



DIOU

FELETTI:13774858705

Assinado de forma digital por

DIOU FELETTI:13774858705

Dados: 2023.09.11 13:17:16 -03'00'

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO**CNPJ: 48.883.652/0001-48****ANEXO I - MAPA DE COTAÇÃO CONTRATO Nº 000600/2023**

RDC - Regime Diferenciado Nº 000005/2023

Processo: 001918 / 2023

Contrato Nº 000600/2023

Empresa: QUEEN EMPREENDIMENTOS EIRELI ME

CNPJ: 28.123.374/0001-13

Endereço: RUA RUA PROJETADA, S/N - BALNEÁRIO ATLANTICO - MARATAIZES - ES - CEP: 29345000

SEMOBH - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO**SEMOBH - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO**

Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
001	00002503	40564 - DER-ES - CAIXA COLETORA CONCRETO ARMADO H= 2,50 M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO caixa coletora concreto armado h= 2,50 m, inclusive escavação	UND	15,0	4.404,450	66.066,750
001	00002537	42044 - DER-ES - REUNIÃO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL INCLUSIVE MATERIAL DE CONSUMO reunião de comunicação social inclusive material de consumo	UND	2,0	3.291,870	6.583,740
001	00002550	41555 - DER-ES - SISTEMA SEPARADOR DE ÁGUA E ÓLEO sistema separador de água e óleo	UND	1,0	5.221,120	5.221,120
001	00002552	41529 - DER-ES - SANITÁRIO E VESTIÁRIO DE 40/60 FUNC., C/ 33,90M ² sanitário e vestiário de 40/60 func., c/ 33,90m ² , paredes chapa compens. 12mm e pont. 8x8cm, piso ciment., cobert. telha fibroc., incl. luz e cx. insp	UND	1,0	23.193,500	23.193,500
001	00002486	60019 - DER-ES - LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) local com dmt até 3,0 km (caminhão basculante)1,907xp+2,145xr+3,406- xp=0.000 / xr=0.700 - transporte de material de 1ª categoria - dmt 700.0m - bdi incluso //**	TON	7560,0	2,890	21.848,313
001	00002519	40843 - DER-ES - CBUQ (CAMADA PRONTA - CAPA) EXCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTES DO CAP E MASSA cbuq (camada pronta - capa) exclusive fornecimento e transportes do cap e massa	TON	4081,5	158,360	646.340,006
001	00002523	40968 - DER-ES - CM-30, FORNECIMENTO cm-30, fornecimento	TON	48,8	3.899,080	190.275,104
001	00002524	41360 - DER-ES - CAP-50/70, FORNECIMENTO cap-50/70, fornecimento	TON	224,5	3.089,340	693.495,043
001	00002525	40976 - DER-ES - DOPE, FORNECIMENTO dope, fornecimento	TON	20,4	42.617,020	869.387,208
001	00003319	41578 DER-ES ALUGUEL DE CONTAINER P/ ESCRITÓRIO C/ AR CONDICIONADO E BANHEIRO, ISOLAM.TÉRMICO E ACÚ aluguel de container p/ escritório c/ ar condicionado e banheiro, isolam.térmico e acústico, 2	MÊS	12,0	751,960	9.023,520



DIOU FELETTI:13774858705

Assinado de forma digital por DIOU

FELETTI:13774858705

Dados: 2023.09.11 13:17:56 -03'00'

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO
CNPJ: 48.883.652/0001-48

		luminárias, janela de vidro, tomada p/ comput. e telef.				
001	00002559	41546 - DER-ES - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO BASCULANTE (MÁXIMO) mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	H	81,5	247,410	20.163,915
001	00002484	40228 - DER-ES - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% PN compactação de aterros 100% pn	M³	18269,0	4,660	85.133,633
001	00002517	40787 - DER-ES - BASE DE BRITA GRADUADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA BRITA base de brita graduada, inclusive fornecimento, exclusive transporte da brita	M³	6100,5	107,470	655.618,586
001	00002722	42043 DER-ES BONIFICAÇÃO DE 15,28% SOBRE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS	POR	0,2	203.930,890	31.160,640
001	00002498	40515 - DER-ES - BERÇO DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BSTC DIÂMETRO 0,80 M berço de concreto ciclópico para bstc diâmetro 0,80 m	M	40,0	224,940	8.997,600
001	00002500	40530 - DER-ES - BOCA DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BSTC DIÂMETRO 0,60 M boca de concreto ciclópico para bstc diâmetro 0,60 m	M	9,0	1.046,190	9.415,710
001	00002529	40903 - DER-ES - CERCA DE ARAME FARPADO 4 FIOS COM POSTES CADA 2,5 M cerca de arame farpado 4 fios com postes cada 2,5 m, esticadores de concreto a cada 25,0 m	M	3980,0	24,710	98.345,800
001	00002482	40167 - DER-ES - LIMPEZA, DESMATAMENTO E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO ATÉ 15 CM, COM TRATOR limpeza, desmatamento e destocamento de árvores com diâmetro até 15 cm, com trator de esteira	M²	26316,0	0,530	13.947,475
001	00002518	40816 - DER-ES - IMPRIMAÇÃO EXCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE COMERCIAL DO MATERIAL BETUMINOSO imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M²	40670,1	0,760	30.909,246
001	00002536	42200 - DER-ES - HIDROSSEMEADURA SIMPLES EM TALUDES hidrossemeadura simples em taludes	M²	4470,0	6,250	27.937,500
001	00002482	40167 - DER-ES - LIMPEZA, DESMATAMENTO E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO ATÉ 15 CM, COM TRATOR limpeza, desmatamento e destocamento de árvores com diâmetro até 15 cm, com trator de esteira-*/	M²	2800,0	0,530	1.484,000
001	00002510	40682 - DER-ES - DESCIDA D'ÁGUA CONCRETO SIMPLES (DEGRAUS) C/ CAIAÇÃO (DSA-03) DISPERSOR descida água concreto simples (degraus) c/ caiação (dsa-03) dispersor	UND	2,0	490,700	981,400
001	00002486	60019 - DER-ES - LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) local com dmt até 3,0 km (caminhão basculante)1,907xp+2,145xr+3,406 - xp=0.000 / xr=0.500 - transporte de material de 1ª categoria - dmt 500.0m - bdi incluso */	TON	3437,0	2,640	9.073,786
001	00002486	60019 - DER-ES - LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) local com dmt até 3,0 km (caminhão	TON	8921,8	3,650	32.564,497



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO
CNPJ: 48.883.652/0001-48

basculante)1,907xp+2,145xr+3,406- xp=0.000 / xr=1.300 -
transporte de material de 1ª categoria - dmt 1300.0m - bdi
incluso / *—

001	00002522	60006 - DER-ES - TR-301-00 (MASSA ASFÁLTICA) tr-301-00 (massa asfáltica)2,262xp+2,349xr+17,41- xp=48.000 / xr=4.620 - massa asfáltica	TON	4081,5	80,690	329.333,007
001	00002527	100849 - DER-ES - TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO (DNIT), INCLUSIVE BDI DIFERENCIADO transporte de material asfáltico (dnit), inclusive bdi diferenciado0,839xp+0,992xr+89,541- xp=421.000 / xr=0.500 - cap-50/70 - bdi incluso --*	TON	224,5	261,560	58.714,989
001	00002562	PR-003 - OBRAS - EQUIPE DE TOPOGRAFIA equipe de topografia	MÊS	12,0	15.619,990	187.439,880
001	00002563	PR-004 - OBRAS - EQUIPE DE LABORATÓRIO equipe de laboratório	MÊS	12,0	17.252,580	207.030,960
001	00002558	41545 - DER-ES - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA (MÁXIMO) mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	H	48,9	208,520	10.190,372
001	00002515	40109 - DER-ES - SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA sub-base de solo estabilizada granulométricamente sem mistura inclusive escavação e carga	M²	5520,7	31,540	174.124,140
001	00002540	40177 - DER-ES - ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteiras	M²	650,0	3,660	2.379,000
001	00002547	41556 - DER-ES - PÓ DE PEDRA INCLUSIVE FORNECIMENTO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE pó de pedra inclusive fornecimento, espalhamento e transporte	M³	140,0	115,160	16.122,400
001	00002502	40536 - DER-ES - BOCA DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BDTC DIÂMETRO 0,80 M boca de concreto ciclópico para bdtc diâmetro 0,80 m	M	4,0	1.754,160	7.016,640
001	00002504	40662 - DER-ES - MEIO FIO DE CONCRETO MFC 05, INCLUSIVE CAIAÇÃO meio fio de concreto mfc 05, inclusive caiação	M	3585,0	51,800	185.703,000
001	00002512	40706 - DER-ES - TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTO DE SARJETA - TSS 01 transposição de segmento de sarjeta - tss 01, inclusive transporte do tubo de concreto	M	54,0	286,780	15.486,120
001	00002513	40699 - DER-ES - VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE REVESTIDA EM CONCRETO VPC-03 valeta de proteção de corte revestida em concreto vpc-03	M	685,0	178,470	122.251,950
001	00002530	42041 - DER-ES - BARREIRA DE SILTAGEM COM ESCORAS DE EUCALIPTO barreira de siltagem com escoras de eucalipto, diâm. 0,10m e a altura 1,60m, espaçadas a cada 2,0 m, 1 reaproveitamento	M	750,0	22,380	16.785,000
001	00002532	40936 - DER-ES - SINALIZAÇÃO VERTICAL COM CHAPA REVESTIDA EM PELÍCULA, INCLUSIVE SUPORTE EM MADEIRA sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	M²	20,5	550,390	11.282,995
001	00002542	41500 - DER-ES - PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 3,0 X 6,0 M, PADRÃO DER-ES placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão der-es	M²	36,0	200,670	7.224,120
001	00002548	40915 - DER-ES - CALÇADA DE CONCRETO FCK->15 MP	M²	90,0	87,120	7.840,800



DIOU FELETTI:13774858705

Assinado de forma digital por DIOU

FELETTI:13774858705

Dados: 2023.09.11 13:19:17 -03'00'

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO
CNPJ: 48.883.652/0001-48

		calçada de concreto fck=15 mp, camurçado c/ argam. cimento e areia 1:4, lastro de brita e 8 cm de concreto, incl. preparo da caixa e transp. da brita				
001	00002706	43089 DER-ES TAPUME DE VEDAÇÃO E PROTEÇÃO, EXECUTADO COM CHAPAS DE COMPENSADO RESINADO COM 6 MM DE E tapume de vedação e proteção, executado com chapas de compensado resinado com 6 mm de espessura, exclusive pintura, em vias urbanas	M²	250,0	43,370	10.842,500
001	00002553	41530 - DER-ES - REFEITÓRIO C/ PAREDES CHAPA DE COMP. 12MM E PONT. 8X8CM refeitório c/ paredes chapa de comp. 12mm e pont. 8x8cm, piso ciment. e cob. telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de insp. (1,21m²/func/turno)	M²	30,0	376,640	11.299,200
001	00002511	40734 - DER-ES - DISSIPADOR DE ENERGIA APLICADO A SAÍDA DE BUEIRO/DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO (DEB-03) dissipador de energia aplicado a saída de bueiro/descida d'água de aterro (deb-03)	UND	2,0	1.849,830	3.699,660
001	00002534	42047 - DER-ES - ELEMENTOS DE MADEIRA PARA SINALIZAÇÃO - CAVALETES elementos de madeira para sinalização - cavaletes	UND	50,0	27,130	1.356,500
001	00002546	41527 - DER-ES - RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO DE 1000 L reservatório de fibra de vidro de 1000 l, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	UND	2,0	1.865,730	3.731,460
001	00002521	60024 - DER-ES - TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA DMT ACIMA DE 15 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) transporte de materiais para dmt acima de 15 km (caminhão basculante)0,431xp+0,456xr+16,523- xp=21.870 / xr=11.670 - material p/sub-base - jazida j2	TON	11240,2	18,450	207.382,059
001	00002521	60024 - DER-ES - TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA DMT ACIMA DE 15 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) transporte de materiais para dmt acima de 15 km (caminhão basculante)0,431xp+0,456xr+16,523 - xp=48.00 / xr=4.620 - material p/ base	TON	12420,6	23,200	288.157,224
001	00002557	41544 - DER-ES - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CARRETA PRANCHA (MÁXIMO) mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	H	92,3	404,010	37.302,243
001	00002483	40230 - DER-ES - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira	M³	35410,0	3,050	108.000,500
001	00002493	43335 - DER-ES - ESPALHAMENTO / REGULARIZAÇÃO / COMPACTAÇÃO DE MATERIAL EM BOTA-FORA espalhamento / regularização / compactação de material em bota-fora	M³	5936,4	2,250	13.356,788
001	00002516	42045 - DER-ES - AQUISIÇÃO DE SOLO DE JAZIDA COMERCIAL (SAIBREIRA) aquisição de solo de jazida comercial (saibreira)	M²	7493,5	27,210	203.897,591
001	00002494	40431 - DER-ES - CORPO BSTC (GREIDE) DIÂMETRO 0,60 M CA-2 PB corpo bstc (greide) diâmetro 0,60 m ca-2 pb inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	M	78,5	254,000	19.939,000
001	00002496	40451 - DER-ES - CORPO BSTC (GROTA) DIÂMETRO 0,80 M CA-2 PB corpo bstc (grota) diâmetro 0,80 m ca-2 pb exclusive escavação e reaterro, inclusive transporte do tubo	M	24,0	389,110	9.338,640



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO

CNPJ: 48.883.652/0001-48

001	00002501	40531 - DER-ES - BOCA DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BSTC DIÂMETRO 0,80 M boca de concreto ciclópico para bstc diâmetro 0,80 m	M	8,0	1.729,250	13.834,000
001	00002506	40669 - DER-ES - SARJETA DE CONCRETO (STC - 04) CALHA TRIANGULAR EM CORTE/ATERRO, INCLUSIVE CAIAÇÃO sarjeta de concreto (stc - 02) calha triangular em corte/aterro, inclusive caiação	M	7361,0	63,700	468.896,337
001	00002509	40680 - DER-ES - DESCIDA D'ÁGUA CONCRETO SIMPLES (DEGRAUS) C/ CAIAÇÃO (DSA-03) DEGRAU descida água concreto simples (degraus) c/ caiação (dsa-03) degrau	M	40,0	279,060	11.162,400
001	00002528	41109 - DER-ES - DEMOLIÇÃO DE CERCA DE MADEIRA COM 4 FIOS demolição de cerca de madeira com 4 fios	M	2152,0	2,030	4.368,560
001	00002544	41499 - DER-ES - REDE DE ESGOTO, CONTENDO FOSSA E FILTRO rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	M	50,0	294,270	14.713,500
001	00002545	41503 - DER-ES - REDE DE LUZ, INCL. PADRÃO ENTR. rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr.e qdg	M	50,0	363,620	18.181,000
001	00002514	40754 - DER-ES - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (100% P.I.) H = 0,20 M regularização e compactação do sub-leito (100% p.i.) h = 0,20 m	M²	46810,3	1,190	55.704,198
001	00002520	40884 - DER-ES - PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO (35 MPA), ESP.= 08 CM, COLCHÃO AREIA ESP.= 5CM pavimentação com blocos de concreto (35 mpa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, inclusive fornecimento e transporte dos blocos e areia	M²	7443,0	94,790	705.521,970
001	00002531	40925 - DER-ES - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TMD->400, VIDA ÚTIL 2 A 3 ANOS, TAXA->0,60 L/M² sinalização horizontal tmd=400, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,60 l/m²	M²	2008,5	15,980	32.095,830
001	00002541	42201 - DER-ES - HIDROSSEMEADURA SIMPLES EM TERRENOS PLANOS hidrossemeadura simples em terrenos planos	M²	1100,0	5,040	5.544,000
001	00002507	40690 - DER-ES - SAÍDA D'ÁGUA CONCRETO P/ ATERRO C/ CAIAÇÃO (SDA-01) saída água concreto p/ aterro c/ caiação (sda-01)	UND	13,0	1.100,250	14.303,250
001	00002508	40681 - DER-ES - DESCIDA D'ÁGUA CONCRETO SIMPLES (DEGRAUS) C/ CAIAÇÃO (DSA-03) APOIO descida água concreto simples (degraus) c/ caiação (dsa-03) apoio	UND	2,0	554,160	1.108,320
001	00002533	42046 - DER-ES - CONES PARA SINALIZAÇÃO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO cones para sinalização, fornecimento e colocação	UND	60,0	100,450	6.027,000
001	00002486	60019 - DER-ES - LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (CAMINHÃO BASCULANTE) local com dmt até 3,0 km (caminhão basculante) 1,907xp+2,145xr+3,406 - xp=0.000 / xr=0.200 - transporte de material de 1ª categoria - dmt 200.0m - bdi incluso	TON	24039,3	2,260	54.328,886



DIOU
FELETTI:13774858705

Assinado de forma digital por DIOU
FELETTI:13774858705
Dados: 2023.09.11 13:20:19 -03'00'

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO
CNPJ: 48.883.652/0001-48

60019 - DER-ES - LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (CAMINHÃO BASCULANTE)					
001	00002486	local com dmt até 3,0 km (caminhão basculante)1,907xp+2,145xr+3,406- xp=0.000 / xr=1.100 - transporte de material de 1ª categoria - dmt 1100.0m - bdi incluso **-+	TON	2627,3	3,400 8.932,820
100849 - DER-ES - TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO (DNIT), INCLUSIVE BDI DIFERENCIADO					
001	00002527	transporte de material asfáltico (dnit), inclusive bdi diferenciado0,839xp+0,992xr+89,541- xp=421.000 / xr=0.500 - cm-30 - bdi incluso	TON	48,8	261,560 12.764,128
100849 - DER-ES - TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO (DNIT), INCLUSIVE BDI DIFERENCIADO					
001	00002527	transporte de material asfáltico (dnit), inclusive bdi diferenciado0,839xp+0,992xr+89,541 - xp=421.000 / xr=0.500 - dope (tambor de 100kg) - bdi incluso*--	TON	20,4	261,560 5.335,824
PR-001 - OBRAS - ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
001	00002561	administração local	MÊS	12,0	45.682,460 548.189,520
41547 - DER-ES - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO TANQUE (6.000 L) (MÁXIMO)					
001	00002560	mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 l) (máximo)	H	5,4	197,190 1.070,742
40221 - DER-ES - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA					
001	00002539	escavação e carga de material de 1ª categoria, com trator de esteira e pá carregadeira	M³	650,0	8,520 5.538,000
40360 - DER-ES - CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 20,0 MPA, TUDO INCLUÍDO					
001	00002556	concreto estrutural fck = 20,0 mpa, tudo incluído	M³	13,2	558,460 7.349,334
40972 - DER-ES - BONIFICAÇÃO DE 15,28% SOBRE MATERIAIS BETUMINOSOS					
001	00002526	bonificação de 15,28% sobre materiais betuminosos	POR	0,2	1.753.158,65 0 267.882,642
40435 - DER-ES - CORPO BSTC (GREIDE) DIÂMETRO 0,80 M CA-2 PB					
001	00002495	corpo bstc (greide) diâmetro 0,80 m ca-2 pb inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	M	40,0	514,310 20.572,400
40514 - DER-ES - BERÇO DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BSTC DIÂMETRO 0,60 M					
001	00002497	berço de concreto ciclópico para bstc diâmetro 0,60 m	M	78,5	146,080 11.467,280
40520 - DER-ES - BERÇO DE CONCRETO CICLÓPICO PARA BDTC DIÂMETRO 0,80 M					
001	00002499	berço de concreto ciclópico para bdtc diâmetro 0,80 m	M	24,0	317,100 7.610,400
40659 - DER-ES - MEIO FIO SARJETA DE CONCRETO TIPO DP-1 (0,035 M³/M) INCLUSIVE CAIAÇÃO					
001	00002505	meio fio sarjeta de concreto tipo dp-1 (0,035 m³/m) inclusive caiação	M	2054,0	41,630 85.508,020
41501 - DER-ES - REDE DE ÁGUA C/ PADRÃO DE ENTRADA D'ÁGUA DIÂM. 3/4"					
001	00002543	rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4 conf. cesan, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	M	50,0	37,480 1.874,000
40901 - DER-ES - CERCA DE ARAME LISO 4 FIOS COM MOURÕES CADA 2,0 M					
001	00002549	cerca de arame liso 4 fios com mourões cada 2,0 m, esticadores de madeira, a cada 20,0 m, inclusive transporte de mourão e arame liso *-*-*	M	200,0	16,500 3.300,000
40937 - DER-ES - SINALIZAÇÃO VERTICAL COM CHAPA EM ESMALTE SINTÉTICO					
001	00002535	sinalização vertical com chapa em esmalte sintético	M²	70,0	443,310 31.031,700



DIOU

FELETTI:13774858705

Assinado de forma digital por DIOU

FELETTI:13774858705

Dados: 2023.09.11 13:21:01 -03'00'

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E HABITAÇÃO
CNPJ: 48.883.652/0001-48

001	00002551	41528 - DER-ES - GALPÃO EM PEÇAS DE MADEIRA 8X8CM E CONTRAVENT. DE 5X7CM galpão em peças de madeira 8x8cm e contravent. de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, incl. ponto e cabo de alimentação da máquina	M²	213,0	178,700	38.063,100
001	00002555	40313 - DER-ES - FORMAS PLANAS DE MADEIRA COM 04 (QUATRO) REAPROVEITAMENTOS formas planas de madeira com 04 (quatro) reaproveitamentos, inclusive fornecimento e transporte das madeiras	M²	44,8	59,100	2.647,680
001	00002554	40376 - DER-ES - AÇO CA-50, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS (PREÇO MÉDIO DAS BITOLAS) aço ca-50, fornecimento, dobragem e colocação nas formas (preço médio das bitolas)	KG	658,0	12,210	8.034,180
						8.307.357,85