

Ref.^o 34490
Data 4-8-08

Campo de jogos

Local da obra

Quinta de São Silvestre - Concelho de Pampilhosa da Serra - Distrito de Coimbra

Fase de estudo

Projecto de Execução

Valor estimado (euros)

1.782.411,3

Data prevista de início da obra

4º trimestre de 2008

Características

Área de terreno: 31.405 m²
Área de implantação: 1.048 m²
Área de construção: 1.702 m²
Área de estacionamento: 1.700 m²
Pisos acima do solo: 2
Estacionamentos: 117

GABINETE PROJECTISTA

CENTRAL PROJECTOS, LDA

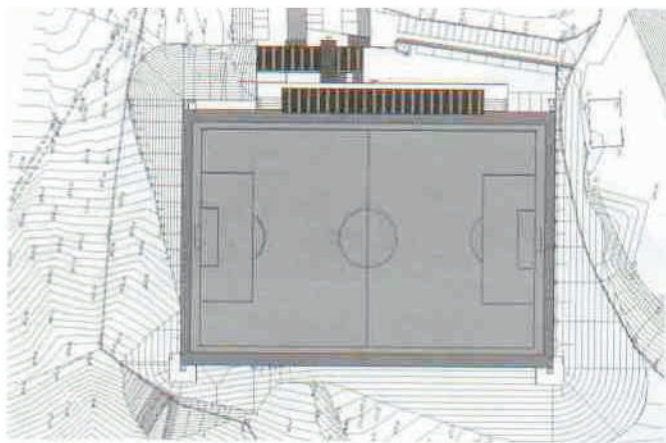
Rua Brigadeiro Correia
Cardoso n.º 340 R/C Dto -
3000-084 COIMBRA
Telefone 239712998
Fax 239716976
E-mail
geral@centralprojectos.pt
Contacto Eng. João Catarino

DONO DE OBRA

CÂMARA MUNICIPAL
DE PAMPILHOSA DA SERRA
R. Rangel de Lima - 3320-229
PAMPILHOSA DA SERRA
Telefone 235 590 320
Fax 235 590 329

FICHA TÉCNICA

Arquitectura: Arq. Pedro Aleixo.
Fundação e Estruturas: Eng. João Catarino e Eng. Nuno Gomes.
Instalações e equipamentos de águas e esgotos: Eng.ª Madalena Charneca e Eng. Ricardo Mota.
Instalações mecânicas: Eng. Pedro Dias.
Instalações eléctricas: Eng. Paulo Aleixo.
Instalações segurança: Eng. Paulo Aleixo.
Instalações telefónicas e informáticas: Eng. Paulo Aleixo.



Descrição do projecto

Na Quinta de São Silvestre foi projectado o complexo desportivo de Pampilhosa da Serra contemplando a construção de um campo de futebol relvado de 72.00x111.00 de dimensão (marcações de 68.00mx105.00m) e respectivos apoios: bancadas, cafetaria, instalações sanitárias, balneários e acessos envolventes. A configuração do terreno, no seu estado natural, permitiu conferir ao complexo um carácter de miradouro sobre a paisagem, propondo-se a modulação do terreno no sentido de obter uma plataforma de base de nível correspondente à cota do relvado.

O campo será implantado segundo a orientação norte/sul, rodado 15º para melhor adaptação ao terreno e vias de acesso existentes.

O Campo de Jogos desenvolver-se-á em dois níveis sendo o primeiro destinado ao relvado, balneários e infra-estruturas atletas, e o segundo às bancadas e apoios de acesso ao público.

A área restrita, campo e balneários, tem acesso autónomo a partir do exterior e estacionamento interno próprio, incluindo lugares de estacionamento para a direcção, ambulância, forças de segurança e árbitros num total de 13 lugares de estacionamento privado. A ligação deste sector ao sector de acesso ao público é feita através de uma escada. Os balneários desenvolvem-se longitudinalmente possuindo um acesso axial ao relvado e ligação aos extremos do mesmo.

A área de acesso ao público, bancada e apoios, desenvolve-se à cota do acesso às bancadas, possuindo ligação de nível com os estacionamentos públicos.

A rede de rega do relvado, parte integrante do projecto, será abastecida por um sistema de reaproveitamento de águas pluviais. Este sistema foi projectado aproveitando a zona pluviométrica em que o campo se insere.

A massa edificada procura o encaixe no terreno virando-se sobre a paisagem, funcionando como filtro e miradouro entre a zona de acesso ao público e a zona destinada aos intervenientes no espectáculo desportivo.

Materiais

DIVISÓRIAS: Alvenaria; Viroc e Fibras fenólicas; FACHADAS: Alvenaria; Betão; Cerâmica; Tijolo Maciço; ESTRUTURA: Betão; Metálica; ISOLAMENTO: Acústico; Térmico; COBERTURA: Metálica; Terraço; CAIXILHARIAS: Alumínio Termolacado; MATERIAL P/ CONSERVAÇÃO: Tintas; REVESTIMENTOS: Azulejo; Cerâmico; Tectos Falsos; PAVIMENTOS: Antiderrapante; Cerâmico; COZINHAS: Artigos em inox.

Produtos

PRODUTOS: Acústica - Tectos e Paredes; Poliestireno.

Equipamentos

AVAC/REFRIGERAÇÃO: Caldeiras; Gestão Téc. de Energia; Ventilação; EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS: Armaduras; Corta Circuitos e Fusíveis; Disjuntores; Quadros; EQUIPAMENTOS EXTERIORES: Espaços Verdes; Iluminação; Muros; Sistemas de rega; REDES DE GÁS: Redes de gás propano inc. depósito enterrado; SEGURANÇA: Alarmes de incêndio; Extintores de Incêndio; Luzes de Emergência; Sinalética.