



MUNICIPIO DE SALVADOR DO SUL

ATA DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES

EDITAL: 0002/2026 **PROCESSO:** 095

PNCP [87860763000190-1-000032/2026](https://www.compras.rs.gov.br/egov2/indexMenu.jsp)

Objeto: Concorrência Eletrônica (14.133/21) - Contratação de empresa especializada para instalação de subestação particular abrigada, com potência de 500 kVA, destinada ao acesso e à conexão de sistema de minigeração distribuída de energia fotovoltaica, de propriedade do Município de Salvador do Sul

ESCLARECIMENTOS

Pedido de esclarecimento

Protocolo 31893

Situação: Respondido

Data do pedido: 24/03/2026 13:33

Solicitação: Prezados, boa tarde! Gostaria de verificar se a obra civil da subestação, já se encontra parcialmente executada? Uma vez que na lista de materiais referente a obra civil, consta apenas itens de pintura, telas e aberturas metálicas, nada de alvenaria. Existe também, uma divergência entre o memorial descritivo e planilha de preços, no memorial descritivo esta solicitando cabo de alumínio 185mm² e na lista do orçamento esta orçado cabos 120mm e 150mm de cobre....sabe nos informar onde os cabos da lista serão utilizados? Ou o memorial descritivo esta incorreto?

Resposta

Data: 27/03/2026 11:25

Responsável: GIOVANE RAFAEL HEINECK

Texto: Bom dia! Segue resposta do setor de engenharia: "a) Obra civil da subestação: Confirmamos que a obra civil da subestação já se encontra executada em sua maior parte, restando apenas serviços complementares, tais como pintura, instalação de telas e colocação de elementos metálicos, razão pela qual a planilha de materiais contempla predominantemente esses itens. b) Divergência entre memorial descritivo e planilha orçamentária (cabos): Quanto à divergência apontada, esclarecemos que deverá ser considerada, para fins de elaboração da proposta, a planilha orçamentária, a qual reflete corretamente os quantitativos e especificações a serem adotados na execução do objeto. Os cabos constantes na planilha (cobre – 120 mm² e 150 mm²) correspondem aos materiais efetivamente previstos para utilização na obra, conforme dimensionamento técnico adotado. Informamos, ainda, que o memorial descritivo será devidamente retificado, a fim de sanar a inconsistência identificada, garantindo a plena conformidade entre os documentos que compõem o processo licitatório". Permanecemos a disposição!

Pedido de esclarecimento

Protocolo 31940

Situação: Respondido

Data do pedido: 26/03/2026 08:37

Solicitação: Bom dia, reparamos que no Memorial menciona que a rede primária será necessário ser instalado um poste auxiliar, porém esse poste não consta na planilha orçamentária. Outra coisa é que nesse tipo de obra é necessária a construção de uma cabine de alvenaria com portas, janelas, pintura... E na planilha um item específico só pra isso com vários itens como janelas, portas, tintas. Porém a parte da alvenaria não consta na planilha também. Poderiam esclarecer sobre isso?

Resposta

Data: 27/03/2026 11:27

Responsável: GIOVANE RAFAEL HEINECK

Texto: Bom dia! Segue resposta do setor de Engenharia: "a) Poste auxiliar da rede primária: Informamos que o poste auxiliar mencionado no memorial descritivo já se encontra devidamente instalado no local, não sendo necessária sua execução no escopo da presente contratação. Por essa razão, o referido item não consta na planilha orçamentária. b) Execução da cabine de alvenaria (obra civil): Esclarecemos que a estrutura civil da cabine, incluindo serviços de alvenaria, já está executada. O objeto da presente contratação contempla apenas os serviços complementares e de acabamento, tais como instalação de portas, janelas, pintura e demais itens constantes na planilha orçamentária. Dessa forma, para fins de elaboração da proposta, deverá ser considerada exclusivamente a planilha orçamentária, a qual reflete com precisão os serviços remanescentes a serem executados". Permanecemos a disposição!

Pedido de esclarecimento

Protocolo 32001

Situação: Respondido

Data do pedido: 30/03/2026 10:56

Solicitação: Ola, segue duvida técnica O projeto elétrico encontra-se aprovado e homologado pela concessionária? Caso sim, a solicitação de vistoria é por contato do projetista que aprovou documentos, favor confirmar entendimento? A obra de via, para conexão ja foi executada? Caso não, o contrato de opção de obra ja foi assinado com a concessionária?

Resposta

Data: 01/04/2026 14:43

Responsável: GIOVANE RAFAEL HEINECK

Texto: Boa tarde! Segue respostas ao pedido de esclarecimentos: Pergunta 01: O projeto elétrico encontra-se aprovado e homologado pela concessionária? Resposta: Sim, o projeto elétrico encontra-se devidamente aprovado pela concessionária competente. Pergunta 02: Caso sim, a solicitação de vistoria é por contato do projetista que aprovou os documentos? Favor confirmar entendimento. Resposta: Não. A solicitação de vistoria deverá ser realizada pela empresa responsável pela execução da subestação, após a conclusão dos serviços, conforme procedimentos da concessionária. Pergunta 03: A obra de via para conexão já foi executada? Resposta: Não. A obra de conexão ainda não foi executada. Após a conclusão da execução da subestação, caberá ao engenheiro responsável técnico pela execução solicitar a vistoria junto à concessionária. Pergunta 04: Caso não, o contrato de opção de obra já foi assinado com a concessionária? Resposta: Não, até o presente momento não foi firmado contrato de opção de obra com a concessionária. Permanecemos a disposição!

Pedido de esclarecimento

Protocolo 32029

Situação: Respondido

Data do pedido: 30/03/2026 17:10

Solicitação: Boa tarde, Quanto a aprovação do projeto, será por parte da contratada ou do contratante?

Resposta

Data: 01/04/2026 14:45

Responsável: GIOVANE RAFAEL HEINECK

Texto: Boa tarde! Segue resposta ao pedido de esclarecimentos: "O projeto da subestação já se encontra devidamente aprovado pela concessionária competente. No que se refere ao sistema de geração fotovoltaica, há empresa previamente contratada responsável pela aprovação do respectivo projeto. Quanto à execução da subestação,

caberá à empresa contratada a responsabilidade pelos trâmites necessários à aprovação da execução junto à concessionária, incluindo eventuais solicitações de vistoria e demais procedimentos exigidos." Permanecemos a disposição!

Pedido de esclarecimento

Protocolo 32031

Situação: Respondido

Data do pedido: 30/03/2026 17:20

Solicitação: Prezados Senhores: Em relação à presente licitação temos as seguintes dúvidas: 1 - Na página 5 do ETP está uma planta, porém ela não é legível (resolução muito baixa). Poderiam providenciar esta planta em um PDF separado, e com resolução tal que seja legível? 2 - Não há planta de localização. Em relação às construções e à rede existente, onde está a subestação? E em relação aos inversores dos painéis solares? 3 - Na planta ilegível, nota-se que não há baixa tensão projetada (caminho dos cabos, QGBT, etc). 4 - Na planilha orçamentária não aparece o disjuntor geral de 800A. Nem QGBT. Aparece um disjuntor de 250A e outro de 200A. O memorial menciona a potência de geração solar de 300kW, ou seja, 450A. Teria que existir um QGBT com um geral de 800A, um disjuntor de 450A para a solar e demais disjuntores para as cargas regulares (ar condicionado, iluminação). 5 - Não há diagrama unifilar para entender como será a conexão entre transformador, disjuntor geral no QGBT (ausentes) e destes para a carga e inversores solares. 6 - Existe estudo de coordenação e seletividade? (daí se pode confirmar a exatidão e relação dos TCs a serem fornecidos e instalados junto com o disjuntor de MT).

Resposta

Data: 01/04/2026 14:48

Responsável: GIOVANE RAFAEL HEINECK

Texto: Boa tarde! Segue resposta ao pedido de esclarecimentos: "Pergunta 01: Na página 5 do ETP consta uma planta com baixa resolução, dificultando sua leitura. Poderiam disponibilizá-la em PDF separado e com melhor qualidade? Resposta: Todos os documentos que compõem o processo licitatório encontram-se disponíveis no sítio eletrônico oficial do Município. Esclarece-se que o Estudo Técnico Preliminar (ETP) possui caráter meramente informativo e não integra o conjunto de documentos técnicos destinados à formulação da proposta, razão pela qual não deve ser utilizado para fins de interpretação ou elaboração das propostas. Para esse fim, devem ser observados exclusivamente os projetos, memoriais e planilhas disponibilizados junto ao edital. Pergunta 02: Não há planta de localização. Em relação às construções e à rede existente, onde está a subestação? E em relação aos inversores dos painéis solares? Resposta: As edificações relacionadas ao empreendimento já se encontram executadas, restando pendentes apenas etapas complementares da parte civil, como acabamentos (pintura e aberturas), bem como a execução da parte elétrica conforme previsto no objeto da contratação. Pergunta 03: Na planta apresentada não se identifica o sistema de baixa tensão (caminhamento de cabos, QGBT, etc.). Resposta: Os serviços a serem executados deverão observar rigorosamente os itens constantes na planilha orçamentária e demais documentos técnicos integrantes do edital. Ressalta-se que parte das instalações já foi previamente executada, não integrando o escopo desta contratação. Pergunta 04: Na planilha orçamentária não consta disjuntor geral de 800A nem QGBT, sendo mencionados apenas disjuntores de 250A e 200A. Considerando a potência de geração solar (300 kW), haveria necessidade de QGBT com disjuntor geral de maior capacidade. Resposta: Para fins de elaboração da proposta, os licitantes deverão considerar estritamente os quantitativos e especificações constantes na planilha orçamentária. Eventuais divergências ou necessidades de adequações técnicas, se constatadas durante a execução contratual, serão tratadas oportunamente entre a empresa executora, a fiscalização e o responsável técnico pelo projeto, podendo ensejar, quando devidamente justificadas, as medidas administrativas cabíveis, nos termos da Lei 14.133/2021. Pergunta 05: Não há diagrama unifilar que permita compreender a conexão entre transformador, disjuntor geral e demais componentes. Resposta: Há diagrama unifilar disponível. Recomenda-se a verificação integral dos projetos técnicos disponibilizados junto ao edital no sítio eletrônico oficial do Município. Pergunta 06: Existe estudo de coordenação e seletividade? Resposta: Não foi elaborado estudo de coordenação e seletividade para o presente projeto". Permanecemos a disposição!

IMPUGNAÇÕES

Não foram registrados pedidos de impugnação.

----- Data/Hora de Geração deste documento: 01/04/2026 14:48 -----