

EMPREITADA DE ESTABILIZAÇÃO DAS ARRIBAS DA NAZARÉ

Abertura de Concurso Público

A Agência Portuguesa do Ambiente procedeu dia 21 de junho, à abertura do concurso público da empreitada de **“Estabilização das Arribas da Nazaré na Zona do denominado *SÍTIO* e da envolvente da PLATAFORMA SUPERIOR DO ASCENSOR”**, no concelho da Nazaré, distrito de Leiria, sendo o prazo limite para entrega das propostas o dia 21 de julho de 2021.

O preço base da empreitada é de **1 697 400€** e o prazo total de execução dos trabalhos é de 240 dias a contar da data da sua consignação, que se prevê seja efetuada até ao fim do corrente ano, após ter sido obtido o respetivo visto do Tribunal de Contas.

O investimento será suportado a 85% por fundos comunitários do POSEUR.

Foi observado um período em que se procedeu, quer à revisão do projeto inicial, com a incorporação de mais uma zona de intervenção de estabilização das arribas na envolvente da plataforma superior do ascensor, quer à adaptação do projeto final de acordo com as condicionantes apresentadas pela DGPC – Direção Geral do Património Cultural.

Enquadramento

A queda de blocos suspensos constitui o principal fenómeno de instabilidade de vertentes observados nas arribas da praia da Nazaré. Adicionalmente, verificam-se ainda, fenómenos localizados de desmoronamento/derrocada de massas desagregadas de rocha e escorregamento e ravinamento. A queda de blocos tem a sua principal origem nas cotas superiores das arribas, nas bancadas calcárias em consola sobre as quais se constitui a malha urbana do *Sítio da Nazaré*, a cerca de 100 m de altura do areal da praia da Nazaré.

A evolução do talude na zona envolvente da plataforma superior do ascensor da Nazaré, controlada pelas características geológicas presentes e pelos fenómenos de instabilização ocorridos nas duas últimas décadas, conduziu adicionalmente a um agravamento das situações em condições de estabilidade precária, com o desmoronamento de cunhas de maciço e de alvenarias de muros existentes e o recuo das camadas de menor resistência, incrementando o vão dos trechos das lajes de calcário compacto em consola.

Torna-se necessária uma intervenção com medidas de estabilização definidas em conformidade com as condições locais reconhecidas nas zonas do talude interessando, diretamente, o trecho sobrejacente ao Túnel do Ascensor da Nazaré e o trecho subjacente ao miradouro, de modo a garantir condições de segurança nessa zona.





Intervenção

Constituem trabalhos da empreitada, entre outros:

- a) Mobilização, montagem e manutenção do estaleiro, a mobilização de todos os equipamentos e encargos com a manutenção das condições de segurança, higiene e saúde;
- b) Demolições, Remoções e Movimento de Terras;
- c) Revestimento de pavimentos;
- d) Serralharias;
- e) Escavação com recurso a meios mecânicos;
- f) Fornecimento e colocação de betão;
- g) Fornecimento e execução de microestacas;
- h) Fornecimento e montagem de varões de aço em armaduras;
- i) Fornecimento, transporte e montagem da estrutura metálica;
- j) Fornecimento e instalação de tubos inclinómetros;
- k) Fornecimento e montagem de régua led de luz contínua para encastrar/pousar no solo;
- l) Criação de duna de defesa contra a queda de blocos através da execução dos trabalhos de fornecimento e colocação de barreiras com elementos pré-fabricados de betão e deposição de areia proveniente da praia da Nazaré para criação de duna;
- m) Saneamento de blocos soltos ou instáveis da falésia;
- n) Escavação em rocha ripável, com meios mecânicos;
- o) Construção de muros de revestimento em alvenaria aparelhada;
- p) Execução de pregagens, incluindo furação, selagem com argamassa e septo de betão armado;
- q) Execução de viga e montantes em betão armado;
- r) Fornecimento, colocação de rede metálica de proteção em aço inoxidável;
- s) Fornecimento e colocação de rede dinâmica;
- t) Ancoragens e cabeça de ancoragem e aplicação de pré-esforço a 600 KN;
- u) Execução de drenagem pluvial;
- v) Fornecimento e execução de hidrossementeira.

###

media@apambiente.pt

Rua da Murgueira 9 – Zambujal - Alfragide

2610-124 Amadora

(+351) 214728200

apambiente.pt

Proteja o ambiente. Pense se é mesmo necessário imprimir este email!

