

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO - SAAE

Relação dos Participantes por Processo / Licitação

Item	Material	Descrição do Material	Marca do Produto	Un.Med.	Qtde Cotada	Descto(%)	Preço Unitário	Preço Total	Situação
Nr. do Processo: 58/2022 Fornecedor: 4482 Licitação: 51/2022 - PE - INTEGRAR SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA LTDA Data da Homologação: 24/06/2022									
1	02-08-00322	EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE TAPA BURACO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFALTO (CBUQ) PARA FECHAMENTO DE VALAS ABERTAS PELO SAAE EM VIAS PÚBLICAS, PARA REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO, COM AS SEGUINTES EXIGÊNCIAS: 1.DEVERA SER FORNECIDO E APLICADO O CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 CM; 2.PROVIDENCIAR A SINALIZAÇÃO (CONES, PLACAS, FITA ZEBRADA) DE FORMA A GARANTIR A SEGURANÇA DOS VEÍCULOS QUE PASSAM NO LOCAL, CASO A INTERVENÇÃO NÃO TERMINE, DEVERA HAVER SINALIZAÇÃO NOTURNA; 3.PROVIDENCIAR A IDENTIFICAÇÃO DOS VEÍCULOS USADOS COM O NOME DA CONTRATADA E FAIXA COM A INSCRIÇÃO "A SERVIÇO DO SAAE", EXCLUSIVAMENTE NAS INTERVENÇÕES DO SAAE DE FORMIGA; 4.PROVIDENCIAR UNIFORME COM IDENTIFICACAO DOS FUNCIONÁRIOS E EPIS; 5.REMOVER PARTE DO SOLO DA VALA ATÉ ATINGIR A PROFUNDIDADE NECESSÁRIA PARA A PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DO CBUQ. 6.REGULARIZAÇÃO DA BASE, DEVENDO SER REALIZADO PULVERIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO CONFORME NORMAS RECOMENDADAS. OBS: NA REGULARIZAÇÃO DA BASE NO ASFALTO DANIFICADO DEVERÁ SER REALIZADO UM CORTE COM SERRA DE CORTAR ASFALTO/PISO FORMANDO UMA FIGURA GEOMÉTRICA DE LADOS DEFINIDOS (UMA POLIGONAL QUALQUER, COMO POR EXEMPLO, UM QUADRADO, UM RETÂNGULO, ETC) CONTANDO 5 CM PARA FORA CONTANDO A PARTIR DO PERÍMETRO DA BORDA EXISTENTE. A REGULARIZAÇÃO SE FARÁ EM TRÊS PROCESSOS: CORTE, PULVERIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO. 7.RETIRAR E TRANSPORTAR O MATERIAL EXTRAÍDO DA VALA, DANDO A ELE DESTINAÇÃO ADEQUADA EM TERMOS AMBIENTAIS E URBANÍSTICO, INCLUINDO VARRIÇÃO DO LOCAL DE FORMA A DEIXA-LO INSENTO DE MATERIAIS PROVINIENTES DA INTERVENÇÃO REALIZADA; 8.APÓS PREPARO DA VALA A CONTRATADA DEVE INICIAR A APLICAÇÃO DA PINTURA DE SIGLAÇÃO	INTEGRAR	TN	600,000	0,0000	500,0000	300.000,00	Venceu

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO - SAAE

Relação dos Participantes por Processo / Licitação

Item	Material	Descrição do Material	Marca do Produto	Un.Med.	Qtde Cotada	Descto(%)	Preço Unitário	Preço Total	Situação
		INSTRUMENTO DE TRABALHO PARA APLICAR O CBUQ NAS LATERAIS E FUNDO DA VALA, COBRINDO INTEGRALMENTE TODAS AS PARTES, UTILIZANDO EMULSÃO ASFALTICA OU ASFALTO DILUIDO COM USO DE ESPARGIDOR DE ASFALTO OU DISPOSITIVO MANUAL (REGADOR). A CONTRATADA DEVE ESTAR PERMANENTEMENTE ATENTA QUANTO A ESPESSURA DA PELÍCULA, QUE DEVE SER ADEQUADA, EVITANDO QUE SEJA MUITO FINA OU QUE ELA APRESENTE EXCESSO DE ESPESSURA; 9. O CBUQ AO SER APLICADO, DEVERA SER FEITO COM O USO DE PÁS COMEÇANDO O LANÇAMENTO NO SENTIDO DOS BORDOS PARA O CENTRO, ESPALHANDO COM FERRAMENTAS ADEQUADAS PARA NÃO PERMITIR A FORMAÇÃO DE TORRÕES. EM MOMENTO ALGUM PODERÁ SER LANÇADO A MISTURA POR BASCULAMENTO, POIS PROVOCA A SEGREGAÇÃO DOS GRÃOS MAIS GRAUDOS DO AGREGADO; 10. A COMPACTAÇÃO DEVE SER FEITA POR CAMADAS, OU SEJA, COMPACTANDO A CAMADA APLICADA ANTES DE APLICAR A SEGUINTE E ASSIM SUCESSIVAMENTE; 11. A COMPACTAÇÃO DEVE SER EXECUTADA COM COMPACTADORES DO TIPO ROLO OU "PLACA VIBRATORIA" E A COLOCAÇÃO DO CBUQ NA VALA DEVE SER FEITA COM PEQUENO EXCESSO PARA COMPENSAR O REBAIXAMENTO COM A COMPACTAÇÃO, POREM DEVE EVITAR A FORMAÇÃO DE QUEBRA MOLAS, SENDO ASSIM ESSE EXCESSO DEVE SER BEM DOSADO; 12. A TEMPERATURA DE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO CBUQ DEVERA ESTAR ENTRE 105°C E 180°C. PARA A FISCALIZAÇÃO A CONTRATADA DEVERÁ MANTER UM TERMÔMETRO NO CAMINHAO PARA QUE A CRITÉRIO DO SAAE O FISCAL POSSA AFERIR. CASO NO MOMENTO DA APLICACAO A TEMPERATURA ESTIVER INFERIOR A 107°C O CBUQ NAO DEVERÁ SER APLICADO, SENDO SUBSTITUÍDO SEM ÔNUS PARA O SAAE; 13. A FISCALIZAÇÃO PODERA COLHER AMOSTRAS ALEATÓRIAS E ENCAMINHAR PARA ENSAIO DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MASSA ASFALTICA APLICADA;							
Total do Fornecedor ----->					600,000			300.000,00	

Relação dos Participantes por Processo / Licitação

Item	Material	Descrição do Material	Marca do Produto	Un.Med.	Qtde Cotada	Descto(%)	Preço Unitário	Preço Total	Situação
------	----------	-----------------------	------------------	---------	-------------	-----------	----------------	-------------	----------

Formiga, 6 de Julho de 2022.