



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0	APOIO TÉCNICO, GERENCIAMENTO, SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO						
1.1	COMP.	1.0-001	ENGENHEIRO COORDENADOR	mês	12,00	R\$ 39.556,00	R\$ 474.672,00
1.2	COMP.	1.0-002	ENGENHEIRO CIVIL / ARQUITETO URBANISTA	mês	24,00	R\$ 25.812,94	R\$ 619.510,56
1.3	COMP.	1.0-003	ENGENHEIRO ELETRICISTA	mês	3,00	R\$ 25.812,94	R\$ 77.438,82
1.4	COMP.	1.0-004	TÉCNICO DE ESTRADAS I	mês	12,00	R\$ 9.092,21	R\$ 109.106,52
1.5	COMP.	1.0-005	TÉCNICO DE ESTRADAS III	mês	12,00	R\$ 14.979,08	R\$ 179.748,96
1.6	COMP.	1.0-006	CONSULTORIA TÉCNICA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS, PARECER ESPECIALIZADO, PROJETOS ESPECÍFICOS COM CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ALTA ESPECIALIDADE	mês	2,00	R\$ 33.265,19	R\$ 66.530,38
TOTAL (1.0)							R\$ 1.527.007,24
2.0	EQUIPES						
2.1	COMP.	2.0-001	EQUIPE DE TOPOGRAFIA	mês	2,00	R\$ 21.105,82	R\$ 42.211,64
2.2	COMP.	2.0-002	EQUIPE DE LABORATÓRIO	mês	6,00	R\$ 22.408,84	R\$ 134.453,04
TOTAL (2.0)							R\$ 176.664,68
3.0	ENSAIOS TECNOLÓGICOS						
3.1	COMP.	3.0-001	ENSAIO DE DENSIDADE "IN SITU"	und	60,00	R\$ 106,19	R\$ 6.371,40
3.2	COMP.	3.0-002	ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA POR AMOSTRA	und	4,00	R\$ 234,39	R\$ 937,56
3.3	COMP.	3.0-003	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA POR PENEIRAMENTO	und	30,00	R\$ 117,76	R\$ 3.532,80
3.4	COMP.	3.0-004	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTAÇÃO - POR AMOSTRA	und	4,00	R\$ 360,83	R\$ 1.443,32
3.5	COMP.	3.0-005	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - POR AMOSTRA	und	50,00	R\$ 263,12	R\$ 13.156,00
3.6	COMP.	3.0-006	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO PROCTOR MODIFICADO - POR AMOSTRA	und	10,00	R\$ 276,49	R\$ 2.764,90
TOTAL (3.0)							R\$ 28.205,98
4.0	ESTUDOS GEOTÉCNICOS E HIDROLÓGICOS						
4.1	COMP.	4.0-001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DE SONDAÇÃO SPT	und	10,00	R\$ 1.672,65	R\$ 16.726,50
4.2	COMP.	4.0-002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DE SONDAÇÃO ROTATIVA	und	2,00	R\$ 3.309,66	R\$ 6.619,32
4.3	COMP.	4.0-003	SONDAÇÃO À PERCUSSÃO (SPT) - INSTALAÇÃO DE TUBO DE REVESTIMENTO	m	120,00	R\$ 104,05	R\$ 12.486,00
4.4	COMP.	4.0-004	SONDAÇÃO À PERCUSSÃO (SPT), INCLUSIVE DESLOCAMENTO LOCAL DO EQUIPAMENTO ATÉ 500m	m	120,00	R\$ 112,58	R\$ 13.509,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
4.5	COMP.	4.0-005	SONDAGEM ROTATIVA EM ROCHA Sã OU FRATURADA, INCLUSIVE DESLOCAMENTO LOCAL DO EQUIPAMENTO ATÉ 500m	m	20,00	R\$ 804,09	R\$ 16.081,80
4.6	COMP.	4.0-006	SONDAGEM à TRADO, PROFUNDIDADE ATÉ 3,00M, INCLUSIVE COLETA DE AMOSTRAS	und	50,00	R\$ 145,78	R\$ 7.289,00
4.7	COMP.	4.0-007	ESTUDO HIDROLÓGICO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS COM ÁREA ATÉ 10Km2	und	5,00	R\$ 5.496,43	R\$ 27.482,15
4.8	COMP.	4.0-008	ESTUDO HIDROLÓGICO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS COM ÁREA ACIMA DE 10Km2	und	5,00	R\$ 6.988,03	R\$ 34.940,15
TOTAL (4.0)							R\$ 135.134,52
5.0	PROJETOS						
5.1	INFRAESTRUTURA						
5.1.1	COMP.	5.1-001	PROJETO GEOMÉTRICO EM PISTA SIMPLES	km	20,00	R\$ 2.629,02	R\$ 52.580,40
5.1.2	COMP.	5.1-002	PROJETO GEOMÉTRICO EM PISTA DUPLA	km	20,00	R\$ 3.256,62	R\$ 65.132,40
5.1.3	COMP.	5.1-003	PROJETO DE TERRAPLANAGEM EM PISTA SIMPLES	km	20,00	R\$ 4.044,05	R\$ 80.881,00
5.1.4	COMP.	5.1-004	PROJETO DE TERRAPLANAGEM EM PISTA DUPLA	km	20,00	R\$ 5.624,27	R\$ 112.485,40
5.1.5	COMP.	5.1-005	PROJETO DE DRENAGEM EM PISTA SIMPLES	km	20,00	R\$ 5.504,92	R\$ 110.098,40
5.1.6	COMP.	5.1-006	PROJETO DE DRENAGEM EM PISTA DUPLA	km	20,00	R\$ 8.059,67	R\$ 161.193,40
5.1.7	COMP.	5.1-007	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISTA SIMPLES	km	20,00	R\$ 2.240,89	R\$ 44.817,80
5.1.8	COMP.	5.1-008	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISTA DUPLA	km	20,00	R\$ 3.110,34	R\$ 62.206,80
5.1.9	COMP.	5.1-009	PROJETO DE SINALIZAÇÃO EM PISTA SIMPLES	km	8,00	R\$ 2.425,38	R\$ 19.403,04
5.1.10	COMP.	5.1-010	PROJETO DE SINALIZAÇÃO EM PISTA DUPLA	km	8,00	R\$ 3.564,51	R\$ 28.516,08
5.1.11	COMP.	5.1-011	PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES	km	20,00	R\$ 1.411,04	R\$ 28.220,80
5.1.12	COMP.	5.1-012	PROJETO DE INTERSEÇÕES VIÁRIAS EM NÍVEL	und	10,00	R\$ 6.842,39	R\$ 68.423,90
5.1.13	COMP.	5.1-013	PROJETO DE INTERSEÇÕES VIÁRIAS EM 2 NÍVEIS	und	10,00	R\$ 10.289,07	R\$ 102.890,70
5.1.14	COMP.	5.1-014	PROJETO DE ILUMINAÇÃO VIÁRIA	km	10,00	R\$ 2.081,46	R\$ 20.814,60
TOTAL (5.1)							R\$ 957.664,72
5.2	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS E CONTENÇÕES						
5.2.1	COMP.	5.2-001	PROJETO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (PONTES E VIADUTOS) EM CONCRETO ARMADO E/OU PROTENDIDO, ESTRUTURA DE AÇO OU MISTA (AÇO/CONCRETO) EXCETO FUNDAÇÃO	m²	1.400,00	R\$ 105,57	R\$ 147.798,00
5.2.2	COMP.	5.2-002	PROJETO DE FUNDAÇÃO PARA OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (PASSARELA, PONTES E VIADUTOS) FUND DIRETA	m²	1.400,00	R\$ 26,55	R\$ 37.170,00
5.2.3	COMP.	5.2-003	PROJETO DE FUNDAÇÃO PARA OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (PASSARELA, PONTES E VIADUTOS) FUND PROFUNDA	m²	1.000,00	R\$ 45,87	R\$ 45.870,00
5.2.3	COMP.	5.2-004	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE CONTENÇÃO (CORTINAS, MUROS, ETC...) ATÉ 6 M	und	10,00	R\$ 12.810,23	R\$ 128.102,30



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
5.2.4	COMP.	5.2-005	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE CONTENÇÃO (CORTINAS, MUROS, ETC...) ACIMA DE 6 M	und	10,00	R\$ 14.394,82	R\$ 143.948,20
TOTAL (5.2)							R\$ 502.888,50
5.3	PROJETOS PARA EDIFICIOS EDUCACIONAIS						
5.3.1	DER-ES EDIF.		PROJETO ARQUITETÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 25,73	R\$ 51.460,00
5.3.2	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 5,18	R\$ 10.360,00
5.3.3	DER-ES EDIF.		PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m ²	2.000,00	R\$ 15,52	R\$ 31.040,00
5.3.4	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	m ²	2.000,00	R\$ 12,94	R\$ 25.880,00
5.3.5	DER-ES EDIF.		PROJETO HIDROSSANITÁRIO E SISTEMA DE CAPTAÇÃO E REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m ²	2.000,00	R\$ 9,69	R\$ 19.380,00
5.3.6	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	m ²	2.000,00	R\$ 2,08	R\$ 4.160,00
5.3.7	DER-ES EDIF.		PROJETO REDES ELÉTRICAS	m ²	2.000,00	R\$ 11,93	R\$ 23.860,00
5.3.8	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	m ²	2.000,00	R\$ 2,53	R\$ 5.060,00
5.3.9	DER-ES EDIF.		PROJETO TELEFÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 3,59	R\$ 7.180,00
5.3.10	DER-ES EDIF.		PROJETO DE LÓGICA	m ²	2.000,00	R\$ 3,50	R\$ 7.000,00
5.3.11	DER-ES EDIF.		PROJETO SIST.CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO)	m ²	2.000,00	R\$ 5,95	R\$ 11.900,00
5.3.12	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m ²	2.000,00	R\$ 3,02	R\$ 6.040,00
5.3.13	DER-ES EDIF.		PROJETO DE SONORIZAÇÃO	m ²	2.000,00	R\$ 1,16	R\$ 2.320,00
5.3.14	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ALARME E CFTV	m ²	2.000,00	R\$ 2,87	R\$ 5.740,00
5.3.15	DER-ES EDIF.		PROJETO SPDA (PARA-RAIO)	m ²	2.000,00	R\$ 2,66	R\$ 5.320,00
5.3.16	DER-ES EDIF.		PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS (COMPOSIÇÕES DE CUSTOS ANALÍTICOS E CRONOGRAMA FÍSICO DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS)	m ²	2.000,00	R\$ 5,31	R\$ 10.620,00
TOTAL (5.4)							R\$ 227.320,00
5.4	PROJETOS PARA EDIFICIOS HOSPITALARES						
5.4.1	DER-ES EDIF.		PROJETO ARQUITETÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 37,45	R\$ 74.900,00
5.4.2	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 7,70	R\$ 15.400,00
5.4.3	DER-ES EDIF.		PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m ²	2.000,00	R\$ 15,66	R\$ 31.320,00
5.4.4	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	m ²	2.000,00	R\$ 12,94	R\$ 25.880,00
5.4.5	DER-ES EDIF.		PROJETO HIDROSSANITÁRIO	m ²	2.000,00	R\$ 11,57	R\$ 23.140,00
5.4.6	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	m ²	2.000,00	R\$ 2,53	R\$ 5.060,00
5.4.7	DER-ES EDIF.		PROJETO REDES ELÉTRICAS	m ²	2.000,00	R\$ 17,97	R\$ 35.940,00
5.4.8	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	m ²	2.000,00	R\$ 3,59	R\$ 7.180,00
5.4.9	DER-ES EDIF.		PROJETO TELEFÔNICO	m ²	2.000,00	R\$ 4,74	R\$ 9.480,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
5.4.10	DER-ES EDIF.		PROJETO DE LÓGICA	m ²	2.000,00	R\$ 4,74	R\$ 9.480,00
5.4.11	DER-ES EDIF.		PROJETO SIST.CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO)	m ²	2.000,00	R\$ 8,91	R\$ 17.820,00
5.4.12	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m ²	2.000,00	R\$ 4,74	R\$ 9.480,00
5.4.13	DER-ES EDIF.		PROJETO DE SONORIZAÇÃO	m ²	2.000,00	R\$ 3,32	R\$ 6.640,00
5.4.14	DER-ES EDIF.		PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	m ²	2.000,00	R\$ 8,33	R\$ 16.660,00
5.4.15	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ALARME E CFTV	m ²	2.000,00	R\$ 5,47	R\$ 10.940,00
5.4.16	DER-ES EDIF.		PROJETO SPDA (PARARRAIO)	m ²	2.000,00	R\$ 2,66	R\$ 5.320,00
5.4.17	DER-ES EDIF.		PROJETO DE CHAMADA DE ENFERMEIRA	m ²	2.000,00	R\$ 1,16	R\$ 2.320,00
5.4.18	DER-ES EDIF.		PROJETO DE GASES MEDICINAIS	m ²	2.000,00	R\$ 0,86	R\$ 1.720,00
5.4.19	DER-ES EDIF.		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTAÇÕES DE PREÇOS).	m ²	2.000,00	R\$ 6,89	R\$ 13.780,00
TOTAL (5.5)							R\$ 322.460,00
5.5	PROJETOS DE EDIFÍCIOS ESPORTIVOS (inclusive ginásios)						
5.5.1	DER-ES EDIF.		PROJETO ARQUITETÔNICO	m ²	1.500,00	R\$ 22,22	R\$ 33.330,00
5.5.2	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	m ²	1.500,00	R\$ 4,47	R\$ 6.705,00
5.5.3	DER-ES EDIF.		PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m ²	1.500,00	R\$ 15,52	R\$ 23.280,00
5.5.4	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1.500,00	R\$ 12,94	R\$ 19.410,00
5.5.5	DER-ES EDIF.		PROJETO HIDROSSANITÁRIO E SISTEMA DE CAPTAÇÃO E REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m ²	1.500,00	R\$ 5,24	R\$ 7.860,00
5.5.6	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	m ²	1.500,00	R\$ 1,16	R\$ 1.740,00
5.5.7	DER-ES EDIF.		PROJETO REDES ELÉTRICAS	m ²	1.500,00	R\$ 9,57	R\$ 14.355,00
5.5.8	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	m ²	1.500,00	R\$ 1,94	R\$ 2.910,00
5.5.9	DER-ES EDIF.		PROJETO TELEFÔNICO	m ²	1.500,00	R\$ 1,58	R\$ 2.370,00
5.5.10	DER-ES EDIF.		PROJETO DE LÓGICA	m ²	1.500,00	R\$ 1,58	R\$ 2.370,00
5.5.11	DER-ES EDIF.		PROJETO SIST.CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO)	m ²	1.500,00	R\$ 4,82	R\$ 7.230,00
5.5.12	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m ²	1.500,00	R\$ 1,58	R\$ 2.370,00
5.5.13	DER-ES EDIF.		PROJETO DE SONORIZAÇÃO	m ²	1.500,00	R\$ 1,16	R\$ 1.740,00
5.5.14	DER-ES EDIF.		PROJETO SPDA (PARA-RAIO)	m ²	1.500,00	R\$ 2,66	R\$ 3.990,00
5.5.15	DER-ES EDIF.		PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS (COMPOSIÇÕES DE CUSTOS ANALÍTICOS E CRONOGRAMA FÍSICO DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS)	m ²	1.500,00	R\$ 4,59	R\$ 6.885,00
TOTAL (5.6)							R\$ 136.545,00
5.6	PROJETOS PARA EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS						



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
5.6.1	DER-ES EDIF.		PROJETO ARQUITETÔNICO	m ²	1.000,00	R\$ 25,73	R\$ 25.730,00
5.6.2	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	m ²	1.000,00	R\$ 5,18	R\$ 5.180,00
5.6.3	DER-ES EDIF.		PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m ²	1.000,00	R\$ 15,52	R\$ 15.520,00
5.6.4	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1.000,00	R\$ 12,94	R\$ 12.940,00
5.6.5	DER-ES EDIF.		PROJETO HIDROSSANITÁRIO E SISTEMA DE CAPTAÇÃO E REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m ²	1.000,00	R\$ 9,69	R\$ 9.690,00
5.6.6	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	m ²	1.000,00	R\$ 2,08	R\$ 2.080,00
5.6.7	DER-ES EDIF.		PROJETO REDES ELÉTRICAS	m ²	1.000,00	R\$ 10,47	R\$ 10.470,00
5.6.8	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	m ²	1.000,00	R\$ 2,29	R\$ 2.290,00
5.6.9	DER-ES EDIF.		PROJETO TELEFÔNICO	m ²	1.000,00	R\$ 3,38	R\$ 3.380,00
5.6.10	DER-ES EDIF.		PROJETO DE LÓGICA	m ²	1.000,00	R\$ 2,66	R\$ 2.660,00
5.6.11	DER-ES EDIF.		PROJETO SIST.CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO)	m ²	1.000,00	R\$ 5,24	R\$ 5.240,00
5.6.12	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m ²	1.000,00	R\$ 2,66	R\$ 2.660,00
5.6.13	DER-ES EDIF.		PROJETO DE SONORIZAÇÃO	m ²	1.000,00	R\$ 1,44	R\$ 1.440,00
5.6.14	DER-ES EDIF.		PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	m ²	1.000,00	R\$ 4,23	R\$ 4.230,00
5.6.15	DER-ES EDIF.		PROJETO DE ALARME E CFTV	m ²	1.000,00	R\$ 2,59	R\$ 2.590,00
5.6.16	DER-ES EDIF.		PROJETO SPDA (PARA-RAIO)	m ²	1.000,00	R\$ 2,66	R\$ 2.660,00
5.6.17	DER-ES EDIF.		PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS (COMPOSIÇÕES DE CUSTOS ANALÍTICOS E CRONOGRAMA FÍSICO DE DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS)	m ²	1.000,00	R\$ 5,31	R\$ 5.310,00
TOTAL (5.7)							R\$ 114.070,00
5.7	IMPLEMENTOS EXTERNOS, PAISAGISMO, COMUNICAÇÃO VISUAL, SINALIZAÇÃO E MAQUETE ELETRÔNICA						
5.7.1	DER-ES EDIF.		PROJETO ELÉTRICO.	m ²	3.000,00	R\$ 3,09	R\$ 9.270,00
5.7.2	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS PARA (IMPLEMENTOS EXTERNOS).	m ²	3.000,00	R\$ 2,23	R\$ 6.690,00
5.7.3	DER-ES EDIF.		PROJETO DE TELECOMUNICAÇÕES.	m ²	3.000,00	R\$ 0,93	R\$ 2.790,00
5.7.4	DER-ES EDIF.		PROJETO HIDROSSANITÁRIO.	m ²	3.000,00	R\$ 2,29	R\$ 6.870,00
5.7.5	DER-ES EDIF.		LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS (PARA IMPLEMENTOS EXTERNOS).	m ²	3.000,00	R\$ 1,58	R\$ 4.740,00
5.7.6	DER-ES EDIF.		PROJETO DE TERRAPLENAGEM	m ²	3.000,00	R\$ 2,37	R\$ 7.110,00
5.7.7	DER-ES EDIF.		PROJETO DE DRENAGEM	m ²	3.000,00	R\$ 2,66	R\$ 7.980,00
5.7.8	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m ²	3.000,00	R\$ 0,93	R\$ 2.790,00
5.7.9	DER-ES EDIF.		PROJETO DE URBANISMO (MUROS, CALÇADAS, PAVIMENTAÇÕES, CANTEIROS, ACESSOS, OUTROS).	m ²	3.000,00	R\$ 4,11	R\$ 12.330,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa para Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Elaboração de Projetos de Obras e Assessoria Técnica Especializada, neste Município de Colatina/ES.

REF: DER-ES RODOV (NOV-20), DER ES EDIF (JAN-21)

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
5.7.10	DER-ES EDIF.		PROJETO DE PAISAGISMO (ESPÉCIES, PORTES, QUANTIDADES, MOBILIÁRIO EXTERNO E ACESSÓRIOS).	m ²	3.000,00	R\$ 2,59	R\$ 7.770,00
5.7.11	DER-ES EDIF.		PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO)	m ²	3.000,00	R\$ 4,02	R\$ 12.060,00
5.7.12	DER-ES EDIF.		MAQUETE ELETRÔNICA	m ²	3.000,00	R\$ 4,11	R\$ 12.330,00
TOTAL (5.8)							R\$ 92.730,00
TOTAL (5.0)							R\$ 2.353.678,22
6.0	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS						
6.1	COMP.	6.0-001	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO GOL 1.6 A GASOLINA OU EQUIVALENTE, COM ATÉ 01 (UM) ANO DE USO, EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO COM: SEGURO TOTAL, MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL, EVENTUAIS TAXAS E EMOLUMENTOS, BEM COMO EVENTUAL SUBSTITUIÇÃO DO VEÍCULO (SE NECESSÁRIO)	mês	12,00	R\$ 24.216,82	R\$ 290.601,84
TOTAL (6.0)							R\$ 290.601,84
TOTAL GERAL							R\$ 4.511.292,48

NOTAS:

1. O percentual de 2% de ISS é definido na lei complementar nº 27 de 24 de dezembro de 2003.
2. O percentual de PIS/COFINS é definido na Lei nº 10.833/2003, arts. 10, XX, e 15, V; Lei nº 13.043/2014, art. 79 (para fins de incidência da contribuição para o PIS-Pasep e da Cofins, serão utilizadas as alíquotas de 0,65% e de 3%, respectivamente, nas receitas decorrentes da execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil).
3. Os percentuais de encargos sociais, custos administrativos, despesas gerais, remuneração da empresa e despesas financeiras presentes nas composições de custos unitários foram adotados conforme "ANEXO A - modelo de planilha para serviços de consultoria" - presente na Nota técnica informativa do Referencial de preços de consultoria do DER-ES.
4. A incidência de encargos sociais e complementares adotada para mão de obra é: Mensalistas (Consultoria) = 84,04% e Consultoria Pessoa Jurídica = 20,00%, conforme Nota técnica Informativa do Referencial de Preços de Consultoria do DER ES e IS DG n.º03/2012 do DNIT.