

 <b>ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE PORTELA</b> <b>CNPJ:</b> 87.613.089/0001-40 <b>Telefone:</b> (55) 3551-3400 <b>Endereço:</b> Praça Tenente Portela, 23 - Centro <b>CEP:</b> 98500-000 - Tenente Portela	<b>Concorrência</b> <b>7/2024</b>
	<b>Número Processo:</b> 139/2024 <b>Data do Processo:</b> 14/08/2024

**OBJETO DO PROCESSO**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DO RAMO PERTINENTE PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE COBERTURA METÁLICA E DRENAGEM PLUVIAL EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO.

**ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nº 105/2024**

Reuniram-se no dia 06/09/2024, as 09:00 os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria/Decreto Nº 431/2024, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório Nº 139/2024 na modalidade de Concorrência. Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

**PARECER DA COMISSÃO**

Participaram da presente sessão as empresas VALE ENGENHARIA, CNPJ: 36.138.577/0001-01 e MAICON DOS SANTOS SCHNEIDER. Ambas empresas foram credenciadas entretanto a empresa MAICON DOS SANTOS SCHNEIDER foi inabilitada por não trazer o arquivo de autocotação conforme item 5.1.2 do edital.

Na fase de lances, a empresa VALE ENGENHARIA não ofertou lance, mantendo sua proposta inicial conforme especificação abaixo.

Em análise da documentação de habilitação, a empresa presente foi considerada habilitada, sendo, portanto, declarada vencedora do certame.

Face ao exposto, após concluídos os trâmites legais, a empresa vencedora será convocada para assinatura de contrato, conforme instrumento convocatório e Lei Federal nº. 10.520/2002, e suas alterações, e subsidiariamente, a Lei Federal nº. 14.133/2021, que regem a modalidade de Pregão e as Licitações.

**Participante: VALE ENGENHARIA CIVIL LTDA**

Item	Especificação	Qty.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	CONJUNTO DE 2 PILARES EM TUBO DE AÇO, D:4" ESP.:1,50MM 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA. FUNDAÇÃO EM CONCRETO 30X30X30CM, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS - CONJUNTO DE 2 PILARES EM TUBO DE AÇO, D:4" ESP.:1,50MM 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA. FUNDAÇÃO EM CONCRETO 30X30X30CM,	6,000	UN		475,0600	2.850,36
2	ARCO EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:1,50MM 2,25KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS - ARCO EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:1,50MM 2,25KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS	71,200	M		63,9199	4.551,10
3	VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES EM TUBO DE AÇO, D:4" ESP.:1,50MM 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA. - VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES EM TUBO DE AÇO, D:4" ESP.:1,50MM 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E	47,290	M		71,0300	3.359,01

	EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA.			
4	TERÇA EM TUBO DE AÇO 30X40MM E: 1,50MM, 1,605KG/M, SOLDADA SOBRE OS ARCOS, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA. - TERÇA EM TUBO DE AÇO 30X40MM E: 1,50MM, 1,605KG/M, SOLDADA SOBRE OS ARCOS, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA.	217,790	M	27,6400 6.019,72
5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA.	117,950	UN	220,0900 25.959,62
6	TOLDO FORMATO MEIO CIRCULO, LARGURA 2,95M, FORMADO POR TUBO DE AÇO 30X50MM e: 1,50MM (1,833kg/m) E BARRA LISA REDONDA d: 3/8", COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA. - TOLDO FORMATO MEIO CIRCULO, LARGURA 2,95M, FORMADO POR TUBO DE AÇO 30X50MM e: 1,50MM (1,833kg/m) E BARRA LISA REDONDA d: 3/8", COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA.	36,000	UN	262,3900 9.446,04
7	TERÇAS FORMADAS POR BARRA CHATA 1 1/4" (1,27KG/m) - TERÇAS FORMADAS POR BARRA CHATA 1 1/4" (1,27KG/m)	215,280	M	14,5700 3.136,63
8	VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES DO MEIO TOLDO, EM TUBO DE AÇO, 30X90MM, ESP.:2,00MM, 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA. - VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES DO MEIO TOLDO, EM TUBO DE AÇO, 30X90MM, ESP.:2,00MM, 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA.	35,880	M	58,7500 2.107,95
9	PILAR EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:2,00MM 3,10KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, FIXADO NO PISO DE CONCRETO COM CHAPA DE AÇO + 4 PARAFUSO ROSCA SOBERBA, BUCHA E PARAFUSO SEXTAVADO - PILAR EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:2,00MM 3,10KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, FIXADO NO PISO DE CONCRETO COM CHAPA DE AÇO + 4 PARAFUSO ROSCA SOBERBA, BUCHA E PARAFUSO SEXTAVADO	31,680	M	64,9100 2.056,35
10	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	35,880	M	83,6901 3.002,80
11	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	28,250	M	29,9101 844,96
12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	15,000	UN	25,3000 379,50
13	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020 - CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	35,880	M	51,7400 1.856,43

14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANES COM BORRACHA.. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANES COM BORRACHA..	107,640	M2	220,0900	23.690,49
15	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM PERFURATRIZ, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023 - FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM PERFURATRIZ, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	4,000	UN	10,2500	41,00
16	PILAR EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:2,00MM 3,10KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, FIXADO NO PISO DE CONCRETO COM CHAPA DE AÇO + 4 PARAFUSO ROSCA SOBERBA, BUCHA E PARAFUSO SEXTAVADO . - PILAR EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:2,00MM 3,10KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, FIXADO NO PISO DE CONCRETO COM CHAPA DE AÇO + 4 PARAFUSO ROSCA SOBERBA, BUCHA E PARAFUSO SEXTAVADO .	12,400	M	64,9097	804,88
17	TERÇAS FORMADAS POR BARRA CHATA 1 1/4" (1,27KG/m). - TERÇAS FORMADAS POR BARRA CHATA 1 1/4" (1,27KG/m).	52,500	M	14,5699	764,92
18	VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES DO MEIO TOLDO, EM TUBO DE AÇO, 30X90MM, ESP.:2,00MM, 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA.. - VIGA DE LIGAÇÃO DOS PILARES DO MEIO TOLDO, EM TUBO DE AÇO, 30X90MM, ESP.:2,00MM, 3,73KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA..	10,500	M	58,7505	616,88
19	TOLDO FORMATO MEIO CIRCULO (LARGURA 2,35M), FORMADO POR TUBO DE AÇO 30X50MM e: 1,50MM (1,833kg/m) E BARRA LISA REDONDA d: 3/8", COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA. - TOLDO FORMATO MEIO CIRCULO (LARGURA 2,35M), FORMADO POR TUBO DE AÇO 30X50MM e: 1,50MM (1,833kg/m) E BARRA LISA REDONDA d: 3/8", COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA.	11,500	UN	189,5496	2.179,82
20	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019! - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019!	10,500	M	83,6895	878,74
21	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688). - TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688).	3,350	M	29,9104	100,20
22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022.	3,000	UN	25,3000	75,90
23	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020. - CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020.	10,500	M	51,7400	543,27
24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS	26,250	M2	220,0899	5.777,36

	METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA. .. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA. ..				
25	ARCO EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:1,50MM 2,25KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPA PLASTICA . - ARCO EM TUBO DE AÇO, D:2 1/2" ESP.:1,50MM 2,25KG/M, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPA	38,480	M	63,9200	2.459,64
26	TERÇA EM TUBO DE AÇO 30X40MM E: 1,50MM, 1,605KG/M, SOLDADA SOBRE OS ARCOS, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA... - TERÇA EM TUBO DE AÇO 30X40MM E: 1,50MM, 1,605KG/M, SOLDADA SOBRE OS ARCOS, COM FUNDO PREPARADOR E PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO COM PISTOLA...	106,000	M	27,6400	2.929,84
27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA. / - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLICARBONATO ESPESSURA 10MM (FUME) COM ACESSÓRIOS DE EMENDA METÁLICOS, FECHAMENTOS DAS PLACAS COM PERFIS METÁLICOS, PARAFUSOS AUTOBROCANTES COM BORRACHA. /	19,640	M2	279,5102	5.489,58
28	FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM -	8,000	UN	50,9800	407,84
29	FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019. - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	17,890	M	83,6898	1.497,21
30	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	14,500	M	41,9103	607,70
31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022.. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022..	7,000	UN	25,3000	177,10
32	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	1,550	M3	177,0968	274,50
33	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023. - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023.	12,270	M3	98,8696	1.213,13
34	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	3,010	M2	80,9900	243,78
35	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	77,500	M²	116,5400	9.031,85

36	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	77,500	M2	49,9600	3.871,90
37	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	3,880	M3	235,1804	912,50
38	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	31,040	M2	9,3499	290,22
39	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 - LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	18,520	M2	5,4401	100,75
40	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	4,750	M3	100,8800	479,18
41	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	18,520	M2	3,8602	71,49
42	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRÉCHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRÉCHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	17,890	M	53,6803	960,34
43	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	18,520	M2	91,4298	1.693,28
44	PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPA PLÁSTICA QUADRADA - PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPA PLÁSTICA QUADRADA	24,090	M	184,3200	4.440,27
45	TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA. - TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA.	31,050	M	24,0899	747,99
46	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019... - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019...	39,930	M2	73,6001	2.938,85
47	FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM. - FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM.	5,000	UN	50,9800	254,90
48	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.... - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019....	11,270	M	83,6903	943,19
49	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022. - TUBO PVC, SÉRIE R,	3,500	M	41,9086	146,68

	ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022.				
50	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022/ - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022/	2,000	UN	25,3000	50,60
51	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019..... - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.....	28,060	M2	62,3100	1.748,42
52	PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS QUADRADAS.. - PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS QUADRADAS..	19,400	M	184,3201	3.575,81
53	TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA.. - TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA..	26,320	M	24,0900	634,05
54	FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM- - FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM-	4,000	UN	50,9800	203,92
55	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019/ - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019/	13,360	M	83,6901	1.118,10
56	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022/ - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022/	4,500	M	41,9111	188,60
57	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022- - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022-	2,000	UN	25,3000	50,60
58	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023- - REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023-	2,670	M2	4,1498	11,08
59	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022.... - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022....	4,000	UN	39,5600	158,24
60	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023!! - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	41,600	M	5,0800	211,33

## E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023!!

61	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA - ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	16,000	M	26,5900	425,44
62	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,000	UN	22,0200	22,02
63	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	1,000	UN	34,0600	34,06
64	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	1,000	UN	43,4600	43,46
65	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022. - CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022.	3,000	UN	29,3200	87,96
66	PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS QUADRADAS - PÓRTICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, QUADRADO, 80X80MM ESP.:3,0MM 7,29KG/M, COM PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR AZUL EXECUTADO EM FÁBRICA COM PISTOLA, TAMPONAMENTO DOS TUBOS COM TAMPAS PLÁSTICAS QUADRADAS	15,780	M	184,3200	2.908,57
67	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.. - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019..	26,080	M2	73,6001	1.919,49
68	TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA - TERÇA EM PERFIL U ENRIJECIDO EM CHAPA DE AÇO, 100X50X17MM ESP.:2MM, 3,4167KG/M, COM FUNDO + PINTURA EM ESMÁLTE SINTÉTICO BRILHANTE COR BRANCO EXECUTADO EM FÁBRICA	37,460	M	24,0900	902,41
69	FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM - - FUNDAÇÃO EM CONCRETO CICLOPICO 30X30X30CM -	4,000	UN	50,9800	203,92
70	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 -	18,640	M	83,6899	1.559,98
71	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 - - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 -	8,400	M	41,9095	352,04
72	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	4,000	UN	25,3000	101,20

ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - -						
73	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 - - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 -	2,000	UN		39,5600	79,12
74	CABO DE COBRÉ FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023..... - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.....	23,400	M		5,0799	118,87
75	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA - - ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA -	18,200	M		26,5901	483,94
76	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 -	1,000	UN		22,0200	22,02
77	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - - CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 -	1,000	UN		34,0600	34,06
78	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - - CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 -	2,000	UN		29,3200	58,64
					<b>Total do Participante:</b>	160.535,59
					<b>Total Geral:</b>	160.535,59

**Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.**

**Tenente Portela, 06/09/2024**

BARBARA CASTAGNA LOVATO

PREGOEIRO

**Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:**

VALE ENGENHARIA CIVIL LTDA

RAFAEL CAZAROLLI