Monitorização Industrial

Radão

De:

TRC Services, Lda.
Rua Manuel Vieira da Cruz 25 1 ET
4445-271
Ermesinde
Portugal

Para:

Edilages S.A.
Rua Pedreira das Lages
4560-155
Penafiel
Portugal

Sobre esta proposta

Esperamos que esta proposta vá de encontro às suas necessidades e expetativas. Caso identifique que necessitamos de adequar a proposta de trabalho ou pretenda esclarecer alguma dúvida basta clicar em "Ask a question" ou, contatar-nos por e-mail / telefone.

Clique nas setas no topo da página ou utilize o menu lateral para navegar pelas diferentes páginas desta proposta.

Esta proposta é válida até May 21st 2024.

Âmbito dos Trabalhos

A presente proposta visa estabelecer as condições técnicas e comerciais para a execução do seguinte trabalho:

1. Amostragem, análise e avaliação da exposição dos trabalhadores ao Radão;

Os trabalhos serão executados na instalação da Edilages S.A., localizada em Penafiel.

No final dos trabalhos é esperado

1. **EMISSÃO DE RELATÓRIO DE ENSAIO**
   Será emitido um relatório de ensaio com os resultados obtidos e uma análise comparativa com os valores limite de emissão estabelecidos a nível regulamentar.

Condições Particulares

A língua de trabalho deste projeto é o Português.

A Edilages S.A. deverá estabelecer uma equipa de apoio à elaboração do estudo

A Edilages S.A. deverá cumprir com as condições estabelecidas nor nossos termos e condições de prestação do serviço.

Medição de radão

O radão é a maior fonte natural de exposição das populações à radiação ionizante sendo um conhecido agente carcinogénico. A forma de identificação de situações de exposição de trabalhadores ao radão no interior dos edifícios é pela sua deteção/medição.

A medição do gás radão nos espaços interiores é a única forma de aferir se as concentrações do gás radão excedem o nível de referência nacional.

Medições de longa duração, entre três meses e um ano, permitem avaliar o valor médio da concentração e possibilitam a comparação do valor obtido com o nível de referência nacional. Assim, para avaliar a concentração média anual de radão num edifício é aconselhável utilizar dispositivos que forneçam uma medida integrada de longa duração de radão.

Detetores passivos - Dispositivos para a medição de radão no ar que não necessitam de energia para funcionar em que a amostragem na maioria deste tipo de dispositivos é realizada por difusão.

ENSAIO	N.º PONTOS
Medição de radão	18

Plano de Trabalho

Com o arranque do projeto é estabelecido um planeamento do mesmo, com recurso a ferramenta de gestão de projetos. O planeamento e correspondente acompanhamento é partilhado e acessível por todos os envolvidos no projeto via http://envisolutions.teamwork.com.

Toda a informação e comunicação passará a estar centralizada via **Teamwork Projects**. Os responsáveis da Edilages S.A. serão convidados de forma a colaborar ativamente no projeto e acompanhar a sua execução.

Para tal deverão disponibilizar o nome e e-mail dos envolvidos

FASE	DESCRIÇÃO	QUEM
Arranque	Reunião de Arranque. Marcação da(s) data(s) de amostragem.	Edilages S.A. & TRC Services, Lda.
Trabalho de Campo	Visita às instalações. Colocação dos equipamentos para amostragem. A duração da amostragem é de 3 meses a 1 ano.	Edilages S.A. & TRC Services, Lda.
Análise das amostras	Análise das amostras recolhidas	TRC Services, Lda.
Elaboração Relatório	Elaboração do relatório com análise e interpretação dos resultados.	TRC Services, Lda.

Condições Comerciais

Todo o trabalho foi cuidadosamente orçamentado tendo por base as informações disponibilizadas e os trabalhos descritos nesta proposta. Qualquer alteração e/ou adições ao trabalho são discutidas previamente com o cliente para aprovação prévia. Trabalhos não descritos nesta proposta não se encontram incluídos.

Aos valores apresentados acresce a taxa de IVA ao valor legal em vigor.

Os pagamentos poderão ser efetuados por transferência bancária:

IBAN Bankinter: PT50 0269 0741 002 036 587 1878
IBAN Santander: PT50 0018 0003 200 192 120 20 27

Estes deverão ser efetuado de acordo com o seguinte plano:

- 50 % Adjudicação
- 50 % Contra-entrega do relatório de ensaio

Encontram-se incluídas as despesas de deslocação e estadia da equipa técnica.

Descrição	Qt	Preço	Total
Monitorização Industrial Exposição ao Radão 18 pontos	1	€ 960,00	€ 960,00
☐ Cada ponto de amostragem adicional	1	€ 30,00	€ 0,00
		Total	**€ 960,00**

Na TRC acreditamos que os nossos clientes devem receber o melhor serviço possível e cada projeto é executado com o máximo rigor e profissionalismo

A TRC é uma empresa independente de engenharia, que atua nos domínios da sustentabilidade e da conformidade de produtos e instalações.

O nosso compromisso

- RESILIÊNCIA
- DEDICAÇÃO
- SUPERAÇÃO
- CONFIANÇA

Todos os nossos trabalhos são planeados de forma rigorosa e transparente em ferramenta de gestão de projetos online. A equipa da Edilages S.A. será convidada e envolvida em todo o processo.

A comunicação e gestão de documentos encontrar-se-á centralizada e acessível a todos para uma comunicação mais rápida e eficiente.

De forma a nos ser possível executar as ações definidas na presente proposta deverão verificar-se os seguintes pressupostos da responsabilidade da vossa organização:

- Nomear um Responsável/ Interlocutor do projeto;
- Facilitar as informações necessárias à execução do projeto;
- O prazo de execução definido será suspenso sempre que forem solicitados elementos fundamentais à elaboração dos estudos à Edilages S.A. e será reiniciado após a receção dos mesmos.

Trabalham com a TRC

A nossa história

Contactos

Naturalmente, toda a equipa da TRC Services, Lda. se encontra disponível para o ajudar.

Poderá contatar a equipa responsável pela área ambiental utilizando os contatos diretos.

Telefone Geral PT:
+351220996067

Email apoio ao cliente:
info@trcompliance.com

Sara Dias

Customer Success Assistant

Telefone:
+351220996067

Email:
info@trcompliance.com

Daniel Afonso

Chief Operational Officer

Telefone:
+351220996067

Email:
info@trcompliance.com

PORTO

Rua Manuel Vieira da Cruz nº 25, 1º Esq. Trás
4445-271 Ermesinde, Valongo
Portugal

SÃO PAULO

Rua Olimpíadas, 205 4.º Piso
São Paulo – SP, 04551-000
Brasil

AMESTERDÃO

Staringstraar 28 H
1054 VR Amesterdão
Países Baixos