

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
5	2025	EXECUÇÃO DE ESTRADA VICINAL EM CBUQ COM AREA DE 9.900 M2 COM. SAO SEBSTIAO DO PARAISO	Contrato 145/2024	180	06/03/2025	R\$ 1.515.418,09	100,00%
Esta intervenção foi concluída							

Nº5/2025
Data Inicial: 06/03/2025

**EXECUÇÃO DE ESTRADA VICINAL EM CBUQ
COM AREA DE 9.900 M2 COM. SAO SEBSTIAO
DO PARAISO**

R\$ 1.515.418,09

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

1012688625

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
353	2025	03/03/2025	12217
352	2025	03/03/2025	12217

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	1003	1430	03/03/2025

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	02*.9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*6**57**	Orçamento	Sim
CPF	02*.9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*6**57**	Fiscalização	Sim
CPF	63*.0*.9**-15	ART (CREA)	17**2*3**51**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9819	R\$ 1.515.418,09	18/07/2024	
Contrato	145	2024	80.874.100/0001-86	9820	R\$ 1.515.418,09	18/07/2024	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9821	Medição	1	Jurisdicionado	06/03/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 145/2024	100,00%
9823	Medição	2	Jurisdicionado	01/04/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 145/2024	100,00%
9837	Conclusão	3	Jurisdicionado	05/05/2025			

Nº5/2025
Data Inicial: 06/03/2025

**EXECUÇÃO DE ESTRADA VICINAL EM CBUQ
COM AREA DE 9.900 M2 COM. SAO SEBSTIAO
DO PARAISO**

Documentos

R\$ 1.515.418,09



Ao

Município de Bom Sucesso do Sul - PR

Referência: Concorrência Eletrônica nº 02/2024

Objeto: Pavimentação de Estrada Vicinal em CBUQ, com área de 9.900,00 m², incluindo serviços preliminares, base sub-base, revestimento, sinalização de trânsito, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual. Trecho: Trecho da Estrada Municipal Comunidade São Sebastião do Paraíso (entre rodovia PR 918 + 1.200m e entre rodovia PR 918 + 2850m).

Licitante: **F. Zancanaro Terraplenagem Ltda**

CNPJ: **05.461.328/0001-29**

Endereço: ROD. BR 158, KM 513 nº 2.800

Bairro: São Francisco

CEP: 85.501-970

Telefone: 46-3224-1715

E-mail: licitacoes@gruposzancanaro.eng.br

Inscrição Estadual: 90563638-39

Cidade: Pato Branco

Estado: Paraná

Banco: Sicoob 756

Agência: 4390

Conta corrente: 12017-0

A Empresa **F. Zancanaro Terraplenagem Ltda**, propõe ao Município de Bom Sucesso do Sul - PR a execução do objeto da Licitação supra referenciada, tudo em conformidade com o Edital, o contrato e os anexos da licitação em referência.

1) O preço proposto é de **R\$ 1.515.418,09 (Um milhão, quinhentos e quinze mil, quatrocentos e dezoito reais e nove centavos)**.

2) O prazo de validade da Proposta será de 60 dias corridos, contados a partir da data de abertura da Licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, o Sr. Fernando Zancanaro, portador do CPF nº 006.839.409-88.

Bom Sucesso do Sul -PR, 07 de junho de 2024.

FERNANDO
ZANCANARO:0068394098
8

Assinado digitalmente por FERNANDO ZANCANARO:0068394098
ND: 0,589, C=10P=Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial,
OU=007914501118, OU=AC SiqueiraID Multipla, CN=FERNANDO
ZANCANARO:0068394098
Fecha: Es: 06-10-2024 10:42:42-0300
Localizacao:
Data: 2024.06.07 10:42:42-0300
Fonte PDF Reader Versão: 2023.3.0

Fernando Zancanaro – Representante Legal
CPF n.º 006.839.409-88

46 3224 1715

BR 158 nº 2800, KM 513, Bairro São Francisco

Pato Branco – PR CEP 85501-970

licitacoes@gruposzancanaro.eng.br



Planilha Contratada

Ao Município de Bom Sucesso do Sul -PR Ref. Concorrência Eletrônica nº 02/2024

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021

Main contract planilha table with columns for item, origin, description, DMT, consumption, unit, price, and global total. Includes sub-sections for preliminary services, base/sub-base, and paving.

Summary table showing totals for paving, drainage, urbanization, public lighting, and other services, along with area and cost per square meter.

Table for 'ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO' showing BDI percentages, company name (F ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA), and a detailed breakdown of unit prices and discounts.

FERNANDO ZANCANARO:00683940988 3940988 Fernando Zancanaro - Representante Legal CPF nº 006.839.409-88

RODRIGO SILIPRANDI:6383029 9915 Rodrigo Siliprandi - Responsável Técnico Engenheiro Civil - CREA PR Nº 28455/D CPF Nº 638.302.999-15

Bom Sucesso do Sul-PR, 07 de junho de 2024.

Planilha Contratada



Município:		SAM		Data da Proposta		Nº dias para início Obra		Início previsto da Obra		Fonte do RECURSO		Convênio		Prazo do Projeto		Valor Total da Proposta da Empresa		RS	1.515.418,09	100,00%			
Projeto :		LOTE nº		Data		Dias		Data		Sigla		nº		nº dias		Ok o nº de DIAS							
Quantidade:		9.900,00 m ²		CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO																Valor Total	1.515.418,09	100,00%	
GRUPO	SERVIÇOS	NÚMERO DE ETAPAS (%)																		Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM (R\$)	% S/ TOTAL	
ITEM		N	1	2	3	4	5	6															
Informar o número de DIAS de cada ETAPA:		180	30	30	30	30	30	30															
	Data Início	17/7/24	17/8/24	17/9/24	18/10/24	18/11/24	19/12/24																
	Data Fim	16/8/24	16/9/24	17/10/24	17/11/24	18/12/24	18/1/25																
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,0																		1	3.370,86	0,22%	
2	TERRAPLENAGEM																						
3	DRENAGEM																						
4	BASE / SUB-BASE	16,8	50,0	33,2																3	477.106,97	31,48%	
5	REVESTIMENTO	0,4	0,4		11,2	76,8	11,2													5	974.231,08	64,29%	
6	MEIO-FIO E SARJETA																						
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																						
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																			1	38.722,26	2,56%	
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA																						
10	SERVIÇOS DIVERSOS																						
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS							81,3	18,7											2	21.986,92	1,45%	
TOTAIS																					1.515.418,09	100,00%	
COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)																							
ITEM	SERVIÇOS	FONTES	R\$	1	2	3	4	5	6											Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM	% S/ ITEM	
1T	SERVIÇOS PRELIMINARES	TESOURO	R\$	3.370,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.370,86	0,22%	
2T	TERRAPLENAGEM	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
3T	DRENAGEM	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
4T	BASE / SUB-BASE	TESOURO	R\$	80.153,97	238.553,49	158.399,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	477.106,97	31,48%	
5T	REVESTIMENTO	TESOURO	R\$	3.896,92	3.896,92	-	109.113,88	748.209,47	109.113,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	974.231,08	64,29%	
6T	MEIO-FIO E SARJETA	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
7T	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
8T	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	38.722,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	38.722,26	2,56%	
9T	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
10T	SERVIÇOS DIVERSOS	TESOURO	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
11T	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	TESOURO	R\$	-	-	-	-	17.875,37	4.111,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	21.986,92	1,45%	
T	TOTAIS	TESOURO	R\$	87.421,76	242.450,41	158.399,51	109.113,88	766.084,84	151.947,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.515.418,09	100,00%	
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO			R\$	87.421,76	242.450,41	158.399,51	109.113,88	766.084,84	151.947,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.515.418,09	100,00%	
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %			R\$	5,77%	16,00%	10,45%	7,20%	50,55%	10,03%													1.515.418,09	100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %			R\$	5,77%	21,77%	32,22%	39,42%	89,97%	100,00%													OK	OK
Nome da Empresa: F ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA - CNPJ: 05.461.328/0001-29																							
Responente da Empresa:				Assinatura:				Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU:				Assinatura:				data:							
FERNANDO ZANCANARO				FERNANDO ZANCANARO:00683940988				RODRIGO SILIPRANDI - CREA PR-28.455/D				RODRIGO SILIPRANDI:63830299915				07/06/2024 - sex							
<small>Assinado digitalmente por FERNANDO ZANCANARO:00683940988. Assinado digitalmente por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915. Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 07/02/2024 - qua</small>																							



Ao
Município de Bom Sucesso do Sul -PR
Ref. Concorrência Eletrônica nº 02/2024

PLANILHA DE SERVIÇOS - RESUMO - EMPRESA

Município:	BOM SUCESSO DO SUL	SAM	53		
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	LOTE nº	1		
Nome da Empresa:	F ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ	05.461.328/0001-29		
Representante Legal:	FERNANDO ZANCANARO	Data da Proposta:	07/06/2024 - sex		
SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA MÃO DE OBRA	TOTAL DO MATERIAL	(R\$) - PM TOTAIS	Grandes Itens (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	445,87	2.924,99	3.370,86	0,22%
2	TERRAPLENAGEM	-	-	-	
3	DRENAGEM	-	-	-	
4	BASE / SUB-BASE	220.802,85	256.304,12	477.106,97	31,48%
5	REVESTIMENTO	248.765,81	725.465,27	974.231,08	64,29%
6	MEIO-FIO E SARJETA	-	-	-	
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	-	-	-	
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	12.902,45	25.819,81	38.722,26	2,56%
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	-	-	-	
10	SERVIÇOS DIVERSOS	-	-	-	
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	19.281,45	2.705,47	21.986,92	1,45%
TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA DA EMPRESA		502.198,43	1.013.219,66	1.515.418,09	100,00%
		33,14%	66,86%		

FERNANDO
ZANCANARO:006
83940988
Fernando Zancanaro – Representante Legal
CPF n ° 006.839.409-88

Assinado digitalmente por FERNANDO
ZANCANARO:00683940988
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3,
OU=Presencial, OU=34797814000110, OU=IC SyngularID
Multipla, CN=FERNANDO ZANCANARO:00683940988
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:44:06-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

RODRIGO
SILIPRANDI:638302999
15
Rodrigo Siliprandi - Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA PR N° 28455/D
CPF N° 638.302.999-15

Assinado digitalmente por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=
34797814000110, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=
RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:43:44-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Bom Sucesso do Sul-PR, 07 de junho de 2024.



Ao
Município de Bom Sucesso do Sul -PR
Ref. Concorrência Eletrônica nº 02/2024

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA

RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

Município:	BOM SUCESSO DO SUL		SAM	53
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		LOTE nº	1
Local da Obra :	RODOVIA MUNICIPAL PIONEIRO ADÃO MACKIEVIEZ	Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração		
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):		07/02/2024 - qua
NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:	06	Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão da Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa.		
Valor GLOBAL do projeto:	R\$ 1.515.418,09	Valor total Mão de Obra:	R\$ 140.659,05	Valor total dos Materiais: R\$ 1.374.759,04
			9,28%	90,72%
Valor GLOBAL da PROPOSTA:	R\$ 1.515.418,09	Valor total Mão de Obra:	R\$ 502.198,43	Valor total dos Materiais: R\$ 1.013.219,66
Empresa Participante: F ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA			33,14%	66,86%
Menor Preço (desconto calculado)...	-	Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA? SIM		
SEQUÊNCIA DAS ETAPAS	Nº DIAS DE EXECUÇÃO	VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS	
TOTAL:	180	R\$ 1.515.418,09		
Etapa 1 - Início	30	R\$ 87.421,76	INSTALAÇÃO DE PLACA VISUAL (PLACA DA OBRA)	
Etapa 2	30	R\$ 242.450,41	LIMPEZA DO TRECHO, EXECUÇÃO DE BASE EM BRITA GRADUADA E COMPACTAÇÃO	
Etapa 3	30	R\$ 158.399,51	EXECUÇÃO DE BASE EM BRITA GRADUADA E COMPACTAÇÃO	
Etapa 4	30	R\$ 109.113,88	IMPRIMAÇÃO E PINTURA DE LIGAÇÃO DE TODO O TRECHO	
Etapa 5	30	R\$ 766.084,84	EXECUÇÃO DE CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	
Etapa 6	30	R\$ 151.947,70	EXECUÇÃO DE CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, SINALIZAÇÃO VERTICAL E ENSAIOS TECNOLÓGICOS	

FERNANDO
ZANCANARO:0068394090
8

Fernando Zancanaro – Representante Legal
CPF n ° 006.839.409-88

Assinado digitalmente por FERNANDO ZANCANARO:0068394090
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=34797814000110, OU=AC SyngularID Multipla, CN=FERNANDO ZANCANARO:0068394090
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:39:09-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

RODRIGO
SILIPRANDI:63830299915

Rodrigo Siliprandi - Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA PR Nº 28455/D
CPF Nº 638.302.999-15

Assinado digitalmente por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=34797814000110, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:41:48-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Bom Sucesso do Sul-PR, 07 de junho de 2024.



Ao
Município de Bom Sucesso do Sul -PR
Ref. Concorrência Eletrônica nº 02/2024

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - EMPRESA PAVIMENTAÇÃO		
IMPOSTOS	ISS =	0,50
	PIS =	0,65
	COFINS =	3,00
	CPRB =	0,00
	TOTAL =	4,15
TIPO DE SERVIÇO	OBRAS	MATERIAIS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,67	3,45
RISCOS	0,97	0,85
SEGUROS E GRANTIAS	0,74	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,21	0,85
LUCRO	8,69	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)	22,09	15,28
BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/((1-C6/100))-1)*100)		
BDI (OBRA)	22,09%	
BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	15,28%	

FERNANDO
ZANCANARO:00683
940988

Fernando Zancanaro – Representante Legal
CPF n º 006.839.409-88

Assinado digitalmente por FERNANDO
ZANCANARO:00683940988
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A3, OU=Presencial, OU=34797814000110, OU=AC SIngularID Multipla,
CN=FERNANDO ZANCANARO:00683940988
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:43:02-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

RODRIGO
SILIPRANDI:63830299915

Rodrigo Siliprandi - Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA PR Nº 28455/D
CPF Nº 638.302.999-15

Assinado digitalmente por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC Soluti Multipla v5, OU=34797814000110, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=RODRIGO SILIPRANDI:63830299915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.07 10:43:18-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

Bom Sucesso do Sul-PR, 07 de junho de 2024.

GRUPO
ZANCANARO



Ao

Município de Bom Sucesso do Sul - PR

Referência: Concorrência Eletrônica nº 02/2024

ANEXO V - PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS (ES) SOBRE CUSTOS DE MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI		
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	NÃO INCIDENTE
B2	Feriados	4,69%	NÃO INCIDENTE
B3	Auxílio-Enfermidade	0,90%	0,69%
B4	13º Salário	10,82%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,31%	NÃO INCIDENTE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,91%	6,09%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL B	44,53%	15,85%
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A		
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,34%	4,11%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,74%	3,65%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL C	15,35%	11,83%
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A		
GRUPO D			
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	16,83%	5,99%
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro		
	TOTAL D	17,25%	6,32%
	total (A+B+C+D)	113,93%	70,80%

Bom Sucesso do Sul - Pr, 07 de junho de 2024.

FERNANDO
ZANCANARO:0068394
0988

Assinado digitalmente por FERNANDO ZANCANARO:00683940988
NRI: ChEB, DN=CN=FERNANDO ZANCANARO:00683940988, OU=ZANCANARO, CN=ZANCANARO:00683940988
FERNANDO ZANCANARO:00683940988
Foi assinado em: 07/06/2024 10:42:25-03'00"
Localização:
Data: 2024.06.07 10:42:25-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2023.2.0

Fernando Zancanaro
Representante Legal
RG n°. 71155420

RODRIGO
SILIPRANDI:6383029
9915

Assinado digitalmente por RODRIGO SILIPRANDI:6383029915
NRI: ChEB, DN=CN=RODRIGO SILIPRANDI:6383029915, OU=ZANCANARO, CN=ZANCANARO:00683940988
RODRIGO SILIPRANDI:6383029915
Foi assinado em: 07/06/2024 10:42:25-03'00"
Localização:
Data: 2024.06.07 10:42:25-03'00"
Fonte PDF Reader Versão: 2023.2.0

Rodrigo Siliprandi
Responsável Técnico
Eng. Civil CREA PR 28455/D
RG n°. 45664627

46 3224 1715

BR 158 nº 2800, KM 513, Bairro São Francisco
Pato Branco – PR CEP 85501-970
licitacoes@grupoZancanaro.eng.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

Mês: Fev

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
PARCELA	1	DATA	03/02/2025 - seg
CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	145/2024	Nº	
DATA:	18/06/2024	DATA	

MUNICÍPIO:	BOM SUCESSO DO SUL	CÓDIGO SAM MUNIC.:	36	SAM	45
SUBPROJETO:	ESTRADAS VICINAIS	Lote	1		
FIRMA EMPREITEIRA:	F ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ:	05.461.328/0001-29		

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. ADITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
----	--------	--------	---------------------------	------	-------------------	-----------	------------------	-------------	-------------------------	---------	----------------	--------------	----------------	----------------

GLOBAL - LOTE 1

1	1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,23%	0,23%	3.370,86	3.370,86	3.370,86	-
2	4	556	BASE / SUB-BASE		-	-	-				-	-	-	-
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	1.788,19	-	1.788,19	100,00%	33,03%	33,03%	266,81	477.106,97	477.106,97	-
3	5	551	REVESTIMENTO		-	-	-				-	-	-	-
	PAV-089	PM Curitiba	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	9.900,00	-	9.900,00	100,00%	0,54%	0,54%	0,79	7.821,00	7.821,00	-
	560100A	DER	Imprimação com Emulsão RR-1C- exclusive emulsão	m2	12.292,50	-	12.292,50	100,00%	0,53%	0,53%	0,62	7.621,35	7.621,35	-
	589420A	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	14,75	-	14,75	100,00%	5,03%	5,03%	4.925,78	72.655,26	72.655,26	-
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	9.900,00	-	9.900,00	100,00%	0,29%	0,29%	0,43	4.257,00	4.257,00	-
	589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	4,95	-	4,95	100,00%	1,69%	1,69%	4.925,78	24.382,61	24.382,61	-
	570000D	DER	CBUQ - TRAÇO 3 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	1.279,08	(53,60)	1.225,48	100,00%	28,13%	28,13%	331,53	406.283,38	406.283,38	-
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	72,91	(8,95)	63,96	100,00%	26,32%	26,32%	5.944,87	380.233,88	380.233,88	-
4	8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-	-	-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	792,00	-	792,00	100,00%	2,11%	2,11%	38,42	30.428,64	30.428,64	-
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	6,57	-	6,57	100,00%	0,33%	0,33%	718,83	4.722,71	4.722,71	-
	821300	DER	Suporte metál.galv.fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	7,00	-	7,00	100,00%	0,25%	0,25%	510,13	3.570,91	3.570,91	-
5	11	553	ENSAIOS TECNOLÓGICOS		-	-	-				-	-	-	-
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)		-	-	-				-	-	-	-
	09.02.01	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,18%	0,18%	187,69	2.627,66	2.627,66	-
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,13%	0,13%	132,88	1.860,32	1.860,32	-
	09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,22%	0,22%	222,94	3.121,16	3.121,16	-
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,17%	0,17%	170,86	2.392,04	2.392,04	-
	09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,06%	0,06%	61,07	854,98	854,98	-
	09.04.03	DAER/RS	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,12%	0,12%	125,72	1.760,08	1.760,08	-
	09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	14,00	-	14,00	100,00%	0,12%	0,12%	124,15	1.738,10	1.738,10	-
	09.01.18	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00	-	1,00	100,00%	0,53%	0,53%	7.632,58	7.632,58	7.632,58	-
TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :				% PREVISTO :	6,02%			% EXECUTADO :	100,00%		SOMAS	1.444.441,49	1.444.441,49	-

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:	R\$1.444.441,49
Medição Acumulada:	1.444.441,49
Total Anterior:	-

