

OBRA: Ampliação da Rede de Iluminação Pública de Barbalha com fornecimento de mão de obra, Equipamentos, Materiais e Projeto Executivo do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" - Minha Casa, Minha Vida) = BARBALHA - CEARÁ

Tabela Utilizada "SINAPI" 2016 (Sistema Nacional de pesquisas de custos e índices da Construção Civil) TABELA 024.1 SEINFRA - CE - DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO SERVIÇOS/MATERIAIS | UD | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
|-----------|--------|---|------|------------|----------------|-------------------|
| 01 | | PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | | | | 10.430,00 |
| 01.01 | COT 1 | Elaboração do Projeto Executivo de Iluminação Pública do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" | UN | 1,00 | 10.430,00 | 10.430,00 |
| 02 | | INSTALAÇÃO CABO EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP - 2,5 mm | | | | 3.368,00 |
| 02.01 | C 4377 | Instalação de 1 m de cabo 0,6/1,0 Kv, instalado em eletroduto ou braço de IP - 2,5 mm | Pç/m | 800,00 | 4,21 | 3.368,00 |
| 03 | | INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COMPLETA EM BRAÇO DE ATÉ 3000 mm | | | | 37.216,48 |
| 03.01 | COMP 1 | Instalação Luminária c/Lâmpada VPS 70 W em braço de até 3000 mm, altura de montagem até 9 m | Un | 98,00 | 379,76 | 37.216,48 |
| 04 | | SUBSTITUIÇÃO DE REATOR INTERNO EM LUMINÁRIA FIXADA EM BRAÇO | | | | 18.011,42 |
| 04.01 | COMP 2 | Substituição de reator de uso externo fixado em braço - 70 W, VASP | Un | 98,00 | 183,79 | 18.011,42 |
| 05 | | SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE RELÉ E BASE | | | | 4.031,72 |
| 05.01 | COMP 3 | Base para Relé Fotoelétrico - Fornecimento e Aplicação | Un | 98,00 | 18,92 | 1.854,16 |
| 05.02 | COMP 4 | Relé Foto elétrico - Fornecimento e Aplicação | Un | 98,00 | 22,22 | 2.177,56 |
| 06 | | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE HASTE DE TERRA | | | | 8.051,68 |
| 06.01 | C3910 | Substituição de Haste de Terra - 5/8" X 3 m | Un | 98,00 | 82,16 | 8.051,68 |
| | | TOTAL SEM BDI | | | | 181.109,30 |
| | | BDI | | BDI | 27% | 21.899,51 |
| | | TOTAL GERAL DA PLANILHA | | | | 103.008,81 |

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE: R\$ 103.008,81 (Cento e três mil, oito reais e oitenta e hum centavos)

Prazo de Validade da Proposta: 60 Dias Prazo de Execução: 15 Dias

DATA 12.04.2017

Luiz Clayton Ferreira Gonçalves
 CREA/RN: 060102349-8
 CPF: 832.732.123-49

Patricia Pessoa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU: A103597-5

PROJETO Projetos Construtores e Serviços Ltda
 CNPJ: 20.964.420/0001-03
 Eudes Lima - Representante

Endereço: Rua ... - Aldeota - CEP: 60.160-230 - Fortaleza - CE - Fones: (85) 4113-0022 - CNPJ: 20.964.420/0001-03

OBRA: Ampliação da Rede de Iluminação Pública de Barbalha com fornecimento de mão de obra, Equipamentos, Materiais e Projeto Executivo do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" - Minha Casa, Minha Vida) = BARBALHA - CEARÁ

Tabela Utilizada "SINAPI" 2016 (Sistema Nacional de pesquisas de custos e índices da Construção Civil) TABELA 024.1 SEINFRA - CE - DESONERADA

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | |
|-----------------------|--------|---|------|------------|----------------|-------------------|
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO SERVIÇOS/MATERIAIS | UD | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
| 01 | | PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | | | | 10.430,00 |
| 01.01 | COT 1 | Elaboração do Projeto Executivo de Iluminação Pública do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" | UN | 1,00 | 10.430,00 | 10.430,00 |
| 02 | | INSTALAÇÃO CABO EM ELETRÓDUTO OU BRAÇO DE IP - 2,5 mm | | | | 3.368,00 |
| 02.01 | C 4377 | Instalação de 1 m de cabo 0,6/1,0 Kv, instalado em eletroduto ou braço de IP -2,5 mm | Pç/m | 800,00 | 4,21 | 3.368,00 |
| 03 | | INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COMPLETA EM BRAÇO DE ATÉ 3000 mm | | | | 37.216,48 |
| 03.01 | COMP 1 | Instalação Luminária c/Lâmpada VPS 70 W em braço de até 3000 mm, altura de montagem até 9 m | Un | 98,00 | 379,76 | 37.216,48 |
| 04 | | SUBSTITUIÇÃO DE REATOR INTERNO EM LUMINÁRIA FIXADA EM BRAÇO | | | | 18.011,42 |
| 04.01 | COMP 2 | Substituição de reator de uso externo fixado em braço - 70 W, VASP | Un | 98,00 | 183,79 | 18.011,42 |
| 05 | | SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE RELÉ E BASE | | | | 4.031,72 |
| 05.01 | COMP 3 | Base para Relé Fotoelétrico - Fornecimento e Aplicação | Un | 98,00 | 18,92 | 1.854,16 |
| 05.02 | COMP 4 | Relé Foto elétrico - Fornecimento e Aplicação | Un | 98,00 | 22,22 | 2.177,56 |
| 06 | | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE HASTE DE TERRA | | | | 8.051,68 |
| 06.01 | C3910 | Substituição de Haste de Terra - 5/8" X 3 m | Un | 98,00 | 82,16 | 8.051,68 |
| | | TOTAL SEM BDI | | | | 81.109,30 |
| | | BDI | | BDI | 27% | 21.899,51 |
| | | TOTAL GERAL DA PLANILHA | | | | 103.008,81 |

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE: R\$ 103.008,81 (Cento e três mil, oito reais e oitenta e hum centavos)

Prazo de Validade da Proposta: 60 Dias
 DATA 12.04.2017

Prazo de Execução: 15 Dias

Luiz Clayton Ferreira Gonçalves
 CREA/RN: 060102349-8
 CPF: 832.732.123-49

Patricia Pessoa
 Arquiteta e Urbanista

Endereço: Eng. Eletricista e Eng. de Trabalho 01 - Aldeota - CEP: 60.160-200 - CAU: A103597-5 - CE - Fones: (85) 4113-0022 - CNPJ: 20.964.42070001-03

PROJETO Propostas Construção e Serviços Ltda
 CNPJ: 20.964.420.0001-03
 Fúdes Lima - Representante

OBRA: Ampliação da Rede de Iluminação Pública de Barbalha com fornecimento de mão de obra, Equipamentos, Materiais e Projeto Executivo do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" - Minha Casa, Minha Vida) = BARBALHA - CE
 Tabela Utilizada "SINAPI" 2016 (Sistema Nacional de pesquisas de custos e índices da Construção Civil) TABELA 024.1 SEINFRA - CE - DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO DO INSUMO | 7 DIAS | | 15 DIAS | |
|-----------|--------|---|-------------|------|-----------|------|
| | | | PREÇO TOTAL | % | R\$ | % |
| | | RESERVADO 01 | | | | |
| 01 | | PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | | | | |
| 01.01 | COT 1 | Elaboração do Projeto Executivo de Iluminação Pública do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" | 10.430,00 | 100% | 10.430,00 | 0% |
| 02 | | INSTALAÇÃO CABO EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP - 2,5 mm | - | | - | |
| 02.01 | C 4377 | Instalação de 1 m de cabo 0,6/1,0 Kv, instalado em eletroduto ou braço de IP -2,5 mm | 3.368,00 | 60% | 2.020,80 | 40% |
| 03 | | INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COMPLETA EM BRAÇO DE ATÉ 3000 mm | - | | - | |
| 03.01 | COMP 1 | Instalação Luminária c/Lâmpada VPS 70 W em braço de até 3000 mm, H= até 9 m | 37.216,48 | 60% | 22.329,89 | 40% |
| 04 | | SUBSTITUIÇÃO DE REATOR INTERNO EM LUMINÁRIA FIXADA EM BRAÇO | - | | - | |
| 04.01 | COMP 2 | Substituição de reator de uso externo fixado em braço - 70 W, VASP | 18.011,42 | 60% | 10.806,85 | 40% |
| 05 | | SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE RELÉ E BASE | - | | - | |
| 05.01 | COMP 3 | Base para Relé Fotoelétrico - Fornecimento e Aplicação | 1.854,16 | 60% | 1.112,50 | 40% |
| 05.02 | COMP 4 | Relé Foto elétrico - Fornecimento e Aplicação | 2.177,56 | 60% | 1.306,54 | 40% |
| 06 | | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE HASTE DE TERRA | - | | - | |
| 06.01 | C3910 | Substituição de Haste de Terra - 5/8" X 3 m | 8.051,68 | 60% | 4.831,01 | 40% |
| | | TOTAL SEM BDI | 81.109,30 | 51% | 52.837,58 | 27% |
| | | BDI (27,00%) | 21.899,51 | 14% | 14.266,15 | 7% |
| | | TOTAL GERAL | 103.008,81 | 65% | 67.103,73 | 35% |
| | | TOTAL ACUMULADO | 103.008,81 | 65% | 67.103,73 | 100% |

Prazo de Validade da Proposta: 60 Dias

Prazo de Execução: 15 Dias

Luiz Clayton Ferreira Gonçalves

CREA/RN: 060102349-8

CPF: 032.732.123-49

Engº Eletricista e Engº de Seg. do Trabalho

Patricia Pessoa
Arquiteta e Urbanista

CAU: A103597-5

PROJETS Projetos Construção e Serviços Ltda

CPF: 20.964.420/0001-03

Edes Ltda - Representante

Prouربي

ILUMINAÇÃO PÚBLICA

OBRA: Ampliação da Rede de Iluminação Pública de Barbalha com fornecimento de mão de obra, Equipamentos, Materiais e Projeto Executivo do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" - Minha Casa, Minha Vida) = BARBALHA - CEARÁ
Tabela Utilizada "SINAPI" 2016 (Sistema Nacional de pesquisas de custos e índices da Construção Civil) TABELA 024.1 SEINFRA - CE - DESONERADA

| MEMORIAL DE CÁLCULO | | | |
|---------------------|--------|---|------------|
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO SERVIÇOS/MATERIAIS | QUANTIDADE |
| 01 | | PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | |
| 01.01 | COT 1 | Elaboração do Projeto Executivo de Iluminação Pública do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" | UN |
| 02 | | INSTALAÇÃO CABO EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP - 2,5 mm | |
| 02.01 | C 4377 | Instalação de 1 m de cabo 0,6/1,0 Kv, instalado em eletroduto ou braço de IP -2,5 mm | Pç/m |
| 03 | | INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COMPLETA EM BRAÇO DE ATÉ 3000 mm | |
| 03.01 | COMP 1 | Instalação Luminária c/Lâmpada VPS 70 W em braço de até 3000 mm, altura de montagem até 9 m | Un |
| 04 | | SUBSTITUIÇÃO DE REATOR INTERNO EM LUMINÁRIA FIXADA EM BRAÇO | |
| 04.01 | COMP 2 | Substituição de reator de uso externo fixado em braço – 70 W, VASP | Un |
| 05 | | SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE RELÉ E BASE | |
| 05.01 | COMP 3 | Base para Relé Fotoelétrico - Fornecimento e Aplicação | Un |
| 05.02 | COMP 4 | Relé Foto elétrico - Fornecimento e Aplicação | Un |
| 06 | | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE HASTE DE TERRA | |
| 06.01 | C3910 | Substituição de Haste de Terra – 5/8" X 3 m | Un |

Prazo de Validade da Proposta: 60 Dias Prazo de Execução: 15 Dias

DATA 12.04.2017

Luiz Clayton Ferreira Gonçalves
CREA/RN: 060102349-8
CPF: 832.732.123-49
Engº Eletricista e Engº de Seg. do Trabalho

Endereço: Av Dom Luís, 609 - Sala 701 - Aldeota - CEP: 60.160-230 - Fortaleza - CE - Fones: (85) 4113-0022 - CNPJ: 20.964.420/0001-03

Patricia Pessoa
Arquiteta e Urbanista
CAU: A103597-5



PROCURADOR (Projetos Construções e Serviços Ltda
CNPJ: 20.964.420/0001-03
Eudes Lima - Representante

OBRA: Ampliação da Rede de Iluminação Pública de Barbalha com fornecimento de mão de obra, Equipamentos, Materiais e Projeto Executivo do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" - Minha Casa, Minha Vida) = BARBALHA - CEARÁ
 Tabela Utilizada "SINAPI" 2016 (Sistema Nacional de pesquisas de custos e índices da Construção Civil) TABELA 024.1 SEINFRA - CE - DESONERADA

| MEMORIAL DE CÁLCULO | | | |
|---------------------|--------|---|---------------------|
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO SERVIÇOS/MATERIAIS | QUANTIDADE |
| 01 | | PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | |
| 01.01 | COT 1 | Elaboração do Projeto Executivo de Iluminação Pública do Residencial "Pedro Raimundo da Cruz" | 1 AFERIDO IN LOCO |
| 02 | | INSTALAÇÃO CABO EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP - 2,5 mm | |
| 02.01 | C 4377 | Instalação de 1 m de cabo 0,6/1,0 Kv, instalado em eletroduto ou braço de IP -2,5 mm | 800 AFERIDO IN LOCO |
| 03 | | INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COMPLETA EM BRAÇO DE ATÉ 3000 mm | |
| 03.01 | COMP 1 | Instalação Luminária c/Lâmpada VPS 70 W em braço de até 3000 mm, altura de montagem até 9 m | 98 AFERIDO IN LOCO |
| 04 | | SUBSTITUIÇÃO DE REATOR INTERNO EM LUMINÁRIA FIXADA EM BRAÇO | |
| 04.01 | COMP 2 | Substituição de reator de uso externo fixado em braço - 70 W, VASP | 98 AFERIDO IN LOCO |
| 05 | | SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE RELÉ E BASE | |
| 05.01 | COMP 3 | Base para Relé Fotoelétrico - Fornecimento e Aplicação | 98 AFERIDO IN LOCO |
| 05.02 | COMP 4 | Relé Foto elétrico - Fornecimento e Aplicação | 98 AFERIDO IN LOCO |
| 06 | | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE HASTE DE TERRA | |
| 06.01 | C3910 | Substituição de Haste de Terra - 5/8" X 3 m | 98 AFERIDO IN LOCO |

Prazo de Validade da Proposta: 60 Dias Prazo de Execução: 15 Dias

DATA 12.04.2017



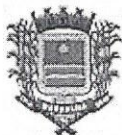
Patricia Pessoa

Patricia Pessoa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU: A103597-5

Luiz Clayton Ferreira Gonçalves
 CREA/RNP: 060102349-8
 CPF: 832.732.123-49

Engº Eletricista e Engº de Seg. do Trabalho
 Endereço: Av Dom Luís, 609 - Sala 701 - Aldeota - CEP: 60.160-230 - Fortaleza - CE - Fones: (85) 4113-0022 - CNPJ: 20.964.420/0001-03

Prouربي Projetos Construções e Serviços Ltda
 CNPJ: 20.964.420/0001-03
 Eudes Lima - Representante



Prefeitura Municipal de Barbalha

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 06.740.278/0001-81



ATA DA SESSÃO DE RECEBIMENTO, ABERTURA E JULGAMENTO DOS ENVELOPES DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTAS DE PREÇOS

Tomada de Preços Nº 2017.03.27.1

Objeto da Licitação: Contratação de serviços de engenharia elétrica para execução da ampliação da rede de iluminação pública com projeto executivo no conjunto habitacional Pedro Raimundo da Cruz, pertencente ao Município de Barbalha/CE, junto a sua Secretaria de Infraestrutura e Obras, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

Data da Abertura : 17 de abril de 2017
Horário : 09:00 horas
Local : Prefeitura Municipal de Barbalha
Endereço : Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês, Alto da Alegria, Barbalha/CE.

Aos 17 dias do mês de abril do ano de 2017, na cidade de Barbalha - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº 020117/2017, de 02 de Janeiro de 2017, do(a) Senhor(a) Prefeito(a) Municipal, sendo composta pelos membros Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves, Paulo José Alves Júnior e Maria Vilani da Silva, sob a presidência do primeiro, para que fossem recebidos os envelopes de habilitação e propostas de preços referentes à Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 2017.03.27.1, cujo objeto supracitado. Pontualmente às 09:00 horas, o(a) Senhor(a) Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando o(a) Senhor(a) Paulo José Alves Júnior para secretariar a reunião. Participou do certame a empresa **PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**, neste ato representada por seu representante legal. O(A) Senhor(a) Presidente, com acatamento do licitante presente, concedeu prazo de 15 (quinze) minutos de tolerância para possíveis atrasos. Decorrida a referida tolerância, e como nenhum outro interessado se fez presente, o(a) Senhor(a) Presidente deu início à sessão, determinando o recebimento de todos os envelopes apresentados. Recebidos os mesmos, fora aberto primeiramente o envelope contendo a documentação de habilitação, sendo a mesma analisada e rubricada pelos licitantes, dando-se início após isto, a uma minuciosa análise feita pela Comissão de Licitação junto a toda documentação apresentada, sendo realizadas inclusive consultas on-line (via internet) para se verificar a autenticidade de alguns dos documentos exigidos. Concluída tal análise, a Comissão declarou habilitado o licitante participante, por cumprir integralmente as exigências editalícias. O(A) Senhor(a) Presidente indagou do licitante sobre a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da fase de habilitação, quando o mesmo afirmou que abria mão do respectivo prazo recursal, o que fez constar apondo sua assinatura em



Prefeitura Municipal de Barbalha
GOVERNO MUNICIPAL
CNPJ nº 06.740.278/0001-81



Termo de Renúncia, parte integrante desta. Sendo assim, passou-se para a próxima fase do certame, com a abertura do envelope contendo a proposta comercial do licitante habilitado. Aberto o dito envelope, fora feita uma análise e rubrica na proposta pelo licitante, iniciando-se logo após, uma minudente análise por parte da Comissão junto a proposta apresentada, sendo realizada inclusive uma leitura em voz alta dos preços para a confecção do respectivo mapa comparativo. Concluída tal análise, constatou-se o seguinte resultado: a empresa **PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME** sagrou-se vencedora, com proposta totalizando o valor global estimado de R\$ 103.008,81 (cento e três mil e oito reais e oitenta e um centavos), estando tais preços compatíveis com os praticados no mercado. O(A) Senhor(a) Presidente indagou do licitante sobre a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da proposta comercial, quando o mesmo afirmou que abria mão do respectivo prazo recursal o que fez constar apondo sua assinatura em Termo de Renúncia parte integrante desta, ficando então, dispensada a necessidade de abertura de prazo recursal. O(a) Senhor(a) Presidente informou aos presentes que o resultado será publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado e recomenda que o certame seja adjudicado ao(s) seu(s) respectivo(s) vencedor(es). Nada mais havendo a tratar, o(a) Senhor(a) Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, Paulo José Alves Júnior, que secretariei, pelos demais membros da Comissão e pelo licitante presente.

Assinaturas da Comissão de Licitação

| Comissão | | |
|------------|---|------------|
| Função | Nome | Assinatura |
| Presidente | Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves | |
| Membro | Paulo José Alves Júnior | |
| Membro | Maria Vilani da Silva | |

Assinaturas dos Licitantes

| Item | Nome/Razão Social | Assinatura/Rubrica |
|------|--|--------------------|
| 1 | PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME | |