



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME

1. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE HIDRÔMETROS E MATERIAIS HIDRÁULICOS PARA OS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DA REDE DE ÁGUA E ESGOTO – SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I., CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I.

1.1. Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil “BLL” e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS / PREÇO ESTIMADO:

INDICAR A MARCA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR ESTIMADO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO TOTAL
01	TUBO OCRE 150MM	60 BR	R\$ 464,13	R\$ 27.847,80
02	TUBO OCRE 200MM	60 BR	R\$ 729,51	R\$ 43.770,60
03	LUVA DE PVC LL Ø 3/4"	2000 PE	R\$ 0,99	R\$ 1.980,00
04	JOELHO 90° DE PVC BRANCO C/ ROSCA DE 3/4	600 UNIDADES	R\$ 3,65	R\$ 2.190,00
05	TEE EM PVC PARA TUBOD DEFOFO JE BBP DN200X200	20 UNIDADES	R\$ 620,00	R\$ 12.400,00
06	TEE EM PVC PARA TUBOD DEFOFO JE BBP DN250X250	20 UNIDADES	R\$ 810,00	R\$16.200,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

07	TEE EM PVC PARA TUBOD DEFOFO JE BBP DN300X300	20 UNIDADES	R\$ 970,00	R\$19.400,00
08	TEE COM BOLSA EM FOFO PARA TUBO DEFOFO DN150MM COM ANEL	20 UNIDADES	R\$ 907,75	R\$ 18.155,00
09	LUVA DE PVC LL DN85MM OBS: PVC MARROM.	40 UNIDADES	R\$ 62,04	R\$ 2.481,60
10	JOELHO PVC LL 90° DN 85MM OBS: PVC MARROM.	40 UNIDADES	R\$ 125,71	R\$ 5.028,40
11	LUVA PVC DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60X50MM 2"X1.1/2" OBS: PVC MARROM.	200 UNIDADES	R\$ 22,72	R\$ 4.544,00
12	MANGUEIRA (MANGOTE) DE SUÇÃO AZUL 3" EM PVC FLEXÍVEL TRANSPARENTE, REFORÇADA COM ESPIRAL EM PVC RÍGIDO NA COR AZUL, INDICADO PARA LIMPEZA DE GALERIAS E DRENAGEM DE LÍQUIDOS. ESPESSURA DA PAREDE MÍNIMO 3,8MM; PRESSÃO DE TRABALHO MÍNIMO 70 lbs/pol.	100 MT	R\$ 67,58	R\$ 6.758,00
13	MANGUEIRA (MANGOTE) DE SUÇÃO AZUL 2" EM PVC FLEXÍVEL TRANSPARENTE, REFORÇADA COM ESPIRAL EM PVC RÍGIDO NA COR AZUL, INDICADO PARA LIMPEZA DE GALERIAS E DRENAGEM DE LÍQUIDOS. ESPESSURA DA PAREDE MÍNIMO 3,8MM; PRESSÃO DE TRABALHO MÍNIMO 70 lbs/pol.	100 MT	R\$ 33,33	R\$ 3.333,00
14	KIT CAVALETE PVC DE 3/4 PARA HIDROMETRO, CONTENDO: 2 TUBO ALETADO 3/4", 4 JOELHO 90° 3/4"ROSCÁVEL, 1 REGISTRO ESFERA C/ BORBOLETA 3/4" RM, 1 TÊ 90° DE 3/4" ROSCÁVEL, 1 CAP 3/4" ROSCÁVEL, 1 TUBO PVC RÍGIDO 3/4" X 290MM, 2 TUBOS PVC RÍGIDO 3/4" X 230MM, 3 TUBOS PVC RÍGIDO 3/4" X 75MM	120 UNIDADES	R\$ 161,54	R\$ 19.384,80
15	CURVA LONGA 90° PVC SOLDÁVEL DN 50MM – MARROM	120 UNIDADES	R\$ 16,70	R\$ 2.004,00
16	CURVA LONGA 90° PVC SOLDÁVEL DN 32MM – MARROM.	120 UNIDADES	R\$ 7,63	R\$ 915,60
17	CURVA LONGA 90° PVC SOLDÁVEL DN 60MM – MARROM	60 UNIDADES	R\$ 38,12	R\$ 2.287,20
18	CURVA LONGA 90° PVC SOLDÁVEL DN 85MM X 3" – MARROM	60	R\$ 139,88	R\$ 8.392,80



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

		UNIDADES		
19	CURVA LONGA 90° PVC SOLDÁVEL DN 110MM X 4" – MARROM.	60 UNIDADES	R\$ 231,18	R\$ 13.870,80
20	LUVA PVC LR 32MM X 1" - MARROM	120 UNIDADES	R\$ 8,02	R\$ 962,40
21	LUVA DE UNIÃO PVC SOLDÁVEL 32MM – MARROM	120 UNIDADES	R\$ 21,10	R\$ 2.532,00
22	JOELHO 45° SOLDÁVEL 50MM X 1.1/2" - PVC MARROM	120 UNIDADES	R\$ 9,79	R\$ 1.174,80
23	JOELHO 45° SOLDÁVEL 60MM - PVC MARROM	120 UNIDADES	R\$ 31,72	R\$ 3.806,40
24	TEE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60MM X 25MM (2" X 3/4") - PVC MARROM	120 UNIDADES	R\$ 49,46	R\$ 5.935,20
25	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA SOLDÁVEL 60MM X 25MM (2" X 3/4") - PVC MARROM	120 UNIDADES	R\$ 14,94	R\$ 1.792,80
26	TEE LLL SOLDÁVEL 60MM X 2" - PVC MARROM	60 UNIDADES	R\$ 34,68	R\$ 2.080,80
27	REDUÇÃO DEFOFO JEI 200MM X 150MM	20 UNIDADES	R\$ 284,75	R\$ 5.695,00
28	NÃO DIFERENCIADO - HIDRÔMETRO UNIJATO DO TIPO VELOCIMÉTRICO PARA ÁGUA FRIA, COM TRANSMISSÃO MAGNÉTICA, CLASSE METROLÓGICA "B"(H) CÚPULA DE VIDRO OU POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA Á INTEMPÉRIES E IMPACTO, RELOJOARIA SECA, ORIENTÁVEL COM GIRO DE ATÉ 360° E INCLINADO EM 45°, VAZÃO MÁXIMA QMAX=1,5 M³/H, VAZÃO NOMINAL QNOM=0,75 M³/H, VAZÃO DE TRANSMISSÃO QT= 0,06M³/H, VAZÃO MÍNIMA QMIN=0,015M³/H, INÍCIO DE FUNCIONAMENTO QF=DE 6 A 10 L/H, DIÂMETRO NOMINAL DN 20MM OU ¾", COMPRIMENTO 115 MM. PINTADO EM EPÓXI NA COR AZUL (PADRÃO)	500 UNIDADES	R\$ 160,92	R\$ 80.460,00
29	HIDRÔMETRO MULTIJATO DO TIPO VELOCIMÉTRICO PARA ÁGUA FRIA, COM TRANSMISSÃO MAGNÉTICA, CLASSE METROLÓGICA	40 UNIDADES	R\$ 993,00	R\$ 39.720,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

"B"(H) CÚPULA DE VIDRO OU POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA Á INTEMPÉRIES E IMPACTO, RELOJOARIA SECA, VAZÃO MÁXIMA QMAX=20 M³/H, VAZÃO NOMINAL QNOM=10 M³/H, VAZÃO DE TRANSMISSÃO QT= 1,0M³/H E (B) = 0,8 M³/H, VAZÃO MÍNIMA QMIN(A)= 0,4 M³/H, QMIN(B)=0,2M³/H, DIÂMETRO NOMINAL DN 40,1 1/2", COMPRIMENTO 300MM. PINTADO EM EPÓXI NA COR AZUL (PADRÃO).			
			R\$ 355.103,00

OBSERVAÇÃO: OS VALORES UNITÁRIOS APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÁ SER OBEDECIDO ESTRITAMENTE AS CLÁUSULAS EDITALÍCIAS.

*** Valores de referência. Para fins da apresentação da proposta final, deverão ser considerados unicamente 02 (duas) casas decimais após a vírgula.**

Serão desclassificadas as propostas que:

Cujo objeto não atenda às especificações, aos prazos e às condições fixadas neste Edital.

Contenham mais de 02 (duas) casas decimais após a vírgula em seus valores unitários do Item;

Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita (m) a perfeita identificação do item ofertado;

Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, bem como as manifestamente inexequíveis;

Não contenham a marca do produto, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;

Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.