


| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
| INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO: O licitante deve inserir o valor de referência para composição de preços unitários na célula I3 (colorida em amarelo). Os preços unitários obedecem à proporcionalidade definida com base nos pesos indicados, conforme previsto no item 6.7.5.2 do Edital. O licitante é responsável pelo preenchimento desta planilha e por seus preços unitários e global ofertados. | | | | | | Valor de referência para composição de preços unitários | |
| | | | | | | | |
|  SCGAS - DTC | PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS | | | | ANEXO L | | |
| | Instalação de ERPs nos municípios de Florianópolis, Porto Belo e Itapema e comissionamento de rede de PEAD em Itapema | | | | PROCEDIMENTO LICITATÓRIO ELETRÔNICO | FOLHA | |
| | | | | | PLE-015/26 | | |
| OBJETO | | | | NOME DO LICITANTE | | | |
| SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E MONTAGEM E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DE OBJETO | | | | | | | |
| ÍTEMS | SERVIÇO | UN | QUANT. (A) | PESO DO ITEM (B) | PREÇO UNIT. PROPOSTO (R\$) (C) | PREÇO PARCIAL (R\$) (D) = (AxC) | |
| 1 | PROJETO EXECUTIVO / COMPLEMENTAR E DEMAIS SERVIÇOS RELACIONADOS | | | | | | |
| 1.1 | PROJETO EXECUTIVO / COMPLEMENTAR | | | | | | |
| 1.1.1 | Extensão de rede para ramal de saturação até 100 m | UN | 3,00 | 1,3332 | - | - | |
| 2 | IMPLANTAÇÃO DO CONTRATO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | | |
| 2.1 | MOBILIZAÇÃO | UN | 1,00 | 0,7093 | - | - | |
| 2.2 | DESMOBILIZAÇÃO | UN | 1,00 | 0,7093 | - | - | |
| 3 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 4 | ASSENTAMENTO / LANÇAMENTO DE TUBULAÇÃO | | | | | | |
| 4.1 | ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO AÇO CARBONO POR MÉTODO DESTRUTIVO (VALA) | | | | | | |
| 4.1.1 | DN 2" | m | 25,00 | 1,5921 | - | - | |
| 4.1.2 | DN 3" | m | 10,00 | 0,7057 | - | - | |
| 4.2 | ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO PEAD POR MÉTODO DESTRUTIVO (VALA) | | | | | | |
| 4.2.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 4.2.2 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 4.2.3 | DN 125 mm | m | 35,00 | 1,8283 | - | - | |
| 5 | RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS | | | | | | |
| 5.1 | PARALELEPÍPEDO / BLOKRET / LAJOTA / PAVER | | | | | | |
| 5.1.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 5.1.2 | COM FORNECIMENTO DE MATERIAL (m²) | m² | 6,00 | 0,1866 | - | - | |
| 5.2 | CONCRETO ARMADO (fck≥15Mpa) | m³ | 4,00 | 1,1792 | - | - | |
| 6 | SERVIÇOS DIVERSOS DE RECOMPOSIÇÃO | | | | | | |
| 6.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 6.2 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS | m² | 100,00 | 0,6367 | - | - | |
| 6.3 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 6.4 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 6.5 | PASSEIOS / CALÇADAS | | | | | | |
| 6.5.1 | CONCRETO SIMPLES / OUTROS REVESTIMENTOS | m² | 7,00 | 0,1466 | - | - | |
| 7 | DRENAGEM | | | | | | |
| 7.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 7.2 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 7.3 | DRENAGEM PARA CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO À REDE PLUVIAL LOCAL (DPS 7) | m | 20,00 | 2,7101 | - | - | |
| 7.4 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 7.5 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 7.6 | MEIO FIO COM FORNECIMENTO | m | 4,00 | 0,0745 | - | - | |
| 8 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 9 | CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E TESTES DO CONJUNTO COMPLETO DE VÁLVULAS DE BLOQUEIO | | | | | | |
| 9.1 | COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS (EXCETO VÁLVULAS DN 2" E MAIORES) - REDE DE AÇO CARBONO | | | | | | |
| 9.1.1 | DN 2" | UN | 2,00 | 6,2420 | - | - | |
| 9.2 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| 9.3 | LAJE DE REFORÇO PARA CAIXA DE VÁLVULA | UN | 2,00 | 1,2303 | - | - | |
| 9.4 | RETIRADA DE VÁLVULA COM ESCAVAÇÃO, CORTE E CAP PARA REMOÇÃO PERMANENTE E DEVOLUÇÃO | | | | | | |
| 9.4.1 | DN 2" a DN 4" | UN | 1,00 | 2,8933 | - | - | |
| 10 | APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO EXTERNO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÃO | | | | | | |
| 10.1 | DN 2" | m | 2,00 | 0,0365 | - | - | |
| 11 | NÃO APLICÁVEL | | | | | | |
| DATA: | | SUBTOTAL 1: | | | | - | |

|  | | PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS | | | ANEXO L | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| SCGÁS - DTC | | Instalação de ERPs nos municípios de Florianópolis, Porto Belo e Itapema e comissionamento de rede de PEAD em Itapema | | | PROCEDIMENTO LICITATÓRIO ELETRÔNICO | FOLHA |
| | | | | | PLE-015/26 | |
| OBJETO | | | | NOME DO LICITANTE | | |
| SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E MONTAGEM E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DE OBJETO | | | | | | |
| ÍTEMS | SERVIÇO | UN | QUANT. (A) | PESO DO ITEM (B) | PREÇO UNIT. PROPOSTO (R\$) (C) | PREÇO PARCIAL (R\$) (D) = (AxC) |
| 12 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 13 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 14 | RECOMPOSIÇÃO DE VALAS | | | | | |
| 14.1 | FORNECIMENTO DE SOLO PARA REATERRO | m³ | 15,00 | 0,2350 | - | - |
| 14.2 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 14.3 | REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE | m³ | 15,00 | 0,1400 | - | - |
| 14.4 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 14.5 | REGULARIZAÇÃO, ENVOLTÓRIA OU REATERRO DE VALAS C/ AREIA ADENSADA HIDRAULICAMENTE | m³ | 45,00 | 1,8606 | - | - |
| 15 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E PROTEÇÃO DE DUTOS E FAIXAS | | | | | |
| 15.1 | PLACA DE CONCRETO ENTERRADA CONFORME DE-40-330.SCG.001 | UN | 88,00 | 0,3586 | - | - |
| 15.2 | INSTALAÇÃO DE PLACAS VERTICAIS DE SINALIZAÇÃO EM AÇO CONFORME ET - 40.300.SCG.008 (Fig. 1 e Fig. 9 a 11) | UN | 2,00 | 0,2672 | - | - |
| 16 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17 | INSTALAÇÃO DE ESTAÇÕES (EMs / ERPMs / ERPs / ERMus) COM FORNECIMENTO DE MATERIAL (EXCETO A ESTAÇÃO) | | | | | |
| 17.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17.2 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17.3 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17.4 | ERP INSTALAÇÃO ENTERRADA | UN | 3,00 | 17,4561 | - | - |
| 17.5 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17.6 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 17.7 | RETIRADA DE ERP ENTERRADA E TRANSPORTE AO ALMOXARIFADO | UN | 2,00 | 5,8219 | - | - |
| 18 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 19 | DERIVAÇÃO ATRAVÉS DE FURO EM CARGA (HOT TAPPING MACHINE) OU COM "PARADA PROGRAMADA" OU A PARTIR DE VÁLVULA JÁ INSTALADA E GASEIFICADA PARA RAMAIS | | | | | |
| 19.1 | SERVIÇOS INICIAIS E COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DO FURO EM CARGA | | | | | |
| 19.1.1 | DERIVAÇÃO DN 2" E 3" | UN | 1,00 | 2,8404 | - | - |
| 19.2 | EXECUÇÃO DE FURO EM CARGA PARA INSTALAÇÃO DE VÁLVULA NO PASSEIO | | | | | |
| 19.2.1 | DERIVAÇÃO DN 2" | UN | 1,00 | 5,9857 | - | - |
| 19.3 | SERVIÇOS INICIAIS E COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DA DERIVAÇÃO COM PARADA PROGRAMADA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO | | | | | |
| 19.3.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 19.3.2 | REDE EXISTENTE DN 4" E 6" | UN | 2,00 | 8,4886 | - | - |
| 19.4 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 19.5 | SERVIÇOS INICIAIS E COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DA DERIVAÇÃO A PARTIR DE VÁLVULA PEAD DE ESPERA JÁ INSTALADA E GASEIFICADA | | | | | |
| 19.5.1 | VÁLVULA DN 32mm até 125mm | UN | 1,00 | 0,3595 | - | - |
| 20 | SERVIÇOS PARA DERIVAÇÕES EM REDE PEAD PE 80/100 | | | | | |
| 20.1 | PE-80/100 - DN 32 ATÉ 125mm, assentada em ruas, avenidas, etc. | UN | 1,00 | 1,3917 | - | - |
| 20.2 | PE-80/100 - DN 32 ATÉ 125mm, assentada em calçada | UN | 1,00 | 0,5433 | - | - |
| 21 | SERVIÇOS PARA INTERLIGAÇÃO E COMISSONAMENTO DE TUBULAÇÃO REMANESCENTE PEAD | | | | | |
| 21.1 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 21.2 | COMISSONAMENTO DE TUBULAÇÃO | m | 1.200,00 | 31,3407 | - | - |
| 22 | NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| 23 | REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO | CJxdia | 2,00 | 0,5358 | - | - |
| 24 | ADICIONAL DE N2 PARA PURGA, VENTILAÇÃO E INERTIZAÇÃO DE REDE EXISTENTE | m³ | 12,00 | 0,1609 | - | - |
| OBS: | 1) As quantidades de serviços constantes da planilha de preços unitários são estimadas, podendo, por conseguinte, ocorrer uma variação para mais ou para menos, em função das negociações comerciais dos contratos de fornecimento de gás, sem que caiba ao contratado o direito a qualquer reclamação, indenização ou de solicitar alteração dos preços unitários propostos. 2) Todos os custos referentes a quaisquer serviços ou materiais necessários a construção, montagem e pré-operação dos ramais, citados no memorial descritivo, desenhos, especificações, e nos demais documentos que fazem parte deste contrato, que por ventura não constem especificamente nesta planilha, deverão estar previstos no item 4 desta PPU. 3) O orçamento estimado do objeto a ser contratado foi obtido com base em contratações similares realizadas pela própria SCGÁS, conforme previsto no inciso III do art. 9 do Regulamento de Licitações e Contratos da SCGÁS. | | | | | |
| DATA: | | SUBTOTAL 2: | | | | - |
| | | Preço global ofertado a ser registrado no sistema eletrônico, conforme item 6.7.5.1 do edital. | | | | - |