



Cachoeiro de Itapemirim – ES, 10 de Novembro de 2023.

Assunto: Análise e Ateste Técnico de pedido de Medição referente ao Contrato n° 19/2022

Empresa: Construtora Menicucci Eirelli

Mateus Rebonato Santos, servidor desta Casa de Leis, nomeado através da Portaria n° 22/2023, para exercer a função de fiscal do Contrato Administrativo n° 19/2022 junto a empresa Construtora Menicucci Eirelli, vem relatar o que segue:

Considerando que a empresa solicitou a medição dos itens citados na planilha em anexo.

Considerando que os serviços foram verificados e atestados, que foram corretamente executados, de acordo com o que se pede na planilha.

Aprovo o pagamento da 2ª Medição do 3º Aditivo, referente ao contrato n° 19/2022, no valor de **R\$ 137.900,43 (Cinquenta e Trinta e sete mil, Novecentos reais e Quarenta e três centavos).**"

Segue em anexo fotos dos serviços executados para comprovação do mencionado acima.

Atenciosamente,

MATEUS REBONATO
SANTOS:08350798726

Assinado digitalmente
por MATEUS REBONATO
SANTOS:08350798726
Data: 2023.11.10
15:51:03 -0200

Mateus Rebonato Santos

Engenheiro Civil

CREA ES-0048163/D

Fiscal de Contrato

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”



Figura 1 : Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma



Figura 2 : Regularização de base



Figura 3 : CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E

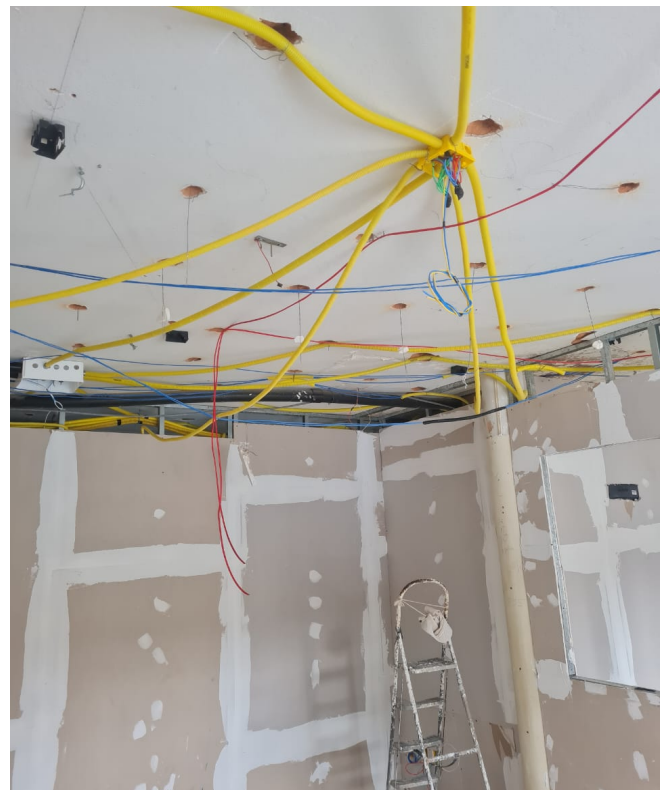


Figura 4 : Fornecimento de paredes em drywall

“Feliz a Nação cujo Deus é o Senhor”



CÂMARA MUNICIPAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM



OBRA: PROJETO DE REFORMA, ESTACIONAMENTO, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE EDIFÍCIO-SEDE DA

DATA BASE: SINAPI 07/2022 E LABOR 07/2022
BDI: 29.89 % - L.S. DESONERADAS: 157,27%

BM - A - 002/2023

PLANILHA SUGESTIVA 2º ADITIVO DO CONTRATO Nº 019/2022

ITEM	ORGAO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNID	QUANT.	PREÇOS R\$			
						UNIT. C/ BDI	TOTAL		
1			CALÇADA E ESGOTO PRINCIPAL					2ª MEDIÇÃO	
1.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS (CALÇADA)					QUANT.	TOTAL
1.1.1	LABOR	10203	Demolição de piso revestido com cerâmica inclusive lastro de concreto	m²	204,1	R\$ 27,80	R\$ 5.673,98	204,1	R\$ 5.673,98
1.1.4	LABOR	30304	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área	m³	56,7	R\$ 80,96	R\$ 4.590,43	28,16	R\$ 2.279,83
1.3			COLOCAÇÃO DE LADRILHO						
1.3.1	LABOR	130103	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m²	204,1	R\$ 26,36	R\$ 5.380,08	102,25	R\$ 2.695,31
2.2			REVESTIMENTOS						
2.2.2	SINAPI	101727	Piso Vinílico semi-flexível em placas, padrão liso, espessura 3,2mm, fixado com cola. AF 09/2022	m²	213,65	R\$ 210,80	R\$ 45.037,42	40	R\$ 8.432,00
2.2.3	COMP.	2	Rodapé Eucafloor, rodapé linha Estilo, cor Branco, espessura: 70mm, ou equivalente técnico.	m/l	365,38	R\$ 29,10	R\$ 10.632,56	35	R\$ 1.018,50
2.3			ALVENARIA DE VEDAÇÃO E FORRO						
2.3.1	COMP.	3	Fornecimento de paredes em drywall inclusive guias, montagem, aplicação de massa e fita para quinas.	m²	205,23	R\$ 152,25	R\$ 31.246,27	112,92	R\$ 17.192,07
2.3.2	IOPES	110201	Forro de gesso acabamento tipo liso	m²	243,21	R\$ 58,88	R\$ 14.320,20	78,24	R\$ 4.606,77
2.3.3	ADAPTADO		Retirada de forro de gesso acabamento tipo liso	m²	243,21	R\$ 8,24	R\$ 2.004,05	200,09	R\$ 1.648,74
2.3.44	COMP. 04		Travamento de caixas de energia e rede lógica com gesso e cizal	unid.	240	R\$ 16,23	R\$ 3.895,20	59	R\$ 957,57
2.4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.4.8	LABOR	151426	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,6/1kV, anti-chama 90°C HEPR - 95,0 mm2	m	86	R\$ 141,69	R\$ 12.185,34	30	R\$ 4.250,70
2.4.9	LABOR	180201	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	unid.	111	R\$ 48,72	R\$ 5.407,92	13	R\$ 633,36
2.4.10	LABOR	180204	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	unid.	34	R\$ 40,98	R\$ 1.393,32	8	R\$ 327,84
2.4.11	LABOR	181002	Luminaria sobrepor compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor aletas parabólicas alum.alt.a pureza e refletância inclusive 2 lâmpadas LED T8 20W temp. de cor 5000k bivolt c/ 1,20m - Ref. CS232AL-N - AMES, 2447 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	unid.	38	R\$ 215,23	R\$ 8.178,74	20	R\$ 4.304,60
2.5			LÓGICA E REDE						
2.5.1	SINAPI	98307	Tomada de rede RJ 45 - Fornecimento e instalação	unid.	67	R\$ 55,18	R\$ 3.697,06	67	R\$ 3.697,06
2.5.2	LABOR	160807	Conector RJ 45 Macho	unid.	67	R\$ 12,17	R\$ 815,39	67	R\$ 815,39
2.5.3	SINAPI	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	m	3860,9	R\$ 3,47	R\$ 13.397,32	1500	R\$ 5.205,00
2.5.5	LABOR	151133	Eletroduto flexível corrugado 1", marca de referência TIGRE	m	60	R\$ 11,61	R\$ 696,60	30	R\$ 348,30
2.5.6	LABOR	151132	Eletroduto flexível corrugado 3/4" , marca de referência TIGRE	m	500	R\$ 10,15	R\$ 5.075,00	350	R\$ 3.552,50
2.6			CLIMATIZAÇÃO						
2.6.1	COMP.	3	Serviço de fornecimento de mão de obra para retirada, higienização e reinstalação de ar condicionado.	H	174	R\$ 117,25	R\$ 20.401,50	94	R\$ 11.021,50

2.6.2	LABOR	161001	Tubo de cobre com isolamento térmico - ø 1/4" esp. 9mm	m	213	R\$ 29,79	R\$ 6.345,27	38	R\$ 1.132,02
2.6.3	LABOR	161014	Gás refrigerante R407	kg	104	R\$ 98,35	R\$ 10.228,40	17	R\$ 1.671,95
3			ESCADA EXTERNA GARAGEM E CONTENÇÃO						
3.1	LABOR	40253	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m³	16,84	R\$ 739,42	R\$ 12.451,83	5,21	R\$ 3.852,38
3.2	LABOR	40238	Fôrma de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)	m²	32,1	R\$ 99,39	R\$ 3.190,42	15	R\$ 1.490,85
3.3	LABOR	40333	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	187	R\$ 14,97	R\$ 2.799,39	63,14	R\$ 945,21
3.4	LABOR	40328	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	203,21	R\$ 14,48	R\$ 2.942,48	102,54	R\$ 1.484,78
4			ELEVADOR						
4.2	MERCADO		INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM DOBRADO, ENCAIXADO EM PERFIL	m²	124,35	R\$ 682,26	R\$ 84.839,03	68,78	R\$ 46.925,84
4.4	LABOR	30304	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m³	36,83	R\$ 80,95	R\$ 2.981,39	21,45	R\$ 1.736,38
								R\$	137.900,43