



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA, CE
PREGÃO PRESENCIAL Nº 2020.08.03.01

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DESTINADOS A IMPLANTAÇÃO DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJA/CE.

DATA DE ABERTURA: 18/08/2020

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para fornecimento do objeto do pregão citado, pelo preço global de R\$ 410.994,00 (Quatrocentos e Dez Mil Novecentos e Noventa e Quatro Reais), conforme tabela que segue:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	BOMBA SUBMERSA 0,75 CV (3/4) MONOFÁSICA DADOS GERAIS: MONOFÁSICA; POTÊNCIA: 3/4 CV; VOLTAGEM: 220V; BOMBA CENTRÍFUGA MULTISTÁGIOS, ACOPLADA A MOTORES ELÉTRICOS PROJETADOS ESPECIALMENTE PARA FUNCIONAR DENTRO D'ÁGUA, A GRANDES PROFUNDIDADES. APLICAÇÕES GERAIS: BOMBEAMENTO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS EM POÇOS TUBULARES COM DIÂMETRO INTERNO A PARTIR DE 4". DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO PADRÃO: BOCAL DE SAÍDA 1 1/4" COM ROSCA BSP; EIXO DO BOMBEADOR DE AÇO INOX; MANCAL DE VITON® E CORPO DO MANCAL DE NORYL® GFN3(*); SISTEMA TRI-SEAL® COM ROTORES FLUTUANTES INDEPENDENTES; ROTOR FECHADO DE CELCON®; DIFUSOR E DIVISÃO DE NORYL® GFN3(*); CORPO, BOCAL DE SAÍDA, INTERMEDIÁRIO E FILTRO DE AÇO INOX; VÁLVULA DE RETENÇÃO INCORPORADA; MOTOR ELÉTRICO ENCAPSULADO, 2 PÓLOS, 60 HZ; (*) NORYL® GFN3: NORYL® COM 30% DE FIBRA DE VIDRO; IMPORTANTE: A MOTOBOMBA SUBMERSA FOI PROJETADA PARA BOMBEAR ÁGUA POTÁVEL COM TEMPERATURA MÁXIMA DE 30°C. CONSULTE A FÁBRICA PARA QUALQUER SITUAÇÃO DE BOMBEAMENTO DIFERENTE.	Unidade	60	EBARA	R\$ 1.416,40	R\$ 84.984,00
2	TUBO SOLDAVEL DE 25MM: COMPRIMENTO (CM): 300; PESO (KG): 0,566; PRODUTO: TUBO 25 MM SOLDAVEL MARROM 3 METROS TIPO: BARRRA DE TUBO; USO INDICADO: INSTALACAO DA REDE HIDRAULICA; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO COM EMBALAGEM (CM) - AXLXP: 2,5 X 2,5 X 300 CM; TIPO DE MATERIAL: PVC; INFORMACOES ADICIONAIS: BITOLA EM MILIMETROS: 25; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 BARRA DE TUBO; COR: MARROM EXTENSIVEL: NÃO	Vara	60	TIGRE	R\$ 12,30	R\$ 738,00
3	TUBO EDUTOR ROSCAVEL 1 POLEGADA DN 25 MM X 4 METROS. APLICACOES: APLICADO EM INSTALACOES DE BOMBAS SUBMERSAS, PROPORCIONAM A CONDUCAO DA AGUA CAPTADA E AJUDAM NA SUSTENTACAO DAS BOMBAS SUBMERSAS. CARACTERISTICAS: MATERIAL: PVC COMPRIMENTO: 4 METROS DIÂMETRO (POL): 1 DN: 25 ; COR: AZUL	Vara	780	TIGRE	R\$ 68,45	R\$ 53.391,00

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



4	TUBO EM PVC PARA IRRIGACAO 32MM PN 40. RECOMENDADO PARA SISTEMAS FIXOS ENTERRADOS DE IRRIGACAO E ADUCAO PRIMARIA OU SECUNDARIA. APLICACAO SISTEMA FIXO DE IRRIGACAO. FUNCAO ADUCAO DE AGUA EM SISTEMAS DE IRRIGACAO DO TIPO FIXO ENTERRADO. CARACTERISTICAS E BENEFICIOS – ALTA RESISTÊNCIA. TUBO PRODUZIDO EM PVC, RESISTENTE A SEVERAS CONDICÕES DE TRABALHO DESDE QUE DIMENSIONADOS NA PRESSAO DE TRABALHO INDICADA (4KGF/CM²). O TUBO GARANTE TOTAL PROTECAO CONTRA INTRUSAO DE TERRA EM SISTEMAS DE IRRIGACAO LOCALIZADA (MICROASPERSSAO E GOTEJAMENTO).	Unidade	300	TIGRE	R\$ 28,56	R\$ 8.568,00
5	LUVÁ GALVANIZADA (UNIÃO GALVANIZADA) 1 - AS CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO MALLEAVEL GALVANIZADO, SAO APLICADAS EM REDES PARA A CONDUCAO DE AGUA POTAVEL, GAS, VAPOR, COMBUSTIVEL, AR COMPRIMIDO, REDE DE PREVENCAO E COMBATE A INCÊNDIO, E OUTRAS APLICACOES HIDRAULICAS EM GERAL ONDE O FLUIDO CONDUZIDO NECESSITA DE PROTECAO INTERNA CONTRA OXIDACAO	Unidade	780	TUPY	R\$ 12,80	R\$ 9.984,00
6	CURVA MG GALVANIZADA - AS CONEXOES SAO PRODUZIDAS EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICACOES DAS NORMAS ABNT NBR 6943, ISO 49 E EN 10242. AS ROSCAS DE VEDACAO DAS CONEXÕES SAO PRODUZIDAS EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICACOES DAS NORMAS NBR NM ISO 7-1. SAO INSPECIONADAS DE MODO A GARANTIR AS ESPECIFICACOES DAS NORMAS ABNT NBR 6943, ISO 49 E EN 10242. PRODUZIDAS COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSAO A QUENTE), CONFORME ABNT NBR 6323, ISO 49 E EN 10242.	Unidade	60	TUPY	R\$ 38,41	R\$ 2.304,60
7	UNIÃO GALVANIZADA - NIPLE DUPLO GALVANIZADO - 1" PRESSAO DE TRABALHO: ATE 120º: 360 LBF/POL² OU 25 KGF/CM²(BAR) ATE 300º: 290 LBF/POL² OU 20 KGF/CM²(BAR); PESO (KG) - 0,145; APLICACOES: AS CONEXÕES TUPY BSP SAO APLICADAS PARA A CONDUCAO DE AGUA, GAS, VAPOR, OLEO E OUTRAS APLICACOES HIDRAULICAS EM GERAL	Unidade	60	TUPY	R\$ 38,41	R\$ 2.304,60
8	NIPLES GALVANIZADO - REGISTRO GALVANIZADO - FEITO EM: AÇO GALVANIZADO; - ROSCA MACHO: 1/4" NPT; - ROSCA FÊMEA: 1/4" NPT; - PESO: 45 G; - MEDIDAS: (A) 30 MM X (L) 60 MM	Unidade	60	TUPY	R\$ 12,80	R\$ 768,00
9	REGISTRO GALVANIZADO - FEITO EM: AÇO GALVANIZADO; - ROSCA MACHO: 1/4" NPT; - ROSCA FÊMEA: 1/4" NPT; - PESO: 45 G; - MEDIDAS: (A) 30 MM X (L) 60 MM	Unidade	60	MGA	R\$ 58,11	R\$ 3.486,60
10	CABO COMANDO PP FLEXIVEL 3X2,5 MM PRETO; (QUANTIDADE MAXIMA PERMITIDA PARA ENVIO: 200 METROS); ESPECIFICACOES TECNICAS DO PRODUTO: MODELO: PP; NORMA: NBR7289; TENSAO DE ISOLAMENTO: 500 V; TAMANHO: 100 METROS; VIAS: 3; BITOLA: 2,5 MM;	Metro	4.200	SIL	R\$ 8,86	R\$ 37.212,00

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



11	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA FABRICADO NA COR MARROM, UNIDO ATRAVES DE JUNTA SOLDAVEL, DE ACORDO COM A NBR 5648 - SISTEMAS PREDIAIS DE AGUA FRIA - TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, PN 750 KPA, COM JUNTA SOLDAVEL - REQUISITOS. SISTEMA DIMENSIONADO PARA SUPORTAR PRESSÕES DE SERVIÇO DE 750 KPA (75 M.C.A. OU 7,5 KGF/CM²). CARACTERISTICAS: MODELO: SOLDAVEL REFERENCIA: 10232; COR: MARROM; DIMENSÕES: BITOLA: 32MM X 1"; PESO: 300 GRAMAS.	Unidade	60	CRONA	R\$ 2,95	R\$ 177,00
12	VEDA ROSA - PROTECAO CONTRA OXIDACOES, FERRUGENS E ENGRIPAMENTOS. COMPRIMENTO: 50M COR: BRANCO ESPESSURA: 18MM MODELO: 54501951 PRODUTO: FITA VEDA ROSCA PRODUTO ACOMPANHA EMBALAGEM: SIM TIPO DE MATERIAL: 100% POLITETRAFLUORETILENO USO INDICADO: TUBOS E CONEXÕES PARA AGUA QUENTE OU FRIA, COM ROSCAS METÁLICAS OU PLASTICAS.	Unidade	60	TIGRE	R\$ 7,88	R\$ 472,80
13	FLANGE SOLDAVEL 25MM X 3/4" - DIMENSÕES: 25 X 3/4"; - A: 61,3 MM; - B: 19 MM; - D: 25 MM - D: 3/4"	Unidade	240	CRONA	R\$ 7,78	R\$ 1.867,20
14	FLANGE 32 X 1. E FORMADA POR TUBOS E CONEXÕES DE PVC RIGIDO, NA COR MARROM, DESENVOLVIDA ESPECIALMENTE PARA A CONDUCAO DE AGUA EM TEMPERATURA AMBIENTE (20°C). BENEFICIOS : FACILIDADE DE INSTALACAO- AS JUNTAS SAO SOLDADAS A FRIO POR MEIO DO ADESIVO PROPRIO, DISPENSANDO O USO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICOS; - LEVEZA DO MATERIAL; RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUIMICOS; EXCELENTE DURABILIDADE, NÃO SOFREDO CORROSAO	Unidade	60	CRONA	R\$ 12,31	R\$ 738,60
15	JOELHO DE 32 – LINHA: SOLDAVEL; MATERIAL: PVC; COR: MARROM; ÂNGULO (°): 90; TEMPERATURA MAXIMA DA AGUA (°C): 20; BITOLA (MM): 32; PRESSAO MAXIMA FUNCIONAMENTO (MCA): 75; USO INDICADO: FUNCAO: CONDUZIR AGUA À TEMPERATURA AMBIENTE NAS INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA; APLICACOES: INSTALACOES PREDIAIS EM GERAL	Unidade	360	CRONA	R\$ 2,75	R\$ 990,00
16	JOELHO DE 25 – LINHA: SOLDAVEL; MATERIAL: PVC; COR: MARROM; ÂNGULO (°): 90; TEMPERATURA MAXIMA DA AGUA (°C): 20; BITOLA (MM): 25; PRESSAO MAXIMA FUNCIONAMENTO (MCA): 75; USO INDICADO: FUNCAO: CONDUZIR AGUA À TEMPERATURA AMBIENTE NAS INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA; APLICACOES: INSTALACOES PREDIAIS EM GERAL	Unidade	480	CRONA	R\$ 1,28	R\$ 614,40
17	REGISTRO SOLDAVEL 25MM MARROM DA , TAMBEM CONHECIDO COMO COTOVELO 90° MARROM 3/4", FOI CUIDADOSAMENTE DESENVOLVIDO, CONFORME NORMA ABNT NBR 5648, PARA A MUDANÇA DE DIRECAO DA TUBULACAO SOLDAVEL DE AGUA FRIA EM ÂNGULO DE 45°. OS TUBOS E CONEXÕES SOLDAVEIS SAO FABRICADOS EM PVC, NA COR MARROM, E SUPORTAM ATE 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. A TEMPERATURA DE 20°C.	Unidade	240	CRONA	R\$ 8,86	R\$ 2.126,40
18	TUBO DE COLA 75 GRAMAS	Unidade	60	TIGRE	R\$ 8,37	R\$ 502,20

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapé - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007



CONSTRUTORA NOVA TERRA

Um novo conceito em construções



19	TAMPA DE ALUMINIO PARA POÇO	Unidade	60	CNT	R\$ 57,13	R\$ 3.427,80
20	COM CUNHA AÇO GALVANIZADO TIPO "D" ABRAÇADEIRA "D" COM CUNHA Ø TUBO(POL): 1" CHAPA: 24 LINHA LEVE AS TRAVAS ACOMPANHAM AS ABRAÇADEIRAS DENTRO DA EMBALAGEM	Unidade	60	CNT	R\$ 57,13	R\$ 3.427,80
21	CORDA NYLON 8MM - USO NAUTICO E AMARRACOES EM GERAL QUE NECESSITEM UMA CORDA DE MAIOR RESISTÊNCIA. CORDA NYLON ARTEPLAS TRANÇADA 8MM 317M	Metro	3.300	CNT	R\$ 2,76	R\$ 9.108,00
22	MANILHA DE CONCRETO MEDINDO 1/5 METROS- ANEL DE CONCRETO E UM ARTEFATO UTILIZADO NA CONSTRUCAO DE ESTACOES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, COMO TAMBEM, NA ESTRUTURACAO DE TUBULACOES DE POÇOS E FOSSAS.	Unidade	120	CNT	R\$ 285,65	R\$ 34.278,00
23	MANILHA DE CONCRETO MEDINDO 2 METROS - ANEL DE CONCRETO E UM ARTEFATO UTILIZADO NA CONSTRUCAO DE ESTACOES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, COMO TAMBEM, NA ESTRUTURACAO DE TUBULACOES DE POÇOS E FOSSAS.	Unidade	120	CNT	R\$ 285,65	R\$ 34.278,00
24	TANQUE DE POLIETILENO 5000 LITROS - 2070025 - DIMENSÕES: - ALTURA TOTAL: 1,51 METROS - DIÂMETRO DA BOCA DE INSPECAO: 0,60 METROS; - DIÂMETRO DA BASE: 2,25 METROS; - CAPACIDADE: 5000 LITROS (CAIXA D'ÁGUA)	Unidade	60	OCEANEA	R\$ 1.920,75	R\$ 115.245,00
VALOR TOTAL (R\$)						R\$ 410.994,00

VALOR TOTAL: R\$ 410.994,00 (QUATROCENTOS E DEZ MIL NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS)

Proponente: CNT - Construtora Nova Terra Eireli

Endereço: Rua do Comércio, nº 429 - Mumbaba, Massapê-Ce

CNPJ: 12.314.392/0001-42

Fones: (88) 3643.3007/(88) 9.9916-5208

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

A empresa CNT - Construtora Nova Terra - EIRELI informa que estão inclusas no valor cotado todas as despesas sobre o objeto licitado (Custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, treinamentos, lucro e outros).

Massapê-CE, 17 de agosto 2020


CNT - Construtora Nova Terra Eireli
Francisco Randal Linhares Menezes
CPF: 004.872.203-07

CNT - Construtora Nova Terra Eireli - EPP

C.N.P.J. 12.314.392/0001-42

Rua do Comércio, 429 - Mumbaba, Massapê - Ce

Fones: (88) 9.9433.7208 - (88) 3643.3007