



9º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 5045/2019

EDITAL Nº. 2936/2019

Pelo presente Termo Aditivo, de um lado **O MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA DO SUL**, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ sob nº 88.142.302/0001-45, com sede na Rua XV de Novembro, 386, sala 301, neste ato representado pelo Sr. Prefeito Municipal **GIOVANI AMESTOY DA SILVA**, brasileiro, Médico Veterinário, portador do CPF sob nº 009.854.830-16, residente e domiciliado nesta cidade, e de outro lado a **EMPRESA C.H. ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA**, já qualificada no preâmbulo do contrato original, resolvem aditar o referido contrato, por interesse público, para constar o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Pelo presente as partes promovem alterações na Cláusula Segunda Caput do Contrato Original, que passa há ter a seguinte redação:

CLÁUSULA SEGUNDA CAPUT: *Pelo serviço contratado a CONTRATANTE pagará a CONTRATADA a importância descrita no 6º Termo Aditivo de R\$ 349.419,61 (Trezentos e quarenta e nove mil quatrocentos e dezenove Reais e sessenta e um centavos) que receberá um acréscimo de R\$ 7.990,46 (sete mil novecentos e noventa Reais e quarenta e seis centavos) conforme Parecer Técnico nº 45/2021 e planilha orçamentária emitida pela Secretaria Municipal do Planejamento e Meio Ambiente em anexo.*

CLÁUSULA SEGUNDA: As demais Cláusulas e condições estipuladas no Contrato Original permanecem inalteradas e em plena vigência, devendo este Termo Aditivo ser anexado ao mesmo para seu bom e fiel cumprimento.

E, por estarem de acordo com os termos do presente **TERMO ADITIVO**, assinam as partes em 05 (cinco) vias de igual teor e forma.

Caçapava do Sul, RS, 05 de novembro de 2021.

Empresa C.H. Roggia Construções Ltda.
Contratada

Giovani Amestoy da Silva
Prefeito Municipal



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO TÉCNICO DE ENGENHARIA, ARQUITETURA, URBANISMO E MEIO AMBIENTE

REF: **Contrato de Repasse nº. 865739/2018/MCidades/Caixa**
Edital de Tomada de Preços nº 2936/2019

OBJETO: **Contratação de empresa para execução dos serviços de pavimentação da Rua Tiradentes.**

PROPOSTA: **Empresa C.H. Roggia Construções Ltda - CNPJ 09.616.071/0001-98**

PARECER TÉCNICO 45/2021

APRESENTAÇÃO

O presente parecer técnico tem como objetivo descrever sobre a necessidade de execução de serviços adicionais na obra de Pavimentação e Drenagem Pluvial na Rua Tiradentes, em Caçapava do Sul, RS.

PARECER TÉCNICO

Foi realizada vistoria técnica da obra e na ocasião foi possível detectar a necessidade de execução de muro de arrimo e uma boca-de-lobo adicional, que irão interferir diretamente na funcionalidade da obra.

Os valores de referência utilizados são do SINAPI Novembro/2020, em concordância com a solicitação da empresa para adequação dos valores através de atualização da referência e de acordo com o Parecer Jurídico de análise da solicitação da empresa, PGM-1477/2021.

O valor do presente aditivo é de R\$ 7.990,46 (sete mil novecentos e noventa reais e quarenta e seis centavos).

O presente aditivo não altera os prazos contratuais.

Caçapava do Sul, 28 de outubro de 2021.

Helmesona de O. Santana

Helmesona de O. Santana
Engenheira Civil – CREA RS 152843
GT - SMPMA

Nº OPERAÇÃO 1053353-78	Nº SICONV 865739/2018	PROFONTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cachapava do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento Rua Tiradentes		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-20 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Lote Único - Empreitada Preço Global	MUNICÍPIO / UF Cachapava do Sul/RS	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

Nível Contrato	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível 1	LOTE - Lote Único - Empreitada Preço Global									
Nível 2	CALÇAMENTO RUA TIRADENTES - ADITIVO									
	1.1	SINAPI	96522	MUROS PARA CONTENÇÃO DE TERRA EM LIMITES DE CALÇADA	M3	2,00	119,84	BDI1	144,68	289,36
	1.2	SINAPI	94974	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	0,60	389,69	BDI1	470,47	282,28
	1.3	SINAPI	96543	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	KG	27,00	13,15	BDI1	15,88	428,76
	1.4	SINAPI	96556	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	M3	0,50	596,13	BDI1	719,71	359,96
	1.5	SINAPI	101159	CONCRETAGEM DE SAFATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M2	13,10	189,79	BDI1	229,13	3.001,60
	1.6	SINAPI	92883	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (ALTERADA ESPESURA 18CM)	KG	37,00	11,37	BDI1	13,73	508,01
	1.7	SINAPI	92413	ARMADAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M2	2,50	84,39	BDI1	101,88	254,70
	1.8	SINAPI	87894	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	9,00	5,33	BDI1	6,43	57,87
Nível 2	DRENAGEM									
	1.2.1	PMCS-CP	009	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1 3 COM PREPARO EM BETONEIRA-400L. AF_06/2014	M	6,00	147,97	BDI1	178,64	1.071,84
	1.2.2	SINAPI	73856/3	REDE 400MM INCL. ESCAV. LASTRO TUBO (COM DMT 45KM) ASSENT. E REATERRO Fonte: coeficiente tubo DEP / POA, 2005 - DMT 45km São Sepé	UN	1,00	1.438,07	BDI1	1.736,18	1.736,18
				BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO=0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE						
				TOTAL						2.808,02

Encargos sociais:

Observações:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida, RP - 100% Repasse, CP - 100% Contrapartida, OU - 100% Outros

Cachapava do Sul/RS
Local

quinta-feira, 28 de outubro de 2021

Data

Almeida Souto

Responsável Técnico

Nome: Heimeson de O. Santana

CREA/CAU: RS152843

ART/RR: 9642025