

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

Proponente/Tomador: Município de Itapuca - RS

Município: Itapuca - RS

Localidade: ERS 132, Trecho comunidade Capinzal, Itapuca - RS

Objeto: Pavimentação Asfáltica em TSD com banho diluído e capa selante

Descrição do Lote: Pavimentação asfáltica em TSD com banho diluído e capa selante, sobre BGS e macadame seco, com extensão de 840,00m.

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS			
Distância Média para Transporte - DMT	51,60		km
Velocidade Média no Trajeto	40,00		km/h
Tempo Médio de Viagem	1,29		hora

COMP 05	MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	1,00	Custo Unitário		
E9758	Vibroacabadora de asfalto sobre pneus - 82 kW	0,00	R\$ 151,65	R\$	-
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropeido de 10,4 t - 82 kW	1,29	R\$ 94,40	R\$	121,78
E9762	Rolo compactador de pneus autopropeido de 27 t - 85 kW	1,29	R\$ 114,08	R\$	147,16
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,29	R\$ 121,20	R\$	156,35
E9017	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW	1,29	R\$ 110,82	R\$	142,96
E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	23,22	R\$ 373,74	R\$	8.678,17
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,29	R\$ 251,37	R\$	324,26
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropeido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,29	R\$ 80,28	R\$	103,55
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	1,29	R\$ 193,25	R\$	249,29
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	1,29	R\$ 87,45	R\$	112,81
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	3,87	R\$ 279,34	R\$	1.081,05
E9112	Sinalizador direcional móvel com sistema fotovoltaico de energia e montado em chassi sobre pneus	1,29	R\$ 2,36	R\$	11,58
E9544	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m		R\$ 6,62		
	TOTAL			R\$	11.128,96

3 Caminhões
Transporte em conjunto

COMP 06	DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	1,00	Custo Unitário		
E9758	Vibroacabadora de asfalto sobre pneus - 82 kW	0,00	R\$ 151,65	R\$	-
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropeido de 10,4 t - 82 kW	1,29	R\$ 94,40	R\$	121,78
E9762	Rolo compactador de pneus autopropeido de 27 t - 85 kW	1,29	R\$ 114,08	R\$	147,16
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,29	R\$ 121,20	R\$	156,35
E9017	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW	1,29	R\$ 110,82	R\$	142,96
E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	23,22	R\$ 373,74	R\$	8.678,17
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,29	R\$ 251,37	R\$	324,26
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropeido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,29	R\$ 80,28	R\$	103,55
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	1,29	R\$ 193,25	R\$	249,29
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	1,29	R\$ 87,45	R\$	112,81
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	3,87	R\$ 279,34	R\$	1.081,05
E9112	Sinalizador direcional móvel com sistema fotovoltaico de energia e montado em chassi sobre pneus	1,29	R\$ 2,36	R\$	11,58
E9544	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m		R\$ 6,62		
	TOTAL			R\$	11.128,96

3 Caminhões
Transporte em conjunto

Itapuca, 17 de outubro de 2023.

JONATAS CHAGAS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: RS246244
ART nº: 12737693