

Memória Descritiva e Justificativa

CONSIDERAÇÕES GERAIS

Execução de uma Intervenção designada **“Construção e Beneficiação de Pontos de Água para combate a Incêndios (Reservatório Misto de 1.ª Ordem de defesa da Floresta Contra Incêndios (DFCI) – Marco da Pipa)”**, sito em Marco da Pipa

Refere-se a presente ao modo de execução da obra levada a concurso pelo Município de Pombal.

1. Descrição do modo de execução da obra

A obra será executada em conformidade com as peças escritas e desenhadas do processo presentemente em concurso, nomeadamente o Projeto e o caderno de encargos, seguindo uma sequência lógica de boa execução celeridade dos trabalhos.

Será acompanhada por técnicos no sentido de apoiar e solucionar eventuais problemas que possam surgir no decorrer a obra, garantindo elevados padrões de qualidade, segurança e cumprimento de prazos.

2. Intervenção

Com a presente empreitada pretende-se construir um reservatório de água.

Após a conclusão dos trabalhos será desmontado o estaleiro, limpa a zona de intervenção e removida a sinalética.

Os trabalhos a realizar considerados de acordo com os elementos patentes a concurso, nomeadamente peças escritas e peças desenhadas são:

3.1 Estaleiro - Montagem, desmontagem e manutenção de estaleiro durante o período dos trabalhos, gestão de resíduos, cumprimento e implementação de normas de segurança de acordo com a legislação em vigor. Mobilização de todos os meios e ou equipamentos necessários à execução dos trabalhos.

3.2 Demolições – Execução de todas as demolições de acordo com as peças escritas e desenhadas constituintes do projeto.

Todos os materiais resultantes das demolições serão objeto de triagem, encaminhamento dos mesmos, a central licenciada para receção de RCD's.

As demolições serão efetuadas por meios mecânicos e / ou manuais.

No decorrer das demolições serão cumpridos todos os parâmetros de segurança necessários.

Remoção da cobertura, separação de materiais, montagem de andaimes, execução de escoramentos onde necessário.

3.3 Movimento de terras – Execução de Movimentação por meios mecânicos, incluindo aterro com produtos de empréstimo, compactação por camadas, de acordo com as peças escritas e desenhadas constituintes do projeto.

3.4 Betão armado – Cofragem, armaduras, betonagem e descofragem, todos os elementos, materiais a aplicar de acordo com o projeto de estabilidade. Colocação de materiais certificados e normalizados de acordo com a certificação atual.

3.5 Impermeabilização de muros – Tratamento de suporte, colocação de Sikatop107.

3.6 Limpeza geral da obra – Remoção de entulhos, limpeza da zona envolvente dos trabalhos, limpeza do interior do edifício de modo a que este fique pronto a ser utilizado.

3. Equipamento e Mão-de-obra

Os meios afetados à empreitada, quer humanos quer materiais, serão de acordo com o apresentado no programa de trabalhos, sendo estes determinados com base em rendimentos em função da experiência da nossa empresa em empreitadas semelhantes, maximizando rendimentos, qualidade e níveis de segurança.

4. Considerações Finais

Serão tomadas medidas necessárias para garantir as boas regras de higiene e segurança, respeitando o plano de Saúde e Segurança.

Na presença de omissões, serão aplicadas e respeitadas as boas técnicas da especialidade, conduzindo as soluções tecnicamente de qualidade de acordo com a fiscalização.

Pinheiro, 17 de junho de 2019