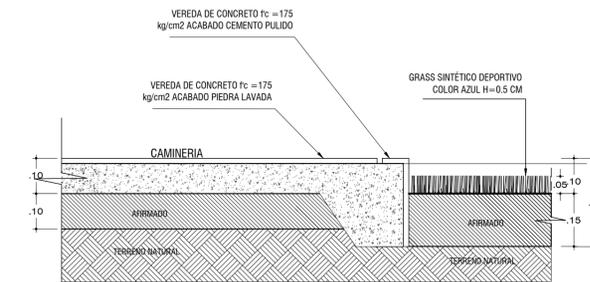
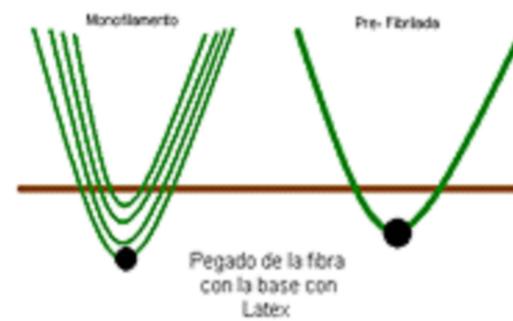
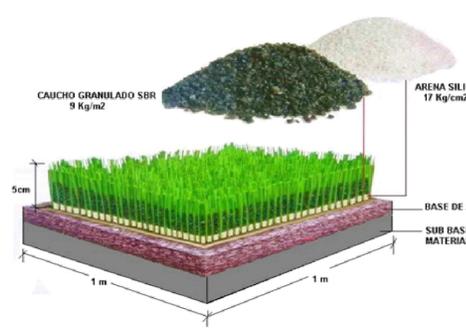
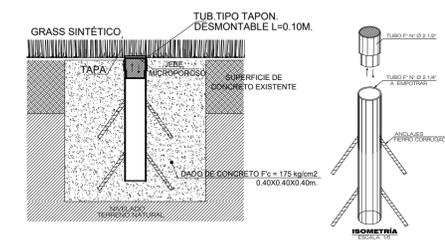


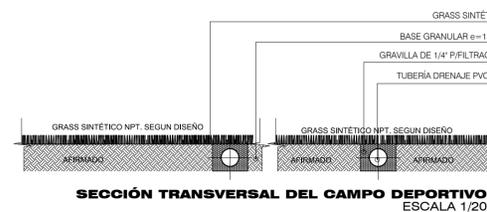
PLANTA
ESC : 1 / 75



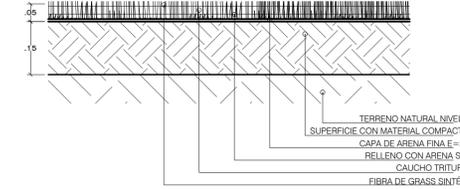
DETALLE 01: DE ENCUENTRO DE GRASS Y CAMINERÍA
ESCALA 1/10



DETALLE 09
PARANTE DE LA MALLA VOLEY
ESC.: 1/10



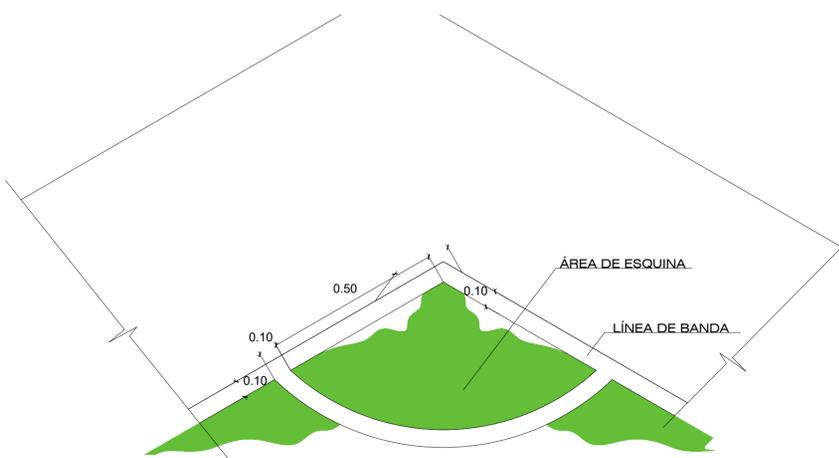
SECCIÓN TRANSVERSAL DEL CAMPO DEPORTIVO
ESCALA 1/20



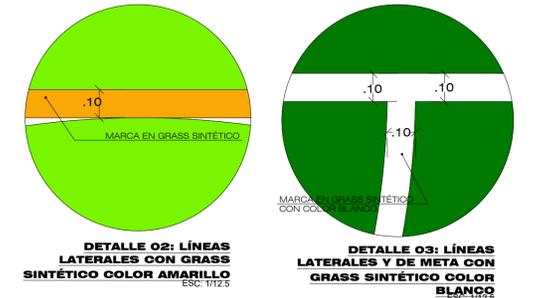
DETALLE 10: CORTE DE CANCHA DE GRASS SINTÉTICO
ESCALA 1/10



DETALLE TÍPICO DE PERFORACIÓN DE TUBERÍA DE DRENAJE
ESCALA 1/12

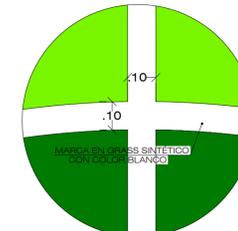


DETALLE 06
ÁREA DE TIRO DE ESQUINA
ESC: 1 / 20

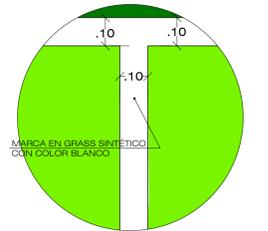


DETALLE 02: LÍNEAS LATERALES CON GRASS SINTÉTICO COLOR AMARILLO
ESC: 1/12.5

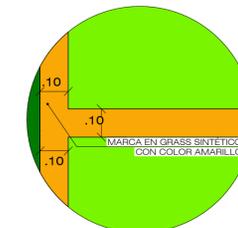
DETALLE 03: LÍNEAS LATERALES Y DE META CON GRASS SINTÉTICO COLOR BLANCO
ESC: 1/12.5



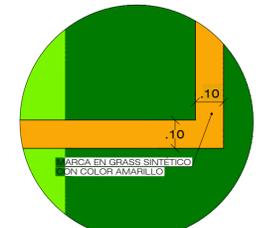
DETALLE 04: LÍNEAS CENTRALES CON GRASS SINTÉTICO COLOR BLANCO
ESC: 1/12.5



DETALLE 05: LÍNEAS LATERALES Y DE META CON GRASS SINTÉTICO COLOR BLANCO
ESC: 1/12.5



DETALLE 07: LÍNEAS LATERALES CON GRASS SINTÉTICO COLOR AMARILLO
ESC: 1/12.5



CON DETALLE 08: ESQUINAS CON GRASS SINTÉTICO COLOR AMARILLO
ESC: 1/12.5

REQUISITOS DEL TERRENO PARA LA INSTALACIÓN DE GRASS SINTÉTICO

Debe de ser plana, con un desnivel máximo de 3mm.
Debe de tener un espesor = 15 cm de material de afirmado CBR.
Deberá de estar compactada al 95% de proctor modificado.
La compactación deberá de hacerse con rodillos de 8 a 12 toneladas.
Se deberá de colocar un sardinel sumergido en el área perimetral del campo, con el fin de que se confine el material de afirmado o arena gruesa.

ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL GRASS SINTÉTICO

Grosor de la Fibra	320-730 micras
Numero de Fibras/puntada	9 fibras/puntada
Tipo de fibra:	Monofilamento Polietileno 100% PE
Composición de la Fibra.	100% PE.
Color de la Fibra:	Bicolor
Altura de Fibra:	>=50 mm.
Cuenta del Hilado Dtex:	12,800 a 17,000 Dtex
Aplicación Deportiva:	Fútbol - Fútbol
Material de fibra:	Poliétileno 100% estabilizado UV.
Galga.	5/8
Puntadas por LM:	140 PML -180 PML
Base primaria:	Triple capa Polyester Fiber polyester+fibra de soporte.
Base secundaria:	Basf Látex (1.080Gr/m2)
Línea demarcadora:	Blanca(fubol) azul-Amarilla-(vóley)
Espesor de línea:	10 cm.
Hoyos de Drenaje m2:	60 a 100
Tamaño del Hoyo.	3.00- 5.00 mm
Peso total m2 gr.	2,760 kgs m2
Ancho del Rollo.	3.75 a 4.00 m.
Largo del Rollo.	30-35-40 m
Rellenos de la Fibra:	Arena Silice/ arena soporte analizado en laboratorio SENSICO 17Kgxm2 granulometria 0.02-0.04Kgxm2
Pegamento.	Poliuretanos de alto contacto
Vida Útil.	10 años
Garantía de fabricante	8 años

MUNICIPALIDAD DISTRITAL CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA
SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

GERENCIA:
EJECUCIÓN DE INVERSIONES
ING. DANIEL ANTONIO CARDENAS LEZARRAGA

EJECUCIÓN:
SUBGERENCIA DE OBRAS
ING. DANIEL YSAC PALACIOS LOBATON

SUPERVISIÓN:
SUBGERENCIA DE SUPERVISIÓN
ARQ. ANALLI ORENA YOFFRA SALAMANCA

ELABORACIÓN:
SUBGERENCIA DE ESTUDIOS
ARQ. ERIC ALEJANDRO SOTO ACOSTA

PROYECTO:
"RENOVACION DE CAMPO MENOR MULTIDEPORITO" RESERVATORIO CONSTRUCION DE COBERTURA DE INSTALACIONES DEPORTIVAS EN EL CAJO CAMPO DEPORTIVO DE LA ASIA DE VIVERA PARANAO AZUL MZ 383 LOTE 1 DEL DISTRITO DE CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LANCHIPA - PROVINCIA TACNA DEPARTAMENTO TACNA Código Único N° 2597579

ESPECIALIDAD:
ARQUITECTURA

PLANO:
UNIDAD DE CAMPO DEPORTIVO GRASS SINTETICO

FIRMA DEL PROYECTISTA:

ESCALA:
INDICADA

FECHA:
AGOSTO 2024

LÁMINA:
CAMPO DEPORTIVO GRASS SINTETICO

A-12