

DFD – DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 040/2024

Órgão/Setor Demandante:
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS

Órgão/Setor de Destino:
Gabinete Municipal

Responsável pela Demanda:
PAULO HENRRIQUE MEIRELES DA SILVA

MATRÍCULA:
72877-2

E-mail:
obras@santacruz.rn.gov.br

Telefone:

1. Objeto:

O objeto da presente contratação direta é a aquisição de equipamentos de proteção individual – EPIs, para os profissionais do setor de iluminação pública do Município de Santa Cruz/RN.

2. Justificativa da Necessidade da Contratação:

Trata-se de previsão de aquisição de equipamentos de proteção individual – EPI, que é de extrema importância visto que assegura a segurança e a saúde dos funcionários do setor. O uso do Equipamento de Proteção Individual (EPI) é fundamental para garantir a saúde e a proteção do trabalhador, evitando consequências negativas em casos de acidentes de trabalho. Além disso, o EPI também é usado para garantir que o profissional não será exposto a doenças ocupacionais, que podem comprometer a capacidade de trabalho e de vida dos profissionais durante e depois da fase ativa de trabalho..

3. Descrição dos Itens:

Item	Objeto/Especificação Técnica	Un. de Medida	Quantidade	Valor Unit.
1	Luva isolante de borracha classe 00 máxima tensão de uso de 500V tensão de ensaio 2,5 KV, as luvas isolantes de borracha natural são destinadas a proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário contra riscos elétricos, permitindo completa independência de movimentos dos dedos. CA 35860	Par	6	0,00
2	Cinto Paraquedista de Segurança 5 Pontos de ancoragem cinturão de segurança abdominal tipo paraquedista com regulagem total, é confeccionado em fita de poliéster e indicado para utilização em atividade a mais de 2 metros de altura é ideal para serviços de telecomunicações, elétricos, resgates, construção civil e industriais. . 01meia-argola com ponto de conexão dorsal . 01 meia-argola na altura do abdômen . 01 meia-argola na altura do ventre, fixa a um mosquetão oval, fixado ao cinto . 05 fivelas duplas para ajustes nas pernas, cintura e ombro . 02 alças para porta ferramentas . Ajuste peitoral . Almofada para proteção lombar e das pernas . 02 meia-argolas para posicionamento na cintura . CA 35531	Unidade	6	0,00
3	Cone de sinalização Laranja e Branco de Plástico 75cm PVC cone flexível para sinalização e segurança laranja, com injetado em PVC. Possui duas faixas refletivas nas cores branca, com retrorefletância de 250 candelas soldadas eletronicamente no cone. As faixas são confeccionadas em PVC prismático com espessura de 0,25mm e com forro de PVC com espessura de 0,2mm.	Unidade	10	0,00

4	Detector de Tensão tipo Caneta 90 a 1000V ac, detectora de tensão com design integrado das pinças, otimizado para armazenamento no bolso, leve, compacto e de fácil utilização. O dispositivo realiza testes a circuitos com tensão, tanto para eletricitas quanto para não profissionais em ambientes residenciais.	Unidade	8	0,00
5	Escada Extensível Rebitada em Fibra 8.40M com 27 Degraus. Escada extensível rebitada degraus em alumínio tipo redondo, longarinas em formato de " U " fabricadas em FIBRA DE VIDRO, Escada possui e roldana anti-trava, sapata de borracha, cinta em tira de nylon e borracha e conjunto de catraca em alumínio e bandeirolas sinalizadoras. . Dimensões: aberta; 8,40M metros . Dimensões: fechada: 4,85m metros . Dimensões: degraus 27 . Dimensões: 25 Kg	Unidade	2	0,00
6	Corda multifilamento trançada 10 mm x 50 m fabricado em polipropileno - PP , possui boa resistência à abrasão e tração. Material 100% virgem tipo de filamento da corda Multifilamento Tipo de encordamento trançado.	Unidade	2	0,00
7	Bota de segurança microfibra NR10 eletricista Bico de PVC. Bico de PVC . Bota em Microfibra muito mais leve que os modelos em couro e resistentes - Bico de Composite - isolante de Choque Elétricos - Soldado Bidensidade - Acolchoada para melhor conforto. . 02 pares número 40; . 06 pares número 41; . 04 pares número 42. . CA 38530	Par	12	0,00
8	Uniforme Conjunto (Jaleco CA 32.393 + Calça CA 32.394) Eletricista Anti-Chamas NR10 Cinza Com Faixas Refletivas Verde Com Prata ideal para eletricitas na proteção contra Arco Elétrico s contra fogo Repentino. JALECO: . Tecido FR 100% algodão 8,6 oz/yd2 (290g/m2) ; . Com faixas refletivas retardantes a chama (antichama) ; . Fechamento frontal em botões com vista ; . Mangas longas com fechamento em botões no punho ; . Gola tipo esporte (italiana) abotoada até em cima ; . Bolso superior esquerdo 13cm de largura e 14cm de altura, apresenta tampa, fechamento com velcro e divisão para caneta ; . Costuras reforçadas tipo travete nos pontos vulneráveis ; . ATPV 10,9 cal/cm2 ; . C.A.: 36.157 (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO - MTE) ; . Costura reforçada com linha retardante a chama 100% meta aramida. CA 36157 . CALÇA: . Tecido FR 100% algodão 8,6 oz/yd2 (290 g/m2) ; . Com faixas refletivas retardantes a chama (antichama) ; . Meio elástico no cós, passantes para cinto, pala atrás ; . Fechamento em botões com vista ; . Dois bolsos frontais ; . Dois bolsos traseiros ; . ATPV 10,9 cal/cm2 ; . C.A.: 36.158 (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO - MTE) ; . Costura reforçada em pontos vulneráveis com linha retardante a chama 100% meta aramida ; . CA 36158	Conjunto	12	0,00
9	Bolsa para eletricista porta ferramenta 22 pol. Capacidade aproximado de 45 litros produzida em naylon, ela possui alça de ombro com engates metálicos. . alça reforçada para até 50 kg	Unidade	10	0,00
10	Chave Phillips 5/16 pol x 150 mm. Cabo e haste isolada 1000v testada individualmente ponta magnetizada que facilita a colocação e retirada de parafusos em locais de difícil acesso. Haste em aço cromo vanádio.	Unidade	12	0,00
11	Pulverizador Manual 2 litros para pulverização de líquidos. Possui trava no gatilho para maior conforto na aplicação. Conta também com compressão prévia, não é necessário bombear durante a aplicação. Bico com ajuste de vazão.	Unidade	2	0,00
12	Talabarte de Posicionamento Regulável 2m em Corda regulável em corda poliamida 14 mm de alta resistência. Protetor de corda em fita tubular de poliéster. Regulador em aço inoxidável com bloqueador ajustável. Conector em aço classe B com fechamento em rosca, abertura de 17mm. Conector em aço classe T com trava automática, abertura de 20mm. Especificação técnicas corda em poliamida 14 mm. Fita tubular de poliéster conectores 1 classe B em aço com trava de rosca, abertura de 17 mm; 1 classe T em aço com trava automática, abertura de 20 mm Normas: 15.835 e 15.837:2010. Posicionamento em altura ajustável alta resistência.	Unidade	6	0,00

4. Justificativa das Quantidades:

Trata-se de previsão de aquisição de equipamentos de proteção individual – EPI, que é de extrema importância visto que assegura a segurança e a saúde dos funcionários do setor. O uso do Equipamento de Proteção Individual (EPI) é fundamental para garantir a saúde e a proteção do trabalhador, evitando consequências negativas em casos de acidentes de trabalho. Além disso, o EPI também é usado para garantir que o profissional não será exposto a doenças ocupacionais, que podem comprometer a capacidade de trabalho e de vida dos profissionais durante e depois da fase ativa de trabalho.

5. Previsão para Início da Execução:**6. Local da Entrega/Execução:**

Município de Santa Cruz/RN.

7. Equipe de Planejamento Responsável pela Elaboração do ETP – Estudo Técnico Preliminar e/ou Termo de Referência:

Nome

8. Servidores Responsáveis pelo Acompanhamento da Demanda e Esclarecimentos:

Nome	Função
BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO	Gestor de Contrato
PAULO HENRIQUE MEIRELES DA SILVA	Fiscal de Contrato

9. Certificação na LDO – Lei de Diretrizes Orçamentárias:

O objeto pleiteado está devidamente previsto na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

10. Certificação no PCA – Plano de Contratações Anual:

Não se aplica, haja vista o Município de Santa Cruz/RN ainda não possuir o Plano de Contratações Anual (PCA), em observância a não obrigatoriedade de sua elaboração considerando o disposto no Art. 12, VII, da Lei nº 14.133/2021 e no Art. 7º do Decreto Municipal nº 2060/2023.

Em conformidade com a legislação vigente, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Santa Cruz/RN, em 20/06/2024.

PAULO HENRIQUE MEIRELES DA SILVA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS

OBSERVAÇÕES: