



Prefeitura do Município de Pato Bragado

Estado do Paraná

TERMO ADITIVO N.º 039/2014
CONTRATO Nº 341/2013

Tomada de Preços n.º 013/2013 (Homologado: 18/03/2013)

Termo Aditivo ao Contrato celebrado em 18 de dezembro de 2014, entre o **Município de Pato Bragado**, aqui representado pelo Prefeito Municipal, e a Empresa **ELISER PRESTADORA DE SERVIÇOS CIVIS LTDA - ME**, ambos já qualificados no Contrato original, passa a vigorar com as alterações seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Contratação de serviços adicionais, para concluir a etapa da Caixa de Água disponibilizada no processo de adequação do Ginásio de Esportes O Bragadinho, às Normas exigidas pelo Corpo de Bombeiros, nos termos e condições descritos no Contrato inicial pactuado entre as partes, conforme relatório do Departamento de Engenharia, em anexo.

Parágrafo Único: Pelos serviços adicionais contratados, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, o valor de R\$ 8.465,32 (oito mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e trinta e dois centavos). O valor global do contrato passa a ser de R\$ 155.479,33 (cento e cinquenta e cinco mil, quatrocentos e setenta e nove reais e trinta e três centavos).

CLAUSULA SEGUNDA: As demais cláusulas e condições do convenio original, que não conflitarem com este, permanecerão inalteradas.

É assim, por estarem justos e acertados, assinam o presente Termo, em duas vias de igual teor e forma.

Pato Bragado - PR, em 14 de março de 2014.

PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL
de 10 de Março de 2014 Nº 3809 FL. 30
Visto [assinatura]

MUNICÍPIO DE PATO BRAGADO
Contratante
[assinatura]

ELISER PRESTADORA DE SERVIÇOS CIVIS LTDA - ME
Contratado
[assinatura]

PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL
de 10 de Março de 2014 Nº 413 FL. 4
Visto [assinatura]

Fozer aditivo
empresário está executan-
do a obra e passar
p/ Fabrimac.

7/3/14 R

EMPREENDIMENTO WALDOW / SPERAFICO

Rua Santa Catarina, 970 - Fone (45) 3284-8080 / Fax (45) 3284-8050
Marechal Cândido Rondon - Paraná

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE: Esporte e Lazer

DEPARTAMENTO: Esportes (Ginásio)

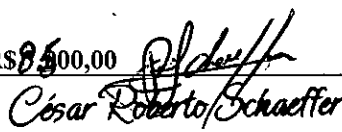
JUSTIFICATIVA : Reforma de caixa D'água de 16.000 litros, a ser instalada junto ao Ginásio de Esportes O Bragadinho, atendendo as exigências do Corpo de Bombeiros.

OBJETO: Pintura externa, pintura interna, troca do fundo com chapa de 5mm, fabricação de 1 escada guarda corpo.

Valor Estimado: R\$ 8.500,00

Solicitado Por: César Roberto Schaeffer

Assinatura



CPF: 886.471.379-49

Data da Solicitação 27/02/2014


Carimbo

Secretário Municipal de Esportes e Lazer

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E PLANEJAMENTO

RECURSO ORÇAMENTÁRIO

Dotação: 5345


Cleonice Fritzen Finken
Agente de Administração
RG: 5.072.088-8

Data do Encaminhamento 27/02/2014

Assinatura


John Jansen Weber Nedari

CPF: 056.869.419-09

Secretário Munic. de Finanças

Carimbo

SECRETARIA DE FINANÇAS

Autorização Financeira

Data ____/____/____

Autorizado

Não Autorizado

Assinatura

Carimbo

RECURSO FINANCEIRO

Possui

Não Possui

FORMA DE PAGAMENTO

Até 30 dias

GABINETE DO PREFEITO

Data ____/____/____

Autorizado

Não Autorizado

Assinatura

Carimbo

RECEBIMENTO DE NOTA FISCAL

Empresa Orçada: _____

Pedido Recebido em ____/____/____

Assinatura _____

NF Recebida em ____/____/____

Carimbo

MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRAGADO

PINTURA E REFORMA DE CAIXA D'ÁGUA METÁLICA

1. INTRODUÇÃO

O presente conjunto de especificações visa a determinação das características de materiais, serviços e acabamentos, para a execução de reforma e pintura de caixa d'água metálica no município de PATO BRAGADO.

Esta especificação de materiais e de serviços deverá ser seguida rigorosamente, tanto no aspecto da qualidade da execução dos serviços, quanto dos materiais a serem utilizados em obra, os quais serão avaliados pelos profissionais responsáveis pela fiscalização.

A execução dos serviços que estiverem em desacordo com o previsto e não aprovados pela fiscalização ou com defeitos de execução deverão ser demolidos e reconstituídos por conta exclusivos da Contratada, não cabendo quaisquer ônus ao Contratante.

Os materiais que não estiverem de acordo com a especificação ou forem julgados como de má qualidade, serão removidos do canteiro de serviço e substituídos pelos especificados.



2. RETIRADA DE ANÉIS

Inicialmente, deverão ser retirados os dois anéis inferiores da Cx. D'água, localizada no Lote público ao lado do barracão de máquinas da Prefeitura de Pato Bragado.

3. FAZER FUNDO

Deverá ser feito novo fundo metálico. Nesta etapa, deverão ser executados todos os engates para fixação da caixa conforme modelo já chumbado junto à base de concreto no Ginásio de esportes Bragadinho.

4. SAÍDAS

Deverão ser executadas saídas, conforme projeto:

- a) **Incêndio**: localizada na parte inferior da Caixa, CO 90° FG 3"
- b) **Consumo**: localizada 6m acima da base, saída de 1" com tampo.
- c) **Teste**: localizada na parte superior da caixa, a 20cm abaixo da tampa superior, CO 90° FG 2"

5. REFORMA INTERNA

Deverá ser executada um jateamento de areia para remoção de ferrugem interna, para posterior pintura zarcão 1 d mão, seguida de pintura epox alimentícia branca 2 d mão.

6. PINTURA EXTERNA

Deverá ser feita remoção de sujeira externa para posterior pintura externa com Tinta branca, esmalte sintético, 1 d mão.

7. ESCADA

Deverá ser executada escada tipo marinheiro NR-18, NBR-14432, conforme projeto aprovado pelo corpo de bombeiros.

8. TRANSPORTE

A cx. Deverá ser entregue no local da obra, nos fundos do Ginásio de Esportes Bragadinho.



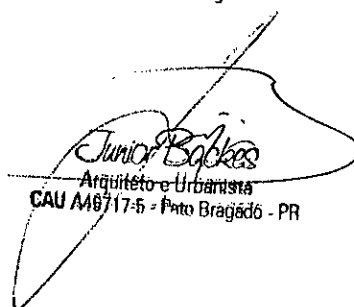
Raspagem e lixamento de pintura: Um bom trabalho de pintura começa sempre pela correta preparação da superfície, a superfície deve estar firme, limpa, seca, sem poeira, gordura ou mofo, partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas, raspando-se ou escovando-se a superfície, profundas imperfeições das paredes metálicas devem ser corrigidas com a intervenção correta, deve-se eliminar qualquer espécie de resíduo, usando-se uma lixa de grana adequada.

Raspagem e ou lixamento da pintura existente, aliado com o cuidado especial nas áreas enferrujadas, a base deve estar em bom estado para que seja feito o serviço de pintura, ressaltando que após o lixamento ou raspagem seja solicitado a presença do profissional de fiscalização para que ambos em entendimento avaliam o serviço liberando sua continuidade.

Pintura fundo zarcão estrutura metálica ferro 1dmão: Na pintura sobre ferro recomenda-se, em superfícies novas sem indício de ferrugem aplicar uma demão de Fundo oxido de Ferro e dar o acabamento, superfícies enferrujadas, Remover totalmente a ferrugem, utilizando jato de areia, aplicar uma demão de Zarcão e dar o acabamento.

Pintura esmalte sint. 1dmão em estrutura metálica: Estrutura Metálica chapa de fechamento e da estrutura e tampo de entrada do reservatório, receberá 1 demão de tinta Esmalte Sintético alquídico industrial, na cor branca gelo, na espessura de 25 microns. A espessura da camada de pintura será no mínimo de 110 microns, que a fiscalização deverá conferir através de verificação em campo. Deverão ser utilizados solventes recomendados pelo fabricante da tinta na diluição indicada. Todas as peças serão lixadas antes da pintura. A escada e sua proteção será pintada com a mesma tinta em duas demãos na cor branca gelo esmalte sintético, sendo que antes dessa pintura deverá se fazer uma aplicação de fundo preparador supergalvite.

Durabilidade: Refere-se há resistência da ação das intempéries (sol, chuva, etc.). A tinta mais durável demora mais para sofrer alterações na sua película, para calcinar, perder sua boa aparência, assim como suas propriedades de proteção. A durabilidade também depende diretamente do tipo, qualidade e da quantidade de resinas e pigmentos utilizados na formulação da tinta.


Arquiteto e Urbanista
CAU AMB 717-5 - Pto Bragado - PR

Fabrimaq



Fone (45) 3282-1657 Celular (45) 9976-0902

Estr. Pròlong. Av. Willy Barth - PR 495

Chácara 87 - CEP 85948-000

Pato Bragado - Paraná

ORÇAMENTO

PEDIDO

Nº 2369

10 / 03 / 14

Data

Nome: Prefeitura Municipal Pato Bragado

Endereço:

Município: PB

Estado:

Fone:

Cx. Postal:

CEP:

Condições de Pagto.:

Prazo Entrega:

Validade da Proposta:

CNPJ/CPF:

CCE/RG:

Quant.	Descrição	P. Unit.	TOTAL
	Reforma do caixa		8500.00
	* Retirada de 2 onéis		}
	* Remoção da ferrugem interna e externa		
	* Tiro de fundo em chapa aço carbono 5mm		
	* Fabricação de esquadra (Tipo Marinheiro) conforme Norma NB-18/NBB-14432		
	* Pintura interna 1 por bronze (diminuído)		
	* Pintura externa esmalte sintético Bronze.		

Gráfica Benacchio Ltda - Fone 3268-1410

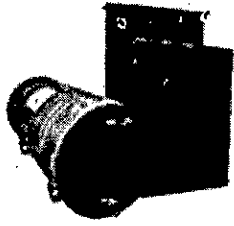
Total R\$

8500.00

Ass. Cliente

Alvando

Ass. Vendedor



Casa Hidráulica

Comércio de materiais hidráulicos e mão de obra especializada em tubulações hidráulicas, prevenção de incêndio, ar comprimido, aquecimento solar e gás.

R. Visconde de Guarapuava, nº 3261 Fone: (45) 3328-2321 (45) 9957-9322 (45) 9133-1622
Jd. Canadá, Cep: 85813-710 Cascavel - Paraná email: casahidraulicacascavel@hotmail.com

Cascavel, 12 de Março de 2014.

Razão Social: Eliser Prestadora de Serviços Civis Ltda – me

Fantasia: Casa Hidráulica Cascavel

Cnpj: 80.277.528/0001-41 **Insc. Estadual -** 410.092.6623 **Registro no CREA -** Nº 53.859

Eng. Civil - Lucas Cristhiano Cappellesso

Registro nº 10.7337/D

À Prefeitura Municipal de Pato Bragado.

A Sr. Luiz Alberto Rosinski

Orçamento referente: Pintura e reforma da caixa d água metálica a ser usada na obra do Ginásio Bragadinho.

Serviços a serem executados na caixa d água:

- Remover toda a ferrugem interna e externa trocar o fundo da caixa em chapa de aço carbono.
- Fabricação da escada tipo marinheiro interna e externa conforme NBR 14432.
- Executar pintura interna em epóxi branco alimentício.
- Pintura externa em esmalte sintético branco esmoldado.
- Retirada de dois (2) Anéis da caixa.

Os serviços citados acima estão de acordo com o memorial descritivo

Valor dos serviços referente a caixa d água **(8.465,32 – Oito Mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e trinta e dois centavos.)**

Departamento Técnico

Moacir José Pagani