

TRANSMISSÃO DE FAX		DATA: 09/08/11	FAX Nº: 082/11	TOTAL PAG.: 01
EMISSOR: SECRETARIA DE LICITAÇÃO		FAX EMISSOR: (61) 3312-4724	TEL. EMISSOR: (61) 3312-4724	
DESTINATÁRIO: EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2011		FAX DESTINATÁRIO: XXX	TEL. DESTINATÁRIO: XXX	

EM REFERÊNCIA AO **EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2011**, QUE TEM POR OBJETO FORNECIMENTO DE 2.000 KIT'S DE IRRIGAÇÃO LOCALIZADA COM CAPACIDADE DE IRRIGAR UMA ÁREA DE 500 M², CADA UM, A SEREM FORNECIDOS A PEQUENOS AGRICULTORES FAMILIARES NOS ESTADOS DE JURISDIÇÃO DA CODEVASF, APÓS CONSULTA À ÁREA TÉCNICA, ESCLARECEMOS:

PERGUNTA: CONFORME DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SUBITEM 2.1 E 2.1.1 DO REFERIDO EDITAL SOLICITAMOS ESCLARECIMENTOS SOBRE A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO, JÁ QUE, PELO QUE SE APRESENTA O TUBO GOTEJADOR DEVE TRABALHAR A UMA PRESSÃO DE 7,2 MCA, COM VAZÃO DE 1,7 L/H. SALTA-SE À VISTA QUE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS APRESENTADAS, NÃO CONDIZEM COM O PLEITO EM QUESTÃO, JÁ QUE OS KITS DE IRRIGAÇÃO POR GRAVIDADE SÃO IDEALIZADO PARA TRABALHAR A UMA PRESSÃO NO CABEÇAL DE NO MÍNIMO 1,5 A 2,0 METROS DE COLUNA DE ÁGUA.

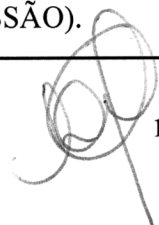
DE OUTRA FORMA, CONSIDERANDO A ESPECIFICAÇÃO APRESENTADA COMO UMA FORMA GENÉRICA DE DESCREVER O PRODUTO EM QUESTÃO, HÁ QUE SE INFORMAR COM MAIOR RIQUEZA DE DETALHES A PRESSÃO E VAZÃO DE TRABALHO DO EMISSOR, PARA QUE O PRINCÍPIO DA LIVRE CONCORRÊNCIA SEJA ASSEGURADO. AINDA POR ESTA LINHA, OBSERVA-SE UMA COINCIDÊNCIA RELEVANTE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES APRESENTADAS, ENTRE O QUE ESTA SENDO LICITADO E O KIT IDEALIZADO PELA NETAFIM (VIDE ARQUIVO ANEXO). SE ASSIM O FOR, DEVEMOS ENTENDER QUE A NETAFIM COMO FORNECEDORA DO PROJETO, ESTA IMPOSSIBILITADA DE CONCORRER?

VÊ-SE QUE O DIÂMETRO DO TUBO GOTEJADOR SE LIMITA A 8 MM, ISSO IMPOSSIBILITA O USO DE UM TUBO COM DIÂMETRO NOMINAL MAIOR, CONTANTO QUE ATENDA AO ESPECIFICADO EM TERMOS DE DINÂMICA (VAZÃO X PRESSÃO).

FOR-005

/rpd

FAX Nº 082/11 – EDITAL Nº 08/11



RESPOSTA: A PRESSÃO REQUERIDA DE 7,2 MCA É A MÁXIMA QUE O SISTEMA PODERÁ TRABALHAR PARA UMA VAZÃO DE 1,70 L/H. PARA OS PROJETOS DE IRRIGAÇÃO DOS KITS, FRUTO DESTA LICITAÇÃO, O SISTEMA PROPOSTA TRABALHA COM PRESSÃO BAIXA. DESTA FORMA, A PRESSÃO MÍNIMA REQUERIDA É DE 1,5 MCA, PODENDO A LICITANTE APRESENTAR PROPOSTA DENTRO DESTE INTERVALO DE PRESSÃO.



LUCIANA MOTA COELHO
CHEFE DA SECRETARIA DE LICITAÇÕES

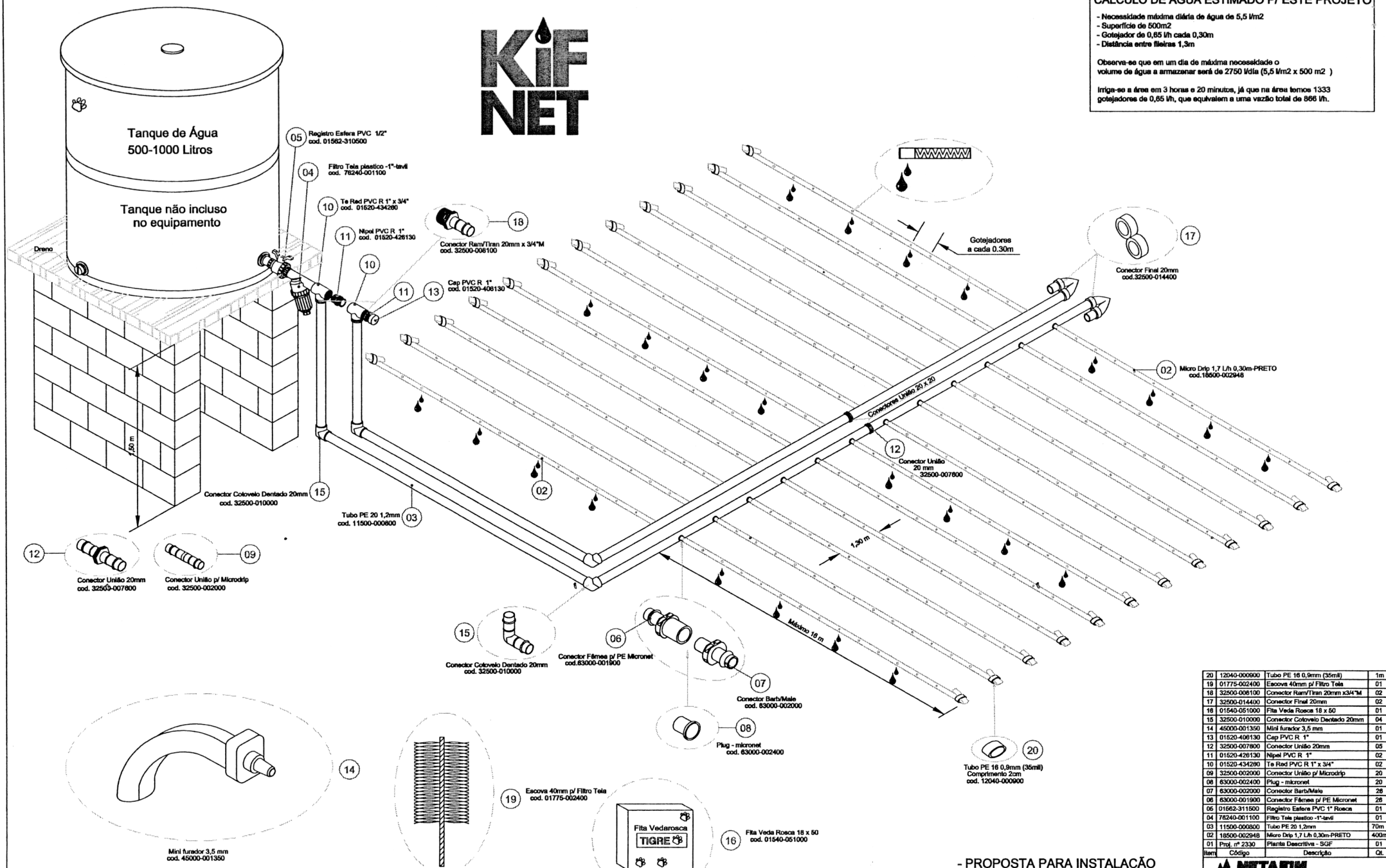
KiF NET

CÁLCULO DE ÁGUA ESTIMADO P/ ESTE PROJETO

- Necessidade máxima diária de água de 5,5 l/m²
- Superfície de 500m²
- Gotejador de 0,65 l/h cada 0,30m
- Distância entre fileiras 1,3m

Observa-se que em um dia de máxima necessidade o volume de água a armazenar será de 2750 l/dia (5,5 l/m² x 500 m²)

Irriga-se a área em 3 horas e 20 minutos, já que na área tomam 1333 gotejadores de 0,65 l/h, que equivalem a uma vazão total de 866 l/h.



20	12040-000000	Tubo PE 16 0,9mm (35mil)	1m
19	01775-002400	Escova 40mm p/ Filtro Tela	01
18	32500-006100	Conector Ram/Tran 20mm x 3/4" M	02
17	32500-014400	Conector Final 20mm	02
16	01540-051000	Fita Veda Rosca 18 x 50	01
15	32500-010000	Conector Cotovelo Dentado 20mm	04
14	45000-001350	Mini furador 3,5 mm	01
13	01620-006130	Cap PVC R 1"	01
12	32500-007800	Conector União 20mm	05
11	01620-026130	Níquel PVC R 1"	02
10	01620-034290	Ta Red PVC R 1" x 3/4"	02
09	32500-002000	Conector União p/ Microdrip	20
08	63000-002400	Plug - micronet	20
07	63000-002000	Conector Barba/Male	28
06	63000-001900	Conector Fêmea p/ PE Micronet	28
05	01662-311600	Registro Estufa PVC 1" Rosca	01
04	76240-001100	Filtro Tela plástico - 1" lavável	01
03	11500-000800	Tubo PE 20 1,2mm	70m
02	18500-002948	Micro Drip 1,7 L/h 0,30m-PRETO	400m
01	Proj. nº 2330	Planta Descritiva - SGF	01
Item	Código	Descrição	Qt.

- PROPOSTA PARA INSTALAÇÃO

- O SISTEMA É MODULAR

- O FABRICANTE SE RESERVA AO DIREITO DE MUDAR AS PEÇAS SEM PRÉVIO AVISO.

Nome do Cliente	Nome do Projeto	Endereço
KiF NET - Kit de Irrigação Familiar		Várias
Projeto em	Estado	Cidade
2330 - C	acm escalas	08/12/2002
Área	Perímetro	Valor
600 m ²		Daniel