

5		DRENAGEM				R\$4.865,517,93	
5.1	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUN	M	R\$246,67	1.100,00	R\$271.332,89	
5.2	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUN	M	R\$435,73	1.700,00	R\$740.737,86	
5.3	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUN	M	R\$684,24	1.200,00	R\$821.093,68	
5.4	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUN	M	R\$822,22	850,00	R\$698.887,75	
5.5	ED-48666	TAMPAO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE	UND	R\$609,22	85,00	R\$51.783,66	
5.6	43647	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TAAO 13:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M²	R\$657,19	1.100,00	R\$942.904,02	
5.7	43678	FORMA PARA BERÇO, EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	m²	R\$41,23	2.800,00	R\$115.438,45	
5.8	43741	ALA DE REDE TUBULAR D= 600 MM	UND	R\$1.678,50	3,00	R\$5.035,51	
5.9	43743	ALA DE REDE TUBULAR D= 800 MM	UND	R\$1.980,89	5,00	R\$9.904,45	
5.10	43773	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA / BLOCO DE CONCRETO	UND	R\$2.300,44	140,00	R\$322.061,96	
5.11	19.13.02	CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UND	R\$483,33	280,00	R\$135.331,26	
5.12	19.14.02	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UND	R\$160,41	280,00	R\$44.915,89	
5.13	19.15.03	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP D= 600 MM	UND	R\$2.264,41	45,00	R\$101.898,66	
5.14	19.15.05	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP D= 800 MM	UND	R\$3.177,32	22,00	R\$69.901,09	
5.15	19.15.07	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP D= 1000 MM	UND	R\$4.122,33	15,00	R\$61.835,01	
5.16	19.20.07	POÇO DE VISITA TIPO C - PADRAO SUDECAP D= 1000 MM	UND	R\$5.910,21	3,00	R\$17.730,62	
5.17	19.21.02	CHAMINE DE POÇO DE VISITA - PADRAO SUDECAP TIPO B,ANEL CONCRETO CA-1, C/DEGRAUS E	M	R\$704,22	85,00	R\$59.858,31	
5.18	2003843	Dreno longitudinal profundo em tubo de concreto D = 0,40 m em vala de H = 1,10 m e L = 1,00 m	M	R\$394,56	900,00	R\$355.107,54	
5.19	2003473	Disipador de energia - DEB 13 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UND	R\$9.939,78	4,00	R\$39.759,12	
6		OBRAS COMPLEMENTARES				R\$853.824,05	
6.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPa, PRÉ-MOLDADA, MEC-01 PADRAO DER-MG,	M	R\$77,04	6.000,00	R\$462.259,98	
6.2	ED-14762	SARETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPa, LARGURA DE 50CM COM INCI	M	R\$53,24	3.000,00	R\$159.733,31	
6.3	5213356	MANUTENÇÃO/RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO - PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ES	M²	R\$53,99	1.800,00	R\$97.179,87	
6.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	R\$2,00	6.000,00	R\$11.995,15	
6.5	02.30.01	CAPIVA E VARIAÇÃO DE PAVIMENTO EM ALVEN,POLEDRICA	M2	R\$3,63	6.000,00	R\$21.757,16	
6.6	84.20.01	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UND	R\$104,42	100,00	R\$10.441,52	
6.7	84.20.20	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO ROLO DE 200M	M	R\$0,07	800,00	R\$59,55	
6.8	ED-48553	CANALETA PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 40CM, EXCLUSIVET	M	R\$143,89	500,00	R\$71.944,33	
6.9	40.43.01	CORTE MECAN C/ SERRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASfalto	M	R\$2,75	6.700,00	R\$18.453,18	
Fiscalização				TOTAL		R\$11.339.297,15	
Fiscalização		Fiscalização		Contratada:			
Consortio Diamante Engenharia		Tatiane de Oliveira Lopes		BLACK ENGENHARIA LTDA			
Elias Dalberto Seidel- CREA PR 114.671/D		Engenheira Civil- CREA: MG-352496/D		Tulio Gomes Urgal - CREA MG 254.483/D			

NAF	PARCIAL	FORNECEDOR	VALOR	NOTA FISCAL	% MEDIÇÃO	COM REAJUSTE 6,34%	
1387	1	BLACK ENGENHARIA	R\$ 192.757,73	120	1,81%	R\$ 204.978,57	1,81%
1387	2	BLACK ENGENHARIA	R\$ 363.009,86	141	3,40%	R\$ 386.024,69	3,40%
1387	3	BLACK ENGENHARIA	R\$ 584.722,10	174	5,48%	R\$ 621.793,48	5,48%
1387	4	BLACK ENGENHARIA	R\$ 550.678,50	209	5,16%	R\$ 585.591,52	5,16%
1387	5	BLACK ENGENHARIA	R\$ 884.097,50	20	8,29%	R\$ 940.149,28	8,29%
1387	6	BLACK ENGENHARIA	R\$ 677.675,74	32	6,36%	R\$ 720.640,38	6,36%
1387	7	BLACK ENGENHARIA	R\$ 1.394.233,71	56	13,08%	R\$ 1.482.628,13	13,08%
1387	8	BLACK ENGENHARIA	R\$ 1.720.416,22	79	16,13%	R\$ 1.829.490,61	16,13%
TOTAL EXECUTADO ATÉ A 8ª MEDIÇÃO			R\$ 6.367.591,36		59,72%	R\$ 6.771.296,65	59,72%
VALOR INICIAL DO CONTRATO			R\$ 10.663.247,28		100,00%	R\$ 11.339.297,16	100,00%
SALDO DO CONTRATO			R\$ 4.295.655,92		40,28%	R\$ 4.568.000,51	40,28%