

ESPECIFICACIONES.

COMPACTACION AREA DE CANCHA:
EL RELLENO QUE SE HAGA BAJO PIERRES, SERA CON MATERIAL DE BANCO QUE CUMPLA CON LAS CARACTERISTICAS PARA SUBRASANTE DE ACUERDO A LAS NORMAS DE LA SCT, SE PROCEDERA A RELLENAR Y COMPACTAR CON UNA BALANINA MECANICA HASTA EL NIVEL DE PISO TERMINADO. ESTE RELLENO SE HARA POR CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR HUMEDIEZANDO EL MATERIAL PARA SU CORRECTA COMPACTACION AL 90% ASHTO STANDAR.

CIMBRA:
LA CIMBRA DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, NIVELADA A PLOMO SEGUN SE REQUIERA.

PISOS:
SE USARA CONCRETO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE $f'_{cm} = 200 \text{ kg/cm}^2$ DE 12 CMS DE ESPESOR, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE (3/4"). REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10 REVENIMIENTOS DE 8 A 10 CMS. ACABADO RAYADO FINO CON BROCHA DE PIEL EN EL SENTIDO DE LA PENDIENTE CON JUNTA A NUESTRO AGABADO CON VOLTEADOR 13 MM Y SELLO ASFALTICO N° 6 O SIMILAR. EN DADO CASO DE QUE EL COLADO SEA CON CONCRETO FREMEZCLADO, SE HARAN LOS CORTES A UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 3 CMS Y SE SELLARAN CON FERRAP 18 MM ELASTOLUX 88.

SI EN EL LUGAR EXISTE PLANTA MEZCLADORA SERA RECOMENDABLE SU USO, SI NO EXISTE, CONSULTAR UN LABORATORIO PARA QUE INDIQUE EL PROPORCIONAMIENTO ADECUADO EN FUNCIÓN DE LOS AGREGADOS EXISTENTES EN EL LUGAR.

DELIMITACION CANCHA DE BASQUET BOL:
EL TRAZO ES SIMETRICO CON RESPECTO A LOS Ejes TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL (BASQUET BOL). LAS MEDIDAS DE 15.00x28.00 SON A PARO INTERIORES. TODAS LAS LINEAS SERAN PINTADAS DE 5 CMS DE GROSOR EN COLOR ANARANJADO. A TODAS LAS LINEAS SERAN PINTADAS DE 5 CMS DE GROSOR EN COLOR CLARO Y DIFERENTE AL COLOR DEL PISO, CON LA MEDIA REGLAMENTARIA 9.00x19.00 MTS. SE DEBERA CONSIDERAR PREPARACIONES PARA LOS POSTES DESMONTABLES CON UNA ALTURA EFECTIVA DE 2.55 MTS. A UNA SEPARACION DE 0.50-1.00 MTS DE LA LINEA LATERAL. LOS POSTES QUE SOSTIENE LA RED DEBEN SER REDONDOS, FULIDOS Y PREFERENTEMENTE AJUSTABLES.

DELIMITACION CANCHA DE FUTBOLITO:
EL TRAZO ES SIMETRICO CON RESPECTO A LOS Ejes TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL (FUTBOLITO). LAS MEDIDAS DE 17.20x30.20 SON A PARO INTERIORES. TODAS LAS LINEAS SERAN PINTADAS DE 5 CMS DE GROSOR EN COLOR ROJO.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE:
LAS SUPERFICIES DEBERAN ESTAR LO MAS LIMPIAS POSIBLES CON PENDIENTES ADECUADAS. LA SUPERFICIE DEBE ESTAR LIBRE DE CUALQUIER CONTAMINANTE, GRASA, MUGRE, POLVO, HUMEDAD, SALTIN, ETC.

DESPUES DE PREPARAR LA SUPERFICIE, APLICAR UN SELLADOR DEPENDIENDO DE LA POROSIDAD SE RECOMIENDA SELLADOR ADHETOP DILUIDO 1 PARTE DE ADHETOP POR 4 DE AGUA. DEJAR SECAR 24 HORAS MINIMO PARA APLICAR LA OTRA MANO DEL TOP DEPORTIVO. DEJAR SECAR 6 A 8 DIAS ANTES DE QUE PUEDAN TRANSITAR SOBRE LA SUPERFICIE PINTADA. APLICAR CON BROCHA, RODILLO DE YELPA O CEPILLO DE GORDA FINA, SE RECOMIENDA HUMEDecer LIGERAMENTE LA SUPERFICIE ANTES DE INICIAR LA APLICACION, SE REQUIERE DE 2 A 3 MANOS SEGUN SEA EL ESFUERZO A QUE SERA EXPUESTA LA SUPERFICIE. SE RECOMIENDA ENTRE CAPA Y CAPA SECAR EL PRODUCTO 24 HORAS.

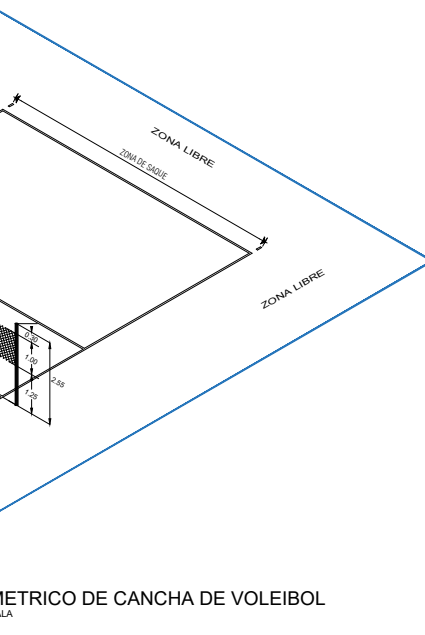
Procedimiento constructivo.

1.10 Fase diez: Pintura.

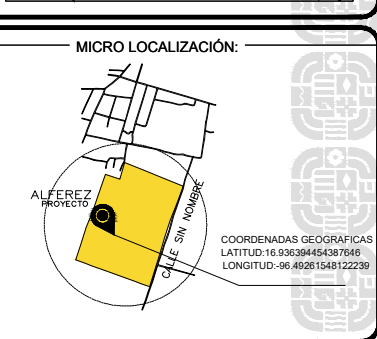
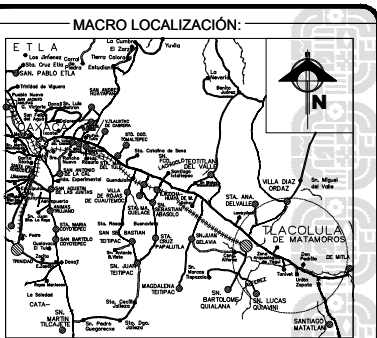
UNA VEZ CONCLUIDA LA INSTALACION ELÉCTRICA SE PROCEDE A LOS TRABAJOS DE PINTURA, PREVIA LIMPIEZA Y RETIRO DE POLVO Y SUCIEDAD PARA LA CORRECTA APLICACION DE LA PINTURA ANTIDERRAPANTE BASE AGUA PARA ESCENARIOS DEPORTIVOS, COLOR AZUL CLARO MARCA COMEX, MULTICOVER O SIMILAR; ASÍ COMO LA APLICACION DE PINTURA ESMALTE ALQUIDALICO PARA ESCENARIOS DEPORTIVOS EN LINEAS DE DELIMITACION DE AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA COLOR ANARANJA BRILLANTE DE 0.05 M DE GROSOR, EN COLOR ANARANJADO PARA LAS LINEAS DE BASQUETBOL Y DE COLOR BLANCO PARA LAS LINEAS DE VOLEIBOL, SEGUN NORMA DE LA CONADE VIGENTE (VER PLANOS), P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).

1.11 Fase once: Limpieza.

PARA FINALIZAR CON LOS TRABAJOS SE DARÁ INICIO CON LA LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO LA CANCHA CON AGUA Y JABÓN PARA QUITAR LA SUCIEDAD Y MANCHAS QUE PUDIERAN HABERSE ADHERIDO DURANTE LOS TRABAJOS PREVIOS EN UN AREA 666.54 M2 (20.70x32.20MTS.)



CUADRO DE PINTADO LINEAS DEPORTIVAS			
AREA DE JUEGO	ANCHO DE FRANJA	COLOR DE FRANJA	TIPO DE PINTURA
BASQUETBOL	5 cm.	ANARANJADO	ESMALTE
VOLEIBOL	5 cm.	BLANCO	ESMALTE
FUTBOLITO	5 cm.	ROJO	ESMALTE



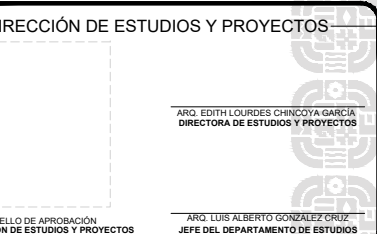
COORDENADAS GEOGRAFICAS
LATITUD: 16.936394454387646
LONGITUD: -96.49261548122239

SIMBOLOGIA:



ING. SALOMÓN JARA CRUZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA
ARQ. CARLOS VICHIDO HERNANDEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES
ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



SELLA DE APROBACION
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ARQ. EDITH LOURDES CHINCOYA GARCIA
DIRECTORA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ARQ. LUIS ALBERTO GONZALEZ CRUZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO MULTIDEPORTIVO EN LA LOCALIDAD DE ALFÉREZ, MUNICIPIO DE TLACOLULA DE MATAMOROS

UBICACION:

MUNICIPIO: 891 - TLACOLULA DE MATAMOROS
LOCALIDAD: 0009 - ALFÉREZ
DISTRITO: TLACOLULA
REGION: 09 - VALLES CENTRALES

DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:

INSERTE DATO
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA
A-0000
INSERTE DATO
PROYECTISTA
CED: PROCP/0000000

TIPO DE PLANO:

DETALLES CANCHA DE USOS MULTIPLES

FECHA:

2025

ESCALA:

EL QUE SE INDICA

ACOTACION:

METROS

CLAVE DE PLANO:

A7-ARQ-07
No. PLANO:

08 de 08