OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

1. RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ARAGOMINAS

1.1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL

1.1.0.1. Administração Local

Execução

- A administração local é composta por um engenheiro civil e um encarregado, será medida de acordo a evolução da obra, ou seja, será proporcional ao medido no mês.

1.2. SERVIÇOS PRELIMINARES – PLACA DE OBRA

1.2.0.1. Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III

- Será fornecida e instalada placa de obra padrão, de acordo com o Manual Visual de Cores e Proporções e o Manual Visual de Placas de Obras do Governo Federal. A placa será executada em chapa de aço galvanizada nº. 16, com guarnições e engradamento em madeira. As dimensões da placa serão 2,00m de largura por 1,25 m. de altura, devendo ser afixada com a altura da base acima de 2,00 m. do solo. As informações do contrato de repasse, objeto e custo da obra, bem como padrões alfanuméricos e cores deverão obedecer às especificações dos manuais acima citados.

1.3. DEMARCAÇÃO TOPOGRÁFICA

1.3.0.1. Serviços topográficos para estrada vicinal

Execução

- Os serviços topográficos para estrada vicinal serão composto por topógrafo, Auxiliar de topografia, Servente e Veículo leve Pick Up 4 x 4 - 147 kW, para a demarcação do corpo estradal. Neste item comtempla todas as despesas necessária para sua execução.

Medição

- Pela área geométrica corresponde a plataforma da vicinal.

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

1.4. TERRAPLANAGEM

1.4.1. LIMPEZA / CORTE

1.4.1.1. Limpeza mecanizada da camada vegetal

Execução

- Na limpeza da jazida, de modo a retirar toda a camada vegetal, para não contaminar o material nobre.

Medição

- Pela área de utilização da jazida.

1.4.1.2. Escavação e carga de material de jazida com trator de 74,5 kW e carregadeira de 1,53 m³

Execução

- Define-se como material de jazida aquele composto por solo granular, ou seja, cascalho, com qualquer teor de umidade;
- Este serviço consiste no corte de material necessário para efetuar a conformação do greide para implantação do gabarito projetado da ponte.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes realizados na plataforma.

1.4.1.3. Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural

Execução

- O transporte e o espalhamento do material proveniente das jazidas que foram autorizadas e licenciadas.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes vezes densidade de 1,60 vezes o DMT.

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

1.5. REVESTIMENTO PRIMÁRIO

1.5.1. CASCALHAMENTO DE VICINAL

1.5.1.1. Limpeza mecanizada da camada vegetal

Execução

- Na limpeza da jazida, de modo a retirar toda a camada vegetal, para não contaminar o material nobre.

Medição

- Pela área de utilização da jazida.

1.5.1.2. Expurgo de jazida

Execução

- O material inservível para aterro será expurgado da jazida no momento da escavação.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço da jazida.

1.5.1.3. Escavação e carga de material de jazida com trator de 74,5 kW e carregadeira de 1,53 m³

Execução

- Define-se como material de jazida aquele composto por solo granular, ou seja, cascalho, com qualquer teor de umidade;
- Este serviço consiste no corte de material necessário para efetuar a conformação do greide para implantação do gabarito projetado da ponte.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes realizados na plataforma.

1.5.1.4. Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

Execução

- O transporte e o espalhamento do material proveniente das jazidas que foram autorizadas e licenciadas.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes vezes densidade de 1,60 vezes o DMT.

1.5.1.5. Espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 HP) material 1a. categoria

Execução

- O espalhamento do material proveniente das jazidas que foram autorizadas e licenciadas.

Medição

- Pela a área da plataforma.

1.6. ATERRO

1.6.1. TRECHO 08

1.6.1.1. Escavação e carga de material de jazida com trator de 74,5 kW e carregadeira de 1,53 m³

Execução

- Define-se como material de jazida aquele composto por solo granular, ou seja, cascalho, com qualquer teor de umidade;
- Este serviço consiste no corte de material necessário para efetuar a conformação do greide para implantação do gabarito projetado da ponte.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes realizados na plataforma.

1.6.1.2. Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPÍO DE ARAGOMINAS – TO
Nº DO CONTRATO: 892686/2019

Execução

- O transporte e o espalhamento do material proveniente das jazidas que foram autorizadas e licenciadas.

Medição

- Pelo volume cúbico medido no maciço dos cortes vezes densidade de 1,60 vezes o DMT.

Igor Guimarães Matias
Engenheiro Civil
CREA 315014/AP-TO

IGOR GUIMARÃES MATIAS

Engenheiro Civil

CREA-TO 315014/D-TO