

**Lillemäe tee ja riigitee nr 11152 Kirdalu-Kiisa tee km 3,67 ristumiskoha
rekonstrueerimine ja Lillemäe tee rekonstrueerimise ehitusprojekt**

TÖÖMAHULOEND

Ristmiku töömahuloend

EELARVE

KULUDE LOEND Nr 1: ÜLDISED

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
10201	Proovivõtt ja katsetamine		kogusumm	1		
10202	Load, kindlustused		kogusumm	1		
10203	Infotahvliid		kogusumm	1		
10204	Tööpiirkonna korrashoid		kogusumm	1		
10206	Tööohutus		kogusumm	1		
10207	Keskkonnanõuded		kogusumm	1		
10208	Kvaliteedi ja tööprogrammi tagamise plaan		kogusumm	1		
10210	Ajutised tööd, sh. töövõtja objektikontor		kogusumm	1		
10211	Tööde mõõdistamine ja märkimistööd		kogusumm	1		
10212	Konsultatsioonid projekteerijaga		kogusumm	1		
10213	Tööjooniste koostamine		kogusumm	1		
10214	Tööprojekti koostamine		kogusumm	1		
	Summa kantud kokkuvõttesse					- €

KULUDE LOEND Nr 2: EHTUSOBJEKTI ETTEVALMISTAMINE

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
20201	Raadamine ja juurimine		m ²	93		0
20301	Liiklusmärgi eemaldamine (koos postidega, vundamentidega jne.)		tk	1		0
	Summa kantud kokkuvõttesse					- €

KULUDE LOEND Nr 3: MULLATÖÖD

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
Ristmik						
30101	Kasvupinnase eemaldamine	Hkesk= 30cm	m ³	44		0
30103	Ehituseks sobimatu pinnase kaevandamine		m ³	38		0
30401	Muldkeha ehitamine kohalikust pinnasest (kaeviku ääre tagasitäide)		m ³	2		0
30501	Dreenkiht, täitepinnas Tm_120, k>0.5m/ööp	H=20cm	m ²	150		0
	Summa kantud kokkuvõttesse					- €

KULUDE LOEND Nr 4: KATEND

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
Ristmik						
40101	Olemasoleva katendi freesimine (või lammutamine)	h(kesk)=5,0 cm	m ²	85		0
40103	Hinnamuutus freesitava kihi paksuse muutusest		1 cm/m ²		x	x
40501	Killustikalus fr 32/63, kiilutud 16/32+8/16	h=25cm	m ²	204		0
43002	Tihedast asfaltbetoonist (AC 12 surf) 70/100 segu, pikivuuk rajada kuuma vuugina	h=4cm	m ²	127		0
43003	Poorsest asfaltbetoonist (AC 32 base) 70/100 segu koos pikivuugi kruntimisega	h=7cm	m ²	130		0
44501	Peenarde kindlustamine (Opt segu 0/31,5, pos 6)	h=11cm	m ²	87		0
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND Nr 5: TRUUBID JA VEEVIIMARID

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND Nr 7: LIIKLUSKORRALDUSVAHENDID

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
70101	Liiklusmärgid koos posti ja vundamendiga	I suurusgrupp	tk	1,0		0
70901	Ajutine liikluskorraldus		kogusumma	1		0
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND Nr 8: TEHNOVÕRGUD

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Uhikhind	Maksumus
80308	Kaablikaeviku kaevamine, paigaldamine poolitatavasse plast. torusse d110, 1250N, taastamine (Ristmiku all, Telia Eesti kaabel)		m	4		0
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND Nr 9: MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Ühikhind	Maksumus
90201	Muru kasvualuse rajamine ja külv (ja/või haljastuse taastamine)	h=10cm	m ²	72		0
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND NR 10: TALIHOOLE

Artikli nr	Makseartikli nimetus	Parameetrid	Mõõtühik	Maht	Ühikhind	Maksumus
						0
Summa kantud kokkuvõttesse						- €

KULUDE LOEND: KOKKUVÕTE

KULUDE LOEND Nr 1: ÜLDISED	- €
KULUDE LOEND Nr 2: EHTUSOBJEKTI ETTEVALMISTAMINE	- €
KULUDE LOEND Nr 3: MULLATÖÖD	- €
KULUDE LOEND Nr 4: KATEND	- €
KULUDE LOEND Nr 5: TRUUBID JA VEEVIIMARID	- €
KULUDE LOEND Nr 7: LIIKLUSKORRALDUSVAHENDID	- €
KULUDE LOEND Nr 8: TEHNOVÕRGUD	- €
KULUDE LOEND Nr 9: MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD	- €
KULUDE LOEND NR 10: TALIHOOLE	- €

KANTUD KOGU SUMMASSE	- €
ettenägemata tööd 10%	- €
Kokku koos ettenägemata töödega	- €
käibemaks 20%	- €
KÕIK KOKKU	- €

Märkused: Töömahtude koondtabelis esitatud mahud on konstruktiivsed (profilsed) ning ei sisalda ehitaja töövõtetest v. tehnilistest vajadustest (ülekatetest) tulenevaid tehnoloogilisi kulusid, mis kuuluvad loogilise osana (automaatselt) töövõtja riskide hulka.