



# RENATO AZENHA

## Sondagens e Captação de Água

RUA DOS MOINHOS, Nº 32 • ASSAFORA • 2705-495 S. JOÃO DAS LAMPAS • Telf.: 21 961 08 68 • Fax: 21 961 20 26

---

P/

**CÂMARA MUNICIPAL DE SINES**

LARGO RAMOS COSTA  
7520-159 SINES

Tel.: + 351 269 630 600

Fax: + 351 269 630 672

E-mail: [aprovisionamento@mun-sines.pt](mailto:aprovisionamento@mun-sines.pt)

30/09/2016

PROPOSTA REF.: RA/PBM/6051/2016

Exmo. (s) Senhor (es),

Temos o prazer de submeter à apreciação de V. Ex<sup>ª</sup> (s), a nossa proposta para ***“Aquisição de Serviços para Reparação nos Sistemas de Bombagem das Captações EGC4 e JKC1 de Monte Feio”***, respondendo assim ao vosso procedimento de Ajuste Direto nº 1051/ADRG/2016, datado de 29 de Setembro de 2016.

Gratos pela consulta que nos dirigiram, e na expectativa de que esta nossa proposta vos satisfaça, permitindo concretizar os vossos objetivos, estamos ao dispor para os esclarecimentos complementares julgados convenientes.

Aguardando vossa prezada notícia, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e subscrevemo-nos atenciosamente.

V.Ex<sup>as</sup>.

Atenciosamente,

  
RENATO AZENHA, LDA  
Cont. nº 505 676 826  
Rua dos Moinhos, nº 34 / Assafora  
2705-495 São João das Lampas

## ANEXO I

### MODELO DA DECLARAÇÃO

[a que se refere a alínea a) do n.º 1 do artigo 57.º]

- 1- Renato Lima Azenha, casado, titular do Cartão de Cidadão n.º 5167599, com Numero de Identificação Fiscal 144 453 932, residente em Rua dos Moinhos nº 34 – Assafora, 2705-495 S. João das Lampas, na qualidade de representante legal da empresa Renato Azenha, Lda., com o Numero de Identificação Fiscal 505 676 826 e sede na Rua dos Moinhos nº 32 – Assafora 2705-495 S. João das Lampas, tendo tomado inteiro e perfeito conhecimento do caderno de encargos relativo à execução do contrato a celebrar na sequência do procedimento de "**Aquisição de Serviços para Reparação nos Sistemas de Bombagem das Captações EGC4 e JKC1 de Monte Feio**", – PROCEDIMENTO 1051/ADRG/2016", declara, sob compromisso de honra, que a sua representada se obriga a executar o referido contrato em conformidade com o conteúdo do mencionado caderno de encargos, relativamente ao qual declara aceitar, sem reservas, todas as cláusulas.
- 2- Declara também que executará o referido contrato nos termos previstos nos seguintes documentos, que junta em anexo:
  - a) Memória Descritiva;
  - b) Validade da proposta;
  - c) Condições de pagamento;
  - d) Prazo de execução dos serviços;
  - e) Prazo garantia;
  - f) Lista de preços de quantidades.
- 3- Declara ainda que renuncia a foro especial e se submete, em tudo o que respeitar à execução do referido contrato ao disposto na legislação portuguesa aplicável.
- 4- Mais declara, sob compromisso de honra, que:
  - a) Não se encontram em estado de insolvência, em fase de liquidação, dissolução ou cessação de actividade, sujeita a qualquer meio preventivo de liquidação de patrimónios ou em qualquer situação análoga, nem tem o respectivo processo pendente.
  - b) Não foi condenado(a) por sentença transitada em julgado por qualquer crime que afecte a honorabilidade profissional [ou os titulares dos seus órgãos sociais de administração,

- c) direcção ou gerência não foram condenados por qualquer crime que afecte a sua honorabilidade profissional];
- d) Não foi objecto de aplicação de sanção administrativa por falta grave em matéria profissional [ou os titulares dos seus órgãos sociais de administração, direcção ou gerência não foram objecto de aplicação de sanção administrativa por falta grave em matéria profissional];
- e) Tem a sua situação regularizada relativamente a contribuições para a segurança social em Portugal;
- f) Tem a sua situação regularizada relativamente a impostos devidos em Portugal;
- g) Tenham sido objeto de aplicação da sanção acessória prevista na alínea e) do n.º1 do artigo 21.º do Decreto-Lei n.º433/82, de 27 de Outubro, na alínea b) do n.º 1 do artigo 71.º da Lei n.º 19/2012, de 8 de maio, e no n.º 1 do artigo 460.º do presente Código, durante o período de inabilidade fixado na decisão condenatória;
- h) Não foi objecto de aplicação da sanção acessória prevista no n.º 2 do artigo 562.º do Código do Trabalho;
- i) Não foi objecto de aplicação, há menos de dois anos, de sanção administrativa ou judicial pela utilização ao seu serviço de mão-de-obra legalmente sujeita ao pagamento de impostos e contribuições para a segurança social, não declara nos termos das normas que imponham essa obrigação, em Portugal;
- j) Não foi condenado(a) por sentença transitada em julgado por nenhum dos seguintes crimes [ou os titulares dos seus órgãos sociais de administração, direcção ou gerência não foram condenados por alguns dos seguintes crimes]:
  - i) *Participação* em actividades de uma organização criminosa, tal como definida no n.º 1 do artigo 2.º da Acção Comum n.º 98/773/JAI, do Concelho;
  - ii) Corrupção, na acepção do artigo 3.º do Acto do Conselho de 26 de Maio de 1997 e do n.º 1 do artigo 3.º da Acção Comum n.º 98/742/JAI, do Conselho;
  - iii) Fraude, na acepção do artigo 1.º da Convenção relativa à Protecção dos Interesses Financeiros das Comunidades Europeias;
  - iv) Branqueamento de capitais, na acepção do artigo 1.º da Directiva n.º 91/308/CEE, do Conselho, de 10 de Junho, relativa à prevenção da utilização do sistema financeiro para efeitos de branqueamento de capitais;

- j) Não prestou, a qualquer título, directa ou indirectamente, assessoria ou apoio técnico na preparação e elaboração das peças do procedimento que lhe confira vantagem que falseie as condições normais de concorrência.
- 5- O declarante tem pleno conhecimento de que a prestação de falsas declarações implica, consoante o caso, a exclusão da proposta apresentada ou a caducidade da adjudicação que eventualmente sobre ela recaia e constitui contra-ordenação muito grave, nos termos do artigo 456.º do Código dos Contratos Públicos, a qual pode determinar aplicação da sanção acessória de privação do direito de participar, como candidato, como concorrente ou como membro de agrupamento candidato ou concorrente, em qualquer procedimento adoptado para a formação de contratos públicos, sem prejuízo da participação da entidade competente para efeitos de procedimentos criminal.
- 6- Quando a entidade adjudicante o solicitar, o concorrente obriga-se, nos termos do disposto no artigo 81.º do código dos Contratos Públicos, a apresentar a declaração que constitui o anexo II do referido código, bem como os documentos comprovativos de que se encontra nas situações previstas nas alíneas b), d), e) e i) do n.º 4 desta declaração.
- 7- O declarante tem ainda pleno conhecimento de que a apresentação dos documentos solicitados nos termos do numero anterior, por motivo que lhe seja imputável, determina a caducidade da adjudicação que eventualmente recaia sobre a proposta apresentada e constitui contra-ordenação muito grave, nos termos do artigo 456.º do Código dos Contratos Públicos, a qual pode determinar a aplicação da sanção acessória de privação do direito de participar, como candidato, como concorrente ou como membro de agrupamento candidato ou concorrente, em qualquer procedimento adoptado para a formação de contratos públicos, sem prejuízo da participação à entidade competente para efeitos de procedimento criminal.

Assafora, 30 de Setembro de 2016.



**RENATO AZENHA, LDA**  
Cont. n.º 505 676 828  
Rua dos Moinhos, nº 34 - Assafora  
2705-495 São João das Lampas

(Assinatura)

PROPOSTA REF.: RA/PBM/6051/2016  
ASSAFORA 30/09/2016

## MEMÓRIA DESCRITIVA

**Local de Execução:** Furo EGC4 – Monte Feio – Sines;

**Desinstalação de grupo submersível e reinstalação de grupo com novo motor:** com recurso a equipamento e acessórios de descida adequados à tarefa a executar.






**Limpeza de Captação:** bombagem para limpeza da captação pelo sistema de “air-lift” e/ou ar direto, durante 18 horas estimadas, em regime de “arranques e paragens” e/ou extração contínua;

**Ensaio de Caudal:** Será efetuado, com eletrobomba submersível apropriada, com instalação no furo a profundidade adequada, ensaio de caudal, para averbamento dos parâmetros hidráulicos da captação, nomeadamente nível hidroestático, nível hidrodinâmico em função do caudal obtido, para o correcto dimensionamento do equipamento de bombagem – profundidade de instalação, caudal de extração recomendado, etc.

O ensaio terá a duração de 24 horas e serão efetuadas leituras de nível de água a intervalos de tempo pré-estabelecidos de acordo com as boas práticas da atividade. No decorrer do ensaio, serão efetuadas, in situ, leituras de caudal, níveis hidrodinâmicos (NHD), pH, condutividade e temperatura a intervalos de tempo estabelecidos pelos técnicos do empreiteiro, com aparelho digital calibrado.

Realizado imediatamente após a conclusão do ensaio de caudal será realizada a recuperação do furo com duração de 3 horas, com medição dos níveis hidroestáticos (NHE), com a eletrobomba parada.






**Motor submersível:** Franklin 6” T 75 kW:

-  Tensão 50 Hz (3x400 V);
-  Potência 75 kW;
-  Rotação motor: 2900 rpm;
-  Binário motor 246 Nm;
-  Incluído 4 metros de cabo de ligação;

**Local de Execução:** Furo JKC1 – Monte Feio – Sines;

**Desinstalação de grupo submersível e instalação de grupo com novo motor submersível:** com recurso a equipamento e acessórios de descida adequados à tarefa a executar;

**Motor submersível:** Franklin 6" T 22 kW:

-  Tensão 50 Hz (3x400 V);
-  Potência 30 CV;
-  Intensidade: 45,3 A;
-  Pressão axial: 15500 N;
-  Incluído 4 metros de cabo de ligação;

**Ensaio de funcionamento:** serão executadas provas de funcionamento e registos dos respetivos parâmetros de funcionamento;

## CONDIÇÕES GERAIS

**Validade da proposta:** A presente proposta é válida pelo prazo de 66 dias, contados da data do termo do prazo fixado para a apresentação de proposta. Após o qual reservamos o direito de manter, anular ou alterar, total ou parcialmente, os preços e os prazos de execução aqui indicados.


**Condições de pagamento:** a 60 dias a contar após a entrega das respectivas facturas.

Mensalmente, até ao dia 25 de cada mês, será enviado ao Cliente o auto de medição dos trabalhos realizados identificando os trabalhos e respetivo valor executado. Com base nesse auto a empresa emitirá a respetiva factura.

**Prazo de execução dos serviços:** 30 dias de calendário, correndo em sábados, domingos e dias feriados.

**Prazo de Garantia:** 2 ANOS (CONTRA DEFEITOS DO EQUIPAMENTO).

# LISTA DE PREÇOS E QUANTIDADES

 <b>RENATO AZENHA</b> Sondagens e Captação de Água	CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE SINES
	TIPOLOGIA DOS TRABALHOS: REPARAÇÃO NOS SISTEMAS DE BOMBAGEM DAS CAPTAÇÕES DE MONTE FEIO - PROCEDIMENTO Nº 1051/ADRG/2016
	LOCALIZAÇÃO: FUROS EGC4 E JKC1 - MONTE FEIO
	REFERÊNCIA: RA/PBM/6051/2016

## LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS, MAPA DE QUANTIDADES E ESTIMATIVA DE VALOR GLOBAL

Cap.	Designação dos Trabalhos	Un.	Quantidades	Preço Unitário de Venda	Valor
<b>FURO EGC-4</b>					
1.	Preparação e transporte de equipamento para os local do furo	VG	1,00	2 000,00 €	2 000,00 €
2.	Desinstalação de grupo submersível e reinstalação de grupo com novo motor submersível	Un.	2,00	700,00 €	1 400,00 €
3.	Montagem e desmontagem de equipamentos (para limpeza de captação)	Un.	1,00	1 250,00 €	1 250,00 €
4.	Bombagem de limpeza com ar comprimido	h	18,00	160,00 €	2 880,00 €
5.	Ensaio de caudal, com eletrobomba submersível	h	24,00	85,00 €	2 040,00 €
6.	Recuperação de níveis, com eletrobomba parada	h	3,00	40,00 €	120,00 €
7.	Motor submersível Franklin 6" T (P = 75 kW)	Un.	1,00	7 129,80 €	7 129,80 €
8.	Acessórios diversos	VG	1,00	85,00 €	85,00 €
<b>FURO JKC1</b>					
9.	Motor submersível Franklin 6" T (P = 22 kW)	Un.	1,00	2 115,00 €	2 115,00 €
10.	Desinstalação de grupo submersível e reinstalação de grupo com novo motor submersível	Un.	2,00	700,00 €	1 400,00 €

**TOTAL ESTIMADO = 20.419,80 € (vinte mil, quatrocentos e dezanove euros e oitenta cêntimos) + I.V.A. (23%)**

Assafora, 30 de Setembro de 2016

Na confirmação do contrato ficam as autênticas assinaturas por ambas as partes

CLIENTE

O RESPONSÁVEL

\_\_\_\_\_

  
**RENATO AZENHA, LDA**  
Cont. nº 505 676 826  
Rua dos Moinhos, nº 344 Assafora  
2705-495 São João das Lampas