

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Processo Verde : 0364/2018

Contrato : Empenho 2018NE 000.013

Objeto: Contratação de empresa especializada, para execução dos serviços de infraestrutura, visando a implantação de Nó de Rede, dentro do complexo fazendário em Manaus.

Vigência : 02/04/2018 à 20/04/2018

O SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - (SERPRO), Empresa Pública Federal, regido pela Lei nº 5.615, de 13/10/1970, com sede no SGAN Quadra 601 - Módulo "V" - Asa Norte - Brasília-DF - CEP: 70836-900, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 33.683.111/0001-07, atesta, para os devidos fins, que a empresa HENN INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 11.886.369/0001-60, com sede à Rua Nova Aurora, 54 - Sala 01 - Nova Esperança - Manaus/AM - CEP: 69037-560, executou serviços de infraestrutura, visando a implantação de Nó de Rede, dentro do complexo fazendário em Manaus.

Atestamos, ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Belém/Pará, 11 de março de 2019

SERPRO
Assinado digitalmente por:
TIAGO VIANA BASTOS
CPF:/CNPJ
02574291409
Assinado em:
11/03/2019
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço :
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>

TIAGO VIANA BASTOS
GERENTE DO DEPARTAMENTO DE GESTÃO LOGÍSTICA - GLNOR
Telefone: (81) 2126-4050

SERPRO
Assinado digitalmente por:
KELLY MOREIRA MARQUES
CPF:/CNPJ
65340000249
Assinado em:
11/03/2019
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço :
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>

KELLY MOREIRA MARQUES
GESTOR DO CONTRATO
DIRAD/SUPGL/GLNOR/GLBLM
Telefone: (91) 3342-1766

SERPRO
Assinado digitalmente por:
FELIPE DO CARMO SILVA
CPF:/CNPJ
02007164337
Assinado em:
11/03/2019
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço :
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>

FELIPE DO CARMO SILVA
CREA-MA nº 111095148-5
ENGº ELETRICISTA
Telefone: (91) 3342-1809

PLANILHA DE SERVIÇOS – SINTÉTICA
NÓ DE REDE – COMPLEXO FAZENDÁRIO – MANAUS

1.1	Executar o remanejamento de 4 links de fibra óptica (já existentes), conforme item 2.1.1 do TR	un	4,00	200,00	800,00
1.2	Executar o lançamento de cabo CI 0.25 X 25 pares, entre o DG de Telefonia e a sala técnica do SERPRO, conforme item 2.1.2 do TR	m	20,00	32,00	640,00
Valor Total - Sistema Rede WAN					1.440,00

2 – Sistema Elétrico Estabilizado

Item	Descrição Básica	Unid.	Qtde.	Valor unitário	Valor Total (R\$)
2.1	Fornecer e Instalar um disjuntor para acionamento e proteção do circuito de alimentação do QTA, Conforme Item 2.2.1.1 do TR.	un	1,00	420,00	420,00
2.2	Executar lançamento de circuito trifásico, derivado do QGBT da subestação até o QTA, conforme item 2.2.1.2 do TR	un	1,00	6.520,00	6.520,00
2.3	Fornecer e executar a Instalação um QDF, conforme Item 2.2.1.3 do TR.	un	1,00	1.300,00	1.300,00
2.4	Lançamento de circuito trifásico para alimentação do QDG, conforme Item 2.2.1.4 do TR.	un	1,00	5.250,00	5.250,00
2.5	Executar instalação de um Quadro QDG, conforme Item 2.2.1.5 do TR.	un	1,00	2.200,00	2.200,00
2.6	Executar a Instalação de circuitos para alimentação dos no breaks, conforme Diagrama Item 2.2.1.6 do TR	un	1,00	1.300,00	1.300,00
2.7	Executar instalação de um Quadro QE, conforme Item 2.2.2.1 do TR.	un	1,00	1.546,00	1.546,00
2.8	Execução de circuitos estabilizados, Conforme Item 2.2.2.2 do TR.	m	1,00	1.450,00	1.450,00
2.9	do TR.	un	1,00	930,00	930,00
2.10	Serviço de Desinstalação e reinstalação de Grupo Gerador de 20kva, conforme Item 2.2.3.1 e fornecimento e instalação de exaustor, conforme	un	1,00	3.500,00	3.500,00
2.11	Desinstalação e reinstalação de dois No Breaks de 20kva, Conforme Item 2.2.3.2 do TR.	un	2,00	1.700,00	3.400,00
2.12	Fornecimento e Execução de circuitos para alimentação dos split's, com cabo bitola 4.0 mm², conforme item 2.3.1 do TR.	m	1,00	350,00	350,00
Valor Total - Sistema Elétrico Estabilizado					28.166,00

3 – Civil

Item	Descrição Básica	Unid.	Qtde.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
3.1	Executar piso com base em concreto estrutural medindo (3.0x1.2x0.10m) 20 MPA preparo mecânico, com armação em tela, para sustentação do Gerador, conforme item 2.4.1 do TR.	un	1,00	950,00	950,00
3.2	Executar serviço de demolição e recomposição de parede, inclusive com emassamento e pintura, após a instalação de um exaustor industrial, 220v, 40cm de diâmetro, e tubulação de descarga do Gerador, conforme Itens 2.2.3.2 e 2.2.3.3 do TR.	un	1,00	400,00	400,00
Valor Total – CIVIL					1.350,00

4 – Sistema de Ar Condicionado

Item	Descrição Básica	Unid.	Qtde.	Valor unitário	Valor Total (R\$)
4.1	Execução de Instalação de Ar Condicionado tipo AIR SPLIT, de 48.000Btu's/h (fornecidos pelo SERPRO), conforme item 2.3.1.	un	1,00	1.600,00	1.600,00
Valor Total – Sistema de Ar Condicionado					1.600,00

Valor total sem BDI:	32.556,00
Valor do BDI (25,74%) :	8.379,91
Valor Global Estimado com BDI:	40.935,91