



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA ACÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA Valores expressos em Reais (R\$)
Orçamento : 7196-2/2022
Trecho : Pavimentação asfáltica em CBUQ em vias do Bairro Prochera
Município(s) : Paulo Frontin
Extensão : 0,574 km Data Base: 07/02/2022 (Sem desoneração)

01 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
531000	Brita graduada 100% PI	m3	540,841	324,38	175.438,00
570000	C.B.U.Q. excl. fornec. do CAP (até 10.000 t)	t	430,440	316,13	136.074,99
560100	Imprimação impermeab. exclusive fornec. da emulsão	m2	4.241,670	0,81	3.435,75
531350	Macadame seco britado preenchido c/bica corrida	m3	676,020	250,62	169.424,13
534916	Pavimento c/ bloco intertravado concreto (Pavercor natural) e=6cm, incl. colchão pó de pedra	m2	827,770	100,01	82.785,27
561100	Pintura de ligação exclusive fornec. da emulsão	m2	4.241,670	0,48	2.036,00
511200	Regularização compac.subleito 100% PN (B)	m2	4.506,770	5,45	24.561,89

Total do Grupo: 593.756,03

02 - LIGANTES BETUMINOSOS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
589000	Fornecimento de CAP-50/70	t	24,535	7.409,93	181.802,63
589190	Fornecimento de emulsão asfáltica EAI p/ imprimação	t	5,090	5.435,98	27.669,13
589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	t	2,120	5.327,55	11.294,40

Total do Grupo: 220.766,16

03 - DRENAGEM E OBRAS ARTE CORRENTES

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
620000	Boca de BSTC 0,40m	ud	2,000	1.322,46	2.644,92
692075	Corpo de BSTC 0,40m PA-1 sem berço com tubo ponta e bolsa	m	463,000	231,01	106.957,63
610600	Corpo de BSTC 0,60m sem berço	m	61,000	287,04	17.509,44
600300	Escavação de bueiros em 1a. cat.	m3	786,000	13,67	10.744,62
810150	Meio fio de concreto tipo 2 (pré-moldado)	m	1.053,620	67,35	70.961,30
810250	Meio fio de concreto tipo 3 (pré-moldado)	m	1.049,320	54,63	57.324,35
810650	Meio fio de concreto tipo 7 (pré-moldado)	m	147,000	56,40	8.290,80
601200	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	582,600	40,97	23.869,12

03.01 - Boca de Lobo Simples - 37 ud

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
603000	Aço CA-50 fornec. dobr. colocação	kg	570,540	22,78	12.996,90
603500	Alvenaria de tijolos maciços	m3	48,100	1.688,39	81.211,55
604000	Argamassa cimento e areia 1:3	m3	3,460	772,40	2.672,50
605200	Concreto Fck = 11 MPa, preparo em betoneira e lanç.	m3	3,330	728,28	2.425,17
605500	Concreto Fck = 20 MPa, preparo em betoneira e lanç.	m3	13,690	817,19	11.187,33
602000	Formas de madeira comum	m2	81,400	173,74	14.142,43
603200	Grelha ferro p/ cxa. coletora sarjeta	ud	37,000	1.093,64	40.464,68

Total do Sub-grupo: 165.100,56

Total do Grupo: 463.402,74

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA COORDENADORIA DE CUSTO E ORÇAMENTO



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA ACÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA Valores expressos em Reais (R\$)
Orçamento : 7196-2/2022
Trecho : Pavimentação asfáltica em CBUQ em vias do Bairro Prochera
Município(s) : Paulo Frontin
Extensão : 0,574 km Data Base: 07/02/2022 (Sem desoneração)

04 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
899782	Fornec. e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional, 40x40cm, incolor	m2	378,350	113,49	42.938,94
800200	Gramma em mudas	m2	439,780	13,98	6.148,12
891070	Regularização e compactação manual de passeios	m2	1.348,540	11,77	15.872,31

04.01 - Rampa de Acessibilidade PNE - 24 ud

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
696200	Concreto usinado Fck = 20 MPa, exclusive bombeamento	m3	110,400	548,61	60.566,54
602000	Formas de madeira comum	m2	4,320	173,74	750,55
899782	Fornec. e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional, 40x40cm, incolor	m2	32,880	113,49	3.731,55
603900	Lastro de brita	m3	3,120	250,66	782,05

Total do Sub-grupo: 65.830,69

Total do Grupo: 130.790,06

05 - SINALIZAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
822100	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base água	m2	135,730	24,57	3.334,88
821300	Suporte metálico galv. fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m	ud	6,000	521,99	3.131,94

Total do grupo: 6.466,82

Total geral do orçamento: 1.415.181,81

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA COORDENADORIA DE CUSTO E ORÇAMENTO



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA ACÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA Valores expressos em Reais (R\$)
Orçamento : 7196-2/2022
Trecho : Pavimentação asfáltica em CBUQ em vias do Bairro Prochera
Município(s) : Paulo Frontin
Extensão : 0,574 km Data Base: 07/02/2022 (Sem desoneração)

Descrição do grupo	Total do grupo	Preço/km
PAVIMENTAÇÃO	593.756,03	1.034.418,17
LIGANTES BETUMINOSOS	220.766,16	384.610,03
DRENAGEM E OBRAS ARTE CORRENTES	463.402,74	807.321,84
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	130.790,06	227.857,24
SINALIZAÇÃO	6.466,82	11.266,23
Total geral	1.415.181,81	2.465.473,51

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA COORDENADORIA DE CUSTO E ORÇAMENTO