470.47	$12,220.39
24	ALB-44	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES, (OCHAVOS), CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O RENURA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACUALADO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	40.96	$574.07	$23,520.30
25	EST-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 3 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O RENURA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	336.00	$81.93	$27,523.48

EFRAIN LAMAS L

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 005 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0514 EL SAUCITO
FECHA: jun-26

26	EST-02-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 6 Fy=4200 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	332.58	$66.61	$22,420.93
27	EST-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE ACERO TIPO L Ø 1" DE DIAMETRO CON ROSCA ESTANDAR INCLUYE: TUERCA Y CONTRATUERCA, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	64.00	$392.37	$25,447.68
28	PIE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 95% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	18.94	$223.10	$4,232.78
29	PIE-22-B	RELLENO CON MORTERO ESTABILIZADOR DE VOLUMEN L.P.U. FLUIDO GROUT, DE 10 A 12 CM DE ESPESOR, PARA RECIBIR PLACA BASE DE COLUMNA O ESTRUCT. METAL., A CUALQUIER NIVEL INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	2.56	$3,000.00	$6,784.80
30	EST-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR, DE 0.1000 X 0 CMS. DE SECCION PARA RECIBIR COLUMNA DE ACERO, INCLUYE CAPA CON PRIMARIO. ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	16.00	$3,379.80	$30,069.84
				SUB TOTAL DE CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)		$537,394.85
	G	ESTRUCTURA DE ACERO				
31	EST-12	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO DE 3" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	3,039.43	$222.78	$816,268.26
32	EST-13	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR ROJO DE 2" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,173.80	$175.35	$381,160.20
33	EST-14	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR AZUL DE 2" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	732.17	$178.09	$130,830.56
34	EST-15-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN 4" x 2", CAL. 14, PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,362.88	$195.65	$469,930.77

EFRAIN LAMAS L.

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0614 EL SAUCITO
FECHA: Jan-26

35	EST-16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURA METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE RUSCAS, TUERCAS, ROLDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	465.07	$216.70	$98,849.48
36	EST-17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 3/8", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE RUSCAS, TUERCAS, ROLDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	132.80	$208.60	$23,144.80
				SUB TOTAL DE ESTRUCTURA DE ACERO =		$1,918,150.33
	VII	CUBIERTA A BASE DE LAMINA				
37	EST-18-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA CAL. 26, 0-100 (ONDULADA), INCLUYE: FIJACIÓN CON TORNILLO AUTOTALADRANTE, TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	733.50	$551.40	$103,601.87
38	EST-19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 60 cm DE DESARROLLO, INCLUYE: DOBLECES, TACHETES, TORNILLOS, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	60.00	$3,041.18	$200,800.24
39	HID-05	BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGER, INCLUYE: CODO, PEGAMENTO, ABRAZAS, RESANES TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, CORTES, BARRENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	36.00	$565.16	$20,345.49
				SUB TOTAL DE CUBIERTA A BASE DE LAMINA =		$324,750.31
	7	INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES				
40	ELE-78	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA QUE INCLUYE: TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA, CABLE THWLS (DIAMETROS Y CALIBRES INDICADOS EN PLANO) SOPORTES, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, CINTA AISLANTE, NIVELACION, PRUEBA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	$2,465.80	$24,658.00
41	ELE-79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD. FLEPS0070D1CA 220 V DE 150 WATTS MCA. HOLOPHANE O SIMILAR, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, LUMINARIO, LED, BALASTRO, FIJACION, ACCESORIOS, CONEXIONES, MANO DE OBRA, ESCALERAS Y TORRES, HERRAMIENTA, CINTA AISLANTE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	$8,526.30	$85,263.00
42	ELE-81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 21 MM (3/4") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	100.00	$182.17	$18,217.00
43	ELE-82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 25 MM (1") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA	ML	33.60	$261.08	$8,773.63
44	ELE-66	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO112L125RCUS MCA. SQUARED QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$7,520.00	$7,520.00

EFRAIN LAMAS L.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0614 EL SAUCITO
FECHA: jun-20

45	ELE-83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2X30 AMP. MOD. QO230 MCA. SQUARED INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIÓN Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$428.36	$856.72
46	ELE-84	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALIMENTADOR ELECTRICO PARA CENTRO DE CARGA "F" QUE VA DESDE MEDIDOR HASTA C.C.F. QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 35 MM (1"), 3 CABLES THW-LS CAL. 8 MCA. CONDUMEX, CONDUCTORES DEL NORTE, VIAKON O SIMILAR, 1 CABLE DESNUDO CAL. 12, CURVAS, CONECTORES, RANURADO, RESANADO, ALAMBRE PARA OBRA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	1.00	$2,550.32	$2,550.32
47	ELE-75	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDICION MONOFASICA QUE INCLUYE: BASE DE MEDICION MOD. MI1005JR MCA. SQD, TRAMO DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM, MIPA 4 MTS DE CABLES THW LS CALIBRE 8 BLANCO, 4 MTS DE CABLE THW-LS CAL. 8 NEGRO, TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 19 MM, 2.5 MTS DE CABLE THW-LS CAL. 10 PARA TIERRA FISICA PROTEGIDO POR TUBERIA DE CANALIZACION TIPO ELECTRICO DE 13 MM, VALLA DE TIERRA 3/4"X1.8 MTS, CONECTORES, FIJACION, MANO DE OBRA, RANURADO Y RESANADO, ACCESORIOS, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$5,200.62	$5,200.62
48	ELE-88	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE GENERACIÓN AUTONOMA HIBRIDO DE 2000W SALIDA ONDA PURA INCLUYE: INVERSOR 2000W 48V-120 V, CONTROLADOR DE CARGA 60 AMP, GABINETE HMDL 20X20X15, PORTA FUSIBLES CON FUSIBLES 20 AMP, SUPRESOR DE PICOS 40 KA, TERMOMAGNETICO RIEL DIN 1X30 PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	LOTE	1.00	$ 45,346.12	$45,346.12
49	ELE-89	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE BATERIA LTH Y/O SIMILAR 115 AH 12 V. INCLUYE:BATERIA, TERMINALES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	8.00	$ 10,426.12	$83,408.96
50	ELE-90	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 545 W.INCLUYE: PANEL SOLAR DE 545 W, CONECTORES, CABLE SOLAR CAL12 , RIEL SOPORTE, RIEL Y SUJETADORES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	4.00	$ 10,857.83	$43,431.32
51	ALU-ELE-02	MURO DE ACOMETIDA ELECTRICA FORJADO A BASE DE BLOCK DE CONCRETO (10 X 14 X 35 CM) ACABADO APLANADO, INCLUYE: PINTURA VINILICA EN MURO, PINTURA ALUSOL EN TAPA DE REGISTRO, REGISTRO ELECTRICO, MUFA, BASE, CADENAS, MEDIDA, CASTILLOS, ZAPATA, VARILLA COOPERWELD (5 MTS), CAPA DE GRAVA, ENRASE, CABLEADO INTERIOR E INTERRUPTOR DE NAVAJA 2X30 AMP, PINTA ASILANTE, RANURADO, RESANE EN MUROS, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LA INSTALACION, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$21,591.07	$21,591.07
52	HER-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA TIPO ABATIBLE EN ACOMETIDA , INCLUYE: MANO DE OBRA,HERRAMIENTA,Y TODOS LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION .	PZA	1.00	$4,500.00	$4,500.00
			SUB TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA =			$156,568.88

SUB TOTAL =	$5,698,437.12
I.V.A. =	$895,749.94
TOTAL =	$6,594,187.06

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0014 EL SAUCITO
FECHA: 40174

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
PRELIMINARES	P. G.	1.00	$72,010.42	$72,010.42
ALBAÑILERIA	P. G.	1.00	$1,500,911.00	$1,500,911.00
TABLEROS Y PORTERIA	P. G.	1.00	$100,323.40	$100,323.40
MURO DE CONTENCION	P. G.	1.00	$537,204.05	$537,204.05
ESTRUCTURA DE ACERO	P. G.	1.00	$1,016,183.53	$1,016,183.53
CUBIERTA A BASE DE LAMINA	P. G.	1.00	$933,760.31	$933,760.31
INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES	P. G.	1.00	$350,603.00	$350,603.00

SUBTOTAL =	$5,590,437.12
I.V.A. =	$895,749.94
COSTO TOTAL =	$6,494,187.06

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

Mauricio de la Cruz Olivares Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

EFRAIN LAMAS L.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 0814 EL SAUCITO

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33, F - III

FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026

FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	POND %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE
PRELIMINARES	$683,566.68	1.29%	P. G.	1.00					$683,566.68 1.25%							
ALBAÑILERIA	$1,741,057.76	26.81%	P. G.	1.00					$870,528.88 13.40%	$870,528.88 13.40%						
TABLEROS Y PORTERIA	$219,455.24	3.38%	P. G.	1.00							$219,455.24 3.35%					
MURO DE CONTENCION	$739,261.11	11.38%	P. G.	1.00					$739,261.11 11.38%							
ESTRUCTURA DE ACERO	$2,225,054.38	34.262%	P. G.	1.00					$1,112,527.19 17.131%	$1,112,527.19 17.131%						
CUBIERTA A BASE DE LAMINA	$1,078,670.36	16.60%	P. G.	1.00							$1,078,670.36 16.60%					
INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES	$407,121.33	6.27%	P. G.	1.00							$407,121.33 6.27%					
TOTAL	$6,494,187.06	100.0%														

AVANCE FÍSICO	PARCIAL %					43.21%	30.54%	26.26%								
	ACUMULADO %					43.21%	73.74%	100.00%								
AVANCE FINANCIERO	PARCIAL (MILES)					$2,805,884.07	$1,983,056.07	$1,705,247.92								
	ACUMULADO (MILES)					$2,805,884.07	$4,788,940.14	$6,494,187.06								

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

Lorenza de la Cruz de la C.

Marca de la Luz Ortega Muñoz

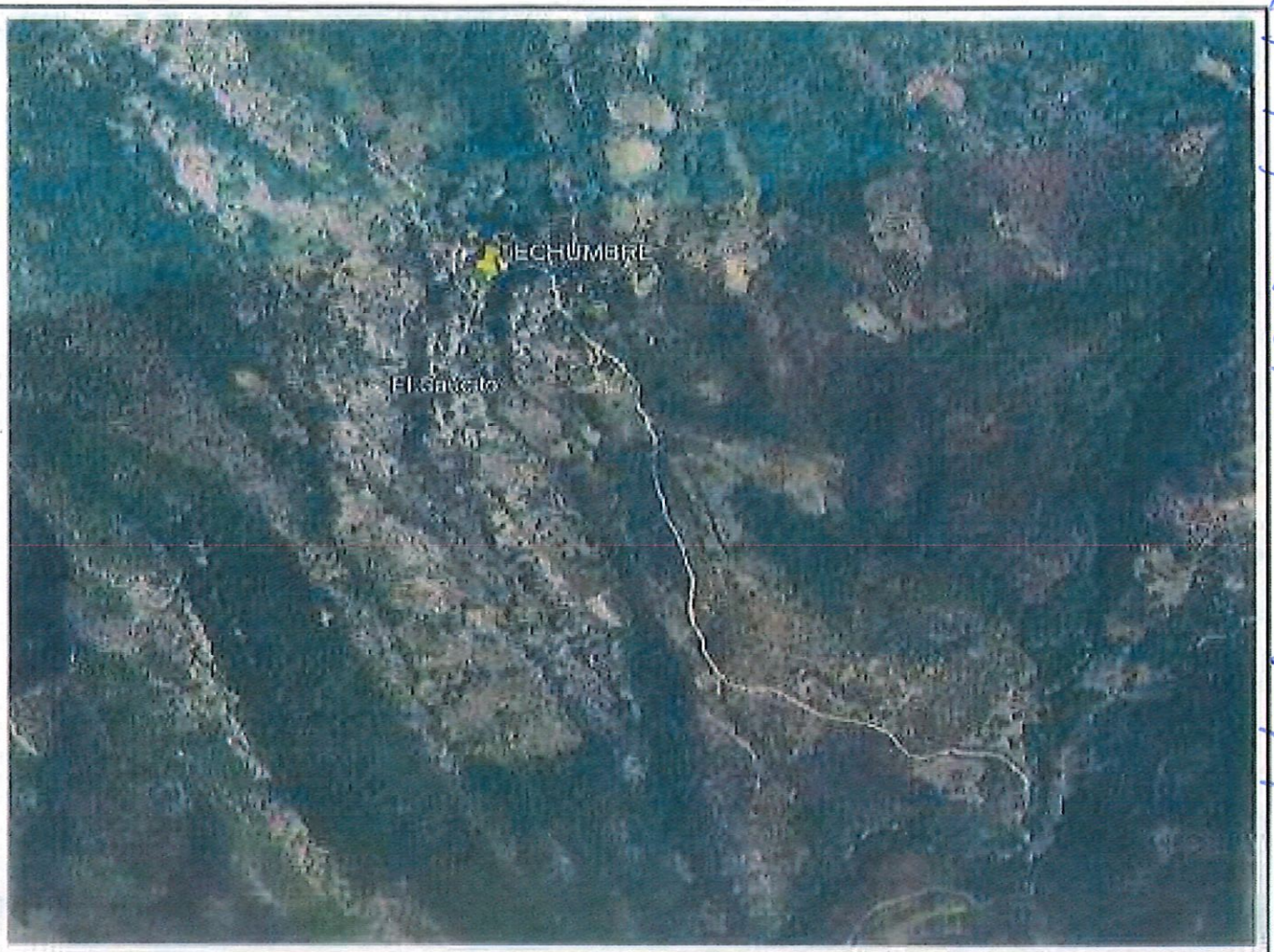
H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD EL SAUCITO, MUNICIPIO DEL NAYAR.

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR **LOCALIDAD:** 0614 EL SAUCITO



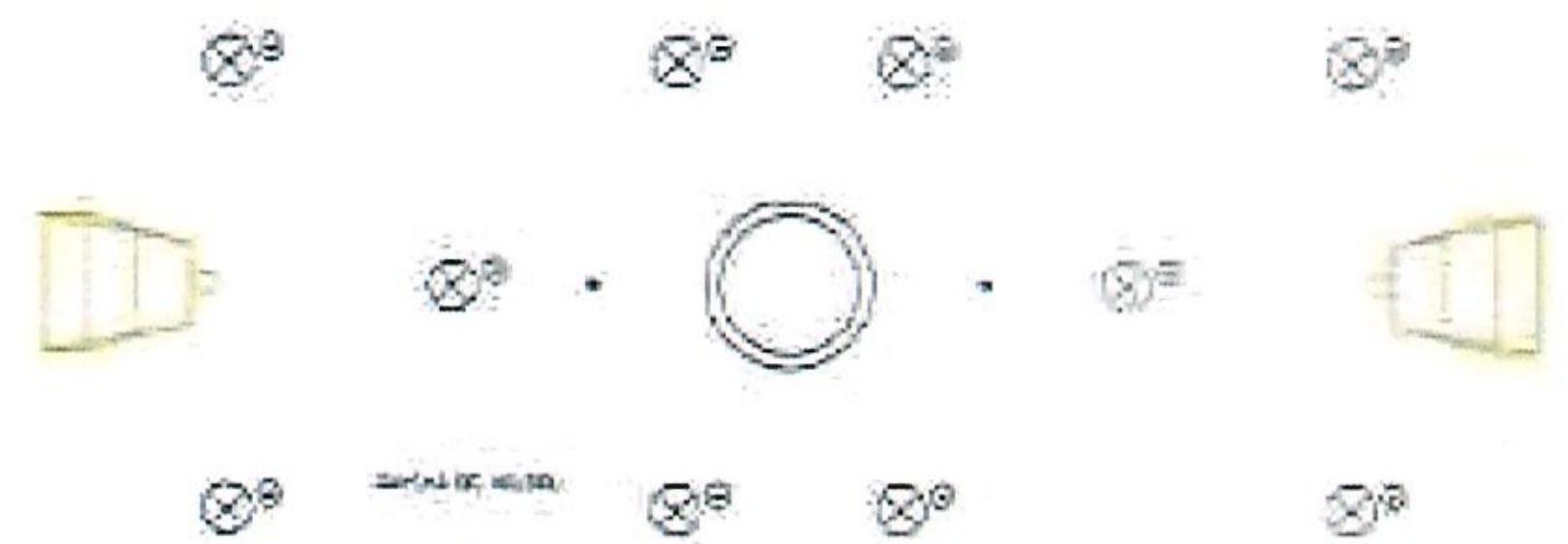
SIMBOLOGÍA

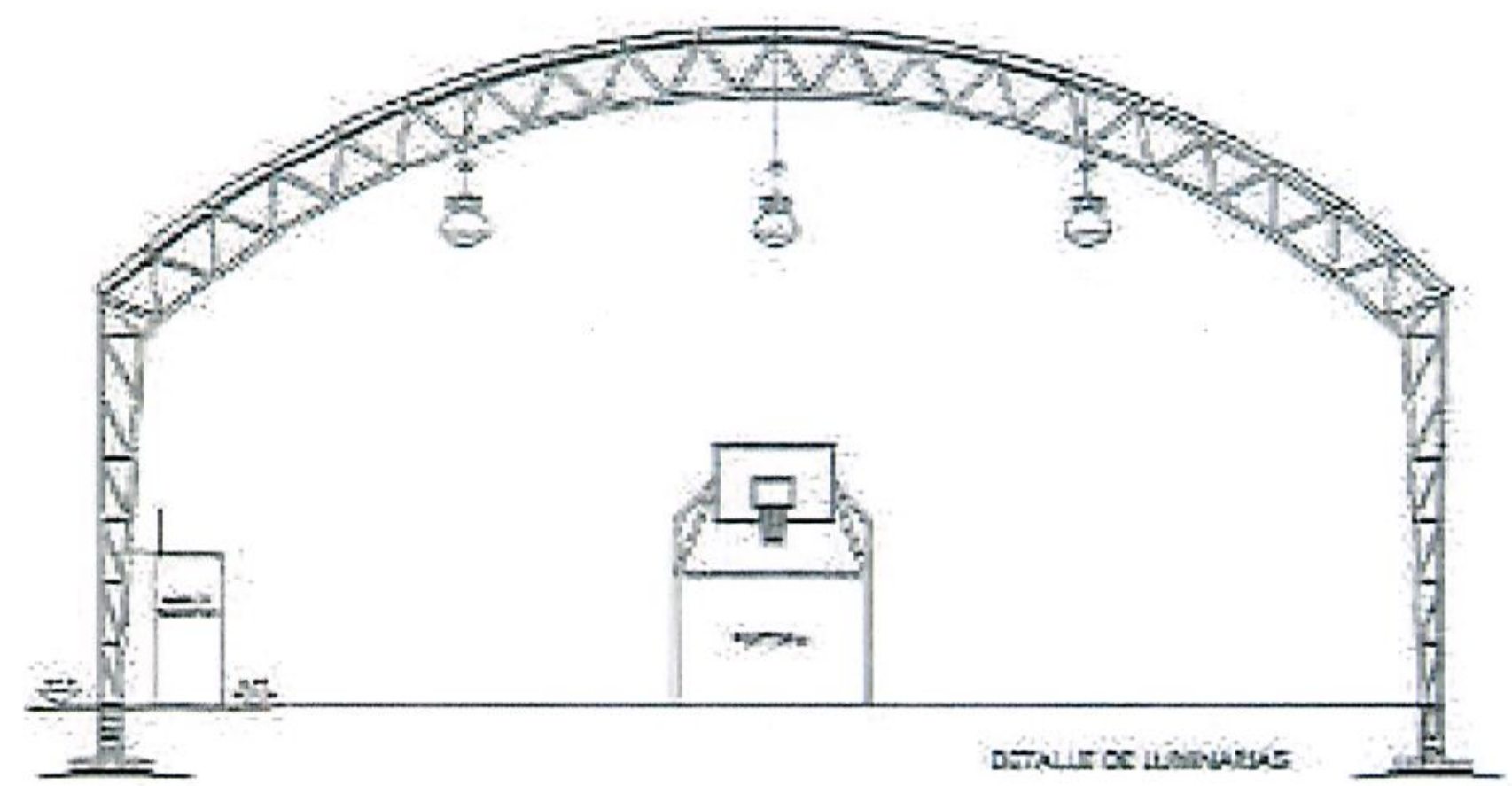
LATITUD 21°34'17.86 LONGITUD 104°23'28.199"O

LA LOCALIDAD DE EL SAUCITO, EN EL MUNICIPIO DE EL NAYAR, SE LOCALIZA EN UNA ZONA SERRANA RODEADA DE CERROS, BARRANCAS Y VEGETACIÓN CARACTERÍSTICA DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL. ENTRE LAS LOCALIDADES CERCANAS SE ENCUENTRAN AGUA PAN, PASO DE ÁLICA, LA PALMA Y CAMPATEHUALA, CONECTADAS MEDIANTE CAMINOS RURALES Y BRECHAS DE TERRACERÍA.
UNA DE LAS FORMAS MÁS COMUNES DE ACCESO ES POR LA COMUNIDAD DE AGUA PAN, DONDE ES NECESARIO REALIZAR UN TRANSBORDO EN CHALÁN PARA CRUZAR EL RÍO Y CONTINUAR HACIA EL SAUCITO. ESTE RECORRIDO PERMITE LA COMUNICACIÓN ENTRE LAS LOCALIDADES SERRANAS Y ES UTILIZADO HABITUALMENTE POR LOS HABITANTES DE LA REGIÓN. TAMBIÉN EXISTE ACCESO DESDE JESÚS MARÍA, CABECERA MUNICIPAL UBICADA APROXIMADAMENTE A 75 KILÓMETROS, A TRAVÉS DE CAMINOS RURALES QUE ATRAVIESAN ZONAS MONTAÑOSAS Y PASOS DE ARROYO.

ING. FELIX OSVALDO MELICADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

INSTALACION ELECTRICA

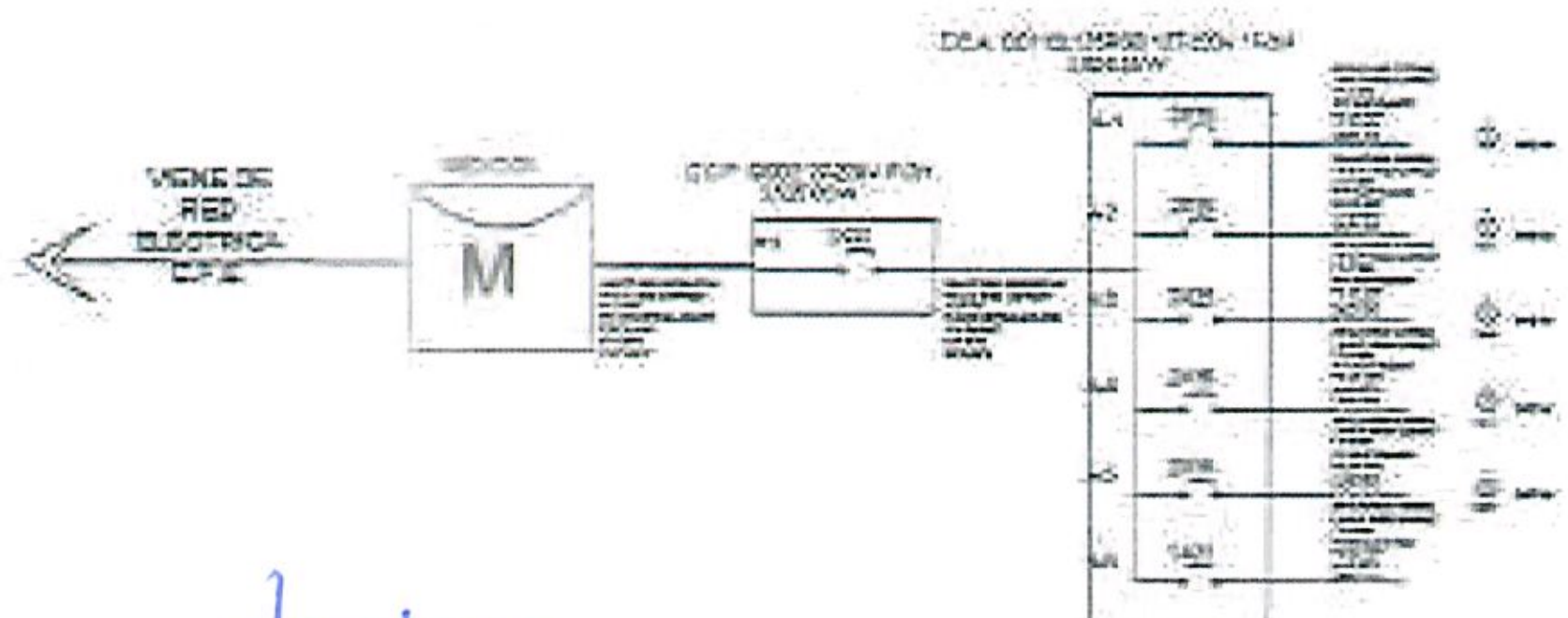




DETALLE DE LUMINARIAS

CENTRO DE CARGA [illegible]

		C.D.R.									SELECCION DEL COND. POR AMP.		SELECCION DEL COND. POR CAIDA									
Cto.	⊗	◩	V.A.	W	F	N	T	[illegible]	[illegible]	F.C. CAPACIDAD	[illegible]	SECCION EN AMP.	[illegible]	e %	CALIBRE	CALIB.	V.A. TOTAL	A	B	C	[illegible]	INT.
W	125	250																				
V.A.	140.0000	300.00																				
1	4		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	12 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2P-15A
2	4		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	12 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2P-15A
3	4		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	12 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2P-15A
4	4		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	12 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2P-15A
5	4		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	12 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	2P-15A
6		1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14 AWG	[illegible]	[illegible]	10 AWG	12 AWG	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]
TOT. LUM.	[illegible]	[illegible]																				
TOT. V.A.	[illegible]	[illegible]	[illegible]																			
TOT. W	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
TOT. AMP.																						



DEL NAYAR

NOTAS

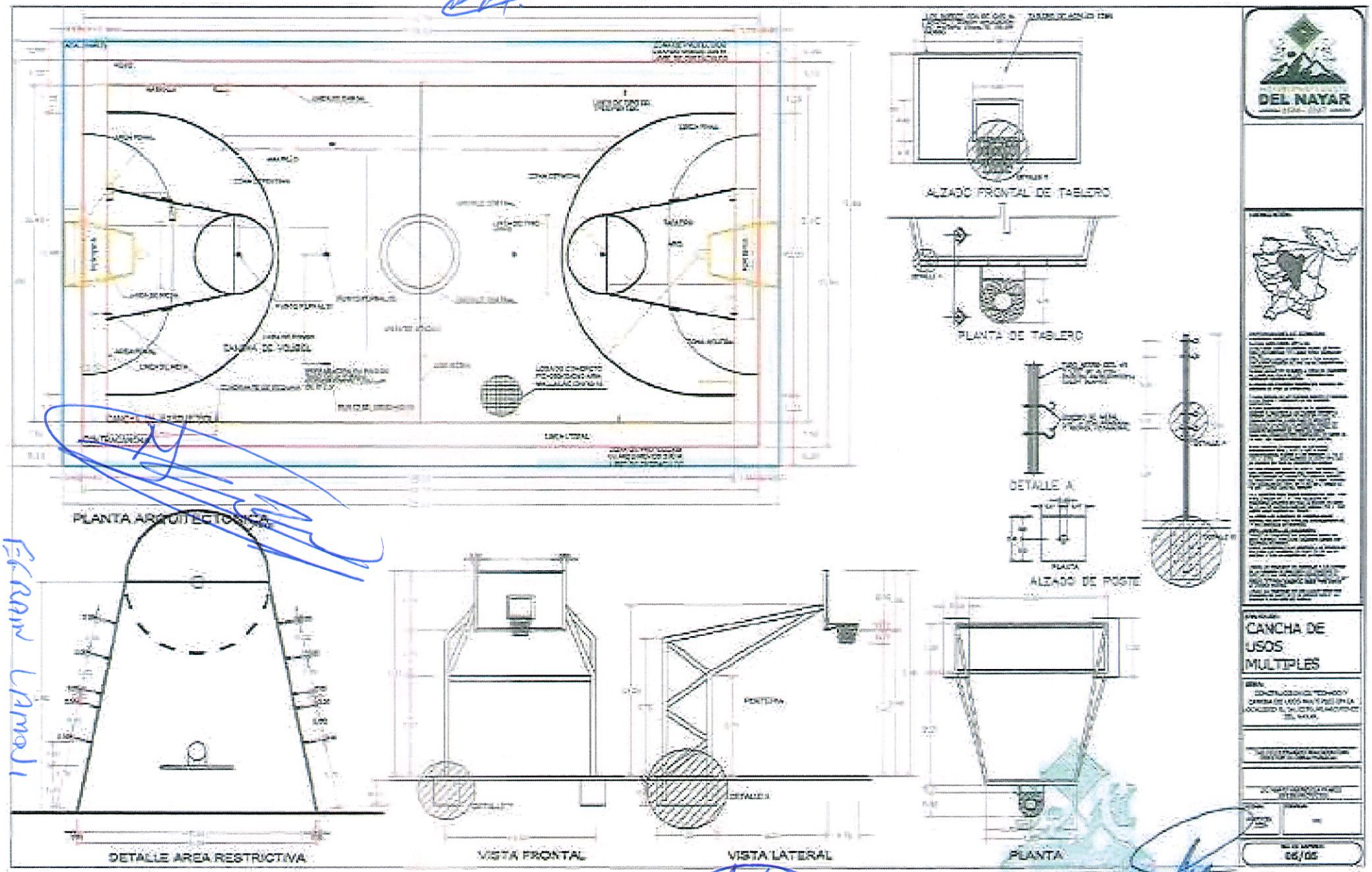
DETALLES ELECTRICOS

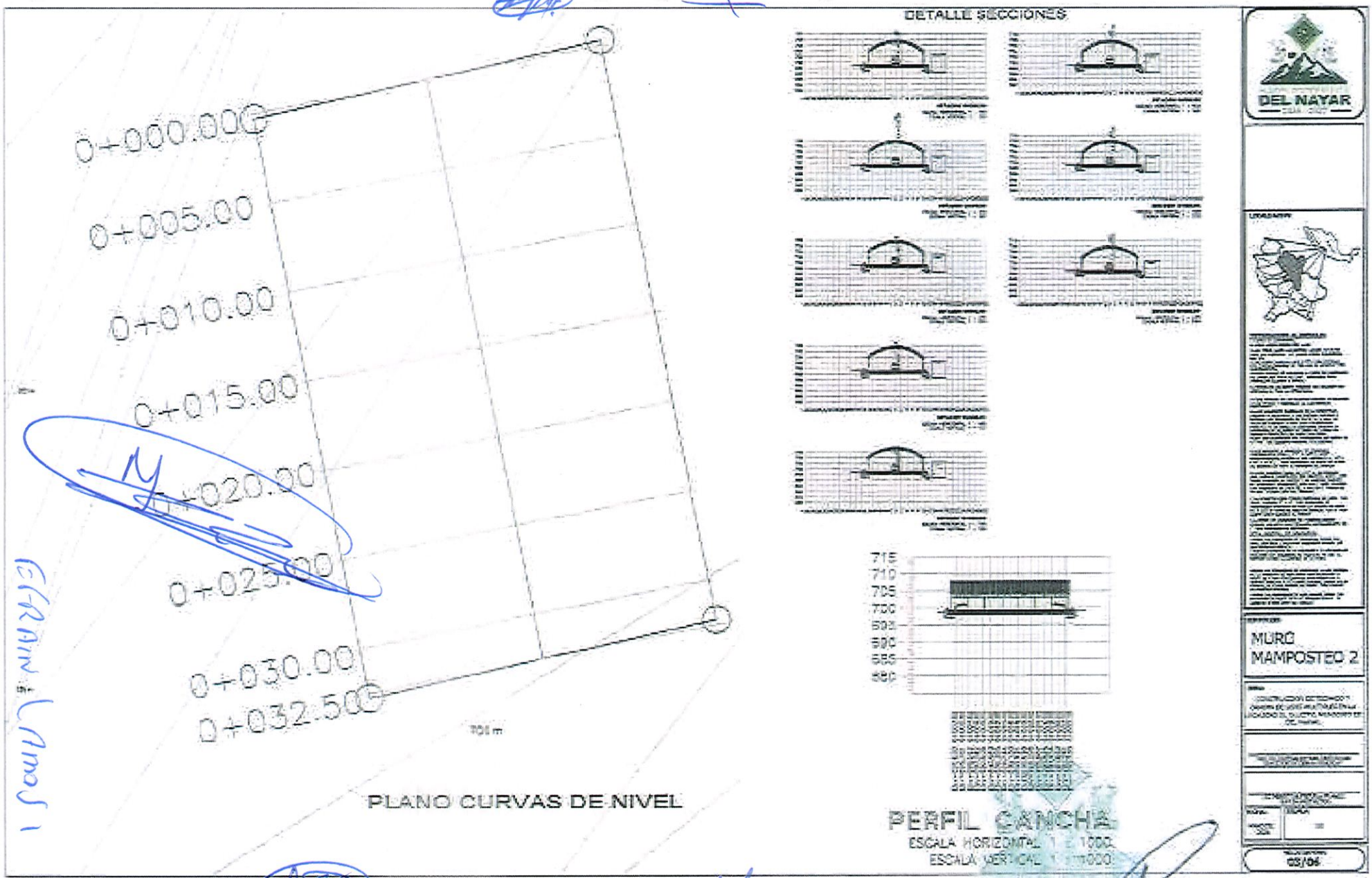
05/06

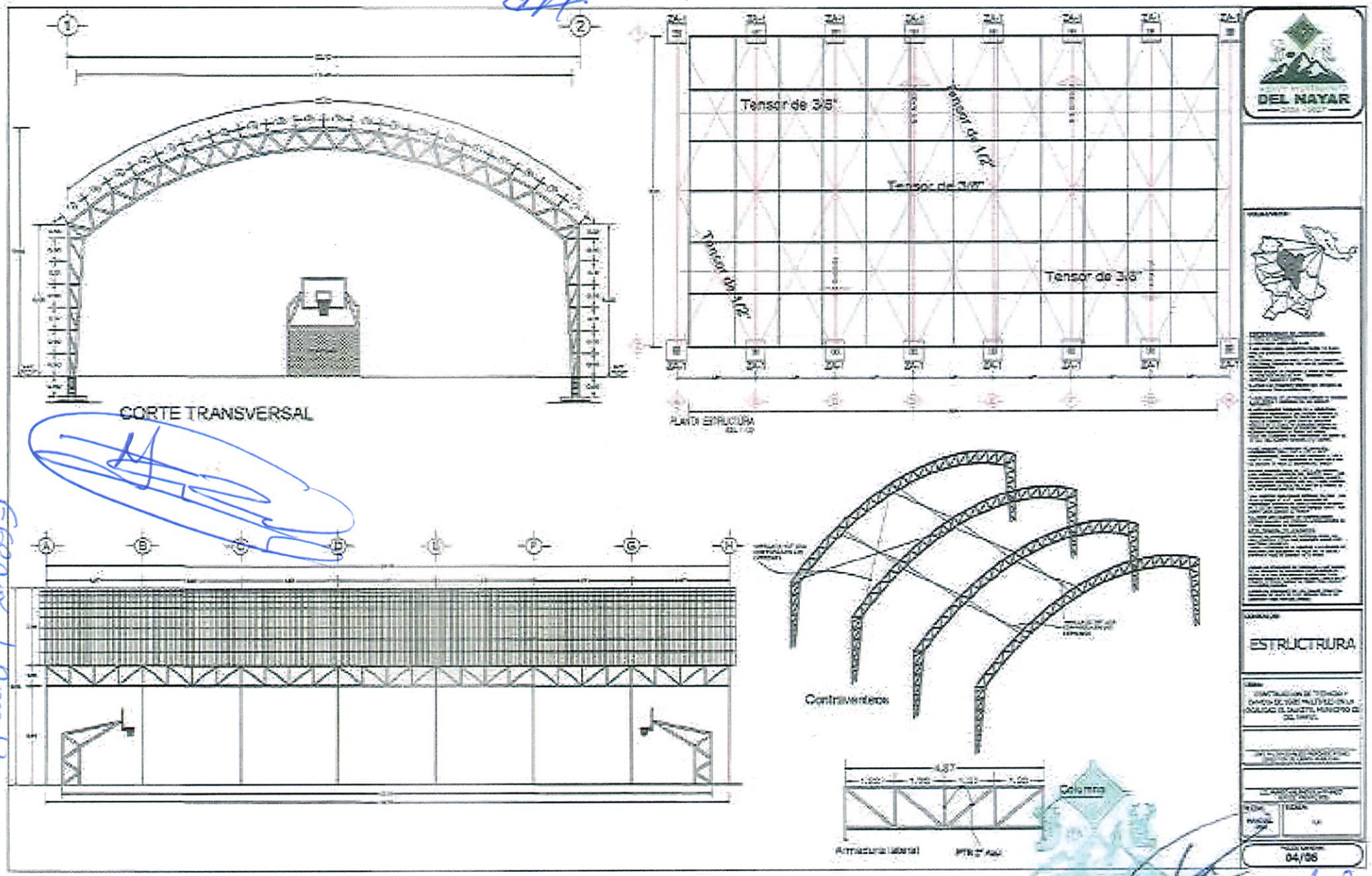
EFRAIN LAMOLI

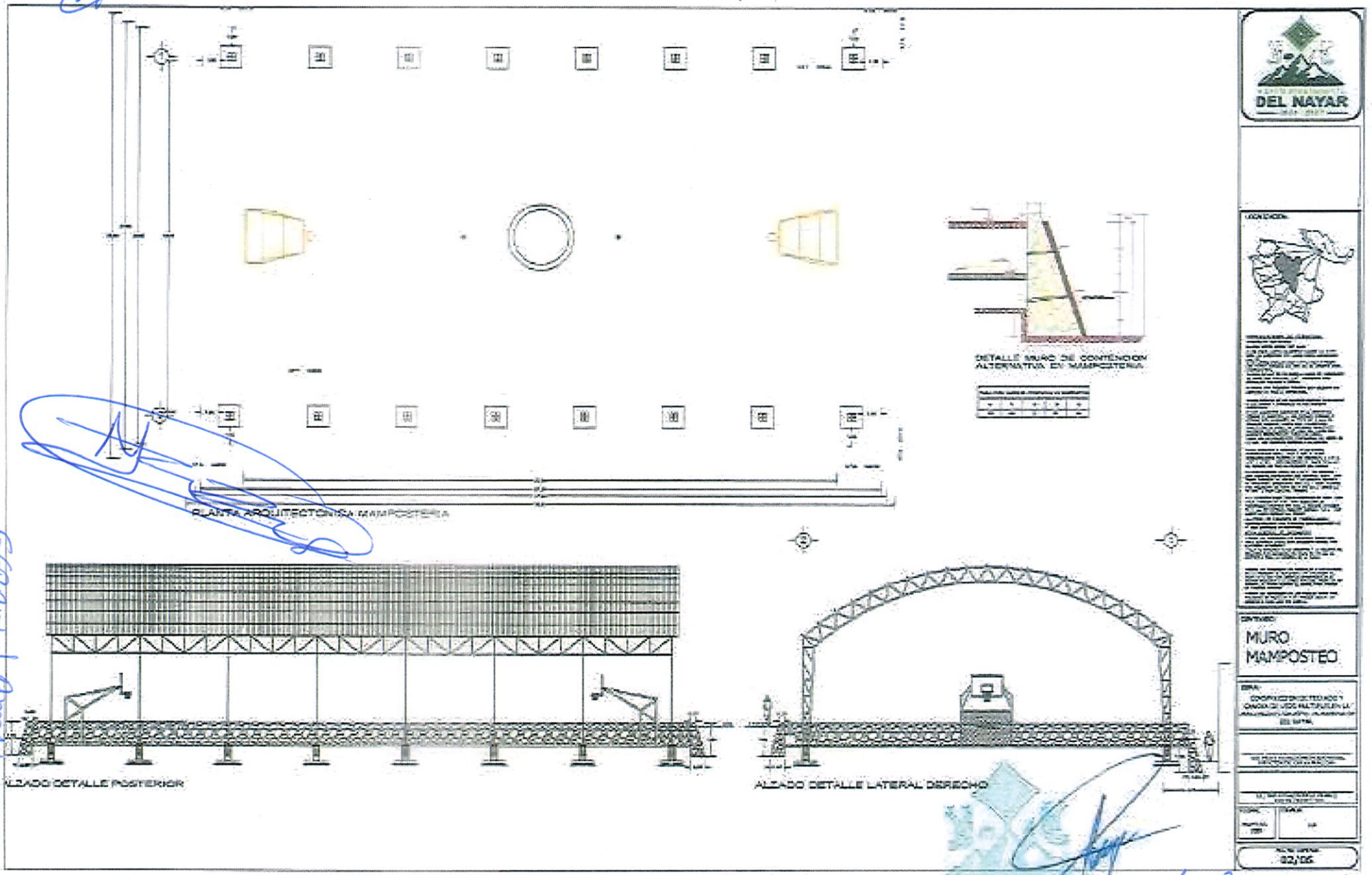
Lorenza de la Cruz de la C.

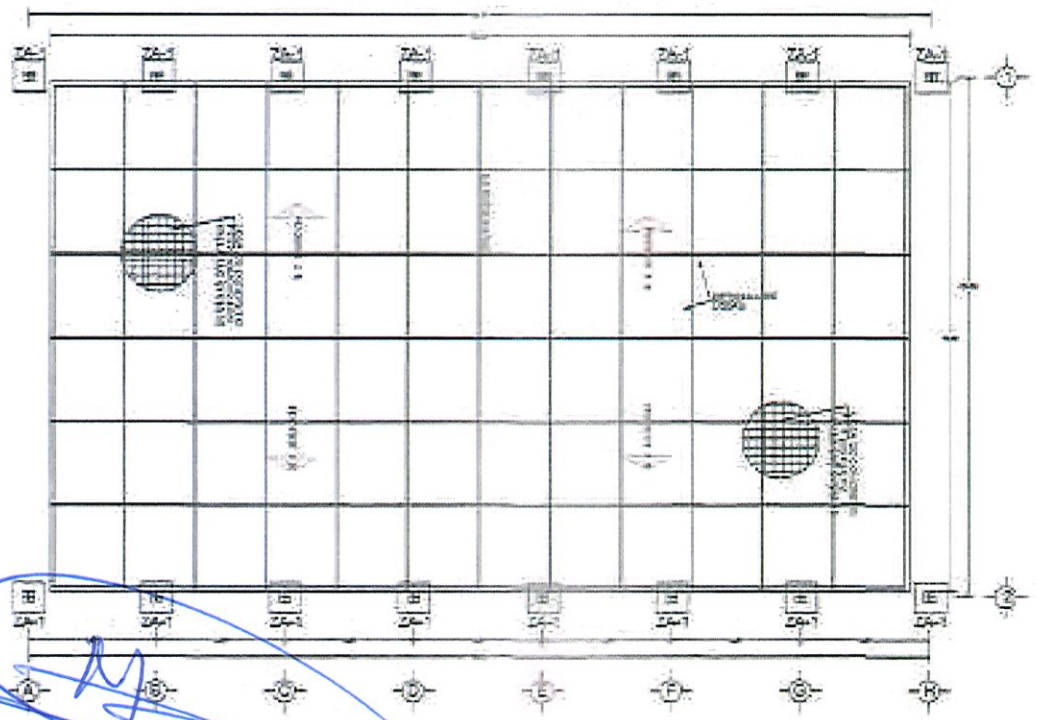
Marca de la luz Ortega Muñoz

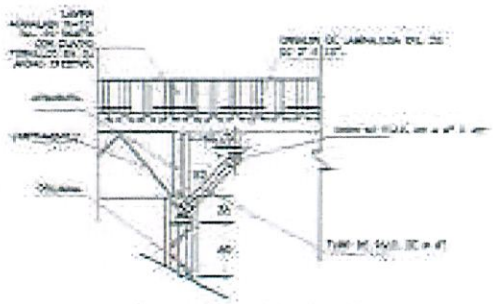

PLANTA ARQUITECTONICA
CANCHA DE VOLEIBOL
ALZADO FRONTAL DE TABLERO
PLANTA DE TABLERO
DETALLE A
ALZADO DE POSTE
DETALLE AREA RESTRICTIVA
VISTA FRONTAL
VISTA LATERAL
PLANTA
DEL NATAR
CANCHA DE USOS MULTIPLES
05/05


0+000.00
0+005.00
0+010.00
0+015.00
0+020.00
0+025.00
0+030.00
0+032.50
PLANO CURVAS DE NIVEL
DETALLE SECCIONES
715
710
705
700
595
590
585
580
PERFIL CANCHA
ESCALA HORIZONTAL
ESCALA VERTICAL
DEL NAYAR
MURO
MAMPOSTEO 2
05/06


Tensor de 3/8"
Tensor de 3/8"
Tensor de 3/8"
Tensor de 3/8"
Tensor de 3/8"
CORTE TRANSVERSAL
PLANTA ESTRUCTURA
Contraventeos
Armadura lateral
DEL NAYAR
ESTRUCTRURA
04/06

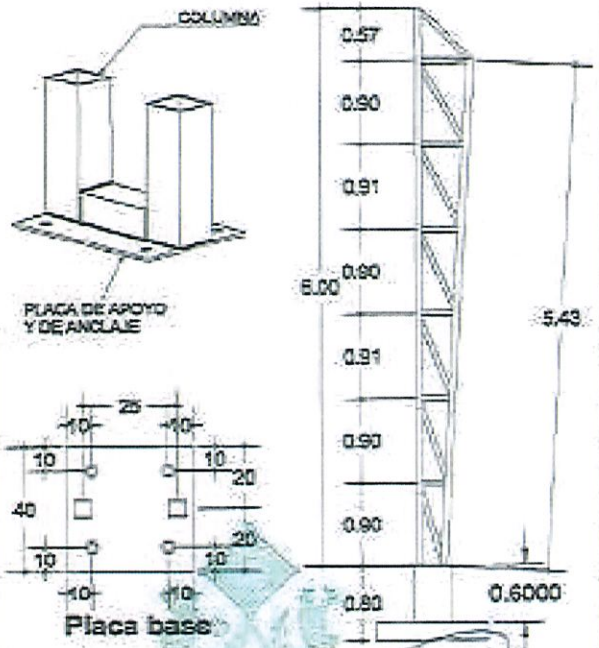

DEL NAYAR
PLANTA ARQUITECTONICA MAMPOSTERIA
DETALLE MURO DE CONTENCION ALTERNATIVA EN MAMPOSTERIA
ALZADO DETALLE POSTERIOR
ALZADO DETALLE LATERAL DERECHO
MURO MAMPOSTEO
02/05

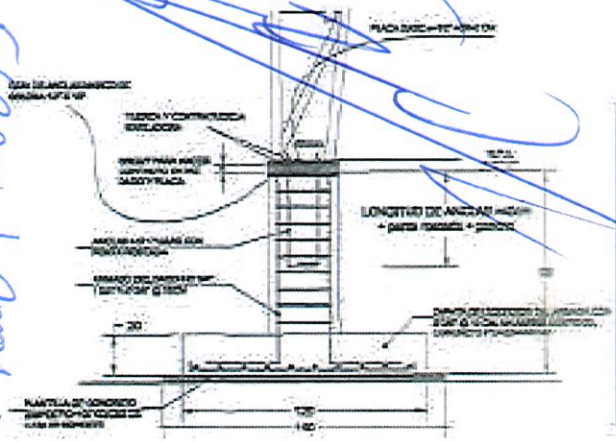




BAJANTE PLUVIAL

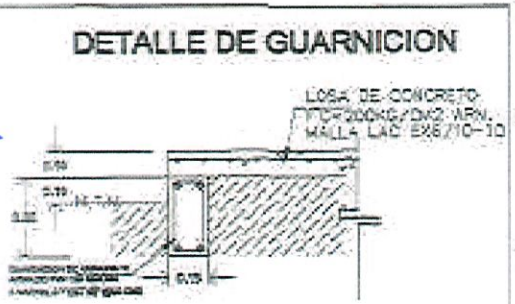
DETALLE DE COLUMNA





ZAPATA (ZA - 1)

DETALLE DE GUARNICION



DEL NAYAR

CIMENTACION 1

01/06

María de la Luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Guardia C.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CEDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR
DEPENDENCIA EJECUTORA: H. XXVI AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
PROGRAMA: URB - URBANIZACION
SUB-PROGRAMA: 012: CANCHA PUBLICA b) CONSTRUCCION

SUB-REGIÓN: 03 SIERRA
ESTADO: 18 NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR
LOCALIDAD: 0040 LOS MANGUITOS

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")
LATITUD 22°22'04.370"N LONGITUD 104°57'01.921"O

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

COSTO TOTAL DE LA OBRA $6,405,490.27

INVERSION 2025

FUENTE DE FINANCIAMENTO

PROGRAMA NORMAL
FEDERAL
MUNICIPAL
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $0
ESTATAL
BENEFICIARIOS

RAMO 33, F - III
FEDERAL
MUNICIPAL $6,405,490.27
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $6,405,490.27
ESTATAL
BENEFICIARIOS

DIRECTA
FEDERAL
MUNICIPAL
CRÉDITO Y/O OTROS
TOTAL: $0
ESTATAL
BENEFICIARIOS

METAS

CAPACIDAD

TOTAL DE VIVIENDAS BENEFICIADAS	42
POBLACION FEMENINA	85
POBLACION MASCULINA	88
UNIDAD DE MEDIDA	M2
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	614.40
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	614.40
NCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	0.00%
NCE FISICO ALCANZADO AL 31/XII/2026	100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

TIPO	HABITANTES
POBLACION FEMENINA INDIGENA	85
POBLACION MASCULINA INDIGENA	88
NÚMERO	173
NO. DE JORNALES	
PERÍODO DE EJECUCIÓN:	
INICIO (D/M/A)	JUNIO DE 2026
TERMINACIÓN (D/M/A)	AGOSTO DE 2026

TIPO DE OBRA

NUEVA X
REHABILITACIÓN
AMPLIACION
EN PROCESO
COMPLEMENTARIA

DESCRIPCION DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 O-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAY

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

LOCALIDAD:

0848 LOS MANGUITOS

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE URBANIZACION Y DEPORTIVAS DE LA COMUNIDAD, YA QUE NO CUENTAN CON NINGUN LUGAR DIGNO DE ESPARCIMIENTO DEPORTIVO,

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA ACTUAL ES NULA Y SE PRETENDE MEJORAR LAS CONDICIONES CON LA CONSTRUCCION DE CANCHA Y TECHADO , CON ESTO, SE MEJORARA EL SECTOR DEPORTIVO Y SOCIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

OBRAS PUBLICAS

EFRAIN

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

En la localidad de:

0848 LOS MANGUITOS

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 G-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA.

PRELIMINARES

SE REALIZARA TRAZADO, EXCAVACION DE LOS EJES DE LA CANCHA

ALBAÑILERIA

SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, CONSTRUCCION DE ZAPATAS AISLADAS, CONSTRUCCION DE MURETE DE ENRASE PARA CIMENTACION, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION, PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR Y SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRAFICO. ASI MISMO SE DEMOLERAN LOS MUROS DE CONTENCION EXISTENTES PARA REALIZAR LA CONSTRUCCION DE

TABLEROS Y PORTERIA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE VOLEIBOL TIPO CAXDE DE CEDULA 40.

CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)

EXCAVACION A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO, CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTE Y SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR PARA RECIBIR COLUMNAS.

ESTRUCTURA DE ACERO

SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO 3", PTR ROJO 2" Y PTR AZUL 2", SUMINISTRO DE POLIN MONTEN 4"X2" PARA

ESTRUCTURA DE CUBIERTA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" Y 3/4".

CUBIERTA A BASE DE LAMINA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA CAL 26, G-100 (ONDULADA), SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 85 CM DE DESARROLLO Y BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGER.

INSTALACION ELECTRICA

SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD. HLEPDS 870055K A 220 V DE 129 WATTS MCA.

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO1 L12 S30 MCA. SQUARED E INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONDUCTORES Y PANELES SOLARES.

SANITARIOS

SE REALIZARA LA CONSTRUCCION DE UN MODULO DE SANITARIOS CON UNO PARA HOMBRES Y OTRO PARA MUJERES, INCLUYE SISTEMA DE HIDRAULICO, ELECTRICO, A BASE DE BLOCK CON LOSA LLENA Y FOSA SEPTICA.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 0645 LOS MANGUITOS

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33, F - III

FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026

FECHA DE TERMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	FONDO %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
CANCHA DE USOS MULTIPLES	$1,895,337.76	29.59%	P. G.	1.00					$1,895,337.76 29.59%						
TECHADO	$3,405,737.38	53.169%	P. G.	1.00					$1,702,868.69 26.585%	$1,702,868.69 26.585%					
ELÉCTRIFICACION E ILUMINACION	$617,118.03	9.63%	P. G.	1.00							$617,118.03 9.63%				
SANITARIOS	$487,297.11	7.61%	P. G.	1.00							$487,297.11 7.61%				
TOTAL	$6,405,490.27	100.0%													

AVANCE FÍSICO	PARCIAL %								55.17%	26.58%	17.24%				
	ACUMULADO %								55.17%	82.76%	100.00%				
AVANCE FINANCIERO	PARCIAL (MILES)								$3,598,206.45	$1,702,868.69	$1,104,415.13				
	ACUMULADO (MILES)								$3,598,206.45	$5,301,075.14	$6,405,490.27				

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

Lorenza de la Cruz de la C

María de la Luz Ortega Muñoz

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA **TRANSFORMAR**

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0048 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2020

No.	CLAVE	CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	P.U. CON LETRA	IMPORTE
		CANCHA DE USOS MULTIPLES				
	1	**PRELIMINARES**				
1	PRE-03	TRAZO EN TERRENO SEMPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M	746.84	$13.00	$10,163.79
2	CAM-10	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	97.00	$205.00	$20,137.43
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES=	$60,381.42
	3	**ALBAÑILERIA**				
5	PRE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm², TAM. 19 MM, RECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CANDELILLA Y BOTEO, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CARRETILLA Y BOTEO, ACARREO EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION	M2	51.00	$612.83	$31,259.33
6	ALB-60-A	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'c = 250 Kg/Cm², DE 40 Cm X 35 Cm X 10 Cm DE ESPESOR, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE Ø 3/8" @ 15 Cm EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION	PZA	40.00	$884.23	$23,771.80
7	ALB-80	CASTILLO SECCION DE 15X15 CM DE CONCRETO F'c=150 Kg/CM2 TMA 3/4" CON ARMEX 15X15-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	32.00	$631.71	$20,215.00
8	CIM-02	CERCHE DE CERRAJE EN CIMENTACION A BASE DE TABIQUE DE JALCRETO 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO COMUN A SOGA A UNA CARA, ESPESOR PROMEDIO DE LA JUNTA 1.5 CM, INCLUYE: ACARREO EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, ASENTADO DE LA CELOSIA Y TERMINADO DEL VANO, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	M2	74.00	$995.02	$73,645.54
9	EST-05-A	CADENA DE CONCRETO DE F'c=150 Kg/CM² SECCION 14 X 30 CM., ARMADA CON ARMEX 15X30-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	82.00	$807.41	$132,431.02
10	PIS-21-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 95% INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	M3	35.00	$187.31	$7,031.20
11	CAM-14	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO DE VIBRAR DE MARCA CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 95% INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	121.00	$1,645.61	$324,495.10
12	ALB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 15 CM DE ESPESOR DE F'C=200 KG/CM², COLADO EN LOSAS ALTERNADAS DE 2.50 X 2.50 MTS. CON MALLA ORDINARIA POR TABLERO, ACABADO PULIDO REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 -10/10, TAL A, SIN INCLUIR PENDIENTE DEL 1% DE ACUERDO AL DISEÑO, INCLUYE: ACARREO EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CEMENTO GRIS CA, SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	604.00	$1,193.29	$721,078.16
13	ALB-39	FIRMES DE BANQUETA DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM², DE 10 CM DE ANCHO INCLUYE: CIMBRA, ACERO DE REFUERZO Y CONCRETO PREMEZCLADO, COLADO POSTERIOR Y LATERALES FROTACHADO PAYADO CON BROCHA DE PELO (PARA HOMOGENEO A LA LOSA), JUNTAS FRIAS, ACABADO CON VOLTEADOR, MANO DE OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACARREO EN CARGON VOLTEO Y/O HOMBRO DE PECHO REMIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN	M2	102.00	$318.66	$32,503.11

EFRAIN LAMAS I

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0040 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2020

14	ALB-09	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON SECCION DE 0.60 M EN SU BASE Y DE BASE SUPERIOR 0.40M DE ANCHO Y 1.00 M DE ALTURA EN PROMEDIO, EMPOTRADO 0.30 M EN TERRENO NATURAL PARA MURETE DE CONTENCION, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PEGUE COMUN, INCLUYE: EXTRACCION DE LOS MATERIALES, PAGO DE REGALIAS, FLETES, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LO	7.00	$ 4,666.00	$32,662.00
15	ALB-27	CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, ACABADO PULIDO Y/O RAYADO FINO, INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, DESCIMBRAS, DESPERDICIOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, PREPARACION DE LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION , SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	22.50	$859.73	$20,344.20
16	ACB-02	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 DE 2.0 CMS. DE ESPESOR ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, REMATES Y EMBOQUILLADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	LO	112.00	$58.73	$33,401.20
17	ACB-30-A	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRAFICO MARCA PARA O SIMILAR EN CALIDAD Y CARIMBA EN LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES 5 CM DE ANCHO 4 COLORES DISTINTOS, INCLUYE: TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREO DE LOS MATERIALES EXCAVACION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, DOS MANOS DE PINTURA Y OTRA DE SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M	686.93	$58.41	$26,412.96
18	ALB-70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA EN LOSAS CON EXULSION CARTONCA DE ROMPIMIENTO MEDIO ECOMEX APLICADA EN FIRO DE 1 A 1.5 CMS DE ESPESOR DE 0.60 A 0.70 LISTA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	M	452.03	55.41	$ 25,032.55
				SUB TOTAL DE	ALBAÑILERIA =	$1,810,787.89
	3	TABLEROS Y PORTERIA				
19	EST-28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO COMBO DE ACUERDO AL DISEÑO, CON TABLERO DE BASQUETBOL DE MEDIDAS REGLAMENTARIAS (1.80X1.05 M)(B) A BASE DE ACRILICO TRANSPARENTE DE 10 MM DE ESPESOR, CON PROTECTOR DE TABLERO DE PTR DE ACERO NEGRO CAL 14 DE 2" X 2", ARO ABATIBLE CON SISTEMA DE RESORTES INCLUYE RED DE NYLON ACCESORIOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU FIJACION, ESTRUCTURA DE TUBO CEDULA 40 DIAMETRO DE 3" X 3.43 CM DE ALTURA DE ESTRUCTURA DE BASQUETBOL, TRANSICION DE TUBO A 2 1/2" SOPORTE ANCLADO DE 3" A LOS 0.65 MTS. INCLUYE: RED DE NYLON PARA CANASTA, RED DE NYLON PARA PORTERIA 2 DADOS DE CONCRETO DE 1.20 X 0.45 X 0.30 MTS DE F'C= 100 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA Y PEDACERA DE TABIQUE, ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2 X 3/16 X 25 CM DE 30 CM A POSTE BASE, ARGOLLAS DE 3" PARA AMARRE DE RED, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR AZUL BRAVO MARCA OSEL, SOLDADURA E-6013, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	2.00	$67,073.64	$134,147.28
20	EST-29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE VOLEIBOL TIPO COMBO DE TUBO CEDULA 40 DE 5" DE ACERO A-36, DE 7.10 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RED DE NYLON, CON 4 ARGOLLAS DE 3", PARA AMARRE DE RED EN CADA POSTE, ARBOTE DE TUBO CED 40 DE 3" DE ACERO A-36 DE 50 CMS, CONTRAVIENTE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2" X 3/16" DE 10 CM DE LONGITUD, 2 DADOS DE CONCRETO DE 30X30X45 CM F'C= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA DE 4.00 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE PEDACERA DE TABIQUE Y CONCRETO FC=100 KG/CM2 DE 7.00 CM DE ESPESOR, FONDO ANTICORROSIVO 3000 PRIMARIO BLANCO MARCA OSEL PLANTA PARA TUBOS, CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOROLITE BRAVO MARCA OSEL SOLDADURA E-6013 MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	2.00	$9,642.52	$19,285.04
				SUB TOTAL DE	TABLEROS Y PORTERIA =	$153,432.32
		TECHADO				
	4	CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)				
21	CAM-10	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO SINCOMPACTO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, ACARREO Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACHO O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, EXCAVACIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	LO	20.26	$800.93	$16,218.34
22	PRE-09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/cm², 7.00 A 10 cm, HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REVUELTA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	LO	31.56	$612.83	$19,319.70

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 059 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0648 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2020

23	A10-10-A	SUMINISTRO, CONSTRUCCION Y COLOCACION DE CONCRETO SIMPLE EN ESTRUCTURAS F'c=250 KG/CM² INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CARGA, DESCARGA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO Y CURADO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	7.17	$11,470.47	$82,245.27
24	A4-8-4a	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES. (OCHAVOS); CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACARREO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	40.66	$574.31	$23,350.33
25	EST-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 3 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	335.03	$81.41	$27,263.40
26	EST-02-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 4 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	322.03	$85.01	$27,420.63
27	EST-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE ACERO TIPO L Ø 1" DE DIAMETRO CON ROSCA ESTANDAR INCLUYE: TUERCA Y CONTRATUERCA, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	84.00	$388.37	$23,447.08
28	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 95% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	34.01	$187.31	$6,808.13
29	PRE-22-B	RELLENO CON MORTERO ESTABILIZADOR DE VOLUMEN L.P.U. FESTERGROUT, DE 10 A 12 CM. DE ESPESOR, PARA RECIBIR PLACA BASE DE COLUMNA O ESTRUCT. METAL., A CUALQUIER NIVEL, INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	2.56	$2,650.00	$6,784.00
30	EST-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR DE A.R.A.60 GRS. DE SECCION PARA RECIBIR COLUMNA DE ACERO, INCLUYE: CAPA CON PRIMARIO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	16.00	$1,630.19	$26,082.94
				SUB TOTAL DE EXCAVACION (ZAPATA AISLADA)		$156,832.95
	5	ESTRUCTURA DE ACERO				
31	EST-12	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO DE 3" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y	KG	3,469.43	$168.95	$586,030.49
32	EST-13	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR NEGRO DE 2" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN	KG	2,173.60	$172.33	$385,540.71
33	EST-14	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR NEGRO DE 3" INCLUYE; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN	KG	732.97	$178.60	$130,831.43
34	EST-15-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN MONTER 4" x 2", CAL. 14, PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA, INCLUYE; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,262.88	$138.45	$313,237.11
35	EST-16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURA VERTICALES A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" INCLUYE; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACION DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, BARRENOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	455.07	$205.00	$93,273.35

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 001 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0848 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2020

36	EST-17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METÁLICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 3/8", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, CANDADOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	112.83	$205.00	$23,144.72
			SUB TOTAL DE ESTRUCTURA DE ACERO =			$1,781,655.17
	E	CUBIERTA A BASE DE LAMINA				
37	EST-18-A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA CAL. 26, O-100 (GRISLADA), INCLUYE: FIJACIÓN CON TORNILLO AUTOTALADRANTE, TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	130.00	$800.00	$104,032.00
38	EST-19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 26, CON 50 cm DE DESARROLLO, INCLUYE: CODILEOS, TAQUETES, TORNILLOS, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	66.00	$3,041.11	$200,633.26
39	HID-46	BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" AWWER, INCLUYE: CODO, PEGAMENTO, RANURAS, RESANES TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, CORTES, BARRENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	46.00	$565.15	$26,006.90
			SUB TOTAL DE CUBIERTA A BASE DE LAMINA =			$855,732.93
		ELECTRIFICACION E ILUMINACION				
	Y	INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES				
40	ELE-78	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA QUE INCLUYE: TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA, CAJA TIPO E (DIAMETROS Y CALIBRES INDICADOS EN PLANO) SOPORTES, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, CINTA AISLANTE, NIVELACION, PRUEBA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	S/L	10.00	$2,465.63	$24,656.00
41	ELE-79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD TLEDP06/300K A 220 V DE 120 WATTS MCA. HOLOPHANE O SIMILAR, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, LUMINARIO, LEDS, BALASTRO, FIJACION, ACCESORIOS, CONEXIONES, MANO DE OBRA, ESCALERAS Y TORRES, HERRAMIENTA, CINTA AISLANTE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	S/L	10.00	$6,026.33	$65,903.00
42	ELE-81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 21 MM (3/4") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M	100.00	$182.17	$18,217.00
43	ELE-83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 51 MM (1") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M	33.33	$281.00	$9,823.00
44	ELE-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA CONTEMPORANEO 2X4, SQUARED QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DOBLE CON TAPA DE USO RUDO PARA EXTERIOR 20 AMP, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN	PZA	1.00	$7,000.00	$7,000.00
45	ELE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2X30 AMP, 240 VCA, SQUARED INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIÓN Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$425.33	$850.67
46	ELE-83	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALIMENTADOR ELECTRICO PARA CENTRO DE CARGA "P" QUE VA DESDE MEDIDOR HASTA C.C.P. QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 25 MM (1"), 3 CABLES THWLS CAL. 8 MCA. CONDUMEX, CONDUCTORES DEL NORTE, VINKAN O SIMILAR, 1 CABLE DESNUDO CAL. 12, CURVAS, CONECTORES, ENTERRADO, RESANADO, ALAMBRE PARA GUIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	LT	1.00	$2,660.33	$2,660.33

Monica de la Cruz Ortega
Lorenza de la Cruz de la Cruz

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0348 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2026

47	ELE76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDICION MONOFASICA QUE INCLUYE: BASE DE MEDICION MOD. MS1005JR MCA. SOD, TRAMO DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM, MUFA A MTS DE CABLES THWLS CALIBRE 8 BLANCO, 4 MTS DE CABLE THWLS CAL. 8 NEGRO, TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 19 MM, 2.5 MTS DE CABLE THWLS CAL. 10 PARA TIERRA FISICA PROTEGIDO POR TUBERIA DE CANALIZACION TIPO ELECTRICO DE 13 MM, VARILLA DE TIERRA COPWELD MOD. COMECTORES, FIJACION, MANO DE OBRA, ENTUBADO Y RESANADO, ACCESORIOS	PZA	1.00	$5,210.62	$5,210.62
48	ELE-68	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE GENERACION ALTERNA HIBRIDO DE 2000W SALIDA ONDA PURA, INCLUYE - INVERSOR 2000W 48V-120 V, CONTROLADOR DE CARGA DE 40A, GABINETE NIVEL 2000W/48, PORTA FUSIBLES CON FUSIBLE DE 20 AMP, INTERRUPTOR DE PICOS 40 KA, TERMOMAGNETICO RIEL DIN 1010 PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO	LOTE	1.00	$ 46,348.12	$46,348.11
49	ELE-69	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE BATERIA LTH YXD SIMILAR 115 AH 12 V, INCLUYE BATERIA, TERMINALES, BASE DE HIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	8.00	$ 10,420.12	$83,400.96
50	ELE-60	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE PANELES SOLAR DE 545 W INCLUYE: PANEL SOLAR DE 545 W, CONECTORES, CABLE SOLAR CAL12 , RIEL SOPORTE, RIEL Y SUJETADORES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO, PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	8.00	$ 10,857.63	$86,860.05
51	ALU-ELE-02	RAMO DE ACOMETIDA ELECTRICA FORJADO A BASE DE BLOCK DE ALCRISO (10 X 14 X 28 CM), ACABADO APLANADO, INCLUYE: PINTURA VINILICA EN MURO, PINTURA ALKION, EN TAPA DE REGISTRO, REGISTRO ELECTRICO, MUFA BASE, CHAPAS, MESETA CASTILLOS, ZAPATA, VARILLA COOPER WELD (3 LTS), CAPA DE GRAVA, ENTRADE, CABLEADO INTERIOR E INTERRUPTOR DE NAVAJA 2X30 AMP, INTALABANTE, ENMALLADO, RESANE EN MUROS, DIFERENCIAS, PRUEBAS DE LA INSTALACION, ACARREO DE CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PIEDRA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$21,091.07	$21,091.07
52	HER-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA, TIPO ABATIBLE EN ACOMETIDA ; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$4,606.00	$4,606.00
		REUBICACION DE POSTE Y LIMPIA DE ELECTRIFICACION EN MEDIA TIERRA INCLYE (MOLINARIA, POSTE, ACCESORIOS, BRAMES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00	$180,245.81	$180,245.80
					SUB TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA =	$631,688.35

SANITARIOS

CIMENTACION

		TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS DE MILLADOS COMO BANCOS DE NIVEL, CADENAMIENTOS DURANTE EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M²	8.3400	$45.50	$425.01
		CORTE DE MATERIAL TIPO C PARA DESPLANTE USO DE CONTENCION, REALIZADO CON RETROEXCAVADORA, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL DENTRO DE LA MISMA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M³	13.374	$298.20	$4,001.55
		PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM² DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, DIFERENCIAS, FABRICACION DE CONCRETO, VACIADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M²	6.734	$321.06	$2,161.91
		LIMPIA DE PIEDRA SUELTA DE LA EXCAVACION CON SECCION DE 0.15 M EN SU BASE Y DE BASE SUPERIOR 0.3001 DE ANCHO Y 0.80 M DE ALTURA EN PROMEDIO EXCAVADO EN TERRENO NATURAL PARA CIMENTACION, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PEGUE DOBLE, INCLUYE: EXTRACCION DE LOS MATERIALES, PAGO DE REGALIAS, FLETES, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M³	4.632	$4,230.06	$19,481.51
		RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON PISON Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR MEDIO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE LA OBRA.	M³	9.1268	$340.26	$3,104.03
		CONSTRUCCIÓN DE MURO DE BLOCKS DE 3M. TIPO LIGA 10X14X28 CMS ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROP. 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M²	30.480	$2,255.00	$68,184.30
		CONSTRUCCION DE CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM² DE 15X15 CMS DE SECCION CON ARMEX PREFABRICADO INCLUYE - HABILITADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M	10	$730.98	$20,030.28
		CONSTRUCCION DE DALA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO DE 15X20 CMS DE SECCION F'C=200 KG/CM², CON ARMEX PREFABRICADO, INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M	11.00	$893.21	$10,082.79
		CONSTRUCCION DE LOSA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM² DE 10 CMS DE ESPESOR, ARMADA CON VAR 3/8" @ 25 CMS AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M²	7.0092	$3,410.60	$24,731.05

EFRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0849 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2026

		APLANADO EN MUROS DE 0.02 MTS DE ESPESOR CEMENTO ARENA PROP. 1:5 ACABADO FLOTADO FINO, INCLUYE: ESCUADRAS, PICHEADO, REGLEADO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	76.128	$425.69	$32,399.32
		PISO DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10-10 EN RETICULAS DE CORTE CON DADO DE 2.50 X 2.50 M ACABADO PULIDO Y BRUÑADO CON BROCHA DE PELO, JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR, INCLUYE: COLOCACION DE MALLA, CIMBRA, NIVELES DE CONCRETO, DESCIMBRADO, MANO	M2	0.6934	$985.38	$3,557.02
		SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS EN MUROS BARCA COMEX O SIMILAR, COLOR INDICADO POR LA SUPERVISION. INCLUYE: SELLADOR RECORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	76.128	$198.21	$15,089.33
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA TIRADO FABRICADA EN HERRERIA DE 1.10 MT ALTURA, CON ESTRUCTURA, PARRILLA Y PATAS DE PER 1 1/2" CAL 14, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE: CORTE DE MATERIAL, SOLDADURA, FIJACION, PINTURA DE FONDO TIPO PRIMARIA Y ANTICORROSIVA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1	$10,619.01	$10,619.01
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESPEJO CON MARCO DE ALUMINIO DE 2° CON MEDIDAS 1.20X0.60 MTS. INCLUYE: COLOCACION EN MURO CON TAQUETES Y CLAVOS, NIVELACION	PZA	1	$4,594.01	$4,594.01
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CELOSIAS DE BARRO EN VENTANA EN MURO SUPERIOR DE PUERTA, COLOR INDICADO POR LA SUPERVISION. INCLUYE: COLOCACION, FIJACION, SELLADO, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	16	$269.69	$4,317.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DE HERRERIA CON PERFIL TINTRO R 75 Y LAMINA ACANALADA, CON MEDIDAS DE 1.40X2.10 MTS. A UNA HOJA; INCLUYE: BISAGRAS DE USO, CHAPA PHILIPS, FIJACION, JALADERAS, COLOCACION, PINTURA PRIMARIA Y ANTICORROSIVA, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1	$9,037.26	$9,037.26
		INST. ELECTRICA EN BAÑOS				
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO 2 SQUARE D, PARA DOS CIRCUITOS NO FASIADOS. INCLUYE.- RANURADO, COLOCACION, FIJACION, TENDIDO DE CABLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1	$1,950.30	$1,950.30
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLOS 30A MARCA SQUARE D O SIMILAR, INCLUYE.- COLOCACION, FIJACION, CABLEADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1	$751.30	$751.30
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTROS ELECTRICOS PREFABRICADOS DE 30X30X40 CMS INCLUYE: EXCAVACIONES, NIVELACION, FIJACION, RELLENOS, TAPA DE REGISTRO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1	$3,158.90	$3,158.90
		SUM. Y COLOC. DE SALIDA ELECTRICA CONSISTENTE EN APAGADORES, CONTACTOS LINEA ROYER 180 CLASICO O SIMILAR, O LUMINARIAS REDONDAS DE SOBREPONER TIPO LED 10WATTS. INCLUYE.- CUOTERIA SUPERFICIAL TIPO INDUSTRIAL CON TUBO CONDUIT GALVANIZADO 3/4" PEGADO, CAJAS TIPO CHALUPA, CAJA 4X4, CONECTORES, CURVAS, CABLE No. 12 Y 14, MATERIALES Y MANO DE OBRA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	S/L	6	$1,308.25	$5,848.25
		SUM. COLOC. Y TENDIDO DE ALIMENTACION Y CABLEADO ELECTRICO PARA ACOMETIDA PRINCIPAL DE SUMINISTRO DE ENERGIA DE CANCHA A CENTRO DE CARGA BAÑOS, INCLUYE: POLIDUCTO DE 1 1/4", LINEAS DE CABLE AL. 8, EXCAVACION, TENDIDO, RELLENO, MATERIALES Y MANO DE OBRA TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	26	$310.84	$7,740.00
		INST. SANITARIA EN BAÑOS				
		SUM. Y COLOCACION DE SALIDA SANITARIA, CON TUBERIA DE PVC DE 4"Ø INCLUYE.- COLOC. DE CODOS, TEE, NIPLES, PIJAS ESPECIALES, PEGAMENTO, PRUEBAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA	S/L	4	$1,456.23	$5,824.92
		SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO SANITARIO CON MARCO Y CONTRAMARCO METALICO CON MEDIDAS DE 0.40 x 0.40 M. DE CLARO, LIBRE DE LADRILLO ROJO RECOCIDO ASENTADO Y ENTARTADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, BASE DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MARCO DE ANGULO DE 1 1/4" REFORZADO CON VARILLA CORRUGADA DE 3/8"Ø 20 CMS, AMBOS SENTIDOS Y COLADO CON CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/4" ANCLADO CONCRETO DEL FIRME.	PZA	1	$5,490.40	$5,490.40
		LINEA DE DESCARGA SANITARIA DE BAÑOS A BIODIGESTOR CON TUBERIA DE PVC DE 4" INCLUYE.- EXCAVACIONES, TENDIDO, RELLENO, COLOC. DE CODOS, TEE, NIPLES, PIJAS ESPECIALES, PEGAMENTO, PRUEBAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	14	$785.25	$10,993.50
		SUM. Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO LINEA ECONOMICA MARCA CATO O SIMILAR INCLUYE: GUIA, FIJACION CON CEMENTO BLANCO, MUEBLE W.C. DE 1 PIEZA, ACCESORIOS DEL BANQUE, TAPA, LLAVES ANGULARES, MANGUERAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	2	$7,958.60	$15,917.00
		SUM. Y COLOCACION DE LAVABO TIPO OVALIN PARA EMPOTRAR COLOR BLANCO LINEA ECONOMICA MARCA CATO O SIMILAR, INCLUYE: FIJACION, SILICON, LAVABO, CESPOL LLAVES ANGULARES, MANGUERAS, MEZCLADORA CROMADA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	2	$4,009.36	$8,798.72
		CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA O SIMILAR DE 600 LTS DE CAPACIDAD, INCLUYE REGISTRO DE CODOS, TUBO DE SALIDA CRIBADO, CAMA DE GRAVA, EXCAVACIONES, COLOCACION, CIMBRADORES, PIEZAS ESPECIALES, CONEXION A LINEA DE DRENAJE BAÑOS, RELLENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	LOTE	1	$45,221.30	$45,221.30
		INST. HIDRAULICA EN BAÑOS				
		SUM. COLOCACION Y TENDIDO DE TUBO FLEXIBLE (TULC) DE 1/2" HIDRAFACIL PARA ALIMENTACION DE AGUA POTABLE DE RED MUNICIPAL A CUARTO BOMBA INCLUYE: ABRAZADERA DE 2", CONECTOR, MANGUERA, NICHO, CONEXIONES, PIEZAS ESPECIALES, PERFORACION, EXCAVACION, COLOCACION, RELLENO, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	76	$165.05	$12,543.80

ERRAIN CAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA **TRANSFORMAR**

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVI AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 003 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0048 LOS MANGUITOS
FECHA: MAYO DEL 2020

		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUARTO SANITARIO DE CPVC 1/2" EN RAMOS INCLUYE: RUPTURAS EN MUROS, RESANES, NIPLES, CODOS, LLAVE DE GLOBO (CONTROL DE PASO), LLAVE DE NARIZ DE BRONCE, COBRE, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS, PRUEBA DE LA TUBERIA, ACARREO Y MANIOBRAS LOCALES	PZA	1	$1,214.07	$1,214.07
		SUM. Y COLOCACION DE SALIDAS HIDRAULICAS DE ALIMENTACION A MUEBLES DE BAÑO CON TUBERIA DE CPVC DE 3/4" Y 1/2" INCLUYE.- TUBOS, CODOS, TEE, NIPLES, PIEZAS ESPECIALES, PEGAMENTO, PRUEBAS, MATERIALES Y MANO DE OBRA	SAL	6	$1,734.40	$8,672.00
		INSTALACION HIDRAULICA PARA CONEXIÓN DE TOMA DOMICILIARIA A TINACO CON TUBERIA DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: CONECTORES,TUBO, CODOS, COPLES, TUERCAS UNION, VALVULA FLOTADOR, PEGAMENTO, CINTA TEFLON, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	LOTE	1	$3,987.67	$3,987.67
		SUM. Y COLOCACION DE TINACO PLASTICO DE 600 LTS. MARCA REGISTRO O SIMILAR, PARA ALIMENTAR MODULO DE BAÑOS, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC DE ALIMENTACION Y SALIDA, FLOTADOR MANUAL, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	LOTE	1	$10,114.30	$10,114.30
		CONSTRUCCION DE REGISTRO DE TAPA DE LAMINA ANTIDERRAPANTE, MARCO Y CONTRAMARCO METALICO CON MEDIDAS DE 0.60X0.60 MTS DE CLARO LIBRE, INCLUYE: MARCOS DE ANGULOS DE 1 1/4" Y TAPA CON LAMINA ANTIDERRAPANTE CON CHAPAS PARA CANDADO, BISAGRAS, PINTURA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1	$2,969.30	$2,969.30
					SUBTOTAL DE SANITARIOS=	$430,083.71
					SUB TOTAL =	$5,521,974.37
					I.V.A. =	$883,515.90
					TOTAL =	$6,405,490.27

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROMO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

F: FRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE LOS MANGUITOS, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR **LOCALIDAD:** 0343 LOS MANGUITOS

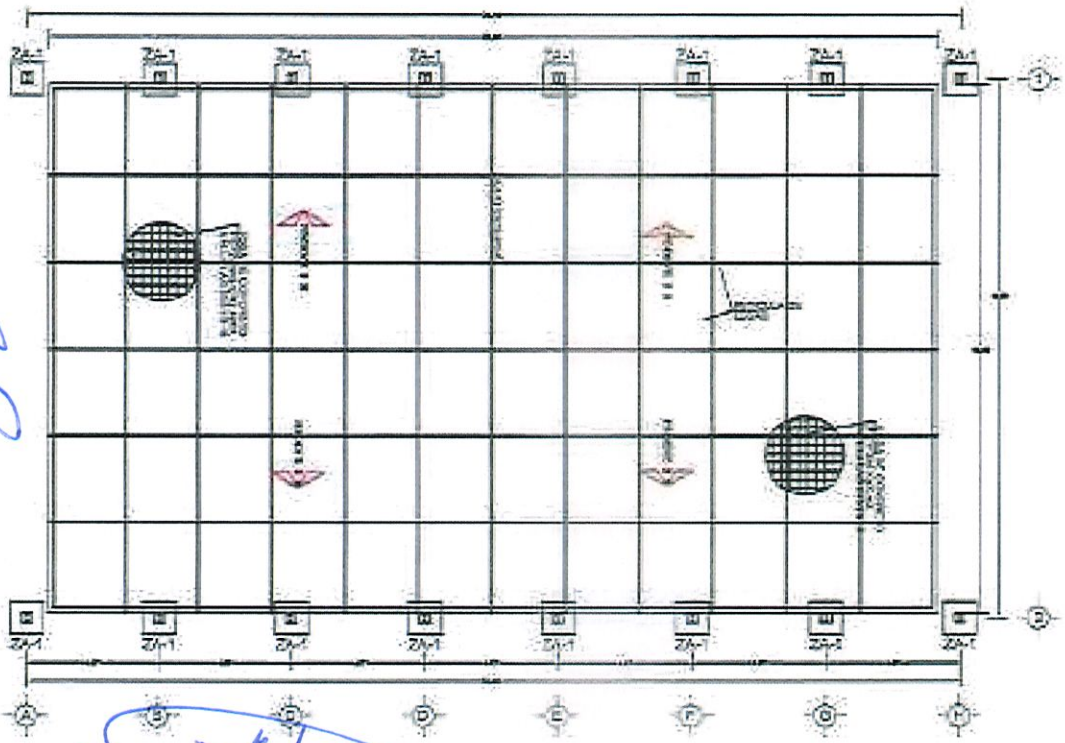


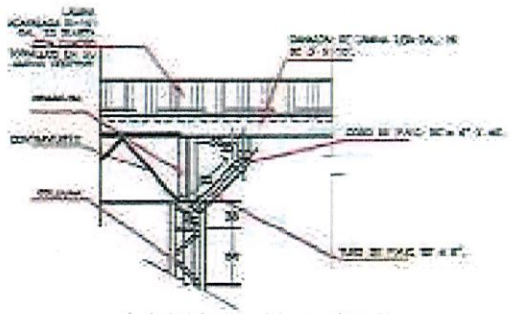
SIMBOLOGÍA

LATITUD LONGITUD 104°57'01.921"O

LA LOCALIDAD DE EL MANGUITO SE ENCUENTRA AL NORTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 3.7 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DEL SALITRE NAYARIT (TRANSPORTE TERRESTRE), SE CONTINUA POR ESTE CAMINO HASTA LLEGAR A ESTA LOCALIDAD.

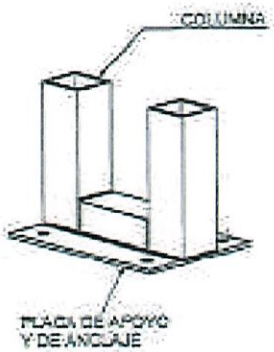
ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

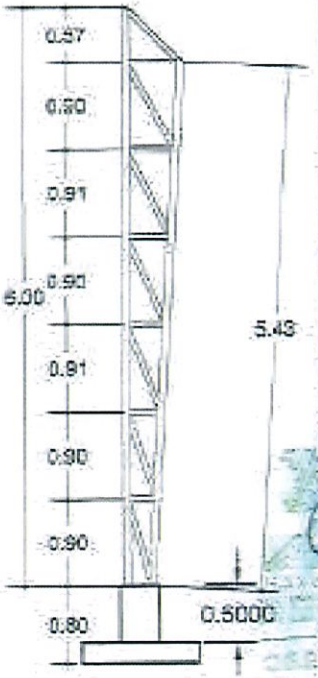


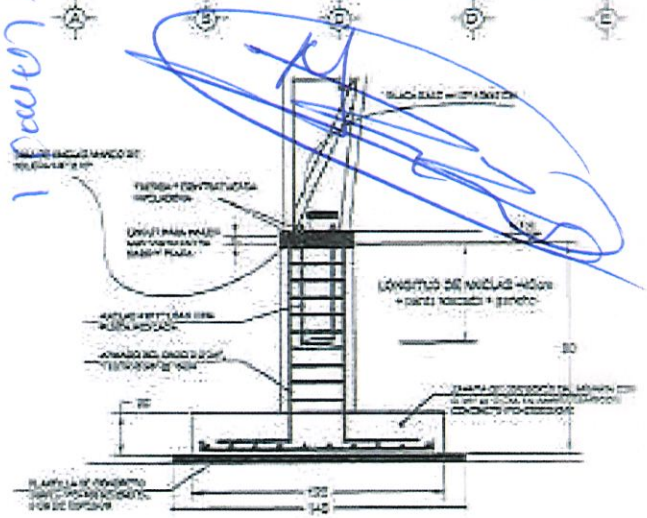


BAJANTE PLUVIAL

DETALLE DE COLUMNA

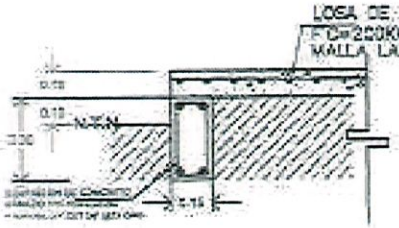


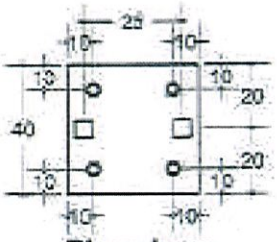




ZAPATA (ZA -1)

DETALLE DE GUARNICION





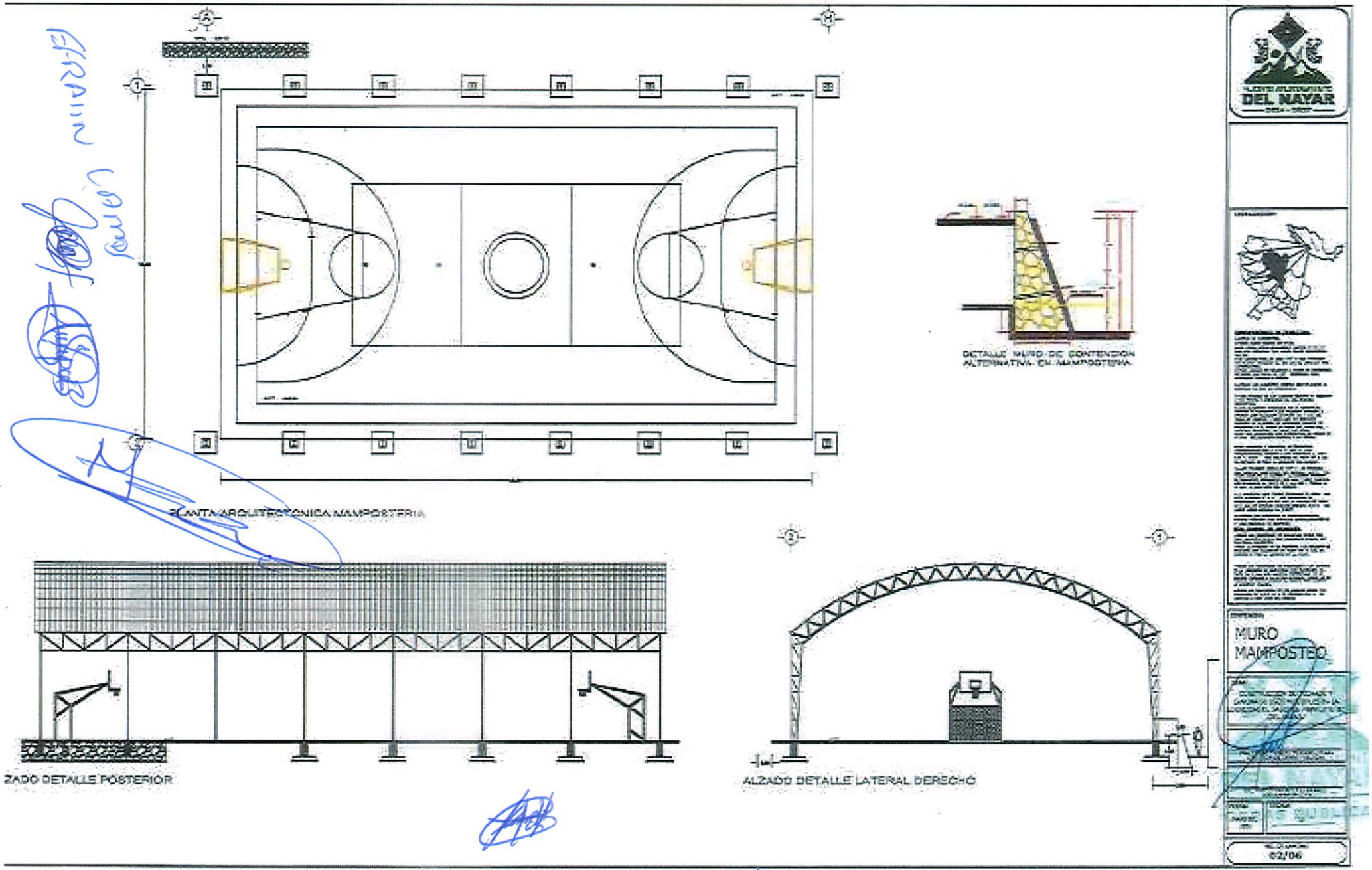
Placa base

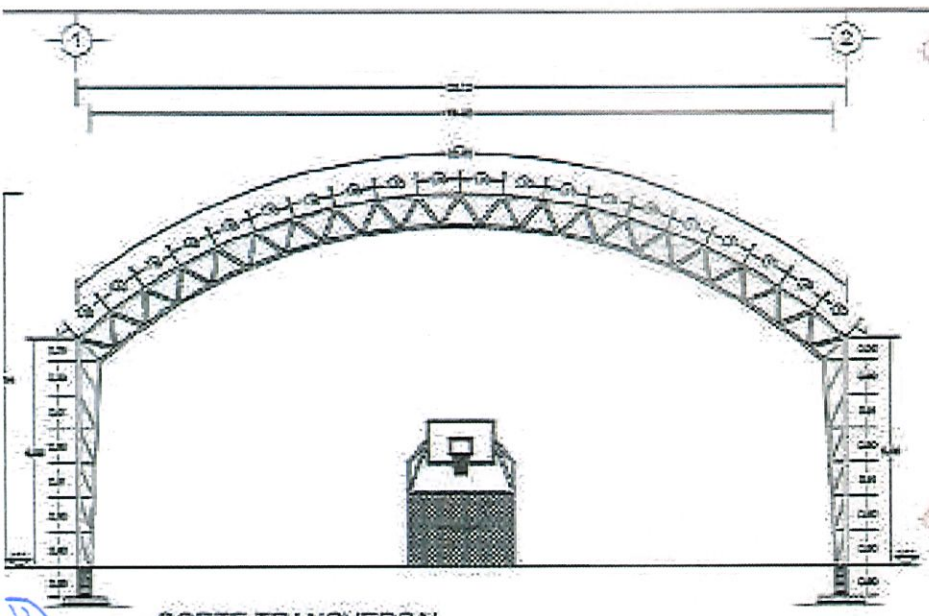




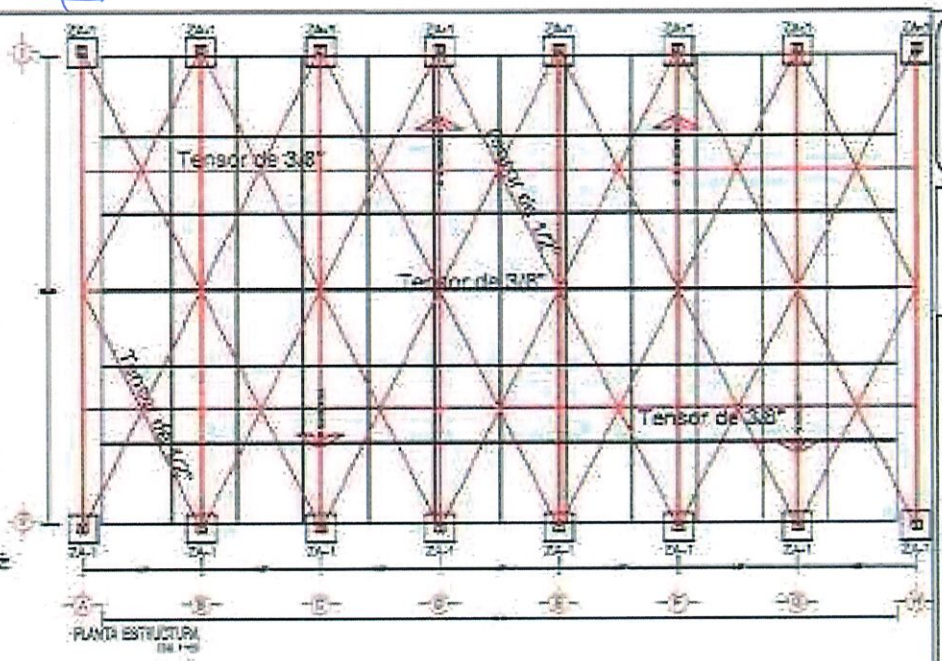
CIMENTACION 1

01/06

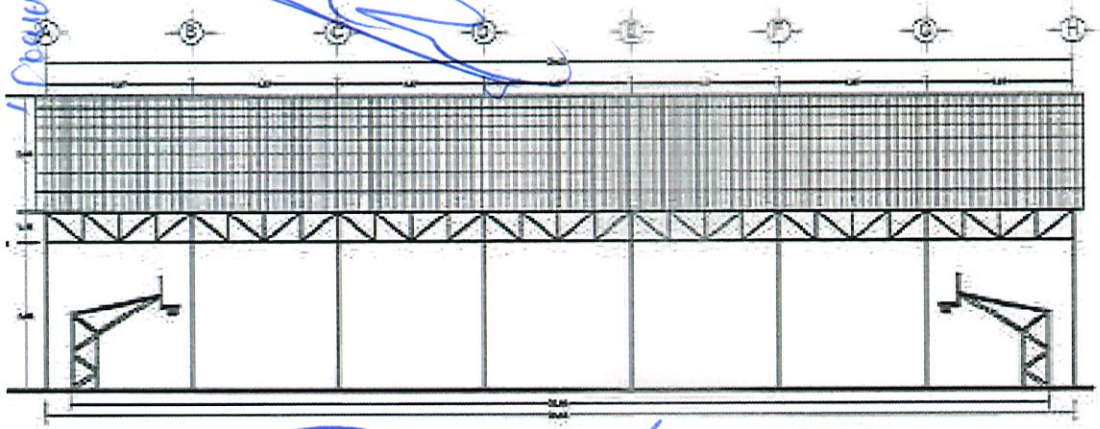

DEL NAYAR
PLANTA ARQUITECTONICA MAMPOSTERIA
DETALLE MURO DE CONTENCION ALTERNATIVA EN MAMPOSTERIA
ZADO DETALLE POSTERIOR
ALZADO DETALLE LATERAL DERECHO
MURO MAMPOSTEO
02/06

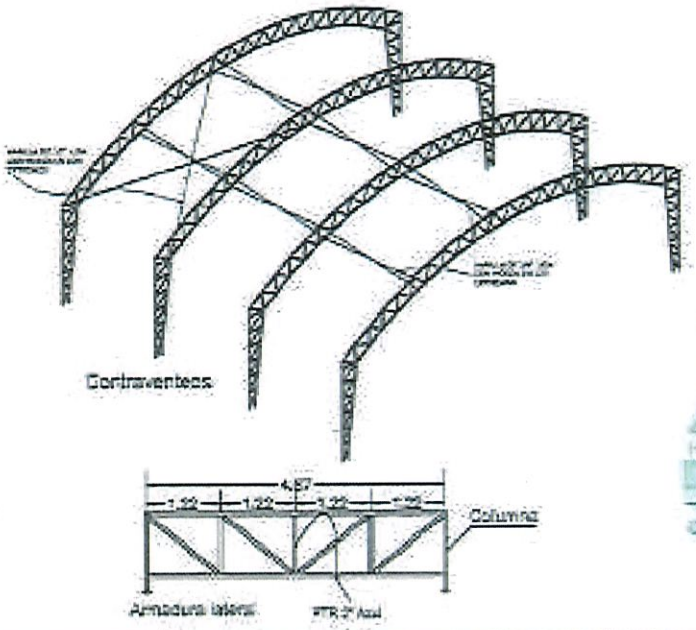


CORTE TRANSVERSAL



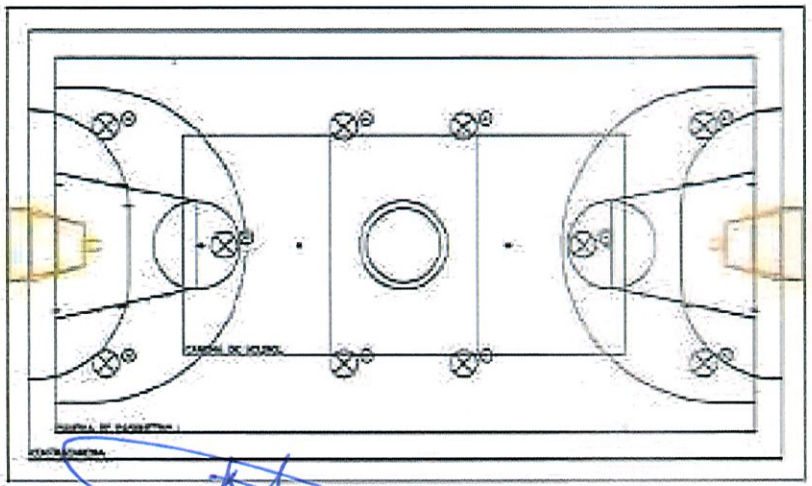
PLANTA ESTRUCTURA

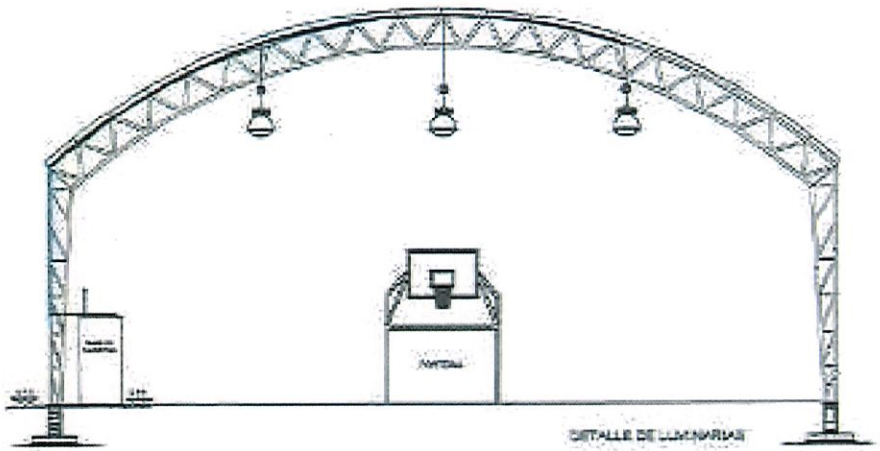






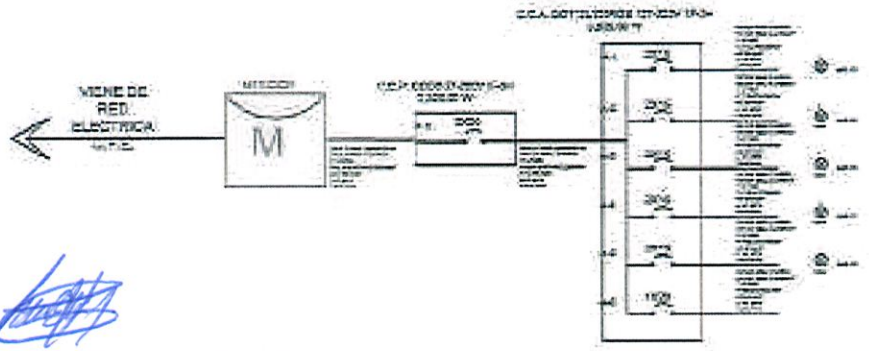
INSTALACION ELECTRICA





DETALLE DE LUMINARIAS

CIRC.			V.A.	W.A.	P	H	T	Ω	Longitud	S.C. CONDUCTOR	I.C.C.	CONDUCTOR N° AWG	I	e%	CAÍDA V.	CAÍDA	V.N. TOTAL	A	B	C	Ø tubo	TIPO
A																						
V.A.																						
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
TOT. I.NA.																						
TOT. VA.																						
TOT. W.A.																						



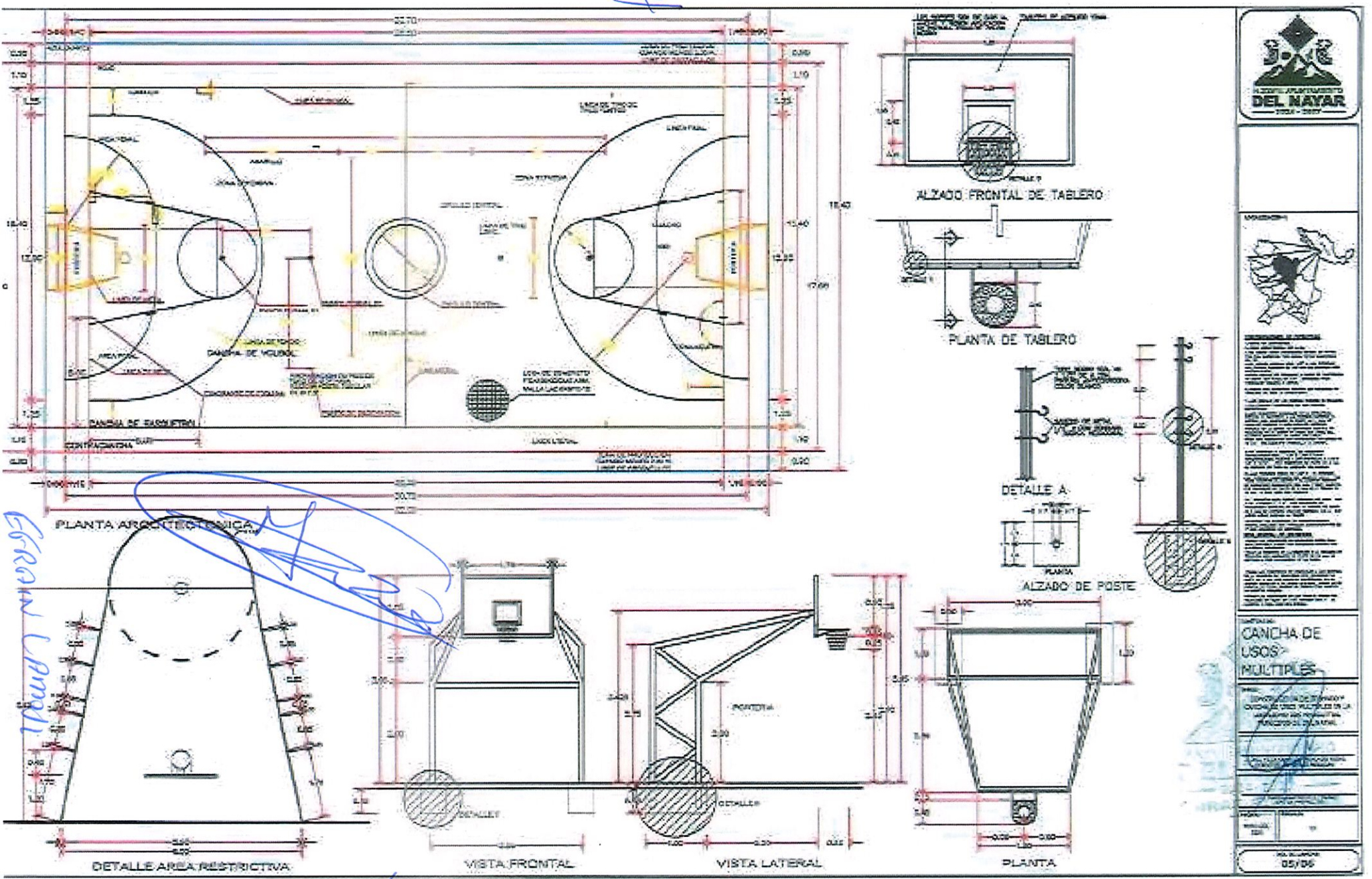
NOTAS

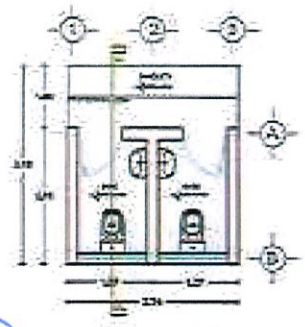
DETALLES ELECTRICOS

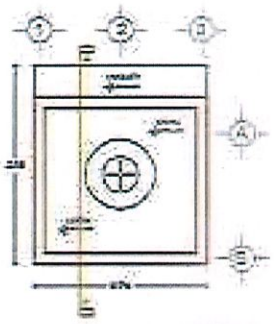
04/06

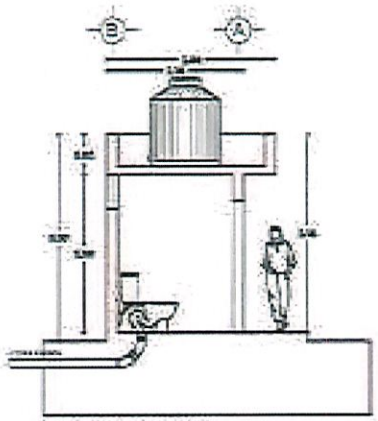
Lorenza de la Cruz de la C

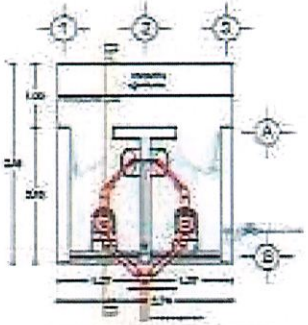
María de la luz Ortega Muñoz

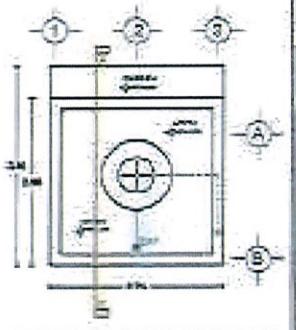

CANCHA DE FUTBOL
CANCHA DE BASQUETBOL
CONTRACANCHA
PLANTA ARQUITECTONICA
ALZADO FRONTAL DE TABLERO
PLANTA DE TABLERO
DETALLE A
ALZADO DE POSTE
PLANTA
DETALLE AREA RESTRICTIVA
VISTA FRONTAL
VISTA LATERAL
PLANTA
DEL NAYAR
CANCHA DE USOS MULTIPLES
05/06



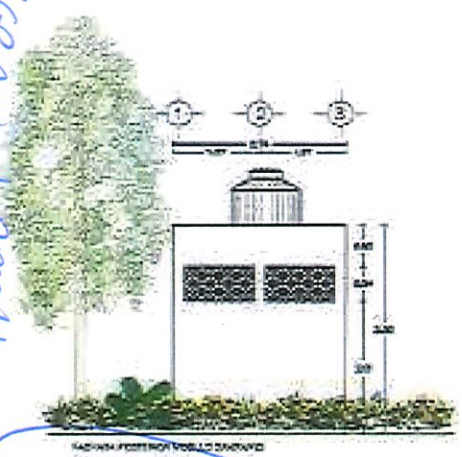


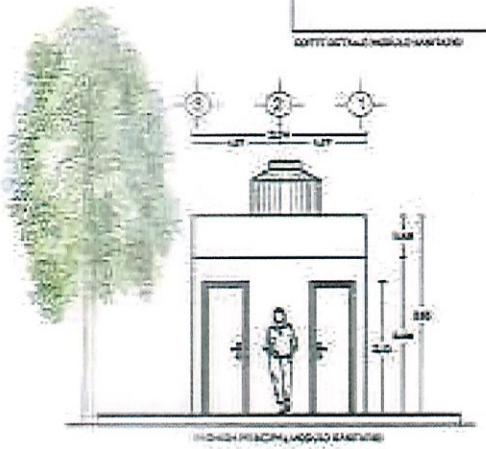


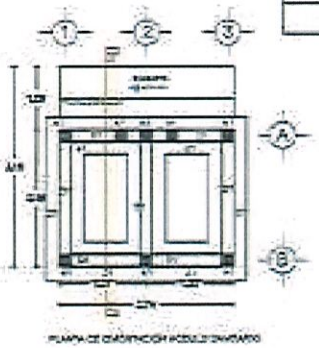




SIMBOLOGIA	
SAT	SUBE AGUA FRIA
BAF	BAJA AGUA FRIA
LAV	LLAVE TIPO MANZ











Zocalo	Dimension		Altura	Relieve
	A	B	H	
Z-1	0.60	V.A.	0.10	

DEL NAYAR

SANITARIOS

06/06

Lorenza de la Cruz de la C

María de la luz Ortega Mora

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CEDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR
DEPENDENCIA EJECUTORA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
PROGRAMA: URB.- URBANIZACION
SUB-PROGRAMA: 012.- CANCHA PUBLICA 1) CONSTRUCCION

SUB-REGIÓN: 03 SIERRA
ESTADO: 18 NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR
LOCALIDAD: 0007 RANCHO VIEJO

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")
LATITUD 21°54'27.63"N
LONGITUD 104°46'41.09"O

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

COSTO TOTAL DE LA OBRA: $5,571,025.08

INVERSION 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL
FEDERAL:
MUNICIPAL:
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL: $0
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

RAMO 33, F - III
FEDERAL:
MUNICIPAL: $5,571,025.08
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL: $5,571,025.08
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

DIRECTA
FEDERAL:
MUNICIPAL:
CRÉDITO Y/O OTROS:
TOTAL: $0
ESTATAL:
BENEFICIARIOS:

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

METAS

CAPACIDAD

UNIDAD DE MEDIDA: M2
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO: 735.50
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO: 735.50
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2025: 0.00%
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2026: 100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

TIPO: HABITANTES
NÚMERO: 54
NO. DE JORNALES:
PERÍODO DE EJECUCIÓN:
INICIO (D/M/A): JUNIO DE 2026
TERMINACIÓN (D/M/A): AGOSTO DE 2026

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X
REHABILITACIÓN:
AMPLIACION:
EN PROCESO:
COMPLEMENTARIA:

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES, CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 O-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

LOCALIDAD:

0567 RANCHO VIEJO

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISPACER LAS NECESIDADES DE URBANIZACION Y DEPORTIVAS DE LA COMUNIDAD, YA QUE NO CUENTAN CON NINGUN LUGAR DIGNO DE ESPARCIMIENTO DEPORTIVO.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA ACTUAL ES NULA Y SE PRETENDE MEJORAR LAS CONDICIONES CON LA CONSTRUCCION DE CANCHA Y TECHADO , CON ESTO, SE MEJORARA EL SECTOR DEPORTIVO Y SOCIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT

En la localidad de:

0567 RANCHO VIEJO

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS PERTINENTES PARA LA CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES; CONSTRUCCION DE NUEVA CANCHA DE USOS MULTIPLES, COLOCACION DE TECHUMBRE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES Y CUBIERTA DE LAMINA CAL. 26 O-100 (ONDULADA), Y COLOCACION DE LUMINARIA E INSTALACION ELECTRICA.

PRELIMINARES

SE REALIZARA TRAZADO, EXCAVACION DE LOS EJES DE LA CANCHA

ALBAÑILERIA

SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, CONSTRUCCION DE ZAPATAS AISLADAS, CONSTRUCCION DE MURETE DE ENRRASE PARA CIMENTACION, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION, PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR Y SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRAFICO.

TABLEROS Y PORTERIA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE VOLEIBOL TIPO CONADE DE CEDULA 40.

CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)

EXCAVACION A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO, CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTE Y SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR PARA RECIBIR COLUMNAS.

ESTRUCTURA DE ACERO

SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO 3", PTR ROJO 2" Y PTR AZUL 2", SUMINISTRO DE PORTIN MONTEN 4"X2"

PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2" Y 3/8".

CUBIERTA A BASE DE LAMINA

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA CAL. 26, O-100 (ONDULADA), SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 89 CM DE DESARROLLO Y BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" ANGER.

INSTALACION ELECTRICA

SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD HLEPDS67/005K A 220 V DE 149 WATTS MCA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO312L125GRB MCA SQUARED E INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO Y CONDUCTORES Y PANELES SOLARES.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO OCHOA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DEL 2026

No.	CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
		CANCHA DE USOS MULTIPLES				
	1	**PRELIMINARES**				
1	PRE-01	TRAZO EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, PINTURA, CAL HIDRA, ESTACAS, HILO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	618.21	$13.62	$8,420.43
2	CAM-10	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO,AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMARRE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	51.00	$109.93	$31,109.49
				SUB TOTAL DE PRELIMINARES =		$39,529.92
	2	**ALBAÑILERIA**				
3	PRE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm², T.M.A. 19 MM, HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES. INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION	M2	51.00	$612.68	$31,256.88
4	AIB-60-A	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'c = 200 Kg/Cm², DE 40 Cm X 35 Cm X 10 Cm DE ESPESOR, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DE 3/8" @ 15 Cm EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	PZA	40.00	$594.29	$23,771.60
5	AIB-50	CASTILLO SECCION DE 15X15 CMS DE CONCRETO F'c=150 Kg /CM2 TMA 3/4" CON ARMEX 15X15-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	30.00	$631.74	$20,316.60
6	CIM-02	MURETE DE ENRACE EN CIMENTACION A BASE DE TABIQUE DE JALCRETO 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 ACABADO COMUN A SOGA A UNA CARA ESPESOR PROMEDIO DE LA JUNTA 1.3 CMS INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, ASENTADO DE LA CELOSIA Y TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	M2	70.00	$950.02	$73,315.01
7	EST-05-A	CADENA DE CONCRETO DE F'c=150 Kg/CM² SECCION 15 X 30 CM., ARMADA CON ARMEX 15X30-4 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO, COLADO, CIMBRADO COMUN, DESCIMBRADO, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	102.00	$817.34	$83,368.02
8	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90%, INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	80.88	$100.35	$7,051.28
9	CAM-14	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO DE MATERIAL DE BANCO CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	M3	121.69	$1,845.01	$224,428.18
10	AIB-24-A	PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE F'C=200 KG/CM2, COLADO EN LOSAS ALTERNADAS DE 2.0X2.0 MTS, CON MALLA CORRIDA POR TABLERO, ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 -10/10, T.M.A. 3/4" CON PENDIENTE DEL 1% DE ACUERDO AL DISEÑO, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST O MARCA SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	M2	608.00	$1,100.18	$123,678.08

H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 019 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DEL 2026

11	ALB-39	FORJADO DE NARIZ DE CONCRETO F'c= 150 Kg/Cm², DE 10 CM DE ANCHO, INCLUYE: CIMBRA, ACERO 6.8 ROMA, Y CONCRETO PREMIX, PISO LADO POSTERIOR Y LATERALES CON ACABADO RAYADO CON BROCHA DE PELO Y/O HOMOGENEO A LA LOSA, JUNTAS FRIAS, ACABADO CON VOLTEADOR, MANO DE OBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	102.00	$349.66	$35,665.10
12	ACB-02	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 DE 2.0 CMS. DE ESPESOR ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, REMATES Y EMBOQUILLADO, IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL MORTERO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	112.20	$429.72	$48,198.49
13	ACB-16-A	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO MARCA RHSA O SIMILAR EN CALIDAD Y GARANTIA EN LINEAS DE CANCHA DE USOS MULTIPLES 5 CM DE ANCHO 4 COLORES DISTINTOS, INCLUYE TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, DOS MANOS DE PINTURA Y OTRA DE SELLADOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	668.10	$58.19	$38,868.91
14	ALB-70	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTA EN LOSAS CON EMULSION CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO EC4MS APLICADA EN FRIO DE 1 A 1.5 LTS/M² DE ESPESOR DE 0.00 A 0.70 LTS/M². INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	ML	452.00	$58.48	$26,429.96
				SUB TOTAL DE ALBAÑILERIA =		$1,330,268.10
	3	TABLEROS Y PORTERIA				
15	EST-28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODULO DEPORTIVO TIPO CONADE DE ACUERDO AL DISEÑO, CON TABLERO DE BASQUETBOL DE MEDIDAS REGLAMENTARIAS (1.80X1.05 MTS) A BASE DE ACRILICO TRANSPARENTE DE 12 MM DE ESPESOR, CON PROTECTOR DE TABLERO DE PTR DE ACERO NEGRO CAL 14 DE 2" X 2", ARO ABATIBLE CON SISTEMA DE RESORTES, INCLUYE RED DE NYLON, ACCESORIOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU FIJACION, ESTRUCTURA DE TUBO CEDULA 40 DIAMETRO DE 3" X 3.43 CM DE ALTURA DE ESTRUCTURA DE BASQUETBOL, TRANSICIÓN DE TUBO A 2 1/2" SOPORTE ANCLADO DE 3" A LOS 0.15 MTS. INCLUYE: RED DE NYLON PARA CANASTA, RED DE NYLON PARA PORTERIA, 2 DADOS DE CONCRETO DE 1.20 X 0.45 X 0.30 MTS DE F'C= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA Y PEDACERIA DE TABIQUE, ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2 X 3/16 X 25 CM DE 20 CM A POSTE BASE, ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR OLIVE BRANCH 8163 W MARCA OSEL, SOLDADURA E 6013, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO SEGUN PLANOS DE DISEÑO.	PZA	2.00	$67,473.64	$134,947.28
16	EST-29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE VOLEIBOL TIPO CONADE DE TUBO CEDULA 40 Ø 2 1/2" DE ACERO A-36, DE 3.10 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RED DE NYLON, CON 4 ARGOLLAS DE 2" PARA AMARRE DE RED EN CADA POSTE, ASIENTO DE TUBO CED 40 DE 3" DE ACERO A-36 DE 50 CMS. CON ANCLAJE A BASE DE 4 ANGULOS DE 1 1/2" X 3/16" EN, 10 CM DE LONGITUD, 2 DADOS DE CONCRETO DE 60X60X60 CMS F'C= 150 KG/CM2 CON FILTRO DE GRAVA DE 8.00 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE PEDACERIA DE TABIQUE Y CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 7.00 CM DE ESPESOR, FONDO ANTICORROSIVO 1000 PRIMARIO BLANCO MARCA OSEL PLANTA PARA TUBOS, CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO COLOR OLIVE BRANCH 8163W MARCA OSEL, SOLDADURA E 6013, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA EJECUCION DE LOS TRABAJOS (VER DETALLE EN PLANO)	PZA	2.00	$9,617.01	$19,255.03
				SUB TOTAL DE TABLEROS Y PORTERIA =		$154,202.31
		TECHADO				
	1	CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)				
17	CAM-10	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMARRE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y MUROS, REMOCIÓN, BARRENADOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	28.36	$569.99	$16,016.31
18	PRE-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c = 100 Kg/Cm², T.M.A. 19 MM, HECHO EN OBRA ESPESOR DE 5 CM, VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, INCLUYE: FABRICACION DE CONCRETO, HECHO EN OBRA, VIBRADO, CURADO, AFINE, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	31.30	$332.68	$10,216.92
19	ALB-10-A	SUMINISTRO, CONSTRUCCION Y COLOCACION DE CONCRETO SIMPLE EN ESTRUCTURAS F'c=250 KG/CM² INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CARGA, DESCARGA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, VIBRADO Y CURADO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ALMACENAMIENTO DEL CEMENTO, FABRICACION DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	7.15	$11,413.47	$32,253.27

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 008 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0507 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DEL 2026

20	ALB-44	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, BOTERO Y FRENTES (OCHAVOS), CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACABADO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	40.00	$574.37	$23,028.20
21	EST-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 3 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	335.00	$81.63	$27,333.40
22	EST-02-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO No. 6 Fy=4200 KG/CM² EN ESTRUCTURAS, INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	222.00	$85.91	$27,420.63
23	EST-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE ACERO TIPO L Ø 1" DE DIAMETRO CON ROSCA ESTANDAR INCLUYE: TUERCA Y CONTRATUERCA; ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	64.00	$566.37	$36,247.68
24	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO AL 90% INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	14.84	$197.38	$3,738.60
25	PRE-22-B	RELLENO CON NORIEGO ESTABILIZADOR DE VOLUMEN E.P.U. FESTEIGNOUT, DE 10 A 12 CM. DE ESPESOR, PARA RECIBIR PLACA BASE DE COLUMNA O ESTRUCT METAL., A CUALQUIER NIVEL INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	2.56	$2,650.00	$6,784.00
26	EST-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA DE ACERO DE 3/8" DE ESPESOR, DE 0.40X0.40 CMS. DE SECCION PARA RECIBIR COLUMNA DE ACERO, INCLUYE CAPA CON PRIMARIO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, ALAMBRE DE AMARRE, HABILITADO Y COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	16.00	$1,630.10	$26,082.60
			SUB TOTAL DE	CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)		$123,634.50
	5	ESTRUCTURA DE ACERO				
27	EST-12	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR BLANCO DE 3" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	3,209.13	$186.96	$599,730.44
28	EST-13	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR ROJO DE 3" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,173.00	$175.36	$381,143.10
29	EST-14	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE ARMADURAS A BASE DE PTR AZUL DE 3" INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	732.13	$176.60	$129,331.46
30	EST-15-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN 4" x 2", CAL. 14, PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	2,362.84	$198.46	$468,837.16

H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0007 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DEL 2026

31	EST-16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES EN ESTRUCTURA METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 1/2", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	455.87	$205.00	$93,473.66
32	EST-17	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TENSORES EN ESTRUCTURAS METALICAS A BASE DE VARILLA LISA DE 3/8", INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, FABRICACIÓN DE ROSCAS, TUERCAS, RONDANAS, GANCHOS, FONDO ANTICORROSIVO, DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTAS, CORTES, SOLDADURA, CONEXIONES, BARRENOS, ELEVACIONES, PRIMARIO ESTRUCTURAL, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	KG	112.90	$205.00	$23,144.50
			SUB TOTAL DE ESTRUCTURA DE ACERO =			$1,181,858.17
	VII	CUBIERTA A BASE DE LAMINA				
33	EST-18-A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA CAL. 26, O-100 (GRUESA), INCLUYE: FIJACIÓN CON TORNILLO AUTOTALADRANTE, TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	739.00	$195.92	$102,332.91
34	EST-19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON DE LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 18, CON 69 cm DE DESARROLLO, INCLUYE: DOBLECES, TAQUETES, TORNILLOS, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, HABILITADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, CORTES, BARRENOS, ELEVACIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	88.00	$3,041.16	$267,622.24
35	IND-48	BAJADA DE AGUAS PLUVIALES CON TUBO DE 4" AMER, INCLUYE: CODO, PEGAMENTO, RANURAS, RESANES TRASLAPES, ELEVACIONES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, DESPERDICIOS, MONTAJE, CORTES, BARRENOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	30.00	$305.15	$9,154.50
			SUB TOTAL DE CUBIERTA A BASE DE LAMINA =			$389,678.48
	8	INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES				
36	ELE-78	SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO EN ESTRUCTURA QUE INCLUYE: TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA, CABLE THW-LS (DIAMETROS Y CALIBRES INDICADOS EN PLANO) SOPORTES, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, CINTA AISLANTE, NIVELACION, PRUEBA, ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	$2,193.55	$21,935.50
37	ELE-79	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LED MOD FLEDPB080K A 220 V DE 150 WATTS MCA. HOLOPHANE O SIMILAR, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, LUMINARIO, LED, BALASTRO, FIJACION, ACCESORIOS, CONEXIONES, MANO DE OBRA, RECARGAS Y TORRES, HERRAMIENTA, CINTA AISLANTE, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	$8,535.30	$85,353.00
38	ELE-81	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 21 MM (3/4") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	100.00	$182.17	$18,217.00
39	ELE-82	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 25 MM (1") QUE INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	33.00	$261.06	$8,614.83
40	ELE-64	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO112L125GRB MCA. SQUARED QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, SOPORTE A BASE DE PLEJE DE ACERO INOXIDABLE, CONDULET, ALAMBRE PARA GUIA, COPLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$7,320.00	$7,320.00
41	ELE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2X30 AMP, MOD. QO230 MCA SQUARED INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, CONEXIÓN Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$125.93	$150.72

EFRAIN LANDEROS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PÚBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DE L 2026

42	ELE-65	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALIMENTACION ELECTRICA PARA CENTRO DE CARGA "P" QUE VA DESDE MEDICION HASTA C.C.P. QUE INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 25 MM (1"), 3 CABLES THW-LS CAL. 8 MCA. CONDUMEX, CONDUCTORES DEL NORTE, VIAKON O SIMILAR, 1 CABLE DESNUDO CAL. 12, CURVAS, CONECTORES, RANURADO, RESANADO, ALAMBRE PARA GUIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	1.00	$2,560.32	$2,560.32
43	ELE-76	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDICION MONOFASICA QUE INCLUYE: BASE DE MEDICION MOD. MEDIDOR MCA. SGO, TRAMO DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 32 MM, MUFA 4 MTS DE CABLES THW-LS CALIBRE 8 BLANCO, 4 MTS DE CABLE THW-LS CAL. 8 NEGRO, TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 19 MM, 2.5 MTS DE CABLE THW-LS CAL. 10 PARA TIERRA FISICA PROTEGIDO POR TUBERIA DE CANALIZACION TIPO ELECTRICO DE 13 MM, VARILLA DE TIERRA 5/8"X1.8 MTS, CONECTORES, RANURADO, RESANADO, ACCESORIOS, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00	$5,280.02	$5,280.02
44	ELE-88	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE GENERACION AUTONOMA HIBRIDO DE 2000W SALIDA ONDA PURA. INCLUYE:- INVERSOR 2000W 48V-120 V, CONTROLADOR DE CARGA 60 AMP, GABINETE 19WEL 20X30X15, PORTA FUSIBLES CON FUSIBLES 30 AMP, SUPRESOR DE PICOS 40 KA, TERMOMAGNETICO RIEL DIN 1X30 PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	LOTE	1.00	$ 45,346.12	$45,346.12
45	ELE-89	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE BATERIA LTH Y/O SIMILAR 115 AH 12 V, INCLUYE:BATERIA, TERMINALES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	8.00	$ 10,426.12	$83,408.96
46	ELE-90	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE PANEL SOLAR DE 545 W,INCLUYE: PANEL SOLAR DE 545 W, CONECTORES, CABLE SOLAR CAL12 , RIEL SOPORTE, RIEL Y SUJETADORES, BASE DE FIERRO, TORNILLERIA Y CABLEADO, PARA SU CORRECTA INSTALACION, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAVIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	4.00	$ 10,607.83	$42,431.32
47	ALB-ELE-02	MURO DE ACOMETIDA ELECTRICA FORJADO A BASE DE BLOCK DE JALCRETO (10 X 14 X 28 CM), ACABADO APLANADO, INCLUYE: PINTURA VINILICA EN MURO, PINTURA ALKIDAL EN TAPA DE REGISTRO, REGISTRO ELECTRICO, MUFA, BASE, CADENAS, MESETA, CASTILLOS, ZAPATA, VARILLA COOPER WELD (3 MTS), CAPA DE GRAVA, FIRMASE, CABLEADO INTERIOR E INTERRUPTOR DE NAVAJA 2X30 AMP, INTA AISLANTE, RANURADO, RESANE EN MUROS, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LA INSTALACION, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL MORTERO, TERMINADO DEL MURO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	PZA	1.00	$21,931.07	$21,931.07
48	HER-94	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA TIPO ABATIBLE EN ACOMETIDA ; INCLUYE: MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y TODOS LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$4,000.00	$4,000.00
				SUB TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA =		$205,956.56

SUB TOTAL =	$48,027,097.63
I.V.A. =	$7,683,615.61
TOTAL =	$55,571,029.08

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 020 DEL NAYAR

MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO
FECHA: MAYO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
PRELIMINARES	P. G.	1.00	$33,539.92	$33,539.92
ALBAÑILERIA	P. G.	1.00	$1,330,708.10	$1,330,708.10
TABLEROS Y PORTERIA	P. G.	1.00	$156,232.30	$156,232.30
CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)	P. G.	1.00	$255,831.30	$255,831.30
ESTRUCTURA DE ACERO	P. G.	1.00	$1,781,658.17	$1,781,658.17
CUBIERTA A BASE DE LAMINA	P. G.	1.00	$889,678.48	$889,678.48
INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES	P. G.	1.00	$350,966.66	$350,966.66

SUBTOTAL =	$4,802,697.93
I.V.A.	$768,431.75
COSTO TOTAL. =	$5,571,025.08

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

EFRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÒN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÒN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO

PROGRAMA DE INVERSION: FAMC 33, F - III

FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026

FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	POND %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUN	JUL	AGO		SEP	OCT	NOV	DIC
PRELIMINARES	$45,854.71	0.82%	P. G.	1.00					$45,854.71 0.82%							
ALBAÑILERIA	$1,543,621.40	27.71%	P. G.	1.00					$771,810.70 13.85%	$771,810.70 13.85%						
TABLEROS Y PORTERIA	$178,909.47	3.21%	P. G.	1.00							$178,905.47 3.21%					
CIMENTACION (ZAPATA AISLADA)	$296,767.67	5.33%	P. G.	1.00					$296,767.67 5.33%							
ESTRUCTURA DE ACERO	$2,066,723.48	37.098%	P. G.	1.00					$1,033,361.74 18.549%	$1,033,361.74 18.549%						
CUBIERTA A BASE DE LAMINA	$1,032,027.04	18.52%	P. G.	1.00							$1,032,027.04 18.52%					
INSTALACION ELECTRICA Y PANELES SOLARES	$407,121.33	7.31%	P. G.	1.00							$407,121.33 7.31%					
TOTAL	$5,571,025.68	100.0%														
AVANCE FÍSICO PARCIAL %									38.55%	32.40%	29.04%					
AVANCE FÍSICO ACUMULADO %									38.55%	70.96%	100.00%					
AVANCE FINANCIERO PARCIAL (MILES)									$2,147,794.82	$1,805,172.44	$1,618,057.83					
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO (MILES)									$2,147,794.82	$3,952,967.25	$5,571,025.68					

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

Efraín Lamas

María de la luz Ortega Muñoz

Lorenza de la Cruz de la C.

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE ESPACIO PUBLICO MULTIDEPORTIVO CON CANCHA Y DOMO EN LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO, MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 0567 RANCHO VIEJO



SIMBOLOGÍA:

LATITUD 21°54'27.63"N

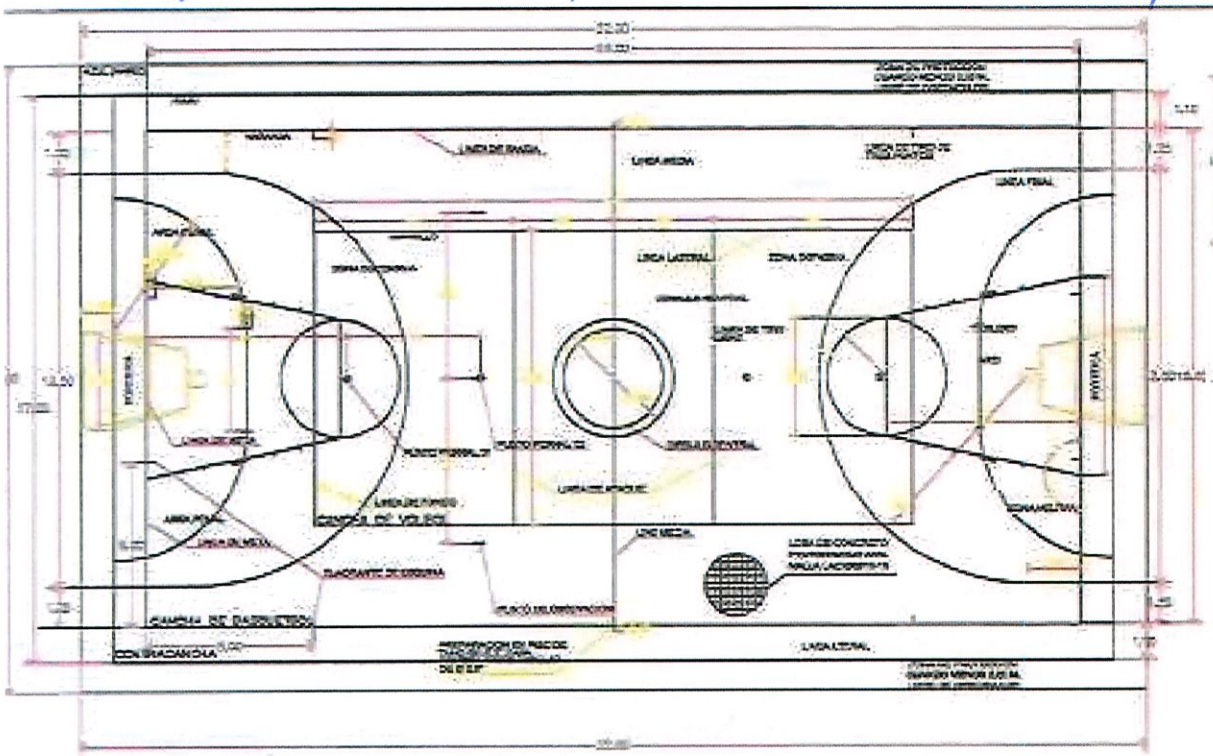
LONGITUD 104°46'41.00"O

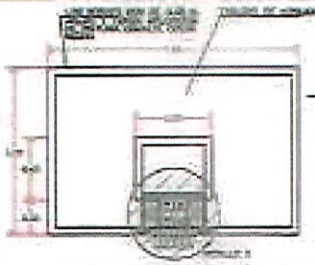
LA LOCALIDAD DE RANCHO VIEJO SE ENCUENTRA AL NOROESTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 47.7 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DE HUAYNAMOTA NAYARIT (TRANSPORTE FLUVIAL), SE CONTINUA POR ESTE CAMINO HASTA LLEGAR A ESTA LOCALIDAD, AL IGUAL POR EL MUNICIPIO DE TEPIC,SE CONDUCE RUMBO A LA PRESA DE AGUAMILPA Y SE TOMA TRANSPORTE FLUVIAL EN EL EMBARCADERO DE LA PRESA DE AGUAMILPA.

ING. FEUX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

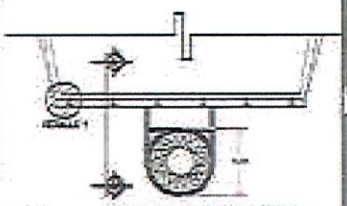
H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

EFRAIN LAMAS

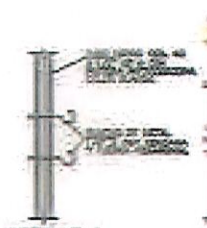




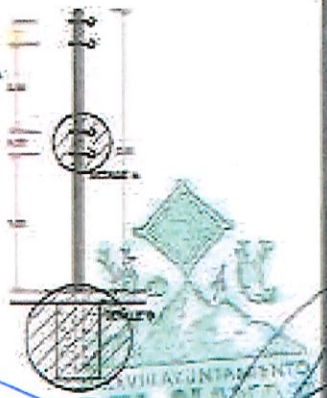
ALZADO FRONTAL DE TABLERO



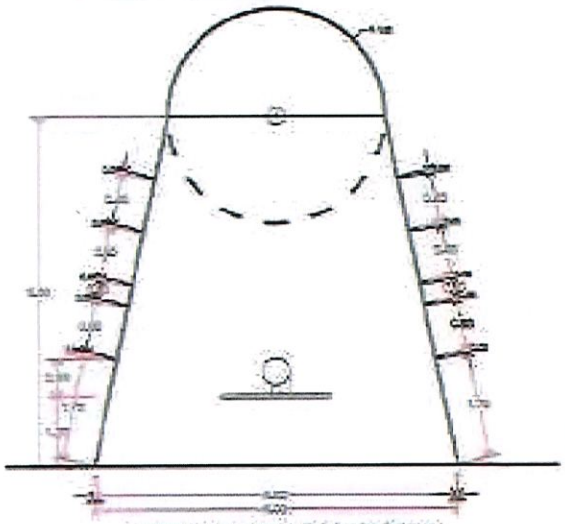
PLANTA DE TABLERO



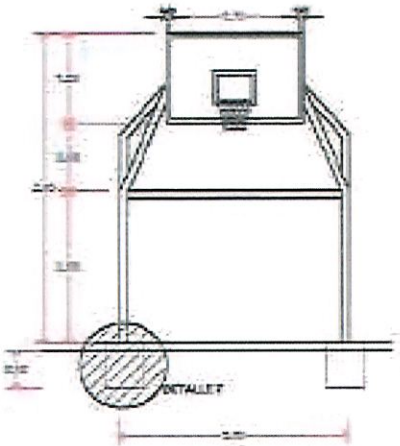
DETALLE A



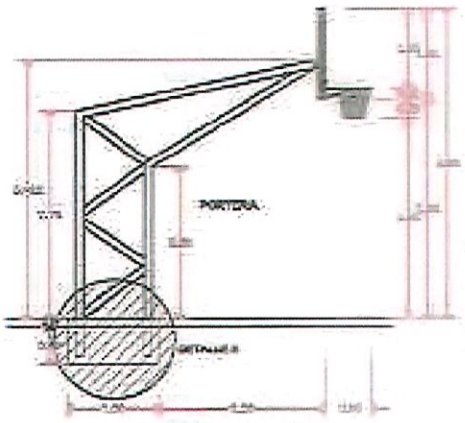
ALZADO DE POSTE



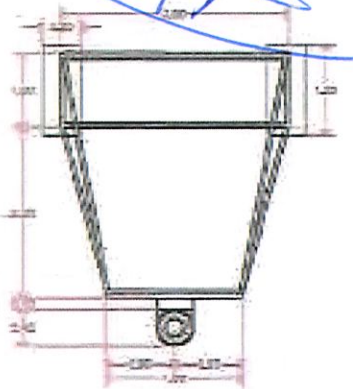
DETALLE AREA RESTRICTIVA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



PLANTA

DEL NAYAR

CANCHA DE USOS MULTIPLES

04/04

INSTALACION ELECTRICA

DETALLE DE LUMINARIAS

EFRAIN CAMOSI

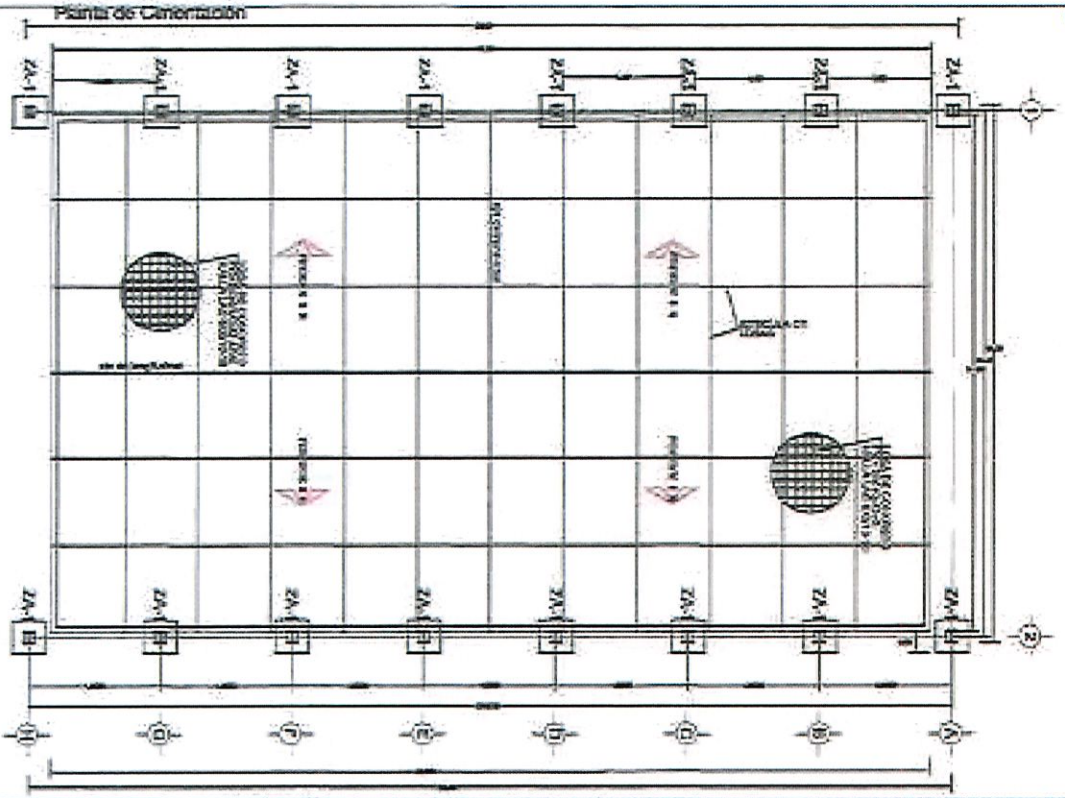
DEL NAYAR

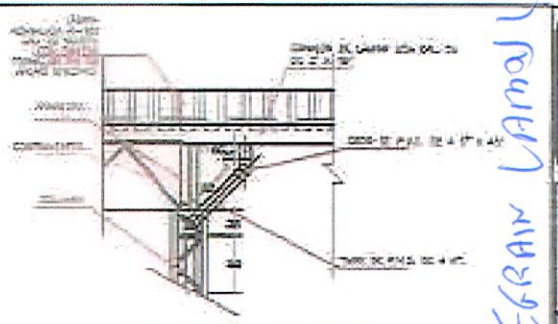
DETALLES ELECTRICOS

NOTAS

03/04

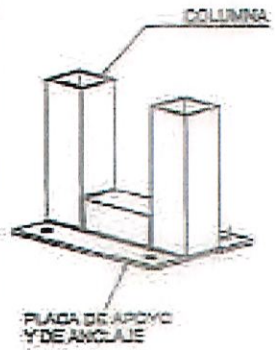
Planta de Cimentación

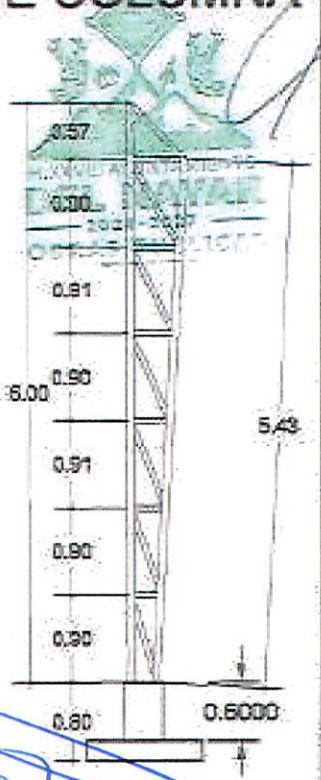




RAJANTE PLUVIAL

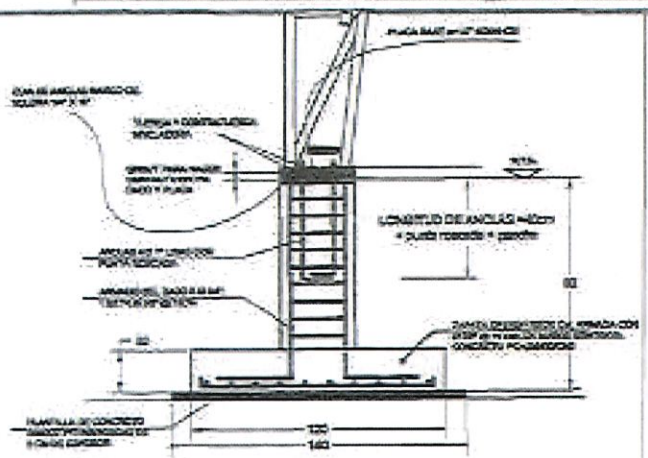
DETALLE DE COLUMNA





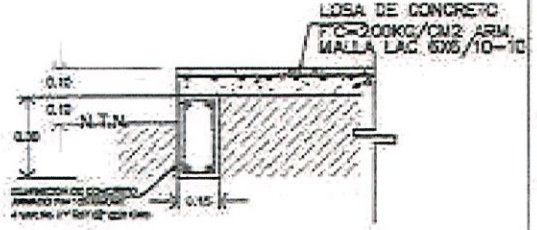


Placa base



ZAPATA (ZA - 1)

DETALLE DE GUARNICION



DEL HAYAR

CIMENTACION

01/04

CORTE TRANSVERSAL
Alzado Lateral
Cerchas
Arriostre lateral
Columna
Tensor de 3/8"
Tensor de 1/2"
ESTRUCTURA
DEL MAYAR

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA **TRANSFORMAR**

CEDULA DE REGISTRO

DATOS GENERALES

SECTOR		SUB-REGIÓN	03 SIERRA
DEPENDENCIA EJECUTORA	H. XXVII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT	ESTADO	18 NAYARIT
PROGRAMA	URB.- URBANIZACION	MUNICIPIO	009 DEL NAYAR
SUB-PROGRAMA	008.- CALLE b) CONSTRUCCION	LOCALIDAD	0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)

COORDENADAS GEOGRAFICAS (Grados °, Minutos ', Segundos")

LATITUD 22°15'04.050" N LONGITUD 104°31'04.593" O

NOMBRE DE LA OBRA; CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

COSTO TOTAL DE LA OBRA $8,359,495.57

INVERSIÓN 2026

FUENTE DE FINANCIAMIENTO

PROGRAMA NORMAL

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

RAMO 33, F - III

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL	$5,416,178.60	BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$5,416,178.60		

DIRECTA

FEDERAL		ESTATAL	
MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
CRÉDITO Y/O OTROS			
TOTAL:	$0		

METAS

CAPACIDAD

TOTAL DE VIVIENDAS BENEFICIADAS	46
POBLACION FEMENINA	51
POBLACION MASCULINA	66
UNIDAD DE MEDIDA	M2
CANTIDAD TOTAL DEL PROYECTO	1,630.80
CANTIDAD TOTAL DEL AÑO	1,630.80
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2024	0.00%
AVANCE FÍSICO ALCANZADO AL 31/XII/2025	100%
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	CONTRATO DE OBRA

BENEFICIOS:

POBLACION FEMENINA INDIGINA	51
POBLACION MASCULINA INDIGINA	66
TIPO	HABITANTES
NÚMERO	117
NO. DE JORNALES	
PERÍODO DE EJECUCIÓN:	
INICIO (D/M/A)	JUNIO DE 2026
TERMINACIÓN (D/M/A)	AGOSTO DE 2026

TIPO DE OBRA:

NUEVA	X	EN PROCESO	
REHABILITACIÓN		COMPLEMENTARIA	
AMPLIACION			

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN LA LOCALIDAD DE EL SALADITO ANEXO A JESUS MARIA DEL NAYAR COMO SON MEJORAMIENTO DEL TERRENO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION, CON UN ESPESOR DE 20 CM, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM Y CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO.

EFRAIN LAMAS L

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

DIAGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

LOCALIDAD:

0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)

DIASGNOSTICO DE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER

SATISFACER LAS NECESIDADES DE INFRESTUCTURA VIAL Y TRANSITO DE LA COMUNIDAD YA QUE SE CUENTA CON UNA INFRAESTRUCTURA DEFICIENTE Y QUE HA SUFRIDO DE DAÑOS CAUSADO POR LAS LLUVIAS TORRENCIALES Y LA PRESENCIA DE MATERIAL NO APTO SOBRE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO, POR ESTOS MOTIVOS EN LA COMUNIDAD LA VIALIDAD SE ENCUENTRA EN ESTADO DEFICIENTE.

JUSTIFICACION DEL PROYECTO

LA INFRAESTRUCTURA VIAL ACTUAL ES DEFICIENTE Y SE PRETENDE MEJORAR LA VIALIDAD CON LA CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO CON BANQUETAS , CON ESTO, SE MEJORARA EL TRANSITO VIAL DE LA LOCALIDAD Y AUMENTARA EL BIENESTAR DE LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD.

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO

Nombre de la obra:

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

En la localidad de:

0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)

Descripción detallada del Proyecto:

SE REALIZARAN TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN LA LOCALIDAD DE EL SALADITO ANEXO A JESUS MARIA DEL NAYAR COMO SON MEJORAMIENTO DEL TERRENO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION, CON UN ESPESOR DE 20 CM, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM Y CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO.

PRELIMINARES

SE REALIZARAN TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO EN CALLES, APERTURA DE CAJA POR MEDIO DE MAQUINARIA PESADA, AFINE Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL Y MEJORAMIENTO DEL TERRENO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION.

TERRACERIAS

RASTREO Y COMPENSACION DE MATERIAL EN CAMINO CON ANCHO PROMEDIO DE 4.50 MTS, INCLUYE CORTE LIGERO Y ARRASTRE DE MATERIAL PARA COMPENSAR CON MAQUINARIA PESADA,

CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO

SE REALIZARAN TRABAJOS DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE DE EMPEDRADO AHOGADO CON ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM, GUARNICION DE CONCRETO DE SECCION DE 15X40 CM Y CONSTRUCCION DE DENTELLON DE 20 CM DE ANCHO X 40 CMS DE ALTURA.

CONSTRUCCION DE BANQUETAS

SE REALIZARAN TRABAJOS DE RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION, CIMBRADO EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO Y CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCERTO HIDRAULUICO F'C= 150 KG/CM2.

MURO DE MAMPOSTERIA

CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS

ALUMBRADO PUBLICO

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA EN ESTRUCTURA NUEVA Y/O EXISTENTE PARA ALUMBRADO PÚBLICO, MARCA FORLIGHTING, MODELO: FORLED DE 60 W TIPO SOLAR

ATENTAMENTE

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA
TRANSFORMAR

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT
MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR
MODALIDAD: CONTRATO DE OBRA
LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)
FECHA: JUNIO DE 2025

CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	P.U. (PESOS)	IMPORTE (PESOS)
PRELIMINARES	P. G.	1.00	$211,491.68	$211,491.68
TERRASERIAS	P. G.	1.00	$124,255.75	$124,255.75
MUROS DE MAMPOSTERIA	P. G.	1.00	$94,134.74	$94,134.74
CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENT(	P. G.	1.00	$3,330,276.98	$3,330,276.98
CONSTRUCCION DE BANQUETAS	P. G.	1.00	$656,407.83	$656,407.83
ALUMBRADO PUBLICO	P. G.	1.00	$252,552.50	$252,552.50
			SUBTOTAL =	$4,669,119.48
			I.V.A. =	$747,059.12
			COSTO TOTAL =	$5,416,178.60

LIC. MARIO VALENZUELA FRANCO
JEFE DE PROYECTOS DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

EFRAIN LAMAS L

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

CALENDARIZACIÓN FÍSICA FINANCIERA DE OBRA O ACCIÓN 2026

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

DEPENDENCIA: H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR, NAYARIT

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR

LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)

PROGRAMA DE INVERSION: RAMO 33, F - III

FECHA DE INICIO : JUNIO DE 2026

FECHA DE TÉRMINO : AGOSTO DE 2026

CONCEPTOS DE TRABAJO	IMPORTE	POND %	VOLUMEN U.M.	VOLUMEN CANT.	ENE	FEB	MAR	ABR	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
PRELIMINARES	$245,330.35	4.53%	P. G.	1.00					$245,330.35 4.53%							
TERRACERIAS	$144,136.67	2.66%	P. G.	1.00					$144,136.670 2.66%							
MUROS DE MAMPOSTERIA	$109,196.30	2.02%	P. G.	1.00					$54,598.15 1.01%	$54,598.15 1.01%						
CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO	$3,863,121.30	71.33%	P. G.	1.00					1,287,707.10 23.78%	$1,287,707.10 23.78%	$1,287,707.10 23.78%					
CONSTRUCCION DE BANQUETAS	$761,433.08	14.06%	P. G.	1.00						304,573.23 5.62%	456,859.85 8.44%					
ALUMBRADO PUBLICO	$292,960.90	5.41%	P. G.	1.00							$292,960.90 5.41%					
TOTAL	$5,416,178.60	100.0%														
AVANCE FÍSICO	PARCIAL %								31.98%	30.41%	37.63%					
	ACUMULADO %								31.98%	62.39%	100.0%					
AVANCE FINANCIERO	PARCIAL (MILES)								$1,731,772.27	$1,646,878.48	$2,037,527.85					
	ACUMULADO (MILES)								$1,731,772.27	$3,378,650.75	$5,416,178.60					

LIC. MARIO VALENZUELA FRANCO
JEFE DE PROYECTOS DE OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027 OBRAS PUBLICAS

Lorenza de la Cruz de la C

Maria de la Luz Ortega Muñoz

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027

H. XXVIII AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL NAYAR

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION

NOMBRE DE LA OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.

MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR **LOCALIDAD:** 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)



SIMBOLOGÍA:

LATITUD 22°15'04.050" N LONGITUD 104°31'04.593" O

LA LOCALIDAD DE LAS GUACAMAYAS SE ENCUENTRA AL OESTE DE LA CABECERA MUNICIPAL A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 36.3 KM, UBICADA DENTRO DE LA SIERRA MADRE OCCIDENTAL, SE TOMA EL CAMINO QUE CONDUCE A LA LOCALIDAD DE MESA DEL NAYAR, NAYARIT, SE CONTINUA POR ESTE CAMINO HASTA LLEGAR A ESTA LOCALIDAD.

LIC. MARIO VALENZUELA FRANCO
JEFE DE PROYECTOS DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD:	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION	0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	I	**PRELIMINARES**				
1	PRE-01	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO EN CALLES Y OBRAS EXTERIORES, ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1,630.80	$24.24	$39,530.59
2	PRE-18	APERTURA DE CAJA POR MEDIO DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPOS MECANICOS PARA EL DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE TERRACERIAS Y VIALIDADES A UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM INCLUYE: REHABILITACION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE Y/O DESCARGA SANITARIA QUE SE DAÑE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL LUGAR QUE INDIQUE LA SUPERVISION.	M3	326.16	$387.50	$126,387.00
3	CAM-07	CARGA Y ACARREO AL 1ER KM DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO; EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERÍO SUAVE TERRACERÍAS, LOMERÍO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO. INCLUYE CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	326.86	$139.43	$45,574.09
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	**$211,491.68**
		TERRACERIAS				
4	CAM-02	RASTREO Y COMPENSACION DE MATERIAL EN CAMINO CON ANCHO PROMEDIO DE 4.50 MTS, INCLUYE CORTE LIGERO Y ARRASTRE DE MATERIAL PARA COMPENSAR CON MAQUINARIA PESADA, AFINE DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO CON MAQUINARIA PESADA, RETIRO DE MATERIAL EXEDENTE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	1395.00	$19.10	$26,644.50
5	CAM-05	FORMACION DE CUNETA EN EL LUGAR POR MEDIOS MECANICOS A PARTIR DEL HOMBRO DEL CAMINO, EN TERRENO TIPO B, MEDIDAS: ALTURA DE 0.20-0.40 MTS, CORONA DE 1.00-1.20 MTS, TOLERANCIA +/- 0.10 MTS INCLUYE: EXTRACCIÓN Y RETIRO DEL MATERIAL RESULTANTE, MAQUINARIA PESADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	310.00	$89.47	$27,735.70
6	CAM-09	REVESTIMIENTO DE CAMINO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION APTO PARA REVESTIMIENTO, CON UN ANCHO PROMEDIO DE 4.50 MTS. Y UN ESPESOR DE 10 CM TENDIDO CON MAQUINARIA PESADA. INCLUYE: ALMACENAMIENTO, TENDIDO Y CONFORMACION DEL MATERIAL, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T	M2	1395.00	$ 50.09	$69,875.55
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	**$124,255.75**
	II	**MURO DE MAMPOSTERIA**				
7	PRE-24	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO,AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	14.40	$502.00	$7,228.80

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD:	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION	0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
8	PRE-12	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO AL 90%, EN CAPAS DE 20 CMS INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	15.60		$295.89	$4,615.88
9	ALB-09	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, PIEDRA BRAZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	9.00		$9,143.34	$82,290.06
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =		$94,134.74
	III	CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO					
10	PAV-04	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM INCLUYE; COLOCACION DEL MISMO SOBRE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR LA PIEDRA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM, MERMAS, ADQUISICION DE LOS MATERIALES, CARGA, DESCARGAS, ACARREOS, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ALMACENAMIENTO, TRASPALEO, ACARREO DE MATERIAL EN CARRETILLA, ELABORACION DEL CONCRETO HECHO EN OBRA, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, MARCANDO EL BOMBEO Y JUNTEO DE LA SEPARACION DE LA PIEDRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,535.40		$1,832.30	$2,813,313.42
11	ALB-37	GUARNICION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CMS DE SECCION DE 15X40 CM, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, FABRICACION DE CONCRETO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALIES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	610.60		$685.69	$418,682.31
12	ALB-63	CONSTRUCION DE DENTELLON DE 20 CMS DE ANCHO X 40 CMS DE ALTURA, DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c = 150 Kg/Cm2, CORTADO A CADA 3.00 MTS INCLUYE; ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, CIMBRA, DESCIMBRA, CARGA, DESCARGAS, ALMACENAMIENTO, MERMAS, DESPERDICIOS, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	35.40		$778.92	$27,573.77
13	ACB-16	PINTURA EN GUARNICION DE TRAFICO (AMARILLA O BLANCA) SEGÚN PROYECTO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	610.60		$115.80	$70,707.48
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO =		$3,330,276.98
	III	CONSTRUCCION DE BANQUETAS					
	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO, COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES, INC. SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS,	M3	134.332	#¿NOMBRE?	$275.65	$37,028.62

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026	SEMBRAR PARA TRANSFORMAR
PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	HOJA No.	
SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION			

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	CIM-01	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES. (OCHAVOS), CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACABADO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	61.06	#¿NOMBRE?	$360.82	$22,031.67
	ALB-27	CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F´C=150 KG/CM2, ACABADO PULIDO Y/O RAYADO FINO, CON RAMPAS EN LAS ESQUINAS, INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, DESCARGAS, DESPERDICIOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, PREPARACION DE LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION , SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	671.66	#¿NOMBRE?	$889.36	$597,347.54
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE BANQUETAS =		$656,407.83

Lorenza de la Cruz de la C

María de la Luz Ortega Muñoz

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD:	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION	0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	IV	ALUMBRADO PUBLICO					
14	ELE-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE RECTANGULAR PRECOLADA DE 0.40 M. X 0.40 M. X 0.80 M INCLUYE: ADQUISICIÓN, CARGA, ACARREOS, DESCARGA, MANIOBRAS, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN, ALINEAMIENTO, NIVELACIÓN, RELLENO, COMPACTACIÓN, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y EJECUCIÓN, MAQUINARIA, EQUIPO. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.000		$6,505.25	$65,052.50
15	ELE-68-AN-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES CONICOS CIRCULARES DE ACERO DE 5.00 M., CON SOPORTE TIPO NIPLE PUNTA POSTE. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACIÓN, CARGA, ACARREO DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, EXCAVACIÓN DE CEPAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA A DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION ALINEACIÓN, PLOMEADO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.00		$9,250.00	$92,500.00
16	ELE-66-B	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA EN ESTRUCTURA NUEVA Y/O EXISTENTE PARA ALUMBRADO PÚBLICO, MARCA FORLIGHTING, MODELO: FORLED DE 60 W TIPO SOLAR EN LED, PANEL SOLAR Y LED, INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN, CARGA, ACARREO A OBRA, DESCARGA, HABILITADO, INSTALACIÓN, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.00		$9,500.00	$95,000.00
					SUB TOTAL DE ALUMBRADO PUBLICO =		$252,552.50
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO=		$4,669,119.48
					IVA		$747,059.12
					TOTAL		$5,416,178.60

Lorenza de la Cruz de la C.

María de la Luz Ortega Muñoz

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION		

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	I	**PRELIMINARES**				
1	PRE-01	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO EN CALLES Y OBRAS EXTERIORES, ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1,630.80	$24.24	$39,530.59
2	PRE-18	APERTURA DE CAJA POR MEDIO DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPOS MECANICOS PARA EL DESPLANTE DE ESTRUCTURAS DE TERRACERIAS Y VIALIDADES A UNA PROFUNDIDAD DE 20 CM INCLUYE: REHABILITACION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE Y/O DESCARGA SANITARIA QUE SE DAÑE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL LUGAR QUE INDIQUE LA SUPERVISION.	M3	326.16	$387.50	$126,387.00
3	CAM-07	CARGA Y ACARREO AL 1ER KM DE MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO; EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERÍO SUAVE TERRACERÍAS, LOMERÍO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO. INCLUYE CARGA Y DESCARGA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	326.86	$139.43	$45,574.09
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	**$211,491.68**
		TERRACERIAS				
4	CAM-02	RASTREO Y COMPENSACION DE MATERIAL EN CAMINO CON ANCHO PROMEDIO DE 4.50 MTS, INCLUYE CORTE LIGERO Y ARRASTRE DE MATERIAL PARA COMPENSAR CON MAQUINARIA PESADA, AFINE DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO CON MAQUINARIA PESADA, RETIRO DE MATERIAL EXEDENTE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	1395.00	$19.10	$26,644.50
5	CAM-05	FORMACION DE CUNETA EN EL LUGAR POR MEDIOS MECANICOS A PARTIR DEL HOMBRO DEL CAMINO, EN TERRENO TIPO B, MEDIDAS: ALTURA DE 0.20-0.40 MTS, CORONA DE 1.00-1.20 MTS, TOLERANCIA +/- 0.10 MTS INCLUYE: EXTRACCIÓN Y RETIRO DEL MATERIAL RESULTANTE, MAQUINARIA PESADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	310.00	$89.47	$27,735.70
6	CAM-09	REVESTIMIENTO DE CAMINO CON MATERIAL DE BANCO DE LA REGION APTO PARA REVESTIMIENTO, CON UN ANCHO PROMEDIO DE 4.50 MTS. Y UN ESPESOR DE 10 CM TENDIDO CON MAQUINARIA PESADA. INCLUYE: ALMACENAMIENTO, TENDIDO Y CONFORMACION DEL MATERIAL, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T	M2	1395.00	$ 50.09	$69,875.55
					SUB TOTAL DE PRELIMINARES =	**$124,255.75**
	II	**MURO DE MAMPOSTERIA**				
7	PRE-24	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO,AFLOJE Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS VERTICALES PARA SU EXTRACCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA EXCAVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	14.40	$502.00	$7,228.80

Lorenza de la Cruz de la C.

Maria de la luz Ortega Mora

EFRAIN LAMAS

H. XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024-2027 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION		

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
8	PRE-12	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO AL 90%, EN CAPAS DE 20 CMS INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M3	15.60	$295.89	$4,615.88
9	ALB-09	CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, ALMACENAMIENTO DEL MATERIAL, FABRICACION DEL CONCRETO, PIEDRA BRAZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRETA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	9.00	$9,143.34	$82,290.06
				SUB TOTAL DE PRELIMINARES =		$94,134.74
	III	CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO				
10	PAV-04	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM INCLUYE; COLOCACION DEL MISMO SOBRE LA SUPERFICIE PARA RECIBIR LA PIEDRA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM, MERMAS, ADQUISICION DE LOS MATERIALES, CARGA, DESCARGAS, ACARREOS, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ALMACENAMIENTO, TRASPALEO, ACARREO DE MATERIAL EN CARRETILLA, ELABORACION DEL CONCRETO HECHO EN OBRA, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, MARCANDO EL BOMBEO Y JUNTEO DE LA SEPARACION DE LA PIEDRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1,535.40	$1,832.30	$2,813,313.42
11	ALB-37	GUARNICION DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CMS DE SECCION DE 15X40 CM, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, FABRICACION DE CONCRETO, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALIES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	610.60	$685.69	$418,682.31
12	ALB-63	CONSTRUCION DE DENTELLON DE 20 CMS DE ANCHO X 40 CMS DE ALTURA, DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'c = 150 Kg/Cm2, CORTADO A CADA 3.00 MTS INCLUYE; ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, CIMBRA, DESCIMBRA, CARGA, DESCARGAS, ALMACENAMIENTO, MERMAS, DESPERDICIOS, PASO Y CORRECCION DE NIVELES, ACARREO EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	35.40	$778.92	$27,573.77
13	ACB-16	PINTURA EN GUARNICION DE TRAFICO (AMARILLA O BLANCA) SEGÚN PROYECTO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	610.60	$115.80	$70,707.48
				SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO =		$3,330,276.98
	III	CONSTRUCCION DE BANQUETAS				
	PRE-22-A	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO DEL PRODUCTO DE EXCAVACION CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. HASTA ALCANZAR NIVELES DE PROYECTO, COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES, INC. SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS,	M3	134.332	#¿NOMBRE?	$275.65	$37,028.62

Lorenza de la Cruz de la C.

María de la Luz Ortega Muñoz

EFRAIN LARA J.

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026	SEMBRAR PARA TRANSFORMAR
PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	HOJA No.	
SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION			

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	CIM-01	CIMBRA EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO CON NO APARENTES INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERO Y FRENTES. (OCHAVOS), CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, ACABADO DE LOSA TERMINADA, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	61.06	#¿NOMBRE?	$360.82	$22,031.67
	ALB-27	CONSTRUCCION DE BANQUETAS DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F´C=150 KG/CM2, ACABADO PULIDO Y/O RAYADO FINO, CON RAMPAS EN LAS ESQUINAS, INCLUYE: ADQUISICION DE MATERIALES PETREOS, CEMENTO, AGUA, ADITIVOS, CURACRETOS, DESCARGAS, DESPERDICIOS, FABRICACION DEL CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, CURADO, PREPARACION DE LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION , SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES EN CAMION VOLTEO Y/O HOMBRO DE PEON O REMUDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA REALIZACION.	M2	671.66	#¿NOMBRE?	$889.36	$597,347.54
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE BANQUETAS =		$656,407.83

EFRAIN LAMAS

Lorenza de la Cruz de la C.

María de la luz Ortega Mora

H.XXVIII AYUNTAMIENTO OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR 2024 - 2027	OBRA:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN LA LOCALIDAD DE JESUS MARIA (EL SALADITO), MUNICIPIO DEL NAYAR.	MUNICIPIO: 009 DEL NAYAR	FECHA: MAYO DE 2026
	PROGRAMA:	URB URBANIZACION	LOCALIDAD: 0001 JESUS MARIA(EL SALADITO)	HOJA No.
	SUBPROGRAMA:	009 CALLE b) CONSTRUCCION		

SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

PRESUPUESTO

NO.	CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CON NÚMERO	IMPORTE EN PESOS
	IV	ALUMBRADO PUBLICO					
14	ELE-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE RECTANGULAR PRECOLADA DE 0.40 M. X 0.40 M. X 0.80 M INCLUYE: ADQUISICIÓN, CARGA, ACARREOS, DESCARGA, MANIOBRAS, DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN, ALINEAMIENTO, NIVELACIÓN, RELLENO, COMPACTACIÓN, ASI COMO CUALQUIER OTRO ELEMENTO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y EJECUCIÓN, MAQUINARIA, EQUIPO. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.000		$6,505.25	$65,052.50
15	ELE-68-AN-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES CONICOS CIRCULARES DE ACERO DE 5.00 M., CON SOPORTE TIPO NIPLE PUNTA POSTE. INCLUYE: SUMINISTRO Y/O FABRICACIÓN, CARGA, ACARREO DE LA OBRA, DESCARGA, MANIOBRAS, EXCAVACIÓN DE CEPAS, PINTURA DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA A DOS COLORES A DOS MANOS, MONTAJE CON GRUA, FIJACION ALINEACIÓN, PLOMEADO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.00		$9,250.00	$92,500.00
16	ELE-66-B	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA EN ESTRUCTURA NUEVA Y/O EXISTENTE PARA ALUMBRADO PÚBLICO, MARCA FORLIGHTING, MODELO: FORLED DE 60 W TIPO SOLAR EN LED, PANEL SOLAR Y LED, INCLUYE: SUMINISTRO DEL LUMINARIO COMPLETO, MATERIAL DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN, CARGA, ACARREO A OBRA, DESCARGA, HABILITADO, INSTALACIÓN, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	10.00		$9,500.00	$95,000.00
					SUB TOTAL DE ALUMBRADO PUBLICO =		$252,552.50
					SUB TOTAL DE CONSTRUCCION DE EMPEDRADO AHOGADO=		$4,669,119.48
					IVA		$747,059.12
					TOTAL		$5,416,178.60

EFRAIN LOAIZA L

Lorenza de la Cruz de la C.

Maria de la luz Ortega Muñ

H.XXVIII AYUNTAMIENTO DEL NAYAR OBRAS PUBLICAS

ING. FELIX OSVALDO MERCADO ROJAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS