



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'V' followed by a wavy line.

MUNICIPIO DE VALPAÇOS

Substituição do Pavimento do Campo de Jogos do Pavilhão Desportivo de Valpaços (Requalificação do Pavilhão Desportivo de Valpaços)

MEMÓRIA DESCRITIVA



MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

Substituição do Pavimento do Campo de Jogos do Pavilhão Desportivo de Valpaços (Requalificação do Pavilhão Desportivo de Valpaços)

1 – INTRODUÇÃO

O projeto que se apresenta refere-se à Substituição do Pavimento do Campo de Jogos do Pavilhão Desportivo de Valpaços (Requalificação do Pavilhão Desportivo de Valpaços), que o Município de Valpaços pretende levar a efeito na localidade e concelho de Valpaços.

O pavimento do Pavilhão Desportivo Municipal de Valpaços é em vinil, encontrando-se muito desgastado, o que tem provocado lesões frequentes dos atletas, colocando em risco a integridade física dos mesmos. O referido pavimento deverá ser substituído por um pavimento em madeira maciça de carvalho ou faia, que permitirá a sua utilização para todas as modalidades desportivas de recinto interior. Esta solução permite a sua recuperação sempre que apresente sinais de desgaste, podendo ser afagado devido à espessura mínima de 20 mm das régua de madeira. O novo pavimento será aplicado sobre o pavimento existente, que está devidamente estabilizado e nivelado, de forma a não comprometer a durabilidade, a funcionalidade e o objeto do novo revestimento.

O pavimento será realizado em toda a área do campo de jogos designadamente numa extensão de 1205 m².

A presente memória descritiva procura, por isso, explicar sucintamente a descrição dos trabalhos a realizar nessa obra, que o Município de Valpaços se propõe executar.

2 - ASPETOS GERAIS

No Pavilhão Desportivo de Valpaços irá decorrer uma intervenção para fornecimento e instalação de um pavimento desportivo em madeira especializado para a prática desportiva, que possa servir com eficiência e



segurança as diversificadas atividades escolares bem como a prática especializada das associações desportivas do concelho de Valpaços.

A execução dos trabalhos que constituem a empreitada, deverão ter solidez e perfeição, de acordo com o projeto.

Em todo o omissos devem ser informados os autores do projeto de arquitetura e especialidade, bem como a equipa técnica de fiscalização do Município de Valpaços, para que se possa proceder em conformidade.

3 - PROGRAMA DE INTERVENÇÃO

Nota1: Deverão ser enviadas amostras do pavimento, as mesmas devem demonstrar o sistema completo a aplicar em obra, conforme a alínea e) do n.º 7 do Programa do procedimento.

Nota2: O pavimento deverá incluir aros e tampas para os postes necessários à execução das modalidades previstas, a instalar nos negativos já existentes.

Pavimento Desportivo

Proceder-se-á ao fornecimento e aplicação de pavimento desportivo interior, a colocar sobre o pavimento em vinil existente, constituído por uma camada em madeira maciça da espécie carvalho ou faia, de cor clara, com o mínimo de 20 mm de espessura, de régulas com uma largura entre 7 cm a 10 cm, unidas com sistema macho/fêmea. Com camadas de verniz desportivo aplicados sobre primário tapa poros, de acordo com a norma EN14904 ou equivalente. O pavimento é colocado sobre duas camadas de contraplacado de folhas cruzadas, com mínimo de 12 mm de espessura cada. Este conjunto deverá garantir a correta distribuição de cargas de forma equitativa de modo a conferir uma estabilidade dimensional de madeira maciça e da contraplacada. Este conjunto de madeira maciça / contraplacada deverá conter um elemento que garanta uma barreira anti humidade. A base de apoio deverá ser elástica, constituída por apoios troncocónicos, ou semiesféricos, ou quadrados, ou



retangulares resilientes de longa duração e com propriedades de absorção e restituição de energia, com uma altura mínima de 22 mm. Incluindo demais trabalhos necessários, a executar conforme desenho de pormenor, incluindo carga, descarga e transporte de materiais, todos os trabalhos complementares e necessários a uma boa execução, conforme plantas e pormenor construtivo.

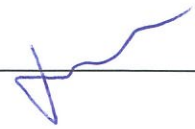
Será executado o fornecimento e aplicação de rodapé em madeira maciça de carvalho ou faia, em régua de 100x10x1,2 cm, a colocar no perímetro envolvente ao pavimento desportivo para execução de remates, abrangendo demais trabalhos necessários, carga, descarga e transporte de materiais, transporte e todos os trabalhos complementares e necessários a uma boa execução, conforme desenho de pormenor.

Executar-se-á o fornecimento e aplicação de rampas em régua de aço inox, com uma largura de 30cm e espessura de 8mm, a aplicar nas zonas de acesso aos balneários e portas de emergência, incluindo fixação, acessórios, todos os materiais e trabalhos necessários, a executar conforme desenho de pormenor, incluindo carga, descarga e transporte de materiais, todos os trabalhos complementares e necessários a uma boa execução, conforme caderno de encargos.

Marcações Desportivas

Proceder-se-á ao fornecimento e a aplicação de marcações desportivas para futsal/andebol, voleibol e basquetebol, em pavimento de madeira, com tinta de pavimentos constituída por uma demão de primário e duas demãos de esmalte aquoso, a executar conforme desenhos de pormenor e caderno de encargos.

Efetuar-se-á o fornecimento e aplicação de logo/brasão do Município, a colocar no círculo central do campo, incluindo fornecimento e aplicação de lettering "Valpaços Capital do Folar", a executar com tinta de pavimentos constituída por uma demão de primário e duas demãos de esmalte aquoso, incluindo todos



os trabalhos complementares, a executar conforme desenhos de pormenor e caderno de encargos.

Realizar-se-á o fornecimento e aplicação de tinta na moldura das marcações de futsal/andebol, nas áreas de baliza e no círculo central, a executar com tinta de pavimentos constituída por uma demão de primário e duas demãos de esmalte aquoso, de cor a definir pela fiscalização, incluindo todos os trabalhos complementares, a executar conforme desenhos de pormenor e caderno de encargos.

4 - PLANO DE GESTÃO DE RESÍDUOS E O PLANO DE SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO

Desenvolver-se-á e implementar-se-á o Plano de Gestão de Resíduos e o Plano de Saúde e Segurança no Trabalho conforme o Decreto-Lei n.º 273/2003 de 29 de outubro.

5 - MEDIÇÕES E ORÇAMENTOS:

Medições

As medições das quantidades de trabalho a efetuar foram realizadas de acordo com as regras de medição do LNEC.

Orçamento

O orçamento foi elaborado, tendo por base as medições parciais das obras necessárias à sua construção.

Os preços unitários tiveram em linha de conta uma consulta preliminar ao mercado, conforme determina o previsto no n.º 7 do artigo 17.º conjugado com o n.º 3 do artigo 47.º do Código dos Contratos Públicos. A mesma pode ser consultada no Departamento de Educação, Cultura e Desporto deste Município.

O custo desta obra é de 144.990,51 € (cento e quarenta e quatro mil, novecentos e noventa euros e cinquenta e um cêntimos), o valor acresce o IVA à taxa legalmente estabelecida.

Valpaços, maio de 2025

O Diretor de Departamento da Educação, Cultura e Desporto,



Normando Teixeira Vieira
Eng.º Civil