GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL



COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

Divisão Técnica

Seção de Orçamento

Parecer Técnico n.º 135/2020 - NOVACAP/DE/DETEC/DITEC/SEORÇA

CARACTERÍSTICAS DA OBRA, SUBCONTRATAÇÃO E INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO

PROJ-DE-049-PP - UBS CONVENCIONAL (PROJETO PADRÃO)

PLANILHA ESTIMATIVA Nº 015/2020-SEORÇA/DE-R00 (38452156) e (38456592)

1. CARACTERÍSTICA DA OBRA:

1.1 Construção ou Reforma de edificação, com área mínima de 435,00 m², contemplando os seguintes serviços:

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | QUANTIDADE ORÇADA | MEMÓRIA DE QUANTITATIVO | CAPACIDADE OPERATIVA EXIGIDA |
|------|--|----------------------------|--|------------------------------------|
| 1 | Pavimentação em blocos intertravados | 930,34 m² | ITEM (92404) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 465,00 m² |
| | FUNDAÇÕES PROFUNDAS (metros de implantação ou Volume de Estaca) | 1.445,00 m ou 170,58 m³ | ITENS (CCU - 03.017, CCU - 03.001.1) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 720,00 metros ou 85,00 m³ |
| 3 | PISO DE ALTA RESISTÊNCIA / OU PISO EM GRANITINA | 548,73 m² | ITEM (CCU - 04.022) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 270,00 m² |
| 4 | ARMADURA EM AÇO CA-50 e CA-60 | 24.898,41 Kg | ITENS (96546, 92786, 92785, 92778, 96544, 92788, 92775, 92779, 92916, 96543, 92777, 92917, 92776, 96545, 92777, 95577, 96547, 92922, 95584, 92921, 92784, 92780, 92919) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 12.445,00 Kg |

1.2 Os quantitativos exigidos para comprovação de capacidade operativa representam no máximo 50% (cinquenta por cento) da respectiva quantidade total orçada, conforme determina a Decisão Normativa nº 002/2003, expedida pelo Tribunal de Contas do Distrito Federal e demais precedentes daquela Corte de Contas, tais como, as Decisões Ordinárias nº 3394/2014, 4211/2013, 781/2011 e Decisão Extraordinária nº 6610/2010.

2. SUBCONTRATAÇÃO

- 2.1 A CONTRATADA não poderá subempreitar/subcontratar o total das obras e serviços a ela adjudicados.
- 2.2 Entretanto, segundo o Decreto nº 35.592/2014, as licitações públicas do Distrito Federal devem observar o benefício às entidades preferenciais, as microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais. Visando atender a esse dispositivo legal, e considerando ainda a desvantagem à Administração de parcelamento do objeto, devido ao caráter indivisível da obra, por se tratar de edificação que deve observar as garantias previstas no art. 618 do Código Civil no conjunto, a futura CONTRATADA deverá efetuar a subcontratação compulsória, limitada ao percentual de **12,00% (doze por cento)** do valor total do Contrato:

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | QUANTIDADE ORÇADA | MEMÓRIA DE QUANTITATIVO | CAPACIDADE OPERATIVA EXIGIDA |
|------|---|-----------------------------|--|------------------------------------|
| 1 | FORRO EM GESSO ACARTONADO | 624,22 M ² | ITEM (96114) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 310,00 M² |
| 2 | SISTEMA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT | 318.000 BTU/H | ITENS (39555, 39545, 39551) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 159.000,00 BTH/H |
| 3 | RESERVATÓRIO METÁLICO 20.000 L | 1,00 UN | ITEM (COTAÇÃO-09.001) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 1,00 UN |
| 4 | ESQUADRIAS METÁLICAS COM PINTURA ELETROSTÁTICA | 69,00 UN | ITENS (CCU - 04.003, CCU - 04.018, CCU - 04.013), CCU - 04.014, CCU - 04.019, CCU - 04.016, CCU - 04.007, CCU - 04.015, CCU - 04.017, CCU - 04.004, CCU - 04.008, CCU - 04.006, CCU - 04.009, CCU - 04.012, CCU - 04.005) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 30,00 M² |
| 5 | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA | 200,97 M² | ITENS (CCU - 04.023, 98546) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 100,00 M² |
| 6 | GRADIL ENRIJECIDO | 562,80 M² | ITEM (CCU - 04.106) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 281,00 M² |
| 7 | PORTÃO METÁLICO | 2,00 UN | ITENS (CCU - 04.107, CCU - 04.108) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 1,00 UN |
| 8 | ESTRUTURA METÁLICA | 9.441,85 Kg ou 710,54 M² | ITENS (CCU - 03.005-C, CCU - 03.006-C, CCU - 03.007-C, CCU - 03.014, CCU - 03.008, CCU - 03.009-C, CCU - 03.010-C, CCU - 03.011-C, CCU - 03.020-C, 92581) DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (38452156) PÁGINA (47 à 64) | 4.720,00 Kg ou 355,00 M² |

- 2.3 Nos serviços acima descritos estão inclusos os serviços que por sua especialização requeiram o emprego de profissionais habilitados, admitido no art. 72 da Lei 8.666/1993, bem como Decisão Normativa nº 02/2012, expedida pelo Tribunal de Contas do Distrito Federal.
- 2.4 No caso da subcontratação compulsória o Termo de Referência deverá explicitar as condições de habilitação da contratada e da subcontratada e demais condições.

3. INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO:

3.1 Para atendimento ao inciso XIII do art. 40 da Lei 8.666/1993, de indicação dos "limites para pagamento de instalação e mobilização para execução de obras ou serviços que serão obrigatoriamente previstos em separado das demais parcelas, etapas ou tarefas" informamos a seguir os serviços que os representam, obtidos da Planilha Estimativa nº 015/2020-SEORÇA/DE-R00 (38452156), e que totalizam 2,68% (dois inteiros e sessenta e oito centésimos por cento) do valor total estimado.

| N° DO ITEM NA | SERVICO | MEMÓRIA | |
|---------------|---------|-------------|--|
| PLANILHA | JENVIÇO | IVIEIVIONIA | |

| 1 | | |
|-------------|--|---|
| 02.01.400.1 | | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.400.2 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.200.1 | LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA , PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.200.2 | EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.200.3 | ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.200.4 | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM (UN) | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.1 | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO_AF02/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.2 | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.3 | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.4 | EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.5 | EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.6 | EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.7 | EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.01.100.8 | EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.02.100.1 | REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 02.02.100.2 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS DE MADEIRA - SEM REAPROVEITAMENTO | PÁGINA 31 à 44 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |
| 09.02.200.1 | LIMPEZA FINAL DE OBRA | PÁGINA 2 DA PLANILHA ESTIMATIVA (38452156) |

Engº Gabriel da Cunha Araújo Matrícula: 973.310-8 SEORÇA/DE

Verificado:

Marcelo José Ferreira da Cunha

CNUAPLI

Aprovo:

Engº Cláudio Nelson Araújo Brandão

Diretor de Edificações



Documento assinado eletronicamente por **GABRIEL DA CUNHA ARAÚJO - Matr.0973175-X**, **Engenheiro(a) Civil**, em 13/04/2020, às 17:31, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por MARCELO JOSÉ FERREIRA DA CUNHA - Matr.0074403-4, Membro da Comissão de Preparação de Licitação da Diretoria de Edificações, em 13/04/2020, às 20:29, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por CLÁUDIO NELSON ARAÚJO BRANDÃO - Matr.09734775, Diretor(a) de Edificações da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil, em 13/04/2020, às 21:28, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site: http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php? acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 verificador= **38461777** código CRC= **BA11EC22**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

Setor de Áreas Públicas - Lote B - Bairro Guará - CEP 71215-000 - DF

3403-2490

00060-00129511/2020-41 Doc. SEI/GDF 38461777