




		GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca			
Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP) Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP) que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)					
INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA		
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"		031/2013		
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
1	TERRAPLENAGEM				
40.167	Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores diâmetro até 15cm c/	m²	91.446,050	0,36	32.920,57
40.171	Destocamento de árvores c/ diâmetro de 15 a 30cm, c/ trator de esteira	m²	18,000	9,58	172,44
40.172	Destocamento de árvores c/ diâmetro de >30cm, c/ trator de esteira	m²	31,000	19,17	594,27
40.216	Escavação, carga e transporte de material de 3ª cat. (fogo controlado)	m²	227,982	80,56	18.366,22
60.019	Transp. da pedra fogo cont. p/ botafora (LOCAL) DMT 5,0 A 10,0 km (0,614XP+0,683XR+1,28) XR=5,05 km	m²	0,000	4,73	0,00
40.227	Compactação de aterros 95% PN	m²	2.787,376	3,02	8.417,87
40.228	Compactação de aterros 100% PN	m²	18.192,359	3,69	67.129,80
40.230	Escavação e carga de material de 1ª cat. c/ escavadeira (TERRAPLENAGEM)	m²	51.070,755	1,86	94.991,60
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=0,20 km (DMT ATÉ 200m)	m²	7.761,995	1,57	12.186,33
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=0,40 km (DMT 200 A 400m)	m²	5.633,388	1,74	9.802,09
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=0,60 km (DMT 400 A 600m)	m²	8.654,353	1,92	16.616,35
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=0,80 km (DMT 600 A 800m)	m²	2.527,024	2,09	5.281,48
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=1,00 km (DMT 800 A 1000m)	m²	3.369,741	2,27	7.649,31
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=1,20 km (DMT 1000 A 1200m)	m²	1.167,949	2,44	2.849,79
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=1,40 km (DMT 1200 A 1400m)	m²	952,624	2,62	2.495,87
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=1,60 km (DMT 1400 A 1600m)	m²	76,923	2,79	214,61
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=1,80 km (DMT 1600 A 1800m)	m²	0,000	2,97	0,00
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=2,00 km (DMT 1800 A 2000m)	m²	541,213	3,14	1.699,40
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=2,50 km (DMT 2000 A 2500m)	m²	406,568	3,58	1.455,51
60.019	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,0 km c/ caminhão basculante (0,792XP+0,876XR+1,39) XR=3,00 km (DMT 2500 A 3000m)	m²	2.576,146	4,02	10.356,10
41.095	Remoção de solos moles, incluído carregamento mecânico c/ pá carregadeira	m²	815,499	20,20	16.473,07
42.547	Espalhamento de material de 1ª cat. c/ motoniveladora (BOTAFORA)	m²	40.726,718	1,25	50.908,39
60.021	Transp. do mat. não aproveitado p/ B.F.(LOCAL) DMT ATÉ 3,00 km (0,614XP+0,683XR+1,28) XR=5,05 km	m²	61.381,919	4,73	290.336,47
41.047	Demolição de rocha a frio, até altura de 3,0m de profundidade, com argamassa expansiva, inclusive remoção com escavadeira	m²	0,000	447,10	0,00
60.020	Transp. (LOCAL) DMT ATÉ 3,1 A 5,0 km c/ caminhão basculante (0,711XP+0,801XR+1,334) XR=3,50 km (DMT 3000 A 3500m)	m²	1.263,335	3,92	4.952,27
42.225	Escalonamento de taludes com escavadeira	m²	576,409	5,92	3.412,34
Total do Grupo:					659.282,15
02	OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM				
40.258	Escavação manual em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50m	m³	9,295	41,42	384,99





		GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca			
Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP) Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP) que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)					
INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA		
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"		031/2013		
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
40.282	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50m	m²	2.866,058	11,33	32.472,43
40.283	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 1,50 a 3,00m	m²	430,100	12,48	5.367,64
40.303	Reaterro de cavas c/ compactação mecânica (compactador manual)	m²	387,648	27,92	10.823,13
40.312	Formas planas de madeira com 02 (dois) reaproveitamento	m²	261,220	64,99	16.976,68
40.351	Concreto ciclópico com 70% concreto 15,0 MPa e 30% de pedra de mão	m³	162,950	329,49	53.690,39
40.425	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,40m CA-2 MF, inclusive escavação e reaterro e transporte do tubo	m	96,899	123,34	11.951,52
40.431	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60m CA-2 PB, inclusive escavação e reaterro e transporte do tubo	m	660,600	206,43	136.367,65
40.435	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-2 PB, inclusive escavação e reaterro e transporte do tubo	m	244,050	393,78	96.102,00
40.455	Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,00m CA-2 PB, exclusive escavação e reaterro inclusive transporte do tubo	m	36,800	373,28	13.736,70
40.460	Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,20m CA-2 PB, exclusive escavação e reaterro inclusive transporte do tubo	m	12,600	522,55	6.584,13
41.102	BSCC (pré-moldado) 1,50x1,50x1,0m CL. ton. Inclusive transporte de anel de buíro celular pré-moldado	m	24,000	2.947,37	70.736,88
60.003	Transp. da GALERIA 1,5x1,5x1,00 (COM) (0,614XP + 0,639XR) XP=28,80 km + XR=6,10 km	t	62,016	21,15	1.311,63
40.514	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	m	522,300	106,83	55.797,30
40.515	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	m	244,050	163,48	39.897,29
40.516	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	m	36,800	231,34	8.513,31
40.517	Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	m	12,600	308,86	3.891,63
40.529	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,40m	un	3,000	259,09	777,27
40.530	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	un	24,000	778,80	18.691,20
40.531	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	un	16,000	1.295,66	20.730,56
40.532	Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	un	6,000	1.993,98	11.963,88
40.533	Boca de concreto ciclópico BSTC diâmetro 1,20m	un	2,000	2.877,58	5.755,16
40.613	Boca de BSCC 1,50x1,50m projeto DNIT P/ H<-> 2,50m	ud	4,000	9.541,59	38.166,36
SEAG-001	Dreno profundo, c/enchimento de brita, escavação em material de 1ª cat. (ESCAVAÇÃO: larg. 0,40m x alt. 0,90m / BRITA: larg. 0,40m x alt. 0,70m / REATERRO: larg. 0,40m x alt. 0,20m)	m	0,000	47,67	0,00
60.003	Transp. de brita p/ dreno cego (0,614XP + 0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km (ULTRAMAR)	t	0,000	16,63	0,00
SEAG-002	Dreno profundo c/enchimento de brita, escavação em material de 1ª cat. (ESCAVAÇÃO: larg. 0,40m x alt. 0,90m / BRITA: larg. 0,40m x alt. 0,70m / REATERRO: larg. 0,40m x alt. 0,20m)	m	3.257,000	67,79	220.792,03
60.003	Transp. de brita p/ dreno c/ tubo (0,614XP + 0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km (ULTRAMAR)	t	1.339,856	16,63	22.281,80
40.659	Meio fio sarjeta tipo DP-01 (0,035m²/m), inclusive caiação (SEAG)	m	13.003,100	35,59	462.780,32
40.670	Sarjeta de concreto (STC-04), inclusive caiação (SEAG)	m	7.845,200	42,47	333.185,64
40.673	Entrada para descida d'água EDA-01	ud	83,000	59,93	4.974,19
40.674	Entrada para descida d'água EDA-02	ud	44,000	63,96	2.814,24



<div><div><div>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</div><div>Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca</div></div><div></div></div> <div>Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP) Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP) que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)</div>					
INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA		
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"		031/2013		
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
40.676	Descida d'água concreto simples (calha) c/ caiação (DSA-01) canal	m	384,400	230,10	88.450,44
40.683	Descida d'água concreto armado (degraus) c/ caiação (DSA-03A) degrau	m	300,600	279,18	83.921,50
40.693	Valeta de proteção de corte VPC-01 (escavação)	m	1.710,000	23,78	40.663,80
40.703	Canaleta de concreto retangular, com forma retangular inclusive caiação - parede 12 cm	m	661,000	145,57	96.221,77
40.706	Transposição de segmento de sarjeta - TSS-01, inclusive transporte do tubo de concreto	m	111,300	209,89	23.360,75
40.714	Manta geotêxtil não tecida RT-16 kn/m, fornecimento e aplicação	m²	8.187,800	9,69	79.339,78
40.717	Colchão drenante de brita 2, inclusive fornecimento, espalhamento, compactação e transporte da brita	m³	453,080	78,34	35.494,28
60.003	Transp. de brita p/ colchão (0,614XP + 0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km (ULTRAMAR)	t	770,236	16,63	12.809,02
40.724	Enrocamento de pedra de mão, exclusive transporte da pedra	m³	96,956	168,16	16.304,12
60.003	Transp. de brita p/ enr. (0,614XP + 0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km	t	164,825	16,63	2.741,03
40.728	Dissipador de energia a saída d'água tipo DP-1 (DED-01)	ud	15,000	255,65	3.834,75
41.090	Concreto armado, dosado para resistencia 20MPa, inclusive 60kg aço CA.50A, mão de obra p/ core, dobragem e montagem, exclusive forma	m³	5,134	697,77	3.582,35
SEAG-007	Caixa Coletora em bloco pré moldado p/ d->0,40 (1,00x1,00)m REBOCADA	ud	8,000	450,32	3.602,56
41.333	Caixa Coletora em bloco pré moldado p/ d->0,60 (1,00x1,00)m	ud	54,000	1.728,35	93.330,90
40.656	Boca de saída de dreno profundo BSD-01	ud	4,000	181,95	727,80
40.684	Descida d'água concreto armado (degraus) c/ caiação (DSA-03A) apoio	ud	12,000	598,03	7.176,36
40.723	Enrocamento de pedra jogada exclusive transporte	m³	609,360	62,03	37.798,60
60.003	Transp. de brita p/ enr. de pedra jogada (0,614XP + 0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km	t	1.035,912	16,63	17.227,21
41.122	Tubo PVC NBR 5648 diâmetro 50 mm, fornecimento e assentamento	m	240,000	18,02	4.324,80
41.225	Religação de rede de água em PVC DN 25mm	m	3,900	25,67	100,11
41.226	Religação de rede de água em PVC DN 32mm	m	25,600	18,53	474,36
41.060	Religação de rede de água em PVC DN 75mm	m	2,700	58,94	159,13
41.127	Tubo PVC PBA diâmetro 150 mm, fornecimento e assentamento	m	192,000	31,78	6.101,76
41.239	Rip-rap de solo e cimento (traço 1:15)	m³	37,090	80,75	2.995,01
41.259	Dreno ou Barbacã em tubo PVC, diâmetro de 2"	m	265,200	10,13	2.686,47
SEAG	Escavação, Carga e Espalhamento Manual de Argila para escoramento de meios fios e sarjetas	m³	975,232	11,85	11.556,49
Total do Grupo:					2.382.503,10
03	PAVIMENTAÇÃO				
40.168	Limpeza, desmatamento e destocamento de jazida com remoção de 15 cm solo orgânico	m²	5.700,000	1,57	8.949,00
40.753	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H=0,15m	m²	104.898,820	2,79	292.667,70




<div><div>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca</div><div><div>Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP) Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP) que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)</div></div></div>					
INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA		
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"		031/2013		
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
40.809	Base de solo brita, 50% em peso, inclusive fornecimento, exclusive transporte da brita	m²	17.893,125	50,55	904.497,46
42.045	Aquisição de solo de jazida (material p/ base)	m³	11.605,917	2,06	23.908,18
40.231	Escavação e carga de material de 2ª cat. c/ escavadeira (PAVIMENTAÇÃO)	m³	11.605,917	2,74	31.800,21
60.003	Transp. do matrial p/ base (COM.) (0,614XP+0,639XR) XP=3,60 km + XR=5,05 km (DA SAIBREIRA P/ O CANTEIRO)	t	19.405,094	5,44	105.563,71
60.003	Transp. do solo brita (COM.) (0,614XP+0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km (DA PEDREIRA P/ O CANTEIRO)	t	19.405,094	18,48	358.606,13
60.003	Transp. da mistura (COM.) (0,614XP+0,639XR) XR=5,05 km (DO CANTEIRO P/ PISTA)	t	38.810,188	3,23	125.356,90
40.816	Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	m²	76.108,930	0,60	45.665,35
SEAG-004	T.S.B.D. c/ capa selante em graminha executado c/ multistripador exclusive fornecimento e transportes comerciais da emulsão, inclusive lavagem da brita	m²	59.920,130	5,14	307.989,46
60.003	Transp. das britas p/ TSBD (COM.) (0,614XP+0,639XR) XP=23,90 km + XR=5,95 km (DA PEDREIRA P/ O CANTEIRO)	t	2.037,284	18,48	37.649,00
60.003	Transp. das britas (COM.) (0,614XP+0,639XR) XR=5,05 km (DO CANTEIRO P/ PISTA)	t	2.396,805	3,23	7.741,68
60.003	Transp. da graniha p/ TSBD (COM.) (0,614XP+0,639XR) XP=156,46 km + XR=5,05 km (BRASITÁLIA P/ O CANTEIRO)	t	359,521	94,09	33.827,33
40.231	Escavação e carga de material de 2ª cat. c/ escavadeira (REMOÇÃO DA BASE EXISTENTE)	m³	231,000	2,74	632,94
60.020	Transp. (LOCAL) DMT ATE 3,1 A 5,0 km c/ caminhão basculante (0,711XP+0,801XR+1,334) XR=3,50 km (DMT 3000 A 3500m) - (TRANSPORTE DA BASE REMOVIDA)	t	501,039	3,92	1.964,07
40.760	Estabilização granulométrica de solos c/ mistura na pista 100% P.M.	m²	2.188,200	14,97	32.757,35
40.763	Escarificação de base H -> 0,10m e capa asfáltica	m²	1.704,000	0,60	1.022,40
40.898	Pavimentação com blocos de concreto esp. -> 8 cm, cochoa areia esp. -> 5cm, inclusive fornecimento do bloco e areia, exclusive transp. dos blocos e areia	m²	6.693,500	80,72	540.299,32
60.003	TR-202-00 (Comercial - Caminhão basculante) - (0,614XP + 0,639XR) -> XP= 49,69 km (Areal Gabiroba em Mimoso do Sul)	t	669,350	28,91	19.350,90
60.004	TR-202-00 (Comercial - Caminhão carroceria) - (0,559XP + 0,581XR) -> XP= 178,69 km (Blocos de Cidade Engenharia)	t	1.238,565	94,65	117.230,19
Total do Grupo:					2.997.479,28
04 AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					
40.968	Fornecimento de CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	t	91,492	1.876,00	171.638,99
40.971	Fornecimento de Emulex RR-2C (SBR) P/ TSBD	t	227,690	1.220,00	277.781,80
40.972	Bonificação de 22,22% sobre materiais betuminosos nos municípios ISS-<5,0%	%	449.420,790	0,22	99.861,29
60.008	Transp. Mat. Bet. Frio (DNIT) 0,376XP+0,510XR+37,77 (XP=414,00 km + XR=5,05 km)	t	319,182	196,01	62.562,86
Total do Grupo:					611.844,94
05 OBRAS COMPLEMENTARES					
40.899	Cerca de arame farpado 4 fios c/ mourões cada 2,0 m, esticadores de madeira cada 20,0 m	m	10.820,300	11,65	126.056,49
40.902	Deslocamento de cerca de madeira c/ 4 fios de arame	m	0,000	3,61	0,00
SEAG-005	Remanejamento de postes linha de transmissão	ud	7,000	2.373,97	16.617,79
41.109	Demolição de cerca de madeira com 4 fios	m	7.708,000	1,91	14.722,28




GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO		Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca		Dynatest	
SEAG-ES		Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP) Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP) que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)			
INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA		
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"		031/2013		
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
Total do Grupo:					157.396,56
06 SERVIÇOS AMBIENTAIS					
42.041	Barreira de siltagem com mourões diâmetro 0,10 e altura 1,60m, (um) reaproveitamento	m²	783,000	19,49	15.260,67
42.209	Gramínea em leiva, extração, plantio e transporte	m²	0,000	5,95	0,00
42.200	Hidrossemeadura simples e taludes	m²	23.324,000	5,16	120.351,84
42.201	Hidrossemeadura simples em terrenos planos	m²	6.501,550	3,87	25.160,99
Total do Grupo:					160.773,50
07 SERVIÇOS DE CONSULTORIA - ESTUDOS AMBIENTAIS					
43.206	PCA - Plano de controle ambiental em rodovias com extensão de até 10km	ud	1,000	20.799,88	20.799,88
43.207	PCA - Plano de controle ambiental em rodovias com extensão excedente a 10km	km	0,113	594,17	67,14
Total do Grupo:					20.867,02
08 PROJETO FINAL DE ENGENHARIA					
SEAG-006	Projeto final de engenharia - AS BUILT	km	10,113	13.375,72	135.268,65
42.531	Equipe de topografia (mão de obra)	mês	0,000	24.901,56	0,00
42.532	Equipe de Laboratório (mão de obra)	mês	0,000	19.154,62	0,00
Total do Grupo:					135.268,65
09 INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
41.499	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	m	40,000	199,83	7.993,20
41.500	Placa de obra nas dimensões de 3,0x2,0m, padrão DER-ES	m²	24,000	202,18	4.852,32
41.501	Rede de água com padrão de entrada d'água diâmetro 3/4", conforme especificação, incluindo tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasador, limpeza, conforme padrão de 25m	m	40,000	23,93	957,20
41.503	Rede de luz, incluindo padrão entrada de energia elétrica, cabo de ligação até barracões, quadro de distribuição, disjuntor e chave de força (quando necessário), com 20m entre padrão e entrada ODG	m	40,000	273,38	10.935,20
41.504	Depósito em alvenaria de blocos 14x19x39cm, coberto em fibrocimento 6mm, incluindo ponto de luz	m²	180,000	481,38	86.648,40
41.544	Mobilização e desmobilização de equipamento com carreta prancha (máximo)	h	72,000	259,18	18.660,96
41.545	Mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	h	40,000	125,59	5.023,60
41.546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	40,000	159,80	6.392,00
41.547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000L) (máximo)	h	40,000	126,72	5.068,80
41.530	Refeitório com paredes de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e coberto de telhas fibrocimento 6mm, incluindo ponto de luz e caixa de inspeção, com área de 14,50m², de chapa de compensado 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e coberto de telha de fibra cimento 6mm, incluindo instalação de luz e caixa de inspeção	m²	48,400	313,39	15.168,07
20.701 (IOPS)	Unidade de sanitário e vestiário para 20 func. Área de 16,15m², paredes de chapa compensado 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado, coberto de telha de fibra cimento 6mm, incluindo instalação de luz e caixa de inspeção	m²	29,000	512,17	14.852,93
20.705 (IOPS)	Reservatório de fibra de vidro de 500L, incluindo suporte em madeira de 7x12cm e 5x7cm, elevado de 4m, conforme projeto (1 utilização)	ud	2,000	9.829,30	19.658,60
20.710 (IOPS)		ud	2,000	1.192,49	2.384,98





GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca



Gerências de Obras de Pavimentação, Pontes e Calçamento Rural (GEOP)

Gerência de Conservação e Manutenção de Estradas Rurais e Gerência de Estudos e Projetos (GEP)

que estão estruturadas dentro da Subsecretaria de Infraestrutura Rural (SUBINF)

INFORMAÇÕES GERAIS		CONTRATO DE EMPREITEIRA			
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA C/ FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DE ESTRADAS RURAIS "CAMINHOS DO CAMPO"	031/2013			
NOVA PLANILHA CONTRATUAL					
CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL
Total do Grupo:					198.596,26
10	SINALIZAÇÃO E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA				
5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	4.210,340	22,82	96.079,95
5213409	Pintura de setas e zebreados com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m²	139,313	50,35	7.014,40
5219608	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo III - com um pino - fornecimento e colocação	un	2.805,000	19,72	55.314,60
5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	97,000	218,67	21.210,99
5213441	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	36,000	218,68	7.872,48
5213446	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,414 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	16,000	306,38	4.902,08
5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	1.081,000	88,71	95.895,51
5213477	Placa delineador em aço - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	73,000	82,56	6.026,88
5.213.471	Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	m²	5,600	254,35	1.424,36
5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	133,000	238,20	31.680,60
5213869	Suporte duplo metálico galvanizado para placas - 3,00 x 1,50 m - fornecimento e implantação	un	22,000	1.183,57	26.038,54
5213856	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m - fornecimento e implantação	un	16,000	208,10	3.329,60
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	662,000	60,34	39.945,08
3713605	Ancoragem de defesa semialeável simples - fornecimento e implantação	m	1.664,000	287,88	479.032,32
3713604	Defesa semialeável simples - fornecimento e implantação	m	3.376,000	259,65	876.578,40
28.10.01.99	FORN./INSTAL. BALIZ.(CATADIOPTRICO) P/DEF. MET. C/PELICULA GT+GT, CONF.OP-06-05	un	631,000	18,79	11.856,49
Total do Grupo:					1.764.202,28
Total do Orçamento:					9.088.213,74