



F1 Fachada : placas alveolares prefabricada de hormigón. Se utilizará la placa alveolar MP20, con las siguientes características: e=20cm, ancho 1,2m, espuma de poliuretano de 5cm.

C1 Cubierta tipo sandwich paneles prefabricados 3 Grecas del catálogo PSC fde chapa de acero, prelacada de 0,5 mm, conformadas en frío y unidas entre si por un núcleo central aislante de espuma rígida de poliuretano expandido 6cm. Soporde de Correas IPE 180

C2 Cubierta Invertida : hormigón celular de cemento espumado, capa separadora bajo impermeabilización: geotextil de fibras de poliéster (300 g/m²); impermeabilización monocapa no adherida: lámina impermeabilizante flexible, tipo PVC-P(IV), de 1,2 mm de espesor, con armadura de velo de fibra de vidrio.; capa separadora bajo aislamiento: geotextil de fibras de poliéster (300 g/m²); aislamiento térmico: panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 60 mm de espesor, resistencia a compresión ≥ 300 kPa; capa separadora bajo protección: geotextil de fibras de poliéster (200 g/m²); capa de protección: 10 cm de canto rodado de 16 a 32 mm de diámetro .

Forj 1 Forjado Horizontal : Canto total de viguetas pretensadas
1 T12 de canto e intereje 72cm, con 6cm de capa de compresión y bovedillas de hormigón de 24cm de espesor

Mur Muro Hormigón: Impemeabilización de muro mediante
1 imprimación asfáltica-lámina drenante-geotextil de protección-Tubo drenante de PVC poroso sobre capa de hormigón podre HM-10. Relleno de Grava con T.MA 40Ø

Car Carpintería exterior: Carpintería de acero al hormo con
1 herrajes de acero inoxidable.

Título TFG: Proyecto básico de Polideportivo Multifuncional en Llosa de Ranes en Avenida de la Constitución. Medición, Planificación y Valoración



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
INGENIEROS DE CAMINOS,
CANALES Y PUERTOS

Escala:
1/75

Fecha:
Sept 2016

Designación
13_Detalles

Autor: Francisco Antonio Rubira Martinez
Tutor: Carlos Gisbert Domenech

Nº Plano:

13