PREFEITURA DE NORMANDIA FLS 03

PREFEITURA DE NORMANDIA

FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Órgão requisitante: Secretaria Municipal de Agricultura - SEMAGRI

Responsável pela demanda: **ALLAN MARCOS DO NASCIMENTO DECRETO N° 0227/2021**

Objeto: **"FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE BUEIRO TUBULAR E BUEIRO CELULAR DE CONCRETO, (EM METROS LINEARES), SEÇÃO PADRÃO, EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE NORMANDIA".**

Previsão orçamentária legal:

AÇÃO: 04.122.0038: 2023 GESTÃO ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SMISP
NATUREZA DA DESPESA: 339039
FONTE: 1500 - OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA JURÍDICA

Justificativa da Necessidade de contratação: A contratação pretendida, justifica-se em razão de que anualmente, principalmente no período chuvoso, as pontes de madeira, não resistem ao volume e a força das águas nas diversas comunidades rurais do município, sendo que os bueiros de concreto possuem vida útil 06 (seis) meses a mais que as pontes de madeira. Além disso, existem vários pontos na malha viária do Município que necessitam de implantação destes dispositivos de drenagem. A presente contratação será por metro linear de bueiro executado, com projeto padrão e preço tabelado pelo SINAPI 10/2023 e SICRO 07/2023, atendendo as demandas, bem como visando o princípio da economicidade e eficácia na aplicação e versação do erário público.

A contratação deverá ocorrer por meio de pregão presencial, art. 28, I da Lei Federal n° 14.133/21.

Ressalta-se que o plano de contratações anual está em fase de elaboração na área contábil e orçamentária, porém a contratação seguirá o alinhamento com o planejamento estratégico orçamentário.

Descrição e quantidades:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

FONTE SINAPI e SICRO NÃO DES. OUT/2023/CÓD.	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT. MÁX. A SER CONTRATADA- (MT LINEAR)	VALORES R$		
					UNITÁRIO/ METRO LINEAR	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL (R$)
1. BUEIROS SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO							
COTAÇÃO	1.1	CORPO DE BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=0,60M CA-1	M	140,00	347,00	399,05	55.867,00
102738	1.2	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO,	UN	40,00	2.991,73	3.706,75	148.270,14

EM BRANCO

PREFEITURA DE NORMANDIA FLS 04 1

		ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021					
92811	1.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	140,00	78,88	97,73	13.682,52
COTAÇÃO	1.4	CORPO DE BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=0,80M CA-1	M	70,00	465,50	535,33	37.472,75
102739	1.5	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	20,00	5.031,41	6.233,92	124.678,34
92813	1.6	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	70,00	108,22	134,08	9.385,92
COTAÇÃO	1.7	CORPO DE BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=1,00M CA-1	M	70,00	689,50	792,93	55.504,75
102740	1.8	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	20,00	7.582,95	9.395,28	187.905,50
92815	1.9	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	70,00	147,08	182,23	12.756,25
COTAÇÃO	1.10	CORPO DE BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=1,20M CA-1	M	14,00	861,00	990,15	13.862,10
102741	1.11	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 120 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	10.703,34	13.261,44	53.045,75
92817	1.12	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	14,00	184,04	228,03	3.192,36
COTAÇÃO	1.13	CORPO DE BSTC - BUEIRO SIMPLES	M	14,00	1.412,00	1.623,80	22.733,20

EM BRANCO

PREFEITURA DE NORMANDIA FLS 05

		TUBULAR DE CONCRETO D=1,50M CA-1 INCLUSIVE BERÇO E DENTES - EXTENSÃO MÉDIA 10M					
102742	1.14	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 150 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	18.651,77	23.109,54	92.438.17
92819	1.15	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	14,00	247,76	306,97	4.297,64
		2. BUEIROS DUPLO TUBULAR DE CONCRETO					
COTAÇÃO	2.1	CORPO DE BDTC - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1,00M CA-1 INCLUSIVE BERÇO E DENTES - EXTENSÃO MÉDIA 10M	M	28,00	689,50	792,93	22.201.90
102744	2.2	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	9.247,98	11.458,25	45.832,99
92815	2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	28,00	147,08	182,23	5.102,50
COTAÇÃO	2.4	CORPO DE BDTC - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1,20M CA-1 INCLUSIVE BERÇO E DENTES - EXTENSÃO MÉDIA 10M	M	28,00	861,00	990,15	27.724,20
102745	2.5	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 120 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	13.068,04	16.191,30	64.765,21
92817	2.6	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	28,00	184,04	228,03	6.384,72
COTAÇÃO	2.7	CORPO DE BDTC - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1,50M CA-1 INCLUSIVE BERÇO E DENTES - EXTENSÃO MÉDIA 10M	M	28,00	1.412,00	1.623,80	45.466,40
102746	2.8	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 150 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	22.805,11	28.255,53	113.022,13
92819	2.9	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS	M	28,00	238,80	295,87	8.284,45

EM BRANCO

PREFEITURA DE NORMANDIA FLS 06

		DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015					
3. BUEIROS TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO							
COTAÇÃO	3.1	CORPO DE BTTC - BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO D=1,50M CA-4	M	42,00	1.412,00	1.623,80	68.199,60
102749	3.2	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 150 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00	28.076,24	34.786,46	139.145,85
92819	3.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	42,00	247,76	306,97	12.892,93
4. BUEIROS SIMPLES CELULAR DE CONCRETO							
705183	4.1	CORPO DE BSCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 0,00 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIA	M	21,00	3.710,99	4.597,92	96.556,25
705232	4.3	BOCA DE BSCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA	UN	6,00	17.747,96	21.989,72	131.938,33
5. TRANSPORTE							
100952	5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.742,39	3,04	3,77	25.395,62
100953	5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	18.653,95	1,21	1,50	27.965,81
100951	5.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	17.462,79	3,30	4,09	71.400,11
TOTAL							**1.747.371,39**

Prazo de entrega / execução: 90 DIAS
Local da execução: Secretaria Municipal de Agricultura - SEMAGRI

EM BRANCO

PREFEITURA DE NORMANDIA
FLS 07

Normandia/RR, 16 de maio de 2024.

Allan Marcos do Nascimento

ALLAN MARCOS DO NASCIMENTO
Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos – SMISP
DECRETO N° 0227/2021

EM BRANCO