

Kastunkoulun kaava-alueen, Tina- ja Sinkkikadun sekä Rostockinkadun rakentaminen

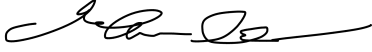
Tarjoamme Lisä- ja muutostyötä nro.16 kokonaishintaan alla eritellyillä työsuoritteilla. Tarjouksessa on käytetty urakan mukaisia yksikköhintoja niiltä osin, kun ne on annettu. Yksikköhinnoissa on huomioitu mahdolliset indeksimuutokset.

Lisäyötarjous nro.16 (Rostockinkadun muutostyöt)

Nro	Selite	Määrä	Yksikkö	yks.hinta	Yhteensä
16	Rostockinkadun muutostyöt				
	Suunnittelu- ja mittaustyö	19	h	75,00 €	1 425,00 €
	Muotohöyläys ja valssijyräys	10	h	155,00 €	1 550,00 €
	Asfalttipäällyste, pääkatu	2580	m2	9,48 €	24 458,40 €
	Asfalttipohjien tasaus/jyräys/höyläys	2580	m2	1,26 €	3 250,80 €
	Asfalttipäällyste, liittymät	323	m2	12,50 €	4 037,50 €
	venttiilikansistot korjaus, sis valurautakansi	1	kpl	280,00 €	280,00 €
	venttiilikansisto korjaus, jatkaminen	16	kpl	120,00 €	1 920,00 €
	Umpikaivo korjaus, sis valurautakansisto	10	kpl	478,00 €	4 780,00 €
	Umpikaivo korjaus, korotus	4	kpl	268,00 €	1 072,00 €
	Ritiläkaivo korjaus, sis. valurauta ritilä neliökansisto	1	kpl	478,00 €	478,00 €
	Ritiläkaivo korjaus, korotus	4	kpl	268,00 €	1 072,00 €
	Palopostin uusiminen	1	kpl	380,00 €	380,00 €
	Asfaltin poisto	534	m2	7,42 €	3 962,28 €
	Asfaltin jyräys/suojatien jyräys	68	m2	25,00 €	1 700,00 €
	reunatuon poisto	145	m	10,60 €	1 537,00 €
	Betonilaatoituksen poisto	285	m2	10,60 €	3 021,00 €
	Liikennemerkkin siirto/poisto	3	kpl	159,00 €	477,00 €
	Liikennemerkki jalustalla	5	kpl	275,60 €	1 378,00 €
	Lisäkilpi	5	kpl	201,40 €	1 007,00 €
	Ajoratamaalaukset(suojatie)	15	m2	65,00 €	975,00 €
	Ajoratamaalaukset(nopeusmerkit)	4	kpl	185,00 €	740,00 €
	Hule/Salaojaliitokset	6	kpl	240,00 €	1 440,00 €
	Suojatien timanttisahaus	3,5	m	150,00 €	525,00 €
	Liittymien uudet rummut(vanhan poisto, kaivuut, täytöt ja uusi rumpu)	36	m	85,00 €	3 060,00 €
	Rummun kaivuun rakennusjätteen kaatopaikkamaksut +12%	1	lasku	3 442,43 €	3 442,43 €
	Taustanupu	7,3	m2	170,00 €	1 241,00 €
	Yhteensä				69 209,41 €

Kokonaishinta
69 201,41 € alv 0%

Työllä 15vrk aikatauluvaikutuksia.



Markus Rosten

Suunnittelupäällikkö, Oteran Oy