



SUDOPAV CONSTRUTORA

Pato Branco, 14 de outubro de 2020
A Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

PROTOCOLO Nº 55.274/2020

Em: 15.10.2020 h: 15:15

Júlianna
FUNCIONÁRIO

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

A empresa Sudopav Construtora Eireli, CNPJ: 26.499.438/0001-50, sediada na BR 158 KM 499.2 em Coronel Vivida-PR, vem por meio deste solicitar esclarecimento referente a Licitação **Concorrência Pública 12/2020** que tem como objeto:

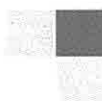
- Contratação de empresa para execução de obras de **RECAPEAMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES EM ESTRADA VICINAL DO MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA, NA LIGAÇÃO DA ESTRADA RURAL SANTO TONION À COMUNIDADE DE SANTA LÚCIA:**

- Planilha orçamentária da referida licitação:

3		REVESTIMENTO			-	-
3.1	PAV-77	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	19.569.52	0.46	9.001.98
3.2	560100A	Imprimação com Emulsão - exclusive emulsão	m2	19.569.52	0.38	7.436.42
3.3	560100A	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	23.48	2.935.19	68.918.26
3.4	561100	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.116.20	0.26	4.450.21
3.4	561100	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8.56	2.935.19	25.125.23
3.5	570000A	Pavimentação em CBUQ - e=5cm	ton	2.053.94	210.75	432.867.86
3.6	170500	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	ton	112.97	4.037.60	456.127.67

Figura 1 – Planilha Orçamentária

- Memorial descritivo apresentado:





SUDOPAV CONSTRUTORA

9 – IMPRIMAÇÃO

A imprimação consistirá na aplicação de um asfalto diluído de cura média sobre a superfície da base de brita graduada. Os serviços de imprimação serão conduzidos de acordo com o disposto na DER/PR ES-P 17/17, mais o conteúdo das presentes especificações complementares. Será empregado na imprimação da base de brita graduada, emulsão do tipo EAI, preenchendo todos os requisitos da especificação DER/PR ES-P 17/17. A taxa de aplicação do ligante empregado deverá ser determinada experimentalmente na obra, considerando-se que a taxa ideal é a máxima que pode ser absorvida pela camada em 24 horas, sem deixar excesso na superfície. A taxa de aplicação é de aproximadamente 0,0012t/m². Todos os equipamentos deverão ser inspecionados pela Fiscalização, devendo dela receber aprovação, sem o qual não será dada a autorização para o início dos serviços. O equipamento básico para a execução da imprimação compreende as seguintes unidades:

Figura 2 – Memorial Descritivo

- Conforme especificações de serviços rodoviários DER/PR ES-P 17/17:

5.1.1.1 Imprimação

- CM 30
- Emulsão tipo EAI⁽¹⁾ (2)

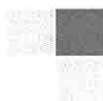
(1) - Um leve umedecimento da superfície a ser tratada, propicia comportamento adequado da película de ligante aplicado.

(2) - Características do agregado utilizado, podem exigir adequação na formulação da emulsão.

Figura 3 – Pavimentação: Pinturas Asfálticas

- 1) A imprimação a ser executada na obra com finalidade de impermeabilizar e conferir condições adequadas de ligação, deve ser executada com emulsão do tipo RR-1C?


Rodrigo Siliprandi
Engenheiro Civil – CREA-PR 28.455/D





Iana

De: Iana <iana@coronelvivida.pr.gov.br>
Enviado em: quinta-feira, 15 de outubro de 2020 16:36
Para: Douglas; ENGENHARIA; EUCLIDES; JEAN TORTELLI; Leandro; Ademir
Assunto: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 12/2020 - SUDOPAV
Anexos: 9. PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - SUDOPAV - CP 12-2020.pdf
Prioridade: Alta

BOA TARDE!!!

Envio em anexo o pedido de esclarecimento da empresa SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI a Concorrência nº 12/2020 que tem como objeto a contratação de empresa para execução de obras de RECAPEAMENTO ASFÁLTICO SOBRE PEDRAS IRREGULARES EM ESTRADA VICINAL DO MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA, NA LIGAÇÃO DA ESTRADA RURAL SANTO TONION À COMUNIDADE DE SANTA LÚCIA, COM EXTENSÃO DE 2.852,70 E ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO DE 17.116,20 M², conforme planilhas, projetos e memorias em anexo.

Por gentileza, responder.

Att, Iana Schmid
Município de Coronel Vivida
Licitações e Contratos
(46) 3232-8304
iana@coronelvivida.pr.gov.br



iana



De: Mail Delivery System <MAILER-DAEMON@coronelvividapr.gov.br>
Enviado em: quinta-feira, 15 de outubro de 2020 16:36
Para: iana@coronelvividapr.gov.br
Assunto: Successful Mail Delivery Report
Anexos: details.txt; Message Headers.txt

This is the mail system at host ns1.coronelvividapr.gov.br.

Your message was successfully delivered to the destination(s) listed below. If the message was delivered to mailbox you will receive no further notifications. Otherwise you may still receive notifications of mail delivery errors from other systems.

The mail system

<ademir@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8644-1602790566-1>

<douglas@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8660-1602790566-1>

<engenharia@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8644-1602790566-2>

<leandro@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8687-1602790566-1>

<jeantortelli@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8660-1602790566-2>

<euclides@coronelvividapr.gov.br>: delivery via
ns1.coronelvividapr.gov.br[/var/lib/imap/socket/imap]: 250 2.1.5 Ok
SESSIONID=<ns1.coronelvividapr.gov.br-8683-1602790566-1>



Ofício 121/2020– DEP

Coronel Vivida, 16 de Outubro de 2020.

Da: **Divisão de Estudos e Projetos**

Para: **Departamento de Licitações**

Referente: ERRATA NA DESCRIÇÃO DO ITEM 3.3 DO ORÇAMENTO

Conforme consta no edital de Concorrência Publica 12/2020 em seu memorial descritivo da obra e orçamento podemos perceber uma divergência entre os mesmos, a qual no memorial Descritivo em seu Item 9 (Imprimação), esta exemplificando a forma e material correto a ser utilizado na obra, sendo que no orçamento por equívoco foi descrito um item diferente do que pede o Memorial, sendo assim como não haverá alteração de valores para aplicação destes materiais solicitamos a correção da descrição do item no orçamento:

Onde se lê:

560100A	3.3	Fornecimento de emulsão RR-1 C - Imprimação	ton
---------	-----	---	-----

Leia-se

560100A	3.3	Fornecimento de emulsão EAI - Imprimação	ton
---------	-----	--	-----

Certo de contar com sua atenção coloco-me a disposição para qualquer informação complementar que se faça necessário.

Atenciosamente


Euclides Luiz Weiss
Engenheiro Civil – Crea: 18.913D/Pr
Divisão de Estudos e Projetos
Secretaria de Obras Viação e Urbanismo

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 1720194031920

BDI já incluso no orçamento: 28,17%

Tomador: MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

DATA BASE: DER10/2019

Encargos sociais s/ m.o.

Programa: 0

Nº do contrato: 2020/2020-1 / 0

88,52% (hora)

50,76% (mês)

Empreendimento: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA LIGAÇÃO DA ESTRADA RURAL SANTO TONION A COMUNIDADE DE SANTA LÚCIA;

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	CÓDIGO SINAPI (se for outra tabela descrevê-la)
				UNITÁRIO	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.388,30		
1.1	Placa de Obra 3,00 x 1,50	un	1,00	1.388,30	1.388,30		820000K
2	BASE / SUB-BASE				493.181,64		
2.1	Base em Brita Graduada, sobre pavimentação poliédrica existente	m3	2.837,01	153,28	434.856,89		531000
2.2	Preenchimento de rebaixo com rachão para escoro do meio fio conforme projeto	m3	490,66	118,87	58.324,75		516100
3	REVESTIMENTO				1.003.927,63		
3.1	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	19.569,52	0,46	9.001,98		PAV-77
3.2	Imprimação com Emulsão - exclusive emulsão	m2	19.569,52	0,38	7.436,42		560100A
3.3	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	23,48	2.935,19	68.918,26		560100A
3.4	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.116,20	0,26	4.450,21		561100
3.4	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8,56	2.935,19	25.125,23		561100
3.5	Pavimentação em CBUQ - e=5cm	ton	2.053,94	210,75	432.867,86		570000A
3.6	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	ton	112,97	4.037,60	456.127,67		170500
4	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO				59.359,89		
4.1	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	1.137,48	29,74	33.828,66		822000
4.2	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	41,66	457,95	19.078,20		820000
4.3	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	51,00	126,53	6.453,03		821000
5	ENSAIOS TECNOLÓGICOS				26.580,96		
5.1	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base	un	28,00	130,12	3.643,36		8.1
5.2	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	28,00	132,67	3.714,76		5.1
5.3	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	28,00	157,58	4.412,24		7.4
5.4	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	28,00	117,59	3.292,52		74022/53
5.5	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	28,00	95,83	2.683,24		74022/56
5.6	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	28,00	122,85	3.439,80		7.1
5.7	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	gb	1,00	5.395,04	5.395,04		3.20
TOTAL				R\$	1.584.438,42		

ENCARDEZ LUIZ WEISS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 18 913 D/PR



ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 1720194031920

BDI já incluso no orçamento: 28,17%

Tomador: MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

DATA BASE: DER10/2019

Encargos sociais s/ m.o.

Programa: 0

Nº do contrato: 2020/2020-1 / 0

88,52% (hora)

Empreendimento: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA LIGAÇÃO DA ESTRADA RURAL SANTO TONION A COMUNIDADE DE SANTA LÚCIA;

50,76% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	CÓDIGO SINAPI (se for outra etiqueta descrevê-la)
				UNITÁRIO	TOTAL		

1.584.438,42

quinta-feira, 1 de outubro de 2020

Responsável Técnico de(o)a MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR
Carimbo e Assinatura

DATA

EUCLIDES LUIZ WEISS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 18.913 D/PR





Iana

De: Iana <iana@coronelvivida.pr.gov.br>
Enviado em: sexta-feira, 16 de outubro de 2020 11:58
Para: 'sudopav@gmail.com'
Assunto: ERRATA - ITEM 3.3. DO ORÇAMENTÁRIA - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 12/2020
Anexos: 9. PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - SUDOPAV - CP 12-2020.pdf; 10. ERRATA - ITEM 3.3. DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.pdf; 10.1. ORÇAMENTO E MODELOS - ERRATA - CORRETOS.zip
Prioridade: Alta

À EMPRESA
SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI

BOM DIA!

Considerando o pedido de esclarecimento protocolado pela empresa Sudopav, o pedido foi encaminhado a Divisão de Estudos e Projetos, responsável pela elaboração do PROJETO EXECUTIVO. Sendo que, após análise, foi emitido uma ERRATA (em anexo) em resposta ao solicitado no pedido de esclarecimento.

Junto a errata, foi necessário corrigir o ORÇAMENTO e o MODELO de orçamento em excel em anexo a este e-mail.

Favor, acusar recebimento.

Att, Iana Schmid
Município de Coronel Vivida
Licitações e Contratos
(46) 3232-8304
iana@coronelvivida.pr.gov.br



Iana



De: Mail Delivery System <MAILER-DAEMON@coronelvivida.pr.gov.br>
Enviado em: sexta-feira, 16 de outubro de 2020 11:59
Para: iana@coronelvivida.pr.gov.br
Assunto: Successful Mail Delivery Report
Anexos: details.txt; Message Headers.txt

This is the mail system at host ns1.coronelvivida.pr.gov.br.

Your message was successfully delivered to the destination(s) listed below. If the message was delivered to mailbox you will receive no further notifications. Otherwise you may still receive notifications of mail delivery errors from other systems.

The mail system

<licitacaocoronelvivida@gmail.com>: delivery via
gmail-smtp-in.l.google.com[172.217.192.27]:25: 250 2.0.0 OK 1602860324
z3si2499555pfj.332 - gsmtip

<sudopav@gmail.com>: delivery via
gmail-smtp-in.l.google.com[172.217.192.27]:25: 250 2.0.0 OK 1602860324
z3si2499555pfj.332 - gsmtip



Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Fwd: ERRATA - ITEM 3.3. DO ORÇAMENTÁRIA - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 12/2020

1 mensagem



Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

16 de outubro de 2020 às 11:59

Para: sudopav@gmail.com

----- Forwarded message -----

De: Iana <iana@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/10/2020 à(s) 11:58

Subject: ERRATA - ITEM 3.3. DO ORÇAMENTÁRIA - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 12/2020

To: <sudopav@gmail.com>

À EMPRESA

SUDOPAV CONSTRUTORA EIRELI

BOM DIA!

Considerando o pedido de esclarecimento protocolado pela empresa Sudopav, o pedido foi encaminhado a Divisão de Estudos e Projetos, responsável pela elaboração do PROJETO EXECUTIVO. Sendo que, após análise, foi emitido uma ERRATA (em anexo) em resposta ao solicitado no pedido de esclarecimento.

Junto a errata, foi necessário corrigir o ORÇAMENTO e o MODELO de orçamento em excel em anexo a este e-mail.

Favor, acusar recebimento.

Att, Iana Schmid

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8304

iana@coronelvivida.pr.gov.br





--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

3 anexos



9. PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - SUDOPAV - CP 12-2020.pdf

585K



10. ERRATA - ITEM 3.3. DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.pdf

475K



10.1. ORÇAMENTO E MODELOS - ERRATA - CORRETOS.zip

847K