RN BOMBAS TUDO PARA ÁGUA
R NONATO DOS SANTOS COMERCIAL DE BOMBAS EIRELI ME
CNPJ n.º 16.538.278/0001-57 - CGF n.º 06.609.754-1
RUA: CONEGO DE CASTRO, 3586 B - Pq. SÃO JOSÉ - FORTALEZA/CE
CEP: 60.730-202 - FONE: (85) 3483.7748
Site: www.rnbombasfortaleza.com.br - E mail :vendasrnbombas@gmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 665 Rubrica

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA
PREGOEIRO,

R NONATO DOS SANTOS COMERCIAL DE BOMBAS EIRELI ME
CNPJ N° 16.538.278/0001-57
ENDEREÇO: RUA CÔNEGO DE CASTRO N° 3586 B, PARQUE SÃO JOSÉ - CEP: 60.730-202 FORTALEZA CEARÁ
FONE: (85) 3483-7748 - FAX: (85) 3483-7748
BANCO: ITAÚ AGÊNCIA : 1587 CONTA CORRENTE N° 04107-8

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL HIDRÁULICO, ELETRICO, DIVERSOS E ALVENARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SISTEMA AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

LOTE I - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADAPTADOR SOLD 20X1/2	KRONA	UND	50	R$ 0,67	R$ 33,50
2	ADAPTADOR SOLD 25X3/4	KRONA	UND	100	R$ 0,93	R$ 93,00
3	ADAPTADOR SOLD 32X1	KRONA	UND	100	R$ 1,53	R$ 153,00
4	ADAPTADOR SOLD 40X1.1/4	KRONA	UND	50	R$ 4,14	R$ 207,00
5	ADAPTADOR SOLD 50X1.1/2	KRONA	UND	50	R$ 4,14	R$ 207,00
6	ADAPTADOR SOLD 60MM	KRONA	UND	30	R$ 11,55	R$ 346,50
VALOR TOTAL DO LOTE I R$: >>>						R$ 1.040,00

LOTE II - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	ADESIVO PVC 75G	PULVITEC	UND	500	R$ 5,40	R$ 2.700,00
VALOR TOTAL DO LOTE II R$: >>>						R$ 2.700,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 666
Rubrica

LOTE III - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	CAP SOLDAVEL 20MM	KRONA	UND	200	R$ 0,67	R$ 134,00
2	CAP SOLDAVEL 25MM	KRONA	UND	4.000	R$ 0,90	R$ 3.600,00
3	CAP SOLDAVEL 32MM	KRONA	UND	60	R$ 1,35	R$ 81,00
4	CAP SOLDAVEL 60MM	KRONA	UND	40	R$ 8,10	R$ 324,00
5	CAP SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	50	R$ 4,22	R$ 211,00
	VALOR TOTAL DO LOTE III R$: >>>					R$ 4.350,00

LOTE IV - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	COLAR TOMADA 85X25	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 54,00	R$ 1.080,00
2	COLAR TOMADA 110X25	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 85,90	R$ 1.718,00
3	COLAR TOMADA 60X25	KRONA	UND	20	R$ 26,10	R$ 522,00
	VALOR TOTAL DO LOTE IV R$: >>>					R$ 3.320,00

LOTE V - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	CURVA DE FERRO 40MM	TUPY	UND	10	R$ 55,80	R$ 558,00
2	CURVA DE FERRO 50MM	TUPY	UND	10	R$ 62,10	R$ 621,00
3	CURVA DE FERRO 60MM	TUPY	UND	10	R$ 79,10	R$ 791,00
	VALOR TOTAL DO LOTE V R$: >>>					R$ 1.970,00

R. NONATO DOS SANTOS
COMERCIAL DE BOMBAS - ME
Raimundo Nonato dos Santos
Empresário

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 667 Rubrica

LOTE VI - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	FITA ISOLANTE 20MT	FORLUX	UND	200	R$ 4,28	R$ 856,00
2	FITA VEDA ROSCA 20X18	POLIFITA	UND	400	R$ 4,50	R$ 1.800,00
3	FITA AUTO FUSÃO 10MT	3M	UND	100	R$ 31,44	R$ 3.144,00
	VALOR TOTAL DO LOTE VI R$: >>>					R$ 5.800,00

LOTE VII - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	JOELHO SOLDAVEL 20MM	KRONA	UND	200	R$ 0,40	R$ 80,00
2	JOELHO SOLDAVEL 25MM	KRONA	UND	6.000	R$ 0,90	R$ 5.400,00
3	JOELHO SOLDAVEL 32MM	KRONA	UND	100	R$ 1,62	R$ 162,00
4	JOELHO SOLDAVEL 60MM	KRONA	UND	50	R$ 16,16	R$ 808,00
5	JOELHO SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	50	R$ 9,45	R$ 472,50
6	JOELHO SOLDAVEL 40MM	KRONA	UND	50	R$ 3,15	R$ 157,50
7	JOELHO SOLDAVEL LR 25X3X4	KRONA	UND	3.000	R$ 1,44	R$ 4.320,00
	VALOR TOTAL DO LOTE VII R$: >>>					R$ 11.400,00

LOTE VIII - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	LUVA SOLDAVEL 20MM	KRONA	UND	200	R$ 0,40	R$ 80,00
2	LUVA SOLDAVEL 25MM	KRONA	UND	4.000	R$ 0,90	R$ 3.600,00
3	LUVA SOLDAVEL 32MM	KRONA	UND	150	R$ 1,53	R$ 229,50

RONATO DOS SANTOS
COMERCIAL DE BOMBAS - ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 668
Rubrica

4	LUVA SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	100	R$ 3,33	R$ 333,00
5	LUVA SOLDAVEL 60MM	KRONA	UND	100	R$ 8,82	R$ 882,00
6	LUVA SOLDAVEL LR 25X3/4	KRONA	UND	3.000	R$ 0,99	R$ 2.970,00
7	LUVA LATEX G/M	MUCAMBU	UND	600	R$ 5,40	R$ 3.240,00
8	LUVA CORRER ESGOTO 100MM	KRONA	UND	100	R$ 26,10	R$ 2.610,00
9	LUVA CORRER SOLD 25MM	KRONA	UND	100	R$ 8,74	R$ 874,00
10	LUVA CORRER SOLD 32MM	KRONA	UND	70	R$ 17,55	R$ 1.228,50
11	LUVA CORRER SOLD 40MM	KRONA	UND	30	R$ 18,90	R$ 567,00
12	LUVA CORRER SOLD 50MM	KRONA	UND	100	R$ 21,60	R$ 2.160,00
13	LUVA CORRER SOLD 60MM	KRONA	UND	100	R$ 26,10	R$ 2.610,00
14	LUVA CORRER SOLD 75MM	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 44,10	R$ 882,00
15	LUVA CORRER SOLD 85MM	CORR PLASTIK	UND	50	R$ 65,50	R$ 3.275,00
16	LUVA CORRER SOLD 100MM	CORR PLASTIK	UND	50	R$ 81,00	R$ 4.050,00
17	LUVA CORRER DEFOFO 200MM	CORR PLASTIK	UND	10	R$ 171,00	R$ 1.710,00
18	LUVA CORRER DEFOFO 250MM	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 198,00	R$ 3.960,00
19	LUVA DE FERRO 1/4 DE 40MM	TUPY	UND	10	R$ 44,10	R$ 441,00
20	LUVA DE CORRER DE 50MM	KRONA	UND	10	R$ 16,65	R$ 166,50
21	LUVA DE FERRO DE 60MM	TUPY	UND	10	R$ 26,10	R$ 261,00
22	LUVA DE FERRO DE 75MM	TUPY	UND	10	R$ 81,00	R$ 810,00
23	LUVA DE UNIÃO FERRO 40MM	TUPY	UND	10	R$ 42,75	R$ 427,50
24	LUVA DE UNIÃO FERRO 50MM	TUPY	UND	10	R$ 49,00	R$ 490,00
25	LUVA DE UNIÃO FERRO 60MM	TUPY	UND	10	R$ 74,30	R$ 743,00
26	LUVA DE UNIÃO FERRO 75MM	TUPY	UND	10	R$ 189,00	R$ 1.890,00
27	LUVA DE UNIÃO FERRO 85MM	TUPY	UND	10	R$ 351,00	R$ 3.510,00
	VALOR TOTAL DO LOTE VIII R$: >>					R$ 44.000,00

R. RONALDO DOS SANTOS
COMERCIO DE BOMBAS - ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 669

4	LUVA SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	100	R$ 3,33	R$ 333,00
5	LUVA SOLDAVEL 60MM	KRONA	UND	100	R$ 8,82	R$ 882,00
6	LUVA SOLDAVEL LR 25X3/4	KRONA	UND	3.000	R$ 0,99	R$ 2.970,00
7	LUVA LATEX G/M	MUCAMBU	UND	600	R$ 5,40	R$ 3.240,00
8	LUVA CORRER ESGOTO 100MM	KRONA	UND	100	R$ 26,10	R$ 2.610,00
9	LUVA CORRER SOLD 25MM	KRONA	UND	100	R$ 8,74	R$ 874,00
10	LUVA CORRER SOLD 32MM	KRONA	UND	70	R$ 17,55	R$ 1.228,50
11	LUVA CORRER SOLD 40MM	KRONA	UND	30	R$ 18,90	R$ 567,00
12	LUVA CORRER SOLD 50MM	KRONA	UND	100	R$ 21,60	R$ 2.160,00
13	LUVA CORRER SOLD 60MM	KRONA	UND	100	R$ 26,10	R$ 2.610,00
14	LUVA CORRER SOLD 75MM	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 44,10	R$ 882,00
15	LUVA CORRER SOLD 85MM	CORR PLASTIK	UND	50	R$ 65,50	R$ 3.275,00
16	LUVA CORRER SOLD 100MM	CORR PLASTIK	UND	50	R$ 81,00	R$ 4.050,00
17	LUVA CORRER DEFOFO 200MM	CORR PLASTIK	UND	10	R$ 171,00	R$ 1.710,00
18	LUVA CORRER DEFOFO 250MM	CORR PLASTIK	UND	20	R$ 198,00	R$ 3.960,00
19	LUVA DE FERRO 1/4 DE 40MM	TUPY	UND	10	R$ 44,10	R$ 441,00
20	LUVA DE CORRER DE 50MM	KRONA	UND	10	R$ 16,65	R$ 166,50
21	LUVA DE FERRO DE 60MM	TUPY	UND	10	R$ 26,10	R$ 261,00
22	LUVA DE FERRO DE 75MM	TUPY	UND	10	R$ 81,00	R$ 810,00
23	LUVA DE UNIÃO FERRO 40MM	TUPY	UND	10	R$ 42,75	R$ 427,50
24	LUVA DE UNIÃO FERRO 50MM	TUPY	UND	10	R$ 49,00	R$ 490,00
25	LUVA DE UNIÃO FERRO 60MM	TUPY	UND	10	R$ 74,30	R$ 743,00
26	LUVA DE UNIÃO FERRO 75MM	TUPY	UND	10	R$ 189,00	R$ 1.890,00
27	LUVA DE UNIÃO FERRO 85MM	TUPY	UND	10	R$ 351,00	R$ 3.510,00
	VALOR TOTAL DO LOTE VIII R$: >>>					R$ 44.000,00

R. BONIFÁCIO DOS SANTOS
COMERCIO DE BOMBAS - ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 670 Rubrica

LOTE IX - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	REDUÇÃO DE FERRO 50/40	TUPY	UND	10	R$ 22,50	R$ 225,00
2	REDUÇÃO DE FERRO 40/32	TUPY	UND	10	R$ 18,00	R$ 180,00
3	REDUÇÃO DE FERRO 60/50	TUPY	UND	10	R$ 25,20	R$ 252,00
4	REDUÇÃO SOLD 25X1/2	KRONA	UND	100	R$ 1,71	R$ 171,00
5	REDUÇÃO SOLD 32X3/4	KRONA	UND	100	R$ 1,98	R$ 198,00
6	REDUÇÃO SOLD 40X3/4	KRONA	UND	20	R$ 2,70	R$ 54,00
7	REDUÇÃO SOLD 50X32	KRONA	UND	20	R$ 7,20	R$ 144,00
8	REDUÇÃO SOLD 60X50	KRONA	UND	5	R$ 12,60	R$ 63,00
9	REDUÇÃO SOLD 85X75	KRONA	UND	5	R$ 20,80	R$ 104,00
10	REDUÇÃO SOLD 50X25	KRONA	UND	5	R$ 3,60	R$ 18,00
11	REDUÇÃO SOLD 60X40	KRONA	UND	5	R$ 6,20	R$ 31,00
	VALOR TOTAL DO LOTE IX R$: >>>					R$ 1.440,00

LOTE X - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	REGISTRO ESFERA 25MM	KRONA	UND	200	R$ 6,30	R$ 1.260,00
2	REGISTRO ESFERA 50MM	KRONA	UND	10	R$ 26,10	R$ 261,00
3	REGISTRO ESFERA 60MM	KRONA	UND	5	R$ 33,80	R$ 169,00
	VALOR TOTAL DO LOTE X R$: >>>					R$ 1.690,00

LOTE XI - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	SERRA STARRETT	STARRET	UND	700	R$ 6,73	R$ 4.711,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XI R$: >>>					R$ 4.711,00

R. M... DOS SANTOS ... ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 621
Rubrica

LOTE XII - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	TÊ SOLDAVEL 20MM	KRONA	UND	50	R$ 0,54	R$ 27,00
2	TE SOLDAVEL 25MM	KRONA	UND	200	R$ 0,90	R$ 180,00
3	TÊ SOLDAVEL 32MM	KRONA	UND	100	R$ 3,24	R$ 324,00
4	TE SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	20	R$ 5,40	R$ 108,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XII R$: >>					R$ 639,00

LOTE XIII - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	TUBO SOLDAVEL 20MM	KRONA	UND	50	R$ 12,50	R$ 625,00
2	TUBO SOLDAVEL 25MM	KRONA	UND	600	R$ 14,22	R$ 8.532,00
3	TUBO SOLDAVEL 32MM	KRONA	UND	50	R$ 27,90	R$ 1.395,00
4	TUBO SOLDAVEL 50MM	KRONA	UND	100	R$ 58,50	R$ 5.850,00
5	TUBO SOLDAVEL 60MM	KRONA	UND	200	R$ 92,70	R$ 18.540,00
6	TUBO SOLDAVEL 75MM	KRONA	UND	10	R$ 162,00	R$ 1.620,00
7	TUBO SOLDAVEL 85MM	KRONA	UND	20	R$ 125,10	R$ 2.502,00
8	TUBO SOLDAVEL 110MM	KRONA	UND	20	R$ 279,00	R$ 5.580,00
9	TUBO SOLDAVEL 150MM	CORR PLASTIK	UND	10	R$ 433,80	R$ 4.338,00
10	TUBO SOLDAVEL 200MM	CORR PLASTIK	UND	10	R$ 726,30	R$ 7.263,00
11	TUBO SOLDAVEL 250MM	CORR PLASTIK	UND	10	R$ 1.125,00	R$ 11.250,00
12	TUBO SOLDAVEL BRANCO 32MM	KRONA	UND	10	R$ 18,00	R$ 180,00
13	TUBO SOLDAVEL BRANCO 40MM	KRONA	UND	10	R$ 22,50	R$ 225,00
14	TUBO SOLDAVEL BRANCO 50MM	KRONA	UND	10	R$ 36,00	R$ 360,00
15	TUBO SOLDAVEL BRANCO 60MM	KRONA	UND	10	R$ 40,50	R$ 405,00

R. RENATO DOS SANTOS
COMERCIAL DE BOMBAS - ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 672 Rubrica

16	TUBO SOLDAVEL BRANCO 75MM	KRONA	UND	10	R$ 67,50	R$ 675,00
17	TUBO SOLDAVEL BRANCO 85MM	KRONA	UND	10	R$ 66,00	R$ 660,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XIII R$: >>>					R$ 70.000,00

LOTE XIV - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
18	TARACHA PARA FAZER ROSCA 1,1/4	MEIKON	UND	5	R$ 54,00	R$ 270,00
19	TARACHA PARA FAZER ROSCA 1,5	MEIKON	UND	5	R$ 63,00	R$ 315,00
20	TARACHA PARA FAZER ROSCA 2,0	MEIKON	UND	5	R$ 100,80	R$ 504,00
21	TARACHA PARA FAZER ROSCA 2,5	MEIKON	UND	5	R$ 171,00	R$ 855,00
22	TARACHA PARA FAZER ROSCA 3,0	MEIKON	UND	5	R$ 396,00	R$ 1.980,00
23	TARACHA PARA FAZER ROSCA 3,4	MEIKON	UND	5	R$ 433,20	R$ 2.166,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XIV R$: >>>					R$ 6.090,00

LOTE XV - MATERIAL HIDRÁULICO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	VALVULA DE FERRO 40MM	DOCOL	UND	10	R$ 68,85	R$ 688,50
2	VALVULA DE FERRO 50MM	DOCOL	UND	10	R$ 84,15	R$ 841,50
3	VALVULA DE FERRO 60MM	DOCOL	UND	5	R$ 105,30	R$ 526,50
4	VALVULA DE FERRO 75MM	DOCOL	UND	5	R$ 441,00	R$ 2.205,00
5	VALVULA DE FERRO 85MM	DOCOL	UND	5	R$ 459,00	R$ 2.295,00
6	VALVULA RETENÇÃO 40MM	DOCOL	UND	5	R$ 131,40	R$ 657,00
7	VALVULA RETENÇÃO 50MM	DOCOL	UND	5	R$ 137,70	R$ 688,50
8	VALVULA RETENÇÃO 60MM	DOCOL	UND	5	R$ 179,60	R$ 898,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XV R$: >>>					R$ 8.800,00

R. MONATO DOS SANTOS
COMERCIAL DE BOMBAS - ME

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 673
Rubrica

LOTE XVI - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	CABO FLEXÍVEL 2.1/2MM	COBRECON	METRO	300	R$ 1,30	R$ 390,00
2	CABO FLEXÍVEL 10MM²	COBRECON	METRO	600	R$ 6,19	R$ 3.714,00
3	CABO FLEX COBINHO 1,5 MM²	COBRECON	METRO	5	R$ 1,26	R$ 6,30
4	CABO FLEX COBINHO 16 MM²	COPERLINE	METRO	150	R$ 16,20	R$ 2.430,00
5	CABO PP 4X2 1/2MM²	METALFLEX	METRO	400	R$ 7,12	R$ 2.848,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XVI R$: >>					R$ 9.388,30

LOTE XVII - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	CAIXA DE CONTROLE PARA MOTOR/BOMBA DE 1 A 2CV	ALTRI	UNID	5	R$ 168,00	R$ 840,00
2	CHAVE MARGIRIO DUAS POSIÇÕES A/M 3POLOS	MERCURIO	UNID	10	R$ 189,00	R$ 1.890,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XVII R$: >>					R$ 2.730,00

LOTE XVIII - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP.	ALTRI	UNID.	10	R$ 11,25	R$ 112,50
2	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMP.	ALTRI	UNID.	10	R$ 11,25	R$ 112,50
3	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMP.	ALTRI	UNID.	10	R$ 11,25	R$ 112,50
4	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMP.	TRAMONTINA	UNID.	10	R$ 44,10	R$ 441,00
5	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMP.	TRAMONTINA	UNID.	10	R$ 44,10	R$ 441,00
6	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMP	WEG	UNID	2	R$ 205,75	R$ 411,50
7	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 AMP	TRAMONTINA	UNID	5	R$ 45,90	R$ 229,50
8	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 AMP	TRAMONTINA	UNID	5	R$ 45,90	R$ 229,50
	VALOR TOTAL DO LOTE XVIII R$: >>					R$ 2.090,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 674 Rubrica

LOTE XIX - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	PROGRAMADOR TIME MARCA COEL 220V	METALTET	UNID	10	R$ 221,30	R$ 2.213,00
2	TRILLO P/ MONTAGEM DE PAINEL	ALTRI	METRO	5	R$ 12,60	R$ 63,00
3	ELETROLDO TIPO TUBO (AUTOMATIZAÇÃO)	ALTRI	UNID	30	R$ 10,80	R$ 324,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XIX R$: >>					R$ 2.600,00

LOTE XX - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	FITA ISOLANTE 20 METROS	FORLUX	UNID	15	R$ 4,28	R$ 64,20
2	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO DE 15M	3M	UNID	10	R$ 25,83	R$ 258,30
3	LÂMPADA SINALIZADOR VERMELHO 220V	FORLUX	UNID	4	R$ 13,50	R$ 54,00
4	QUADRO DE FERRO 800X600X250 MM	SEMAR	UNID	2	R$ 974,25	R$ 1.948,50
5	QUADRO DE ENERGIA TRIFASE COMPLETO	TAF	UNID	10	R$ 243,00	R$ 2.430,00
6	QUADRO DE COMANDO COMPLETO	ALTRI	UNID	5	R$ 549,00	R$ 2.745,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XX R$: >>					R$ 7.500,00

LOTE XXI - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	RELE DE NIVEL DE ESVAZIAMENTO, BOBINA 220V	ALTRI	UNID	15	R$ 89,00	R$ 1.335,00
2	RELE FALTA DE FASE, FFN	ALTRI	UNID	15	R$ 90,00	R$ 1.350,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XXI R$: >>					R$ 2.685,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 675
Rubrica

LOTE XXII - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	CONTACTOR CW16 BOBINA 220V	ALTRI	UNID	10	R$ 81,00	R$ 810,00
2	CONTACTOR CW18 BOBINA 220V	ALTRI	UNID	10	R$ 81,00	R$ 810,00
3	CAPACITOR PERMANENTE PARA MOTOR MONO DE 1 A 1,1/2CV DE 20 A 25UF	ALTRI	UND	10	R$ 40,50	R$ 405,00
4	BOIA ELETRICA SUPERIOR/INFERIOR	ALTRI	UNID	10	R$ 44,10	R$ 441,00
5	FUSÍVEL NH DE 500AMP	WEG	UNID	5	R$ 45,00	R$ 225,00
6	CONTACTOR CW30 BOBINA 220V P/ MANOBRA DE CAPACITOR (RESISTÊNCIAS)	ALTRI	UNID	4	R$ 81,00	R$ 324,00
7	CAPACITOR TIPO VÁLVULA DE 380V 20KVAR	ALTRI	UNID	5	R$ 81,00	R$ 405,00
8	CAPACITOR TIPO VÁLVULA DE 380V 15KVAR	ALTRI	UNID	5	R$ 86,00	R$ 430,00
	VALOR TOTAL DO LOTE XXII R$: >>>>

COMISSÃO DE LI... Fls. 676 Rubrica

3	CIMENTO 50KG	APODI	SC	10	R$ 23,40	R$ 234,00
4	TIJOLO 08 (OITO)FUROS	TAVARES	UNID.	1000	R$ 0,44	R$ 440,00
VALOR TOTAL DO LOTE XXIV R$: >>>>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 677
Rubrica

13	FERRO P/CONST. CA50 5/16" (8MM), BARRA COM 12 METROS	ACO	BARRA	10	R$ 159,00	R$ 1.590,00
VALOR TOTAL DO LOTE XXVIII R$: >>>>

COMISSÃO DE LI...
Fls. 678
Rubrica

LOTE XXXI - MATERIAIS DIVERSOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	PA	TRAMONTINA	UNID	10	R$ 36,50	R$ 365,00
2	CHIBANCA	TRAMONTINA	UNID	10	R$ 58,50	R$ 585,00
3	PICARETE	TRAMONTINA	UNID	10	R$ 58,50	R$ 585,00
4	ALABANCA	PARABONI	UNID	10	R$ 54,00	R$ 540,00
5	ENXADA	PARABONI	UND	10	R$ 22,50	R$ 225,00
VALOR TOTAL DO LOTE XXXI R$: >>>>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 679 Rubrica

LOTE XXXIV - MATERIAIS DIVERSOS						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UND	QUANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	BROCHA	CONDOR	UNID	10	R$ 1,00	R$ 10,00
2	BOTAS	BRACOL	UNID	30	R$ 108,00	R$ 3.240,00
VALOR TOTAL DO LOTE XXXIV R$: >>>>