

MAHUTABEL**RAE54 Lennujaama lõunaala kinnistu ja lähiala DP ala ÜVK
liitumisrajatiste projekteerimine (TL osa)**

KULUTUSED Nr.1: ÜLDISED					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1.1	Proovivõtt ja katsetamine	kogusumma	1		
1.2	Load, kindlustused	kogusumma	1		
1.3	Infotahvlid	kogusumma	1		
1.4	Tööpiirkonna korrashoid	kogusumma	1		
1.5	Tööohutus	kogusumma	1		
1.6	Keskkonnanõuded	kogusumma	1		
1.7	Kvaliteedi ja tööprogrammi tagamise plaan	kogusumma	1		
1.8	Ajutised tööd, sh. töövõtja objektikontor	kogusumma	1		
1.9	Tööde mõõdistamine ja märkimistööd	kogusumma	1		
1.10	Konsultatsioonid projekteerijaga	kogusumma	1		
1.11	Tööjooniste koostamine	kogusumma	1		
1.12	Muud tööd	kogusumma	1		
KULUTUSED Nr. 2: OBJEKTI ETTEVALMISTUS					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
2.1	Puu likvideerimine koos juurte raadamisega	tk	1		
2.2	Sõidutee tasandufreesimine (h=4 cm) TÜÜP 3	m ²	181		
2.3	Sõidutee süvafreesimine (h= 10 cm) TÜÜP 3	m ²	50		
2.4	Sõidutee süvafreesimine (h=6 cm) TÜÜP 4	m ²	211		
2.5	Sõidutee tasandufreesimine (h=5 cm) TÜÜP 5	m ²	32		
2.6	Sõidutee süvafreesimine (h= 12 cm) TÜÜP 5	m ²	16		
2.7	Kõnnitee süvafreesimine (h= 5cm)	m ²	139		
KULUTUSED Nr. 3: MULLATÖÖD					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
3.1	Kasvupinnase koorimine hkes= 30 cm	m ³	111		
3.2	Kasvupinnase koorimine hkes= 125 cm	m ³	247		
3.3	Täiteliiv (kt=98%, f7) hmin=20 cm	m ²	116		
3.4	Täiteliiv (kt=98%, f7) hmin=25 cm	m ²	964		
3.5	Täiteliiv (kt=98%, f7) hmin=30 cm	m ²	41		
3.6	Sobimatu pinnase kaeve	m ³	1488		
3.7	Täitepinnas (kt=98% f7)	m ³	1579		
3.8	Mulde aluspinna planeerimine ja tihendamine	m ²	1121		
KULUTUSED Nr. 4: KATEND					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
4.1	Killustikust aluskiht fr. 32/63 h=25cm	m ²	1072		
4.2	Killustikust aluskiht fr. 32/63 h=25cm (Tüüp 5)	m ²	14		
4.3	Ridakillustikust aluskiht fr. 4/32 h=10cm	m ²	397		
4.4	Ridakillustikust aluskiht fr. 4/63 h=20cm	m ²	103		
4.5	Ridakillustikust aluskiht fr. 4/63 h=22cm	m ²	51		
4.6	Tihedast asfaltbetoonist AC 8 surf 70/100 (45% tardkivimist) h=5cm	m ²	136		
4.7	Tihedast asfaltbetoonist AC 16 surf 70/100 h=6cm	m ²	578		
4.8	Tihedast asfaltbetoonist AC 16 surf 70/100 h=5cm	m ²	47		
4.9	Tihedast asfaltbetoonist AC 16 surf 70/100 h=4cm	m ²	232		
4.1	Poorsest asfaltbetoonist AC 20 base 70/100 h=6cm	m ²	50		
4.11	Poorsest asfaltbetoonist AC 32 base 70/100 h=7cm	m ²	16		
4.12	AC 20 base kruntimine bituumenemulsiooniga C50B3, kulunorm arvestatuna bituumenile 0,15 kg/m2	m ²	232		
4.13	AC 32 base kruntimine bituumenemulsiooniga C50B3, kulunorm arvestatuna bituumenile 0,15 kg/m2	m ²	47		
4.14	Sillutiskivi (sh paigalduskihiga) h= 6cm	m ²	48		
4.15	Sidumata segu 0/31,5	m ²	61		
4.16	Kõnnitee äärekivi 8x20	jm	36		

KULUTUSED Nr.5: LIIKLUSKORRALDUS- JA OHUTUSVAHENDID					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
1	2	3	4	5	6
5.1	Markeering 911 (termovaluplastik)	m²	6		
5.2	Markeering 945 (termovaluplastik)	m²	10		
5.3	Pörkepiire N2W3	jm	14		
5.4	Ajutine liikluskorraldus	tk	1		
KULUTUSED Nr. 6 MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD					
Spets.nr.	Tööde kirjeldus	Mõõtühik	Maht	Üh. Hind	Summa
1	2	3	4	5	6
6.1	Muru kasvualuse rajamine ja külv, h _{kesk} =15cm	m²	15668		
6.2	Nõlvade planeerimine (1:2)	m²	76		
KULUDE LOEND: KOKKUVÕTE					
KULUDE LOEND Nr 1: ÜLDISED					
KULUDE LOEND Nr 2: OBJEKTI ETTEVALMISTUS					
KULUDE LOEND Nr 3: MULLATÖÖD					
KULUDE LOEND Nr 4: KATEND					
KULUDE LOEND Nr 5: LIIKLUSKORRALDUS- JA OHUTUSVAHENDID					
KULUDE LOEND Nr 6: MAASTIKUKUJUNDUSTÖÖD					
1			KANTUD KOGU SUMMASSE		
			ettenägemata tööd 5 %		
			käibemaks 20%		
			KOKKU käibemaksuga 20%		
Enne lõpliku hinnapakkumise esitamist on töövõtjal vajalik tutvuda kogu projektiga ning võrrelda spetsifikatsioonis toodud koguseid plaanidel ja skeemidel kirjeldatud kogustega. Erinevuste ja muude ebatäpsuste avastamisel võtta ühendust projekteerijaga. Pakkumine peab sisaldama kõik materjalid, ka muud abimaterjalid, mida spetsifikatsioonis ja plaanidel näidatud ei ole, kuid mis on vajalikud tööde normaalseks teostamiseks ning süsteemi normaalseks funktsioneerimiseks pärast ehitustöid.					