

Resumo de Valores

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO NO CANAL RONCADOR, NO BAIRRO VILA DA LIBERDADE, LOCALIZADO NO 1º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE MAGÉ/RJ	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO
Município	Magé	Mês Base	08/2024
Endereço	Canal do Roncador, no Bairro Vila da Liberdade, localizado no 1º	BDI S/ DES.	25,15%
Natureza	Emergencial	BDI C/ DES.	31,63%
Extensão da Contenção	900,00 m	Prazo	360 dias

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO		COM DESONERAÇÃO	
		VALOR	%	VALOR	%
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 347.278,22	3,33%	R\$ 302.073,90	3,00%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 305.340,71	2,93%	R\$ 293.466,40	2,92%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 431.159,18	4,13%	R\$ 412.670,52	4,10%
4	TRANSPORTE	R\$ 2.444.590,29	23,44%	R\$ 2.430.897,42	24,16%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 457.606,60	4,39%	R\$ 427.133,85	4,24%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 5.149.319,01	49,37%	R\$ 4.971.732,87	49,41%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 53.939,25	0,52%	R\$ 51.015,75	0,51%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 504.893,31	4,84%	R\$ 504.893,31	5,02%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 503.084,48	4,82%	R\$ 435.913,47	4,33%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 232.306,32	2,23%	R\$ 232.306,32	2,31%

TOTAL SEM BDI	R\$ 10.429.517,37	100,00%	R\$ 10.062.103,81	100,00%
BDI	R\$ 2.496.042,95	25,15%	R\$ 3.022.945,68	31,63%
BDI DIF	R\$ 77.248,67	15,30%	R\$ 107.390,80	21,27%
TOTAL COM BDI	R\$ 13.002.808,99		R\$ 13.192.440,29	

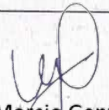
PLANILHA COM MENOR VALOR		R\$	13.002.808,99
		Sem Desoneração	
VALOR TOTAL S/ BDI:		R\$	10.429.517,37
BDI:		25,15%	R\$ 2.496.042,95
BDI DIF:		15,30%	R\$ 77.248,67
VALOR TOTAL C/ BDI:		R\$	13.002.808,99
EXTENSÃO DA PONTE		900,00 m	
VALOR POR M:		R\$	14.447,57
PRAZO DA OBRA:		360	DIAS

Marcio Gentil
Presidente COMGES PGPC
ID 51.22545-0

7364429

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO NO CANAL RONCADOR, NO BAIRRO VILA DA LIBERDADE, LOCALIZADO NO 1º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE MAGÉ/RJ	Encargos menor valor	Sem Desoneração
Município	Magé	Ref. Preços	EMOP: SCO-RIO
Endereço	Canal do Roncador, no Bairro Vila da Liberdade, localizado no 1º distrito do município de Magé/RJ	Mês Base	08/2024
Natureza	Emergencial	BDI S/ DES.	25,15%
Extensão da Contenção	900,00 m	BDI C/ DES.	31,63%
		Prazo	360 dias

ITEM	CODIGO SEM DESONERAÇÃO	CODIGO COM DESONERAÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Fase Licitatória			
						PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$ 347.278,22		R\$ 302.073,90	
1.1	01.016.0070-0	01.016.0070-A	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA COM DESLOCAMENTO SUPERIOR A 20KM, MEDIDO POR KM EXCEDENTE, A PARTIR DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO (KM 0 DA AV. BRASIL)	KM	38,00	R\$ 8,23	R\$ 312,74	R\$ 7,41	R\$ 281,58
1.2	01.018.0002-0	01.018.0002-A	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDIDA O PERÍMETRO A CONSTRUIR	M	900,00	R\$ 26,85	R\$ 24.165,00	R\$ 24,54	R\$ 22.086,00
1.3	01.050.0908-9	01.050.0908-X	REVISÃO E DETALHAMENTO DE PROJETO DE OBRAS DE CONTENÇÃO CORRENTES	M2	1.800,00	R\$ 179,33	R\$ 322.800,48	R\$ 155,39	R\$ 279.706,32
2			CANTEIRO DE OBRAS			R\$ 305.340,71		R\$ 293.466,40	
2.1	02.002.0005-0	02.002.0005-A	TAPEUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M2	2.332,00	R\$ 41,00	R\$ 95.612,00	R\$ 38,85	R\$ 90.598,20
2.2	02.011.0014-0	02.011.0014-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA, COM TELA PLÁSTICA NA COR LARANJA OU AMARELA, CONSIDERANDO 1 VEZ DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E RETIRADA	M2	1.980,00	R\$ 1,75	R\$ 3.465,00	R\$ 1,75	R\$ 3.465,00
2.3	02.006.0015-0	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICAVEL), P/ ESCRITÓRIO C/WC, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS AÇO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST. ELETR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESSÓRIOS, 1 BACIA SANITÁRIA E 1 LAVATÓRIO, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA	UNXMES	24,00	R\$ 1.190,00	R\$ 28.560,00	R\$ 1.190,00	R\$ 28.560,00
2.4	02.006.0030-0	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICAVEL), SANITÁRIO-VESTIÁRIO, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. 2,50M ALT. CHAPAS AÇO NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO PISO COMPENSADO NAVAL, INCL. INST. ELETR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIDO ACESS. 7 BACIAS SANITÁRIAS, 2 LAVATÓRIOS E 2 MICTÓRIOS, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA	UNXMES	12,00	R\$ 1.751,00	R\$ 21.012,00	R\$ 1.751,00	R\$ 21.012,00
2.5	02.010.0001-0	02.010.0001-A	ALUGUEL ABERTO PARA CRIBAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS, ESTRUTURADO EM MADEIRA DE LEI, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO	M2	60,00	R\$ 361,13	R\$ 21.667,80	R\$ 323,71	R\$ 19.422,60
2.6	02.004.0004-0	02.004.0004-A	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA, PLASTIF., LISA, COLAGEM FENOLICA, PROVA D'ÁGUA, COM 10MM ESP. PISO E ESTRUTURA MADEIRA 3", COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM, FIBROCIMENTO, EXCL. PINT. E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS, INCL. INST., APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG., PROJ. Nº 2007/EMOP, ESCRITÓRIO, SANITÁRIOS, DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'ÁGUA 500L, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	60,00	R\$ 475,68	R\$ 28.540,80	R\$ 428,29	R\$ 25.697,40
2.7	02.015.0001-0	02.015.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	R\$ 4.730,99	R\$ 4.730,99	R\$ 4.566,01	R\$ 4.566,01
2.8	02.016.0001-0	02.016.0001-A	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.371,64	R\$ 2.371,64	R\$ 2.213,19	R\$ 2.213,19



Marcio Gentil

Presidente COMGES PGPC
ID 51.22545-0

Página 1 de 4

ORÇ_LICITAÇÃO

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO NO CANAL RONCADOR, NO BAIRRO VILA DA LIBERDADE, LOCALIZADO NO 1º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE MAGÉ/RJ	Encargos menor valor	Sem Desoneração
Município	Magé	Ref. Preços	EMOP: SCO-RIO
Endereço	Canal do Roncador, no Bairro Vila da Liberdade, localizado no 1º distrito do município de Magé/RJ	Mês Base	08/2024
Natureza	Emergencial	BDI S/ DES.	25,15%
Extensão da Contenção	900,00 m	BDI C/ DES.	31,63%
		Prazo	360 dias

ITEM	CÓDIGO SEM DESONERAÇÃO	CÓDIGO COM DESONERAÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Fase Licitatória			
						PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
2.9	02.016.0004-0	02.016.0004-A	ENTRADA DE SERVIÇO AEREA, EM MEDIA TENSAO(15KV), PARA 45KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAIS ELETRICOS NECESSARIOS, EXCLUSIVE ALUGUEL DO TRANSFORMADOR (VIDE FAMILIA 05.014)	UN	1,00	R\$ 17.410,48	R\$ 17.410,48	R\$ 16.731,58	R\$ 16.731,58
2.10	02.030.0005-0	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	50,00	R\$ 109,12	R\$ 5.456,00	R\$ 99,81	R\$ 4.990,50
2.11	02.020.0002-0	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	16,00	R\$ 282,00	R\$ 4.512,00	R\$ 268,17	R\$ 4.290,72
2.12	02.020.0009-0	02.020.0009-A	SEMAFORO PARA SINALIZACAO DE BLOQUEIO DE OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS, INCLUSIVE MATERIAIS ELETRICOS, CONSIDERANDO 40 VEZES O REAPROVEITAMENTO DA MADEIRA	UN	10,00	R\$ 125,78	R\$ 1.257,80	R\$ 117,50	R\$ 1.175,00
2.13	02.030.0010-0	02.030.0010-A	BALIZADOR VAGALUME (ALUGUEL), EQUIPADO COM PISCA ALERTA E PAINES DE FITA REFLETIVA PADRAO ENGENHARIA COM ALTURA DE 1,32M, DE ACORDO COM O MANUAL DA CET-RIO, INCLUSIVE MANUTENCAO, PRIMEIRA COLOCACAO E RETIRADA DA OBRA	UNXMES	180,00	R\$ 59,69	R\$ 10.744,20	R\$ 59,69	R\$ 10.744,20
2.14	02.006.0050-0	02.006.0050-A	ALUGUEL DE SANFIEIRO QUIMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA	UNXMES	48,00	R\$ 1.250,00	R\$ 60.000,00	R\$ 1.250,00	R\$ 60.000,00

3	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 431.159,18		R\$ 412.670,52	
3.1	03.020.0060-1	03.020.0060-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	4.317,30	R\$ 25,70	R\$ 110.954,61	R\$ 24,92	R\$ 107.587,11
3.2	03.020.0065-1	03.020.0065-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	4.652,10	R\$ 29,54	R\$ 137.423,03	R\$ 28,64	R\$ 133.236,14
3.3	03.020.0070-1	03.020.0070-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PEDRAS, INSTALACOES PREDIAIS OU OUTROS REDUTORES DE PRODUTIVIDADE, OU CAVAS DE FUNDACAO, ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	M3	2.441,70	R\$ 40,68	R\$ 99.328,35	R\$ 39,43	R\$ 96.276,23
3.4	03.009.0080-0	03.009.0080-A	COMPACTACAO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE DESCARGA DECAMINHAO BASCULANTE, MOVIMENTACAO A 1 TIRO DE PA, ESPALHAMENTO E SOCAMENTO MANUAL EM CAMADAS DE 30CM DE MATERIAL APILOADO	M3	902,88	R\$ 54,99	R\$ 49.649,37	R\$ 48,02	R\$ 43.356,29
3.5	03.010.0018-0	03.010.0018-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ESPALHADO POR RETRO ESCAVADEIRA, EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO, REGADO POR CAMINHAO TANQUE E COMPACTADO A 90% COM ROLO PE DE CARNEIRO CONVENCIONAL, DE 2(DOIS) CILINDROS, REBOCADO POR TRATOR DE PNEUS, INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	3.611,52	R\$ 9,36	R\$ 33.803,82	R\$ 8,92	R\$ 32.214,75

Marcio Gentil

Presidente COMGES PGPC
ID 51:22545-0

Página 2 de 4

ORÇ_LICITACAO

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO NO CANAL RONCADOR, NO BAIRRO VILA DA LIBERDADE, LOCALIZADO NO 1º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE MAGÉ/RJ	Encargos menor valor	Sem Desoneração
Município	Magé	Ref. Preços	EMOP: SCO-RIO
Endereço	Canal do Roncador, no Bairro Vila da Liberdade, localizado no 1º distrito do município de Magé/RJ	Mês Base	08/2024
Natureza	Emergencial	BDI S/ DES.	25,15%
Extensão da Contenção	900,00 m	BDI C/ DES.	31,63%
		Prazo	360 dias

ITEM	CÓDIGO SEM DESONERAÇÃO	CÓDIGO COM DESONERAÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Fase Licitatória			
						PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
4			TRANSPORTE				R\$ 2.444.590,29		R\$ 2.430.897,42
4.1	04.013.0015-0	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.006	UN	6,00	R\$ 98,87	R\$ 593,22	R\$ 92,41	R\$ 554,46
4.2	04.005.0300-0	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VER ITEM 04.013.0015)	UNXKM	288,00	R\$ 36,93	R\$ 10.635,84	R\$ 35,85	R\$ 10.324,80
4.3	04.010.0047-0	04.010.0047-A	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE AGREGADOS, TERRA, ESCOMBROS, MATERIAL A GRANEL, UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 17T, CONSIDERANDO O TEMPO PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRA, EXCLUSIVE DESPESAS COM A PARCELA DE EMPREGADA NA CARGA, COM A CAPACIDADE DE 1,50M3	T	38.797,74	R\$ 1,41	R\$ 54.704,81	R\$ 1,37	R\$ 53.152,90
4.4	04.012.0076-1	04.012.0076-B	CARGA DE MATERIAL COM PARCELA DE EMPREGADA DE 1,30M3, EXCLUSIVE DESPESAS COM O CAMINHÃO, COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERAÇÃO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	38.797,74	R\$ 3,61	R\$ 140.059,84	R\$ 3,54	R\$ 137.343,99
4.5	04.005.0161-0	04.005.0161-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 17T	T X KM	907.530,66	R\$ 0,79	R\$ 716.949,22	R\$ 0,78	R\$ 707.873,91
4.6	TC10.05.0700	TC09.05.0700	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	t	19.398,87	R\$ 78,44	R\$ 1.521.647,36	R\$ 78,44	R\$ 1.521.647,36
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 457.606,60		R\$ 427.133,85
5.1	05.010.0005-0	05.010.0005-A	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTÊNCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	21.120,00	R\$ 6,87	R\$ 145.094,40	R\$ 6,24	R\$ 131.788,80
5.2	05.080.0020-0	05.080.0020-A	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE AÇO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATÉ 4,00M, O CUSTO INCLUI O FORNECIMENTO, EXECUÇÃO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZAÇÃO DE 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 10 VEZES PARA GUIASE ESTRONCAS DE MADEIRA, EXCL. ESCAVACAO, MEDICAO DO SERVICO SERA PELA SUPERFICIE UTIL COBRINDO PAREDES DAS CAVAS OU VALAS	M2	3.185,00	R\$ 98,12	R\$ 312.512,20	R\$ 92,73	R\$ 295.345,05
6			GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				R\$ 5.149.319,01		R\$ 4.971.732,87
6.1	06.085.0050-1	06.085.0050-B	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCAÇÃO COM ESCAVADEIRA	M3	1.849,68	R\$ 403,09	R\$ 745.587,51	R\$ 395,70	R\$ 731.918,37
6.2	06.077.0005-0	06.077.0005-A	GABIAO CAIXA DE 1,00M DE ALTURA, MALHA DE AÇO HEXAGONAL (8X10)CM, FIO COM DIÂMETRO NOMINAL DO ARAME DE 2,4MM, GALVANIZADO EM LIGA ZN/AL REVESTIDO EM PVC OU OUTRO POLÍMERO QUE CUMPRE AS FUNÇÕES DESENVOLVIDAS PELO PVC, TIPO 3 OU 4, CONFORME ABNT NBR 8964 E 10514, INCLUSIVE MANTA GEOTÊXTIL, EQUIPAMENTO E PEDRAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	2.700,00	R\$ 1.067,94	R\$ 2.883.438,00	R\$ 1.034,63	R\$ 2.793.501,00
6.3	06.077.0010-0	06.077.0010-A	GABIAO CAIXA DE 0,50M DE ALTURA, MALHA DE AÇO HEXAGONAL (8X10)CM, FIO COM DIÂMETRO NOMINAL DO ARAME DE 2,4MM, GALVANIZADO EM LIGA ZN/AL REVESTIDO EM PVC OU OUTRO POLÍMERO QUE CUMPRE AS FUNÇÕES DESENVOLVIDAS PELO PVC, TIPO 3 OU 4, CONFORME ABNT NBR 8964 E 10514, INCLUSIVE MANTA GEOTÊXTIL, EQUIPAMENTO E PEDRAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	225,00	R\$ 1.382,14	R\$ 310.981,50	R\$ 1.347,66	R\$ 303.223,50

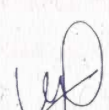
Marcio Gentil

Presidente COMGES PGPC

ID 51.22545-0

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO NO CANAL RONCADOR, NO BAIRRO VILA DA LIBERDADE, LOCALIZADO NO 1º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE MAGÉ/RJ	Encargos menor valor	Sem Desoneração
Município	Magé	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO
Endereço	Canal do Roncador, no Bairro Vila da Liberdade, localizado no 1º distrito do município de Magé/RJ	Mes Base	08/2024
Natureza	Emergencial	BDI S/ DES.	25,15%
Extensão da Contenção	900,00 m	BDI C/ DES.	31,63%
		Prazo	360 dias

ITEM	CÓDIGO SEM DESONERAÇÃO	CÓDIGO COM DESONERAÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Fase Licitatória			
						PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
6.4	06.077.0025-0	06.077.0025-A	GABIAO MANTA COM ESPESSURA DE 0,23M, MALHA DE AÇO HEXAGONAL (6X8)CM, FIO COM DIAMETRO NOMINAL DO ARAME DE 2MM, GALVANIZADO EM LIGA ZN/AL REVESTIDO EM PVC OU OUTRO POLÍMERO QUE CUMPRAS FUNÇÕES DESENVOLV. PELO PVC, TIPO 3 OU 4, CONFORME ABNT NBR 8964 E 10514, INCLUSIVE MANTA GEOTÊXTIL, EQUIPAMENTO E PEDRAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	1.800,00	R\$ 389,75	R\$ 701.550,00	R\$ 381,07	R\$ 685.926,00
6.5	06.085.0058-0	06.085.0058-A	BARRAGEM PROVISÓRIA OU ENSECADURA, PARA DESVIO DE PEQUENOS CURSOS D'ÁGUA, COM SACOS DE AREIA EMPILHADOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, ENSACAMENTO, EMPILHAMENTO E RETIRADA	M3	1.080,00	R\$ 470,15	R\$ 507.762,00	R\$ 423,30	R\$ 457.164,00
9			SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS				R\$ 53.939,25		R\$ 51.015,75
9.1	PJ20.10.0300	PJ19.10.0300	Remoção de árvore de médio porte, compreendendo a poda com o emprego de Caminhão de Carroceteria Fixa, elevador equipado com caçamba atingindo altura média de 15m, moto serra, escada, corda, serrote, machados, sinalização de desvio de tráfego de veículos, pedestres, equipamento de segurança, compreendendo somatório de volume até 4m3 e destocamento até 60cm DAP e raízes profundas, com auxílio mecânico, inclusive carga, descarga e transporte do material resultante até 30Km.	un	25,00	R\$ 2.157,57	R\$ 53.939,25	R\$ 2.040,63	R\$ 51.015,75
22			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 503.084,48		R\$ 435.913,47
22.1	01.090.0000-5	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 5.030,84	R\$ 503.084,48	R\$ 4.359,13	R\$ 435.913,47
23			ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 232.306,32		R\$ 232.306,32
23.1	05.100.1000-5	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 2.323,06	R\$ 232.306,32	R\$ 2.323,06	R\$ 232.306,32
			SUB-TOTAL			R\$	9.924.624,06	R\$	9.557.210,50
			BDI			25,15%	R\$ 2.496.042,95	31,63%	R\$ 3.022.945,68
			SUB-TOTAL DA OBRA C/BDI			R\$	12.420.667,01	R\$	12.580.156,18
			SERVIÇOS COM BDI DIFERENCIADOS						
20			CUSTOS RODOVIÁRIOS				R\$ 504.893,31		R\$ 504.893,31
20.1	20.104.0005-0	20.104.0005-A	SAIBRO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHÃO	M3	5.481,77	R\$ 73,00	R\$ 400.169,21	R\$ 73,00	R\$ 400.169,21
20.2	20.116.0014-0	20.116.0014-A	AREIA PARA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHÃO, FORNECIMENTO	M3	1.611,14	R\$ 65,00	R\$ 104.724,10	R\$ 65,00	R\$ 104.724,10
			SUB-TOTAL			R\$	504.893,31	R\$	504.893,31
			BDI DIFERENCIADO			15,30%	R\$ 77.248,67	21,27%	R\$ 107.390,80
			SUB-TOTAL DA OBRA C/BDI			R\$	582.141,98	R\$	612.284,11
			TOTAL GERAL			R\$	10.429.517,37	R\$	10.062.103,81
			BDI			R\$	2.573.291,62	R\$	3.130.336,48
			TOTAL DA OBRA C/BDI			R\$	13.002.808,99	R\$	13.192.440,29


 Marcio Gentil

 Presidente COMGES PGPC
 ID 51.22545-0