

Ofício nº 72/2022

Lages, 16 de março de 2022.

Ilmo. Senhor
FABIANO MARCELINO DE SÁ
Diretor de Licitações e Contratos
Secretaria de Administração e Finanças

A/C: Henrique

Prezado Diretor,

Cumprimentando-o cordialmente, vimos por meio deste encaminhar as respostas referentes ao **PE nº 25/2022** especialmente aos questionamentos das empresas, conforme segue:

VAN DER HOEVEN ESTUFAS AGRÍCOLAS LTDA

01) Qual detalhamento dos perfis de aço galvanizado para formação da estrutura? Quais perfis dos tubos para a fabricação do arco da cobertura das estufas agrícolas?

R: Deverá ser conforme retificação.

(Pilar tubo 80x80x1,5mm galvanizado, arco tubo redondo 2" polegadas 1,25mm galvanizado.

02) Quais são os materiais de vedação da cobertura e dos fechamentos frontais e laterais das estufas agrícolas?

R: Deverá ser conforme retificação.

(Lateral com tela Cromathinet Leno vermelha/branco 30% de sombra, teto plástico difusor 150 micras).

03) Os fechamentos frontais e laterais deverão ser enterrados no solo, ou deverá ser construída mureta perimetral para acabamento na parte inferior das estufas agrícolas?

R: Deverá ser conforme retificação.

(Com mureta em todo perímetro (vigas) na largura do pilar 8 cm x 12cm de concreto de altura).

04) Quantas portas? Qual modelo dobradiças/correr ou suspensa? Quais as informações?

R: Deverá ser conforme retificação. (Uma porta para cada estufa. Porta de 2,10 altura por 1,20 largura com dobradiças pivotante modelo "gonzo" com abas, porta com vedação de insetos e fechadura.

COMBRAS – COMERCIAL DE MATERIAIS PERMANENTES E DE CONSUMO LTDA

01) Para manter a mesma quantidade de M2 12x24 seria mais pratico fazer ela de 8mt x 36m, com 12 módulos de 3 metros, Ou faria ela com 10 de largura e aumenta para 27 ou 30 de comprimento?



R: Deverá ser conforme retificação. (A estufa descrita através do Processo Licitatório PE 25/2022 deverá medir 12x24x3, sendo 01 (um) módulo de 12 metros, da qual será adquirida 02 (duas) unidades, conforme cadastro de proposta junto ao MAPA e descrição no pregão).

2) O filme maior é de 12 metros de comprimento, (tipo difusor, transparente ou leitoso,?) Mas ideal seria a estufa com largura de 10 metros para poder usar o filme, porque se for fazer ela de 12 metros encarece mais porque, para fazer assim vai aumentar a estrutura porque vai ter que colocar um perfil na cumineira para poder dividir o plástico em dois. Porque com isso tudo fica mais caro, para manutenção também.

R: Deverá ser conforme retificação. (Teto plástico difusor 150 micras e medidas conforme Termo de Referência).

3) Qual o tipo de tela terá nas laterais, frente e fundo. Se é preta ou branca qual a porcentagem da tela?

R: Deverá ser conforme retificação. (Lateral com tela Cromathinet Leno vermelha/branco 30% de sombra)

4) Terá uma Porta de correr, que medida?

R: Deverá ser conforme retificação. (Uma porta para cada estufa. Porta de 2,10 altura por 1,20 largura com dobradiças pivotante modelo "gonzo" com abas, porta com vedação de insetos e fechadura).

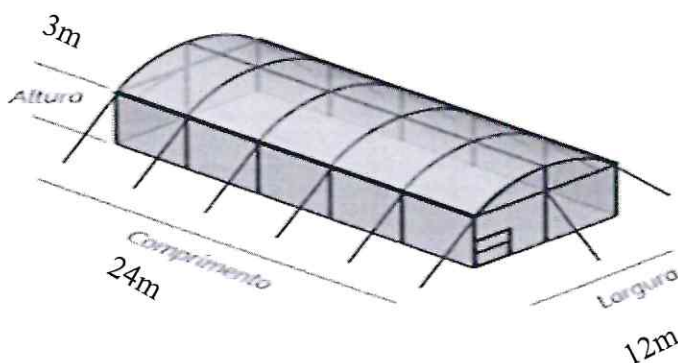
5) Prazo para entrega ideal seria de até 90 dias. Ok?

R: Deverá ser conforme termo de Referência, ou seja, 60 (sessenta) dias a contar da solicitação.

6) O filme será fixado na terra, pois não sei se pela estimativa daria para fazer mureta nas laterais.

R: Deverá ser conforme retificação.

(Com mureta de concreto em todo perímetro (vigas) na largura do pilar 8 cm x 12 cm de altura).



Descritivo Estufa Agrícola

Estufa agrícola em aço galvanizado com pilares em tubo quadrado 80X80X1,5. Arcos em tubos redondo 2"x1,25 galvanizado interligados com tubo central 1.1\2"x1,25 galvanizado. Calhas em alumínio extrusado 170x80x6000 com perfil para fixação dos revestimentos. Plásticos de teto em filme difusor 150 micras. Laterais em tela Cromathinet Leno vermelha. Porta galvanizada com fechadura e vedação contra insetos. Perfil e mola para fixação dos revestimentos. Abraçadeiras e conexões parafusadas. Travessa da cabeceira em tubo redondo 1.1\2"x1,25 galvanizado. Tirantes em arame liso 2,1mm com 500kg de ruptura com esticadores com rosca. Mureta de borda 12cm em concreto em todo perímetro.

Nº	DESCRIÇÃO	QTDE
1	Pilar em Tubo quadrado 80x80x1,5 x 3m com chumb e sup p calha	(18 pç)
7	Tubo central 1.1\2"x1,2mm x 288cm galvanizado	(8 pç)
8	Abraçadeiras cruzetas	(7 pç)
9	Abraçadeira T para Arco	(2 pç)
10	Abraçadeira T para Porta	(2 pç)
11	Tirante em arame liso 2,2mm com galvanização tripla e 500k resistência	(81 mt)
12	Esticador tipo olhal\gancho com rosca esquerda e direita	(9 pç)
13	Mola zig-zag em aço com galvanização tripla para fixação dos revestimentos	(112 mt)
14	Travessa cabeceira em tubo redondo 1.1\2"x1,2mm com encaixe nas pontas	(2 pç)
15	Cola Veda-calha P.U	(2 pç)
16	Plástico TETO filme difusor 150 micras	(260 m²)
22	Porta 2,10m altura x 1,20m largura em tubo 30x30x1,2 com vedação e fechadur	(1 pç)
23	Tela LATERAL Clarinet 30% de sombra cor branca	(288 m²)
28	Calha em alumínio extrusado com perfil embutido barra 6m	(8 pç)
31	Suporte INTERNO encaixe para fixar arco no pilar	(18 pç)
39	Arco Treliçado 12 mts	(9 pç)
40	Abraçadeira mão francesa	(8 pç)
41	Trava mão francesa em tubo redondo 1.1\2' x 1.25mm	(4 pç)
42	Abraçadeira T para Pilarete	(2 pç)

Sem mais para o momento, nos colocamos a disposição pra maiores esclarecimentos.


THIAGO HENRIQUE CORDEIRO
Secretário de Agricultura e Pesca