DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

SETOR REQUISITANTE: Secretaria Municipal De Transportes, Obras e Serviços Públicos.

1. Justificativa da necessidade da contratação:

A contratação justifica-se pela necessidade de atender às demandas contínuas de manutenção, ampliação e execução de serviços de infraestrutura urbana e rural no Município de Formosa do Sul/SC, incluindo obras de drenagem, contenção, melhorias em vias públicas, cercamentos e demais intervenções realizadas pela Administração Municipal.

A aquisição de tubos, palanques e meios-fios é indispensável para garantir a execução adequada dos serviços públicos, contribuindo para a manutenção da infraestrutura municipal, melhoria da mobilidade, organização dos espaços públicos e atendimento às necessidades da população.

Considerando que as demandas podem ocorrer de forma variável ao longo do período, a contratação por meio de Sistema de Registro de Preços proporciona maior flexibilidade à Administração, permitindo aquisições conforme a necessidade efetiva, promovendo economicidade, eficiência administrativa e melhor gestão dos recursos públicos, sem obrigatoriedade de contratação integral dos quantitativos estimados.

2. Descrição sucinta do objeto:

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE TUBOS, PALANQUES E MEIOS-FIOS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL/SC.

3. Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado (apenas nos casos de contratação direta):

4. Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual:

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
01	MEIO FIO RETO PRÉ-MOLDADO 10X30X80CM.	UN	150
02	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 200MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.	UN	70
03	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 300MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.	UN	350
04	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 400MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA	UN	350

	RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.		
05	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 600MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.	UN	350
06	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 800MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.	UN	100
07	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 1000MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PS2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2.	UN	250
08	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 800MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PA2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2. A TELA DO TUBO DEVE SER MF 166 OU SUPERIOR.	UN	70
09	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 1000MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PA2 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2. A TELA DO TUBO DEVE SER MF 166 OU SUPERIOR.	UN	50
10	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 1500MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PA3 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2. A TELA DO TUBO DEVE SER MF 166 OU SUPERIOR.	UN	30

11	TUBO DE CONCRETO PARA REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 2000MM E COMPRIMENTO 1000MM, COM JUNTA RÍGIDA E ENCAIXE MACHO E FÊMEA, CLASSIFICADO COMO CLASSE PA3 CONFORME ABNT NBR 8890:2020, TABELA A.2. A TELA DO TUBO DEVE SER MF 196 OU SUPERIOR.	UN	25
12	PALANQUE DE CONCRETO ARMADO, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 7176:2013, COM COMPRIMENTO DE 3 METROS, SEÇÃO RETA MEDINDO 10 CM X 10 CM, CONFECCIONADO EM CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO UNIFORME, ISENTO DE TRINCAS, FISSURAS OU IMPERFEIÇÕES.	UN	180
13	PALANQUE DE CONCRETO ARMADO, FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 7176:2013, COM COMPRIMENTO DE 2,60 METROS + CURVA DE 0,40M, CURVO, MEDINDO 10 CM X 10 CM, CONFECCIONADO EM CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO UNIFORME, ISENTO DE TRINCAS, FISSURAS OU IMPERFEIÇÕES.	UN	150

5. Estimativa de despesa e definição do valor estimado da contratação com base na realização de pesquisa de preços devidamente documentada, com os parâmetros estabelecidos no art. 23, *caput* c/c § 4°, da Lei no 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação:

Secretaria de Transportes, Obras e Serviços Públicos:
Projeto Atividade: 2.019
Despesa: 72
Recurso: 1.500.0000.0000
Descrição: Recurso Não Vinculado a Impostos.

7. Grau de prioridade da contratação em baixo, médio ou alto:

Alto.

Formosa do Sul-SC, 02 de Junho de 2026.

THIAGO VAZ DE OLIVEIRA
Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Públicos.
Responsável pela demanda