

ANEXO VI – PROPOSTA DE PREÇOS

AO MUNICÍPIO DE SALTO DO LONTRA
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - SETOR DE COMPRAS
CONCORRÊNCIA Nº 12/2024.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ NO ACESSO DA ESCOLA MUNICIPAL CARMELO SCOTTON NO BAIRRO ITAIPU, PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SALTO DO LONTRA, NO VALOR MÁXIMO DE R\$ 380.605,98 (TREZENTOS E OITENTA MIL SEISCENTOS E CINCO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

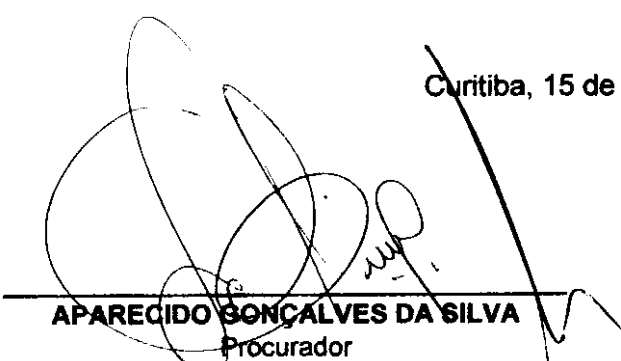
A Empresa **SM RESENDE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**, CNPJ/MF **08.715.392/0001-87**, com sede na cidade de Curitiba, estado do Paraná, sito Av. Sete Setembro, n.º 2541, CEP 80.230-010, Telefone (41) 3024-5893, E-mail **sm.resende@hotmail.com**, propõe ao município de Salto do Lontra a execução 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\$ R\$ 380.605,98 (trezentos e oitenta mil seiscentos e cinco reais e noventa e oito centavos), sendo 80% (oitenta por cento) referente aos materiais e 20% (vinte por cento) referente à mão de obra.

2) O prazo de validade da Proposta será de, no mínimo, 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da Licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, a Sra. **STELLA MARIS RESENDE**, portadora do CPF nº 338.575.201-91 e será responsável técnico pelos serviços o Sr. **HENRIQUE MANFROI MARIA**, Título Engenheiro Civil, CREA/n.º 138529/D.

Curitiba, 15 de Outubro de 2024.



APARECIDO GONÇALVES DA SILVA

Procurador

RG n.º 4.433.141-1 SSP/PR

CPF 569.058.909-87



Prefeitura Municipal de São do Lontra										
Obra/Projeto:		Parv. Asfáltica								
Local / Implantação:		Rua Valdomiro Cavilha e Rua Cristo Rei								
Proposta nº:										
Data ref.:		mar/24								
		BDP%:		21,79%						
Item	CODIGO	BANCO DE DADOS	Descrição	Unid	Quant (RS)	Custo unitario	Preço unitario com BDI (R\$)	Preço total com BDI (R\$)	Peso (%)	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	SINAPI	103589	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira	m²	1,00	374,96 R\$	389,17 R\$	1.167,51	0,38%	
1.2	SINAPI	100573	Regularização de superfícies com motorveladora	m²	1.527,00	0,15 R\$	0,18 R\$	287,10	0,09%	
								R\$	84.015,00	27,49%
2.1	SINAPI	98386	Execução e compactação de base e ou subbase para pavimentação de pedra britada de simples - exclusiva carga e transporte. AF_11/2019	M3	154,50	157,03 R\$	149,84 R\$	23.869,48	7,71%	
2.2	SINAPI	98675	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - em via urbana pavimentada, dist até 30km (unidade: M3xKM) AF_07/2020	M3xKM	1.021,69	3,75 R\$	3,07 R\$	7.957,98	2,57%	
2.3	SINAPI	100679	Carga, madoba e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14m³ - carga com elevadora hidráulica (capacidade de 1,20m³ / 155-HP) e descarga livre (unidade: M3) AF_07/2020	M3	1.481,82	6,10 R\$	6,01 R\$	20.760,92	6,70%	
2.4	SINAPI	98400	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de mecadema seco - exclusiva carga e transporte. AF_11/2019	M3	276,04	114,11 R\$	135,07 R\$	32.315,90	10,43%	
								R\$	109.253,97	37,59%
3.1	DER-PR	586180	Fornecimento de emulsão asfáltica em primário	t	1,91	4.386,46 R\$	5.677,28 R\$	11.246,13	3,63%	
3.2	DER-PR	580100	Impressão Impermeab. exclusiva fornec. de emulsão	m²	1.550,00	0,51 R\$	0,63 R\$	1.004,83	0,32%	
3.3	DER-PR	561100	Pintura de ligação exclusiva fornec. de emulsão	m²	1.550,00	0,35 R\$	0,43 R\$	665,86	0,22%	
3.4	DER-PR	568420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	t	2,51	3.746,54 R\$	4.802,80 R\$	3.670,80	1,18%	
3.5	SINAPI	95965	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte. AF_11/2019	m³	24,11	7.962,11 R\$	1.988,27 R\$	162.763,04	49,28%	
3.6	SINAPI	95675	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km (unidade: M3xKM) AF_07/2020	M3xKM	2.354,65	2,92 R\$	3,07 R\$	7.198,08	2,32%	
3.7	SINAPI	100986	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 10m³ (unidade: M3) AF_07/2020	m³	4.911,00	0,23 R\$	11,39 R\$	1.090,02	0,35%	
								R\$	260.088,32	82,89%
4.1	SINAPI	92212	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e esparlamento. AF_03/2024	M	233,00	153,96 R\$	235,18 R\$	68.321,74	22,04%	
4.2	DER-PR	810260	Meio fio de concreto tipo 3 pré moldado	M	1.051,11	15,60 R\$	49,86 R\$	18.570,88	5,99%	
4.3	SICRO	2003618	Boca de Lobo Simples , com grelha.	ud	1.117	1.200,10 R\$	1.272,10 R\$	13.983,10	4,51%	
								R\$	90.324,97	28,99%
5.1	DER-PR	4915508	Faixa de sinalização horizontal d' linha retine acrílica base água	m²	34,15	14,41 R\$	29,97 R\$	1.622,88	0,82%	
5.3	DER-PR	821300	SupORTE metálico galvanizado Ø=2,3" c/ Tampa e sistema anti-giro, h=3,00m	ud	1.000	491,16 R\$	491,16 R\$	3.438,12	1,11%	
5.4	DER-PR	34723	Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura reflexiva	m²	6,11	720,55 R\$	706,11 R\$	4.963,77	1,60%	
								R\$	4.686,16	1,50%
6.1	SINAPI	5502965	Ensaio de controle de taxa de aplicação de ligante betuminoso	ud	2,00	79,61 R\$	89,53 R\$	183,08	0,06%	
6.2	SINAPI	4015612	Ensaio de percentagem de betume - misturas betuminosas	ud	1,00	173,88 R\$	173,84 R\$	347,88	0,11%	
6.3	SINAPI	5014374	Ensaio d controle de grau de compactação de mistura asfáltica	ud	2,00	101,76 R\$	203,52 R\$	203,52	0,07%	
6.4	SINAPI	5502985	Ensaio de densidade do material betuminoso	ud	1,00	82,92 R\$	82,92 R\$	185,84	0,06%	
6.5	SINAPI	4015612	Ensaio de tração por compressão diametral - misturas betuminosas	ud	1,00	223,96 R\$	223,96 R\$	447,92	0,14%	
6.6	SINAPI	5914374	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	ud	2,00	136,62 R\$	273,24 R\$	273,24	0,09%	
6.7	SINAPI	5502965								

Henrique Manfroi Maria
Cree-PR 138529/D
Engenheiro Civil



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Proprietário: Prefeitura Municipal de Salto do Lontra
Obra/Projeto: Pav. Asfáltica
Local / Implantação: Rua Valdomiro Cavilha e Rua Cristo Rei
Proposta nº:
Data ref.: mar/24

Data ref.: 01/07/24		Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:			1	2	3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI - RODOVIAS E FERROVIAS

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA %			
TIPO DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,6	20,97	24,23

Escolher os parâmetros abaixo dentro do intervalo dos quartis, no entanto sem extrapolar o intervalo do BDI acima:

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central	3,8	4,01	4,67	4,67
Seguro e Garantia (*)	0,32	0,4	0,74	0,74
Risco	0,5	0,56	0,97	0,97
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,21
Lucro	6,64	7,3	8,69	8
Tributos (soma dos itens abaixo)	5,15	6,65	8,65	5,3
COFINS	3	3	3	3
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	1,5	3	5	1,65
TOTAL				22,79

APARECIDO GONÇALVES DA SILVA
PROCURADOR
CPF 569.058.909-87

SM RESENDE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
CNPJ 08.716.302/0001-87

Henrique Manfrói Maria
Cree-PR 138629/D
Engenheiro Civil



ANEXO V		
Planilha de Encargos Sociais (ES) Sobre Custos da Mão de Obra		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)
GRUPO A		
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	1,34%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	35,14%
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	25,00%
B2	Feriados	10,91%
B3	Auxílio-Enfermidade	0,00%
B4	13º Salário	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,00%
B6	Faltas Justificadas	0,00%
B7	Dias de Chuva	6,82%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,00%
B9	Férias Gozadas	11,11%
B10	Salário Maternidade	0,00%
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A	62,17%
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,03%
C3	Férias Indenizadas	3,70%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,20%
C5	Indenização Adicional	0,00%
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A	0,06%
GRUPO D		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	97,37%
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	11,20%
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	40%
TOTAL (A+B+C+D)		148,57%

APARECIDO GONÇALVES DA SILVA
PROCURADOR
CPF 569.058.909-87

S M RESENDE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
CNPJ 08.716.382/0001-87

Henrique Manfroi Maria
Crea-PR 138529/D
Engenheiro Civil

[Handwritten signature]