

Núcleo Emitente: Núcleo de Operações e Infraestrutura

Data Emissão
08/04/2022

ASSUNTO: ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM INSTALAÇÃO DE TOMADAS ELÉTRICAS

1. OBJETO:

Adequação de instalações elétricas com instalação de tomadas elétricas no grid de iluminação para atender as necessidades da sala de Exposição Temporária em relação ao áudio visual instalado no grid da exposição.

1.1. ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS E TRABALHO A SER EXECUTADO:

- Serão 22 circuitos de tomadas, cada circuito com 2 tomadas, totalizando 44 tomadas no espaço, alimentados por disjuntores monoplares curva C termomagnético.
- Os 22 circuitos serão alimentados por um quadro intermediário a ser instalado.
- A alimentação de energia elétrica será trazida do quadro de força do 1º andar exposição temporária, até o mezanino na sala de operações, onde alimentará o quadro intermediário a ser instalado.
- No quadro intermediário (a ser instalado) a energia sai para um nobreak (a ser instalado), que por sua vez retorna ao quadro intermediário, e sai para as tomadas.
- No quadro intermediário deverá ser instalada uma chave comutadora (1- 0- 2) para manobra rede/nobreak/desligado.
- Tomadas serão utilizadas para equipamentos de áudio visual.
- Os equipamentos / materiais utilizados deverão estar em linha de produção ativa do fabricante, não se admitindo equipamento descontinuado ou fora de linha de produção.

Orientações:

VISITA TÉCNICA OBRIGATÓRIA (anexo I - modelo)

Utilizar as eletrocalhas existentes, havendo necessidade de eletrodutos adicionais os mesmos devem ser galvanizados pintados na cor preta.

Inserir anilhas nas extremidades dos fios para identificação dos circuitos.

Cada circuito de tomada deve ter identificação em seu condutele.

Tomadas com hastes na cor vermelha, com tensão de isolamento de até 250V e no mínimo IP20, 10A.

Cabos elétricos flexíveis, antichama com proteção resistente a abrasão, com tensão de isolamento nominal de 220V para circuitos terminais e alimentadores.

Prever dispositivo de proteção para o quadro intermediário, uma vez que teremos instalados diversos equipamentos de custo elevado.

Padrão de cores ABNT NBR 5410, nesta instalação vermelha nas 3 fases, neutro cor azul e terra verde.

Materiais elétricos de 1ª linha, devem ser detalhados na proposta de materiais.

1.2. ATUALIZAÇÃO DE PLANTAS E SERVIÇO TÉCNICO

As plantas da área objeto deste serviço deve ser atualizadas (Asbuilt), indicando a localização dos pontos instalados com respectivas cargas, seus comandos e indicação de circuitos pelos quais são alimentados.

Localização e detalhes dos quadros de distribuição e dos quadros gerais de entrada com suas respectivas cargas.

Traçado dos condutores, localização de caixas e suas dimensões, traçado, dimensionamento e previsão de cargas dos circuitos de distribuição, dos circuitos, terminais, dispositivos de manobra e proteção.

Aterramento e proteção dos circuitos.

Identificação em plantas dos circuitos.

Emissão de ART (anotação de responsabilidade técnica) do Asbuilt.

Emissão de ART (anotação de responsabilidade técnica) da execução do serviço.

Normas a serem seguidas:

ABNT NBR 5410

ABNR NBR 5419

ABNT NBR 5471

Núcleo Emitente: Núcleo de Operações e Infraestrutura

Data Emissão
08/04/2022

ASSUNTO: ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM INSTALAÇÃO DE TOMADAS ELÉTRICAS

NR10
NR23
NR35
NBR IEC 60.529
NBR IEC 60.947-2

1.3. EXECUÇÃO DO TRABALHO:

O desenvolvimento dos trabalhos será acompanhado por funcionário do Núcleo de Operações e Infraestrutura do Museu da Língua Portuguesa em todas as etapas.

A CONTRATANTE indicará o gestor do contrato para acompanhar, fiscalizar e atestar a realização dos serviços, e terá a competência de dirimir as dúvidas que surgirem no curso de sua execução.

Todo ferramental, escadas, andaimes devem ser fornecidos pela CONTRATADA.

Os serviços / instalações deverão ser executados(as) conforme abaixo:

- Todos os dias das 07:00 as 00:00
- Trabalho deverá ser realizado no período de 20/06/2022 a 30/06/2022, não temos outras datas.
- Fornecer o cronograma da instalação.

1.4. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

Enviar um cronograma de execução dos trabalhos.

2. DO ENVIO E DA FORMA DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS:

“Em razão da necessidade do IDBrasil colaborar com as autoridades públicas de saúde quanto à necessidade de proteção da sociedade, face às ameaças de transmissão do corona vírus (Covid-19), inclusive atendendo às recomendações constante na Declaração de Emergência em Saúde Pública de Importância Internacional dada pela OMS, em 30 de janeiro de 2020; na Portaria Federal nº 188/GM/MS, que declarou Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN); e no Decreto Municipal nº 59.283, de 16 de março de 2020, que declarou situação de emergência no Município de São Paulo, a Diretoria Executiva INFORMA que a contratação, cujo objeto Adequação e Instalação de tomadas elétricas no grid de iluminação, será feita de forma exclusivamente remota por e-mail.

Desse modo, as propostas deverão ser encaminhadas para o e-mail compras@museulp.org.br, até às 18h do dia 27/05/2022. O anúncio do proponente vencedor será apresentado exclusivamente no site do IDBrasil.

Por fim, o IDBrasil reitera seu compromisso e a total observância aos princípios gerais da Administração Pública, garantindo-se a ampla participação, concorrência e isonomia entre os interessados”.

- As empresas interessadas deverão encaminhar formulário de cadastro conforme modelo disponível nolinck: <http://www.idbr.org.br/formularios> para compras@museulp.org.br até 27/05/2022.

2.1 A PROPOSTA COMERCIAL DEVERÁ APRESENTAR:

- O valor unitário de cada tipo de equipamento / material utilizados, o subtotal por tipo e o total Geral:
 - ✓ Materiais quantificar, precificar
 - ✓ Mão de obra qualificada para execução do serviço;
 - ✓ além da sugestão de cronograma de desembolso em consonância com as entregas para o valor proposto com todas as taxas, custos diretos, custos indiretos e impostos previstos.
- Prazo de Entrega;
- Fabricante;

Núcleo Emitente: Núcleo de Operações e Infraestrutura

Data Emissão
08/04/2022

ASSUNTO: ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM INSTALAÇÃO DE TOMADAS ELÉTRICAS

- Frete se houver;
- Garantias dos materiais e serviços.

2.1.1 Todos equipamentos e materiais previstos / utilizados deverão estar em linha de produção ativa do fabricante, não se admitindo equipamento descontinuado ou fora de linha de produção.

2.2 As propostas recebidas serão analisadas conforme o critério de melhor preço, técnica e prazo de execução.

3. DO PAGAMENTO:

Os pagamentos das Notas Fiscais, dos serviços e materiais serão efetuados apenas nos dias 15 e 25, conforme o cronograma abaixo:

- Notas Fiscais, serviços e materiais entregues ao financeiro entre os dias 01 e 15 o pagamento será realizado dia 25 do mesmo mês;
- Notas Fiscais, serviços e materiais entregues ao financeiro entre os dias 16 e 31, o pagamento será efetuado no dia 10 do mês seguinte;

O Proponente estará ciente que, os pagamentos serão realizados mediante apresentação da Nota Fiscal, que deverá apresentar o CNAE de acordo com o serviço realizado e estará condicionada à aprovação formal da CONTRATANTE dos serviços prestados.

4. LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA:

A CONTRATADA deverá entregar o material deste termo no endereço:

Na Praça da Luz s/nº - Portão B (antigo Portão 4) – Bom Retiro, CEP: 01120-010 – São Paulo – SP, em datas e horas previamente agendadas.

5. CONDIÇÕES GERAIS

- Poderá participar deste processo de seleção toda e qualquer sociedade empresária do ramo, conforme CNAE (Classificação Nacional de Atividades Econômicas), que atendam às exigências mínimas contidas no presente Termo de Referência.

Eventuais dúvidas deverão ser esclarecidas por escrito através do endereço de e-mail: compras@mlp.org.br.

O IDBRASIL SE RESERVA O DIREITO DE SELECIONAR OS PARTICIPANTES, CONTRATAR PARCIALMENTE OS ITENS DESTE TR, DE ACORDO COM A DISPONIBILIDADE FINANCEIRA, CANCELAR OU SUSPENDER ESTE PROCESSO SELETIVO.

Núcleo Emitente: Núcleo de Operações e Infraestrutura

Data Emissão
08/04/2022

ASSUNTO: ADEQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM INSTALAÇÃO DE TOMADAS ELÉTRICAS

Anexo I

PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE

ATESTADO DE VISITA / VISTORIA TÉCNICA

A Empresa _____, inscrita no CNPJ sob o n.º _____
_____/_____, sediada
em _____, CEP: _____ - _____, por intermédio de
seu representante legal, Sr (a). _____, portador da Cédula de Identidade n.º
_____, expedida pela _____ - _____ e CPF n.º _____ ;

DECLARA para fins de participação deste processo seleção (Adequação de instalações elétricas com instalação de tomadas elétricas no grid de iluminação), que visitou/vistoriou os locais onde serão executados os serviços e que tomou conhecimento de todas as informações necessárias, as peculiaridades e condições dos locais e de todas dificuldades porventura existentes que possam influir direta ou indiretamente na execução / cumprimento das obrigações assumidas relacionadas ao objeto desta contratação. Declara ainda ter ciência que recebeu uma via deste documento.

São Paulo, ___ de _____ de 2022.

Empresa / assinatura do Representante legal

Data: ___/___/___

Data: ___/___/___

Assinatura/Nome/Documento Identificação
(Responsável Técnico da Empresa
designado para vistoria)

Nome/Assinatura (Funcionário Designado
pelo IDBRASIL)