

**Narva mnt (lõigus Võidu sild – Mäe tn) taastusremonttööd
omanikujärelevalve teenuse osutamine**

INSENERI JUHIS NR. 1

Projekti nimi: **Narva mnt (lõigus Võidu sild – Mäe tn) taastusremonttööd**

Kuupäev: **20.08.2018**

Leping
24.07.2018

Töövõtjad: **AS Tref**

Teema: **Lisatööd objektil**

Vastavalt Omanikujärelevalve Käsunduslepingu punktile 5.6.21 annab Insener korralduse teostada järgnevad tööd (käesolev juhise on kehtiv ainult koos Tellija kinnitusega):

Tööde teostamise käigus teatas Töövõtja (TV) järgnevatest asjaoludest:

1. Töömahupiiril on kõnnitee kate PK 4 + 80 - PK 5 + 40 juures defektne (kulunud, mõrad, augud). Otstarbekas on kõnealuses lõigus kõnnitee asfaltkate ja sõidutee äärekivid samaaegselt tee-ehitustöödega välja vahetada (taastusremonttööd). Lisanduv töömaht 208 m² asfaltkatet ja 61 m sõidutee äärekive.
2. Seoses töömahupiiril katendite kõrgusliku kokkuviiamisega on vajalik kohati suurendada sõidutee asfalteerimise mahtusid. Lisanduv maht 275 m².
3. Seoses SMA aluskihi profileerimisega vertikaalplaneeringu korrigeerimiseks on tasanduskihi paigaldamise maht suurem kui on projektis määratud. Lisanduv tasanduskihi maht 43 t.
4. Töömaal Atlantise sissesõidul avastati peremeheta ja teadmata eesmärgiga kaev, mis takistab projektikohast väljaehitust. Katta kaev betoonplaadiga.
5. Narva mnt 1 künnis trasside ehitusel lõhutud. Trassiehituse tööd ei ole selle projekti mahus. Künnise taastamine täies ulatuses teeehitaja poolt.

Tegemist on töödega, millega Töövõtja ei saanud hanke käigus arvestada, sest neid ei olnud projektis, kuid nende teostamine on vajalik Lepinguliste tööde lõpetamiseks. Inseneri hinnangul on hinnapakumuses esitatud maksumused põhjendatud.

Arvestades ülaltooduga annab Insener juhise:

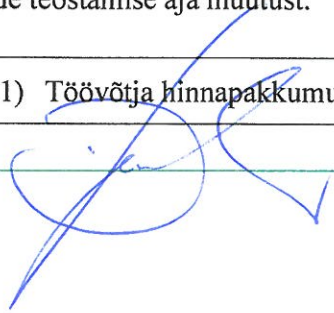
1. Teostada ülalnimetatud tööd vastavalt TV esitatud hinnapakumusele nr 1

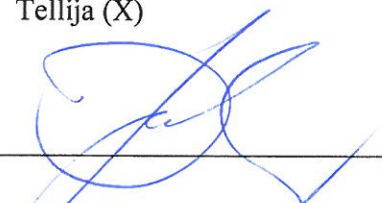


Tööde eest tasuda lisatöödeks ettenähtud summade arvelt **12 353,16 EUR** (käibemaksuta)

Muudatus ei too kaasa:

- Tööde kvaliteedi kahanemist;
- Tööde teostamise aja muutust.

Lisad: 1) Töövõtja hinnapakumuse nr. 1



Ringlus:	Töövõtja (X)	Järelevalve (X)	Tellijä (X)
Koostanud:	Järelevalve / Rein Kaseleht		
Kuupäev:	<u>20.08.2018</u>	Allkiri:	
Kinnitanud:	Tellijä / Siim Mitt		
Kuupäev:	<u>20.08.2018</u>	Allkiri:	
Kätte saanud:	Töövõtja / Rainer Lille		
Kuupäev:	<u>20.08.2018</u>	Allkiri:	

Lp Siim Mitt
Tartu Linnavalitsus
rg-nr 75006546, Raekoja plats 3, 51003
Linnamajanduse osakond teedeteenistus

Hinnakalkulatsioon nr1

Narva mnt (lõigus Võidu sild – Mäe tn) taastusremonttööd

Spets nr	Töö nimetus	Viide	Ühik	Maht	Ühiku hind	Summa eur
20312	Kõnnitee asfaltkatte lammutamine	Inseneri Juhis nr. 1	m ²	208	1,12	232,96
20313	Sõidutee äärekivide lammutamine/utilliseerimine	Inseneri Juhis nr. 1	m	61	2,80	170,80
45001	Äärekivid, 30 x 15 x 80(100) cm, betoon	Inseneri Juhis nr. 1	m	61	19,26	1 174,86
40501	Killustikust tasanduskiht ol.olevale kõnniteealusele hkeskm= 5 cm	Inseneri Juhis nr. 1	m ²	208	1,96	407,68
43001	Tasanduskiht asfaltbetoonist (AC 8 surf); hkeskm= 4 cm, 70/100	Inseneri Juhis nr. 1	t	43	85,89	3 693,27
43004a	SMA 16; h= 5cm, 70/100	Inseneri Juhis nr. 1	m ²	275	11,09	3 049,75
43002	AC 8 surf; h=5cm, 70/100	Inseneri Juhis nr. 1	m ²	208	12,23	2 543,84
	künnise taastamine	Inseneri Juhis nr. 1	tk	1	750,00	750,00
	raudplaat äärekivi alla	Inseneri Juhis nr. 1	tk	1	330,00	330,00

Lugupidamisega

Rainer Lille
AS Tref
5 162 175
rainer.lille@tref.ee

Kokku 12 353,16
Käibemaks 2 470,63
Kokku koos käibemaksiga 14 823,79

AS TREF



Teguri 55, 51013 Tartu
ESTONIA
tel/ph +372 7 371 700
fax +372 7 371 702
registrikood 10080052
e-mail: tref@tref.ee