

TERMO DE REFERÊNCIA

Unidade Requisitante: Secretaria de Obras, Transportes e Serviços e Secretaria de Educação

Ordenadores da Despesa: Leandro Marzari Silva e Vera Lúcia Correa

Objeto: Registro de preço para aquisição de britas, tubos e demais materiais necessários aos serviços da Secretaria de Obras, Transportes e Serviços e Secretaria de Educação.

Justificativa: surge a necessidade da aquisição de tubos, britas e demais materiais essenciais aos serviços, para a realização de manutenção de vias de tráfego, reparos em pavimentos, consertos de drenagem pluvial, além de agregados para a fabricação de massa asfáltica, objetivando a celeridade nas melhorias de infraestrutura do município.

Descrição da Solução como um todo: os materiais desta licitação estão discriminados nas tabelas abaixo:

Descrição	Unid.	Quant. Sec. Obras	Quant. Sec. Educação	Total
Arame recozido 1,24MM BWG 18 RL	Kg	20	-	20
Areia média	M ²	150	300	450
Cal virgem	Kg	200	-	200
Cimento ensacado CPIV 32 RS	Kg	100	100	200
Fixador para cal	Unid.	400	-	400
Grades de ferro – chapa ¼ 50x80 cm	Unid.	100	-	100
Tijolo 6 furos 9x14x24	Unid.	6000	2000	8000
Bloco de concreto 14x19x39	Unid.	3000	600	3600
Vergalhão CA 50 6,30mm barra (1/4") Rev.	Unid.	50	30	80
Vergalhão CA 50 8,00mm barra (5/16") Rev.	Unid.	100	30	130
Vergalhão CA 50 10,00mm barra (3/8") Rev.	Unid.	100	-	100
Vergalhão CA 50 12,50mm barra (1/2") Rev.	Unid.	50	-	50

Vergalhão CA 60 4,20mm barra Rev.	Unid.	20	-	20
Concreto usinado	M³	50	30	80
Tubo de concreto, 20cm x 1m PSI	Unid.	150	50	200
Tubo de concreto, 30cm x 1m PSI	Unid.	150	50	200
Tubo de concreto, 40cm x 1m PSI	Unid.	300	-	300
Tubo de concreto, 60cm x 1m PSI	Unid.	200	20	220
Tubo de concreto, 80cm x 1m, com malha de ferro	Unid.	200	-	200
Tubo de concreto, 1m x 1m PA-I	Unid.	100	-	100
Tubo de concreto, 1,2m x 1m PA-I	Unid.	50	-	50
Tubo de concreto, 1,5m x 1m PA-I	Unid.	50	-	50
Tubo de concreto, 2m x 1m PA-II	Unid.	15	-	15
Brita 3/8 (pedrisco)	M³	350	100	450
Granilha	M³	500	100	600
Pó de brita	M³	300	100	400
Rachão	M³	2200	-	2200
Brita 01	M³	500	100	600
Brita 02	M³	200	-	200
Brita 04 (pedra marroada)	M³	100	-	100
Brita graduada	M³	1800	-	1800
Brita corrida	M³	200	-	200
Bloco calha de concreto	Unid.	300	50	350

Prazo, local e condições de entrega ou execução: O fornecedor obriga-se a entregar os itens no prazo máximo de 48 horas após a emissão da autorização de fornecimento, no local indicado pelo fiscal do contrato.

Responsável pelo recebimento/Gestor e Fiscal do Contrato:

Secretaria de Obras: Jéssyca De Marco Alves – Telefone 3441-8518 – e-mail: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br

Secretaria de Educação: Claudia Siviane Favero – Telefone 3441-8520 – e-mail: educacao@xanxere.sc.gov.br

Habilitação da contratada: é imprescindível que os interessados atendam aos requisitos de habilitação, atentando-se a regularidade fiscal, comprovada mediante a apresentação de documentos que atestem a regularidade perante os órgãos competentes, a habilitação

jurídica, que exige a comprovação da constituição da empresa de acordo com as leis brasileiras, visando demonstrar a capacidade de o licitante exercer direitos e assumir obrigações, além da documentação relativa à qualificação técnico-profissional e técnico-operacional, nos termos da Lei 14.133/2021.

Condições e Prazo de Pagamento: O pagamento será efetuado conforme decreto vigente, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, receptor do objeto licitado e apresentação dos comprovantes de regularidades fiscais. O pagamento será efetuado por meio de depósito bancário em conta no nome do detentor da ata.

Dotação Orçamentária: Reduzido 56 – Fonte 300 - Elemento 33903099

Reduzido 66 – Fonte 300 - Elemento 33903099

Reduzido 73 – Fonte 300 - Elemento 33903099

Obrigações da Contratante:

- apresentar Autorização de Fornecimento;
- efetuar o pagamento conforme definido no Edital, mediante apresentação da Nota Fiscal, desde que, atendidas as demais exigências estabelecidas neste Edital;
- inspecionar os produtos no ato de entrega e verificar se estes atendem as especificações técnicas;

Obrigações da Contratada:

- a proponente responsabilizar-se-á pela qualidade dos produtos e pelo controle de fornecimento, sendo que os produtos em desconformidade com o Edital não serão aceitos, devendo a contratada proceder a substituição imediata do produto no caso de não atendimento aos padrões de qualidade solicitados;
- entregar e descarregar os matérias nos locais indicado na Autorização de Fornecimento, sem custos adicionais;
- deve fornecer as devidas notas Fiscais, nos termos da Lei.

Valores referenciais de mercado: os valores foram obtidos, em sua grande maioria, através do portal de pesquisa de preços do Compras.gov.br, com exceção dos itens “Grades de ferro – chapa ¼ 50x80 cm”, “Granilha”, “Brita graduada” e “Arame recozido 1,24mm BWG 18 RL” em que não foi possível localizá-los no portal de compras.

Então foi pesquisado em outras contratações, sendo que esses itens foram encontrados e também foi solicitado orçamentos de terceiros.

O valor de cada item está disposto na tabela abaixo:

Descrição	Unid.	Quantidade Total	Valor Unitário	Valor Total
Arame recozido 1,24MM BWG 18 RL	Kg	20	R\$ 14,81	R\$ 296,20
Areia média	m ³	450	R\$ 138,18	R\$ 62.181,00
Cal virgem	Kg	200	R\$ 24,42	R\$ 4.884,00
Cimento ensacado CPIV 32 RS	Kg	200	R\$ 41,45	R\$ 8.290,00
Fixador para cal	Unid.	400	R\$ 1,73	R\$ 692,00
Grades de ferro – chapa ¼ 50x80 cm	Unid.	100	R\$ 603,38	R\$ 60.338,00
Tijolo 6 furos 9x14x24	Unid.	8000	R\$ 0,80	R\$ 6.400,00
Bloco de concreto 14x19x39	Unid.	3600	R\$ 3,76	R\$ 13.536,00
Vergalhão CA 50 6,30mm barra (1/4”) Rev.	Unid.	80	R\$ 22,84	R\$ 1.827,20
Vergalhão CA 50 8,00mm barra (5/16”) Rev.	Unid.	130	R\$ 40,95	R\$ 5.323,50
Vergalhão CA 50 10,00mm barra (3/8”) Rev.	Unid.	100	R\$ 53,96	R\$ 5.396,00
Vergalhão CA 50 12,50mm barra (1/2”) Rev.	Unid.	50	R\$ 67,12	R\$ 3.356,00
Vergalhão CA 60 4,20mm barra Rev.	Unid.	20	R\$ 22,76	R\$ 455,20
Concreto usinado	m ³	80	R\$ 529,87	R\$ 42.389,60
Tubo de concreto, 20cm x 1m PSI	Unid.	200	R\$ 66,60	R\$ 13.320,00
Tubo de concreto, 30cm x 1m PSI	Unid.	200	R\$ 69,00	R\$ 13.800,00
Tubo de concreto, 40cm x 1m PSI	Unid.	300	R\$ 90,65	R\$ 27.195,00
Tubo de concreto, 60cm x 1m PSI	Unid.	220	R\$ 181,27	R\$ 39.879,40
Tubo de concreto, 80cm x 1m, com malha de ferro	Unid.	200	R\$ 498,00	R\$ 99.600,00
Tubo de concreto, 1m x 1m PA-I	Unid.	100	R\$ 547,99	R\$ 54.799,00
Tubo de concreto, 1,2m x 1m PA-I	Unid.	50	R\$ 740,00	R\$ 37.000,00
Tubo de concreto, 1,5m x 1m PA-I	Unid.	50	R\$ 895,00	R\$ 44.750,00

Tubo de concreto, 2m x1m PA-II	Unid.	15	R\$ 1.750,00	R\$ 26.250,00
Brita 3/8 (pedrisco)	m ³	450	R\$ 163,40	R\$ 73.530,00
Granilha	m ³	600	R\$ 150,13	R\$ 90.078,00
Pó de brita	m ³	400	R\$ 120,28	R\$ 48.112,00
Rachão	m ³	2200	R\$ 205,00	R\$ 451.000,00
Brita 01	m ³	600	R\$ 129,00	R\$ 77.400,00
Brita 02	m ³	200	R\$ 148,75	R\$ 29.750,00
Brita 04 (pedra marroada)	m ³	100	R\$ 136,50	R\$ 13.650,00
Brita graduada	m ³	1800	R\$ 119,00	R\$ 214.200,00
Brita corrida	m ³	200	R\$ 158,78	R\$ 31.756,00
Bloco calha de concreto	Unid.	350	R\$ 5,88	R\$ 2.058,00
Total				R\$ 1.603.492,10

Estimativa de Custo: O valor médio estimado para essa contratação é de R\$ 1.603.492,10 (um milhão, seiscentos e três mil, quatrocentos e noventa e dois reais e dez centavos).

Prazo de Vigência do Contrato: O contrato terá vigência de 01 (um) ano.

Xanxerê-SC, 07 de maio de 2024.

Oscar Martarello
Prefeito Municipal

Leandro Marzari silva
Secretário de Obras, Transportes e
Serviços

Vera Lúcia Correa
Secretária de Educação

Pablo Rian Biedermann Barriquel
Agente de Contratação