

OÜ Otepää Maamõõdubüroo

Tegevuslitsents 108 MA-k
MTR EEG000345

Tellijä: KÜ Populus

TARTU MAAKOND

Elva vald

Hellenurme küla

**Populuse majaesise
platsi teostusjoonis**

Töö täitja: OÜ Otepää Maamõõdubüroo

Geodeet: Tõnu Riivik

OTEPÄÄ 2019

Lipuväljak 13
67405
OTEPÄÄ

telef: 76 55 497 / GSM 5133962
e-mail: tonu.riivik@otepaa.ee

a/a nr. 10202008019001

SISUKORD

	lk
Seletuskiri	3
Plaanid (1 eks.)	4

Mõõdistamise seletuskiri

Objekti asukoht: TARTU MAAKOND
Elva vald
Hellenurme küla
Nimetus: Populuse majaesise platsi teostusjoonis
Teostuse aeg: oktoober-2019
Teostaja: OÜ Otepää Maamõõdubüroo, geodeet Tõnu Riivik
Töö nr: 5/11.19
Töö tellija: KÜ Populus

Mõõdistatud digitaalselt. Koordinaadid on L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH200 süsteemis. Baaside paigaldamisel kasutati RTK GPS seadet Spectra Precision SP80 parandeid Trimble VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrgust. Paigaldati GPS mõõdistuse teel allpool näidatud reeperid.

Nr	X	Y	H	Kood
133	6446795.462	640965.269	83.635	80
142	6446752.869	640929.255	83.572	80
150	6446713.082	640889.813	82.206	80

Kasutatud varasemate mõõdistus- ja uurimisandmeid:

1. Sama üksuse geodeetiline alusplaan

Mõõdistamine toimus oktoober 2019.

Maaüksuse mõõdistamisel on kasutatud elektrontahhümeetrit Nikon NPR-362 mille nurgaliste suuruste mõõtmistäpsus on $\pm 3''$ ja jooneliste suuruste mõõtmistäpsus $\pm (2+2 \text{ ppm} \times D)$ mm.

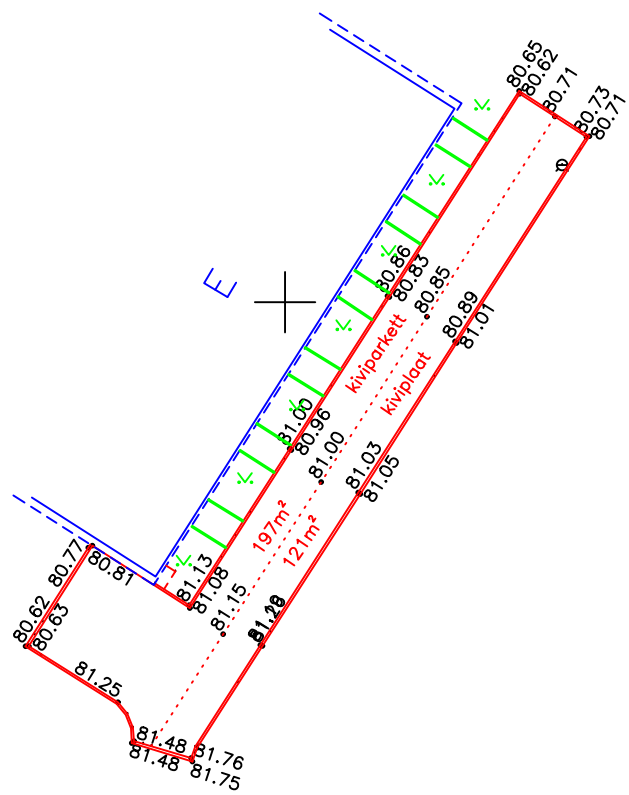
Andmetöötluseks on kasutatud programmi SBG GEO.

Plaan on koostatud programmiga CW-CAD .

Mõõdistustulemused säilitatakse digitaalselt OÜ Otepää Maamõõdubüroo arhiivis. Töö on väljastatud digitaalses eksemplaris tellijale.

28/11/19 Koostas: / Tõnu Riivik /

allkirjastatud digitaalselt



Teostaud tööde maht
Paigaldatud kiviplaati 121m²
Paigaldatud kiviparketti 197m²
Paigaldatud äärekivi 120 jm

X=6446750
Y=640950

MÄRKUS: MÕÖDISTATUD aprill 2019
KOORDINAADID L-EST 97 SÜSTEEMIS
KÕRGUSED EH 2000 SÜSTEEMIS

AMET	NIMI	ALLKIRI	Tellija: KÜ Populus	Nr. 5/11.19
JUHAT.	Ü. Lehiste			
GEODEET	T. Riivik			
KONTR.	T. Riivik			
OÜ Otepää Maamõõdubüroo Otepää Lipuväljak 13 Telef. 078 55 497 GSM 051 78 493			Aadress: Tartumaa Elva vald Hellenurme küla	LEHT 1 LEHTI 1
			Nimetus: Populuse üksuse majaesise platsi teostusjoonis	MTR EEG000345
				MÕÕTKAVA 1:500