

Licitações - SAAE de Lençóis Paulista

De: eta.controle@saaelp.sp.gov.br
Enviado em: sexta-feira, 5 de agosto de 2016 15:46
Para: 'Licitações - SAAE de Lençóis Paulista'; engenharia@saaelp.sp.gov.br
Cc: juridico@saaelp.sp.gov.br; gpjatos@gmail.com
Assunto: RES: Material Edital Trelça

Graziele, boa tarde!

Segue abaixo dos questionamentos as respostas.

Qualquer dúvida, estamos a disposição.

Att

Quirino Cochi Junior

Coordenador de Distribuicao de Agua, Coleta,
Afastamento e Tratamento de Esgotos
Servico Autonomo de Agua e Esgotos de Lencois Paulista
Cel: 14 - 99652 - 8066
Tel: 14 - 3269 - 7700 Ramal 708

De: Licitações - SAAE de Lençóis Paulista [mailto:licitacoes@saaelp.sp.gov.br]

Enviada em: quinta-feira, 4 de agosto de 2016 17:05

Para: eta.controle@saaelp.sp.gov.br; engenharia@saaelp.sp.gov.br

Cc: juridico@saaelp.sp.gov.br

Assunto: ENC: Material Edital Trelça

Prioridade: Alta

Boa tarde

Encaminhando dúvidas da empresa GP Jatos, abaixo.

Por gentileza, providenciar o envio das respostas, no email da empresa: gpjatos@gmail.com a/c Grazielle, com cópia para o email do Setor de Licitações:

licitacoes@saaelp.sp.gov.br

“Boa tarde!!!

Gostaria de esclarecer algumas dúvidas em relação ao edital TOMADA DE PREÇOS N° 06/2016 PROCESSO N° 47/16:

O transporte da tubulação à ser jateada e pintada e o material para fabricação das treliças até a oficina onde o serviço será executado, será de responsabilidade do Saae ou da preponente?

- Não, os materiais e as peças estarão disponíveis nos depósitos e almoxarifado do SAAE, no município de Lençóis Paulista.

Ou o serviço deverá ser executado no próprio local onde será feita a montagem e instalação das treliças?

- Necessariamente não! Ele pode ser executado nos galpões do vencedor do certame, mas o custo logístico de transporte será dele!

Em relação ao item:

10.9. Serão de responsabilidade do Serviço Autônomo de Água e Esgotos de Lençóis Paulista:

a) o fornecimento de projeto e das ferragens da estrutura;

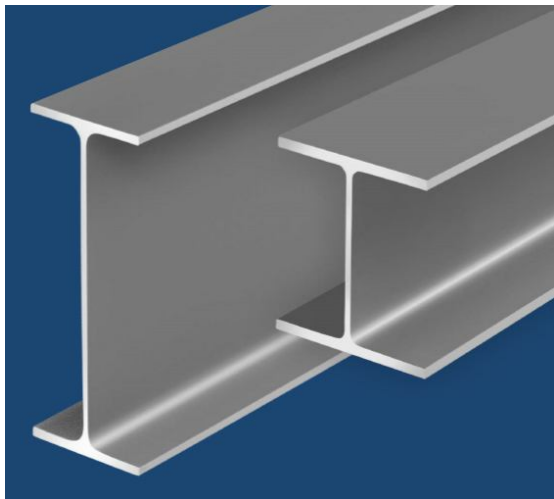
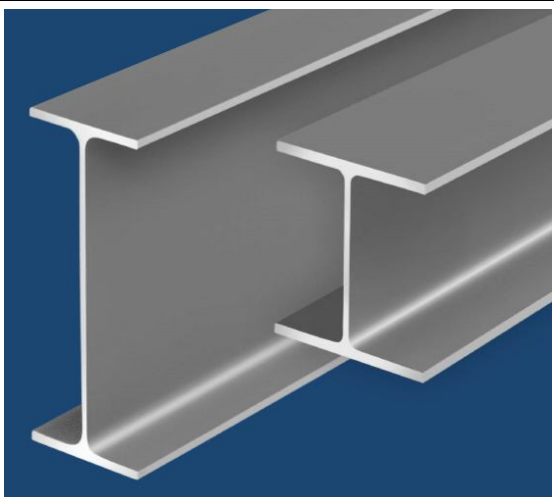
Dúvida: O que seriam as "ferragens da estrutura"?"

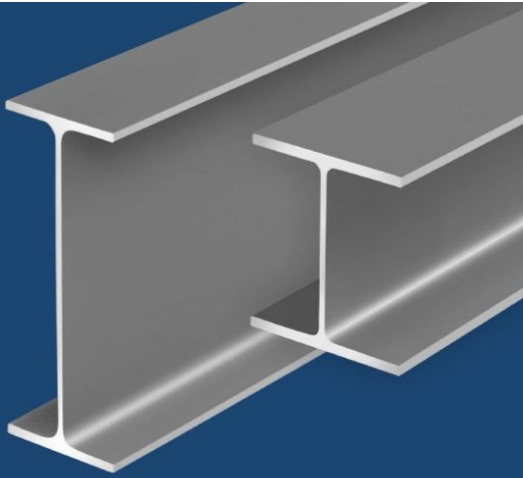
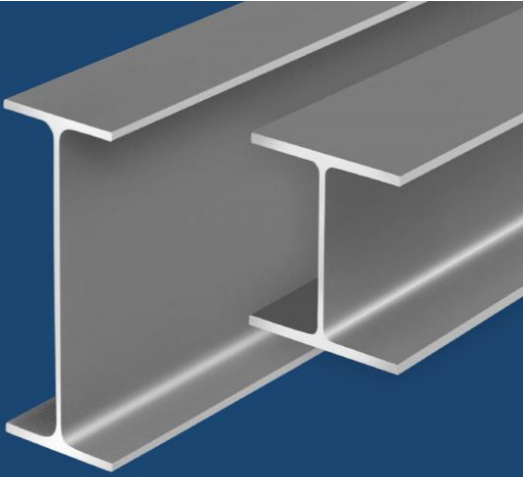
As peças em aço que se destinam a montagem da treliça e da tubulação com seus materiais como porcas, parafusos e arruelas, conforme descrito abaixo:

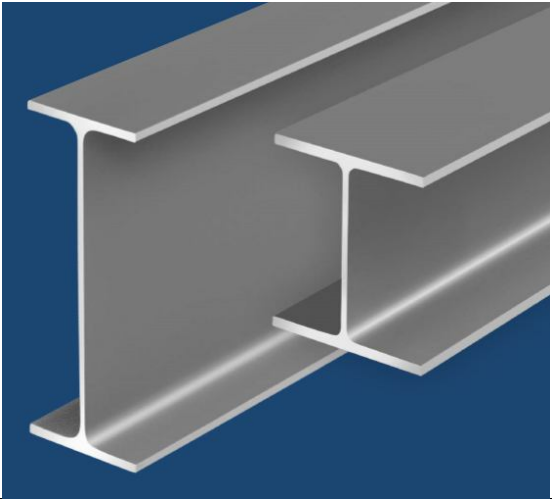

Serviço Autônomo de Água e Esgotos de Lençóis Paulista

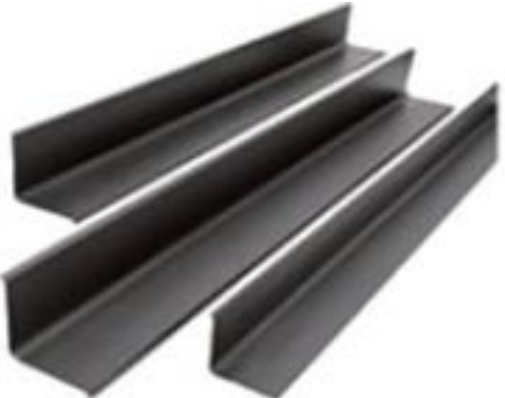

Peças e Materiais para a Treliça da ETE

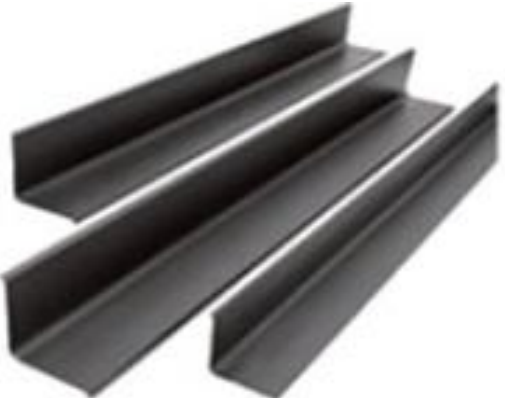
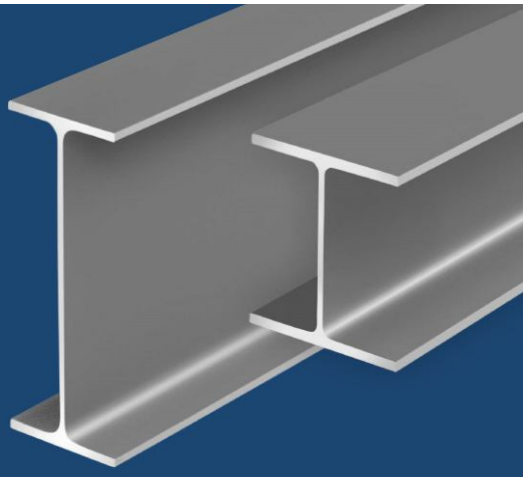
Designação AlturaxMass a [mm x kg/m]	Massa Linear [kg/m]	Área "A" [cm ²]	Di		
			d [mm]	bt [mm]	

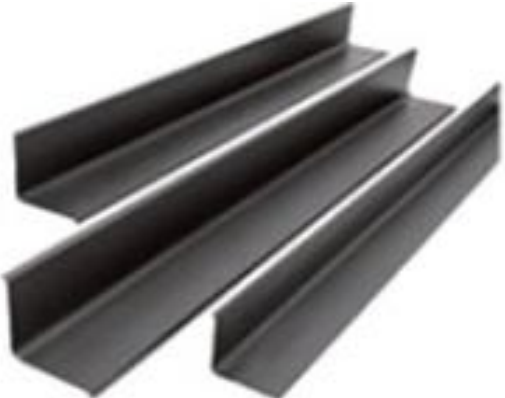

001		24	Barras com 6,00 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100
002		8	Barras com 4,40 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100

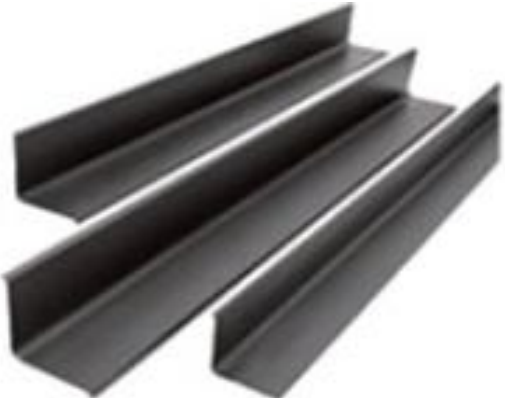
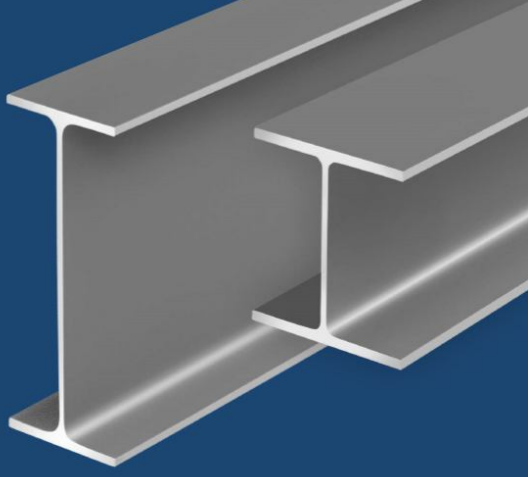
003		18	Barras com 0,87 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100
004		8	Barras com 1,13 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100


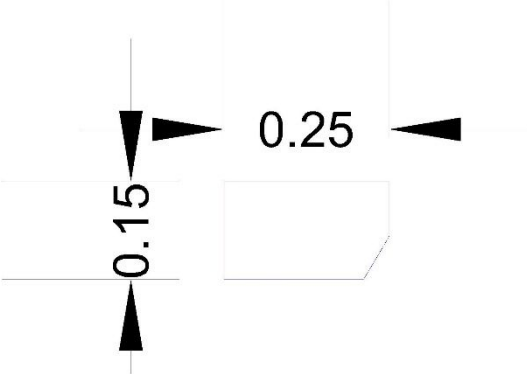
005		10	Barras com 1,00 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100
006		24	Barras com 0,87 metros livres para acabamento cada	Via Laminada "I"	4"	13,0	16,6	148	100


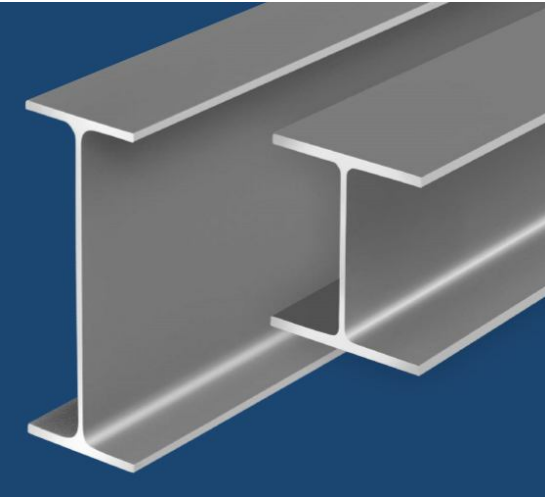
007		44	Barras com 0,87 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		
008		64	Barras com 1,28 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		

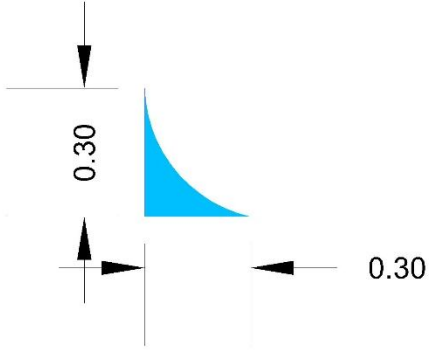
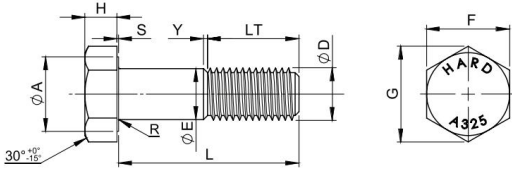
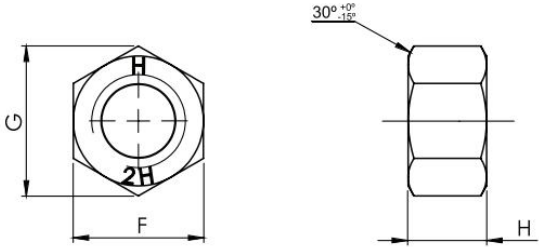
009		74	Barras com 1,00 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		
010		10	Barras com 1,28 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100

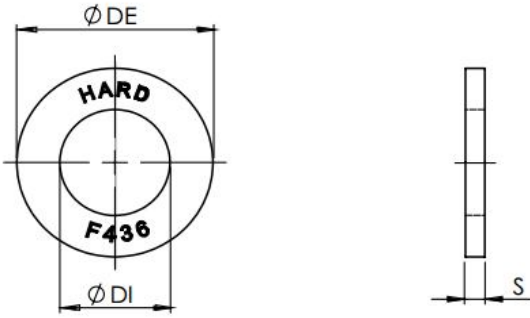
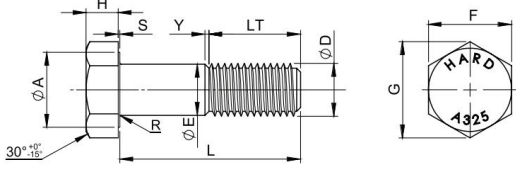
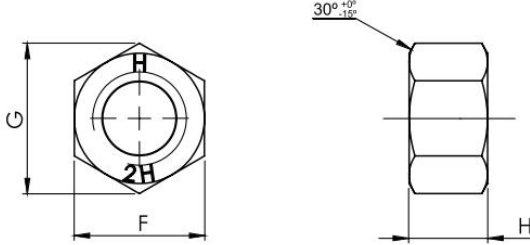
011		64	Barras com 1,28 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		
012		36	Barras com 0,80 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		

013		58	Barras com 1,04 metros livres para acabamento cada	Cantoneira de abas iguais "L" ASTM A588 GRB	2"	5,83	7,45		
014		18	Barras com 1,04 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100

015		8	Barras com 1,04 metros livres para acabamento cada	Via Laminada "I"	4"	13,0	16,6	148	100
016		94	Chapa Grossa recortada 5/16", 25 centímetros de comprimento, por 15 centímetros de largura.	Aço patinável ASTM A242	5/16"	62,246	0,0375		

017		42	Barra chata com seção transversal, retangular, 1,075 metros	Aço patinável ASTM A588	2 1/2" x 5/16"	3,960	0,00504 2		
018		21	Barras com 0,96 metros livres para acabamento cada	Perfil Laminado "W"	W150 x 13,0	13,0	16,6	148	100

019		42	Chapa Grossa recortada 5/16", 30 centímetros de Comprimento, por 30 centímetros de largura, recortado conforme curvatura da tubulação.	Aço patinável ASTM A242	5/16"	62,246	0,09		
020		160	Fixadores de alta resistência, pesado 1/2" FPP 13 - 2" L, 9,8mm Lt.	Aço médio carbono, zincado a fogo, pesado ASTM A325 - ASME - B18.2.6	2 1/2" x 1/2"	0,082			
021		320	Porca de alta resistência, pesada 1/2" FPP 13. Para fixador do item 018.	Aço médio carbono, zincado a fogo, pesado ASTM A194 - ASME - B18.2.2	1/2"	0,030			

022		1060	Arruela de alta resistência, pesado 1/2". Para fixador e porca dos itens 18 e 19.	Aço médio carbono, zincado a fogo, pesado ASTM F436 Tipo 1.	1/2"	0,014			
023		370	Fixadores pesado 1/2" FPP 13 - 2" L, 9,8mm Lt.	Aço médio carbono, zincado a fogo, pesado ASTM A307	2 1/2" x 1/2"	0,082			
024		740	Porca pesada 1/2" FPP 13. Para fixador do item 021.	Aço médio carbono, zincado a fogo, pesado ASTM A563 - GRAU A.	1/2"	0,030			

E os materiais para a montagem da linha de recalque, sendo:

Item	Quantidade	Unidade	Descrição
------	------------	---------	-----------

1	4	Peça	Extremidade Bolsa/Flange F°F° 500mm JGS Integrado, Classe de Pressão K9 PN10 NBR 15.420, Falnges NBR 7675, revestimento Interno e externo com primer epoxi bi componente.
2	2	peça	Tubo Aço carbono sem constura, DN Ø 500mm - ASTM-A-53, com pontas biseladas - Norma ANSI B.16.25 - Barra 2,00 metros
3	3	peça	Junta de desmontagem longa (corpo duplo), DN Ø 500, Corpo, Pistão e contraflange confeccionados em ferro fundido ductil - NBR 6916 - PN 25.
4	3	Peça	Tubo Aço carbono sem constura, DN Ø 500mm - ASTM-A-53, com pontas biseladas - Norma ANSI B.16.25 - Barra 1,00 metros
5	2	Peça	Tubo Aço carbono sem constura, DN Ø 500mm - ASTM-A-53, com pontas biseladas - Norma ANSI B.16.25 - Barra 2,70 metros
6	4	Peça	Curva Raio Longo 45° Ø 500mm Aço Carbono Norma ASTM-A-234 Sch 40, sem costura, Pontas Biseladas
7	1	Peça	Válvula de retenção de fechamento rápido Ø 20" x 20", com a finalidade de fornecer Proteção Contra Golpe de Aríete - PN25

8	25	Peça	Kit Flange 500mm PN25, com anel borracha em EPDM em PN25, 2 porcas, 2 arruelas e 1 Parafuso galvanizado a Fogo para casa unidade componente do conjunto, conforme NBR 7675.
9	2	Peça	Kit Flange 150mm PN25, com anel borracha em EPDM em PN25, 2 porcas, 2 arruelas e 1 Parafuso galvanizado a Fogo para casa unidade componente do conjunto, conforme NBR 7675.
10	1	Peça	Tubo Aço carbono sem constura, DN Ø 150mm - ASTM-A-53, com pontas biseladas - Norma ANSI B.16.25 - Barra 1,00 metros
11	1	Peça	Flange Liso DN Ø 150 mm(para Tubo Aço Carbono Classe "B" Médio Carbono SCH40), com Furação PN 25 Ø 150mm 300 lbs com ressalto.
12	20	Peça	Flange Liso DN Ø 500 mm(para Tubo Aço Carbono Classe "B" Médio Carbono SCH40), com Furação PN 25 Ø 500mm 300 lbs com ressalto.
13	1	Peça	Válvula Gaveta com Flange, Haste Fixa em Inox, Cunha Emborrachada, Métrica Oval, Ø 150mm, PN25.
14	1	Peça	Ventosa Tríplice Função para redes de esgoto pressurizado PN25, Ø 150mm em Ferro Fundido Ductil.
15	3	Peça	Válvula Gaveta com Flange, Haste Fixa em Inox, Cunha Metálica, Métrica Chata, Assento em Bronze Ø300mm, PN25, NBR 12.430.

**Grata,
Graziele Prates
GP Jatos (34)3832-4132
Rua Pinto Dias N°2003 - Olímpio Nunes - Patrocínio MG**

Atenciosamente,



Patrícia de Souza
Assistente Téc. Administrativo
Licitações e Compras
SAAE Lençóis Paulista
licitacoes@saaelp.sp.gov.br

Tel: +55 14 3269-7700
Web: www.saaelp.sp.gov.br



De: GP Jatos [<mailto:gpjatos@gmail.com>]

Enviada em: quinta-feira, 4 de agosto de 2016 16:48

Para: Licitações - SAAE de Lençóis Paulista <licitacoes@saaelp.sp.gov.br>

Assunto: Re: Material Edital Treliça

Em relação ao item:

10.9. Serão de responsabilidade do Serviço Autônomo de Água e Esgotos de Lençóis Paulista:

a) o fornecimento de projeto e das ferragens da estrutura;

Dúvida: O que seriam as "ferragens da estrutura"?

**Grata,
Graziele Prates
GP Jatos (34)3832-4132
Rua Pinto Dias N°2003 - Olímpio Nunes - Patrocínio MG**

Em 4 de agosto de 2016 16:39, GP Jatos <gpjatos@gmail.com> escreveu:

Boa tarde!!!

Gostaria de esclarecer algumas dúvidas em relação ao edital TOMADA DE PREÇOS Nº 06/2016 PROCESSO Nº 47/16:

O transporte da tubulação à ser jateada e pintada e o material para fabricação das treliças até a oficina onde o serviço será executado, será de responsabilidade do Saae ou da preponente?

Ou o serviço deverá ser executado no próprio local onde será feita a montagem e instalação das treliças?

Grata,
Graziele Prates
GP Jatos (34)3832-4132
Rua Pinto Dias Nº2003 - Olímpio Nunes - Patrocínio MG