

## **GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE**

**Töö Nr. GE-50-14/2**

**ELA081 Olustvere-Võhma  
Türi vald, Järva maakond; Kõo vald, Võhma  
linn, Suure-Jaani vald, Viljandi maakond  
GEODEETILINE ALUSPLAAN**

Vastutav isik: \_\_\_\_\_ **Aarne Rahn**

## Sisukord

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| 1. Tiitelleht                            | 1     |
| 2. Sisukord                              | 2     |
| 3. Asukoha skeem                         | 3     |
| 4. Geodeetiliste tööde seletuskiri       | 4-9   |
| 5. Leheskeem                             | 10-13 |
| 6. Geodeetiline alusplaan tehnovõrkudega | 13-52 |
| 7. Sidekaevude tehnilised andmed         | 53    |
| 8. Kooskõlastuste koondtabel             | 54    |
| 9. Kooskõlastused                        | 55-68 |
| 10. Lõpuleht                             | 69    |

## OBJEKTI ASUKOHASKEEM



 objekti asukoht

KOOSTAS: I.Vares

## GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

**Töövõtja:** RAXOEST OÜ

**Töö nr.:** GE-50-14-2

### ÜLDOSA

**Objekti asukoht:** Türi vald, Järva maakond; Kõo vald, Võhma linn, Suure-Jaani vald, Viljandi maakond

**Tellij:** Corle OÜ

**Vastutav täitja:** Aarne Rahn

**Välitööde tegemise aeg:** 09.12.2014-05.02.2015

**Kameraaltööde tegemise aeg:** 10.02.2015

### MÕÕDISTAMISE LÄHTEPUNKTID:

OLU 2 Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaam X= 6491808,360 Y=590784,338  
H=86,403

### MÕÕDISTUSVÕRGU PUNKTID:

| Punkti nr | X           | Y          | H      |
|-----------|-------------|------------|--------|
| p1        | 6499652,781 | 590776,393 | 54,178 |
| p2        | 6499810,481 | 590768,166 | 53,988 |
| p3        | 6499917,270 | 590735,489 | 54,111 |
| p4        | 6500081,286 | 590717,579 | 53,480 |
| p5        | 6500286,038 | 590670,394 | 53,967 |
| p6        | 6500429,010 | 590623,326 | 55,144 |
| p7        | 6500803,442 | 590730,389 | 55,347 |
| p8        | 6501033,349 | 590950,699 | 55,951 |
| p9        | 6501200,972 | 591180,184 | 56,695 |
| p10       | 6501257,569 | 591494,795 | 55,973 |
| p11       | 6501422,852 | 591670,221 | 56,512 |
| p12       | 6501745,573 | 591827,502 | 57,905 |
| p13       | 6502069,982 | 592045,765 | 59,953 |
| p14       | 6502102,075 | 592224,964 | 57,278 |
| p15       | 6501876,931 | 592442,182 | 57,902 |
| p16       | 6501818,861 | 592494,470 | 56,282 |
| p17       | 6498763,794 | 590233,591 | 48,344 |
| p18       | 6498409,705 | 590242,837 | 49,394 |
| p19       | 6498414,759 | 589966,083 | 49,879 |
| p20       | 6498424,895 | 589738,811 | 50,918 |
| p21       | 6498308,839 | 589470,453 | 50,847 |
| p22       | 6498205,569 | 589204,835 | 51,042 |
| p23       | 6498021,031 | 588961,987 | 50,891 |
| p24       | 6497826,916 | 588767,998 | 48,137 |
| p25       | 6497537,660 | 588586,990 | 47,172 |
| p26       | 6497171,838 | 588506,295 | 46,541 |

|     |             |            |        |
|-----|-------------|------------|--------|
| p27 | 6496889,068 | 588557,112 | 46,104 |
| p28 | 6496589,549 | 588627,020 | 47,136 |
| p29 | 6496257,632 | 588716,795 | 43,641 |
| p30 | 6495929,524 | 588781,126 | 40,756 |
| p31 | 6495599,247 | 588857,631 | 41,482 |
| p32 | 6495266,393 | 588934,225 | 42,090 |
| p33 | 6494945,329 | 589024,204 | 45,977 |
| p34 | 6494596,577 | 589055,251 | 57,205 |
| p35 | 6494297,982 | 589051,124 | 54,350 |
| p36 | 6493914,297 | 589067,213 | 63,571 |
| p37 | 6493639,107 | 589165,085 | 79,512 |
| p38 | 6493377,649 | 589327,314 | 81,666 |
| p39 | 6493070,266 | 589513,987 | 82,101 |
| p40 | 6492907,044 | 589723,686 | 79,745 |
| p41 | 6492725,703 | 589964,506 | 80,105 |
| p42 | 6492601,094 | 589835,797 | 78,722 |
| p43 | 6492507,860 | 590182,692 | 80,149 |
| p44 | 6492333,040 | 590347,535 | 78,740 |
| p45 | 6492004,335 | 590477,474 | 74,098 |
| p46 | 6491748,392 | 590562,590 | 75,774 |
| p47 | 6491518,937 | 590798,175 | 79,183 |
| p48 | 6491348,981 | 591085,163 | 76,159 |
| p49 | 6491041,222 | 591147,721 | 78,979 |
| p50 | 6490720,121 | 591228,754 | 79,697 |
| p51 | 6490458,608 | 591395,463 | 81,370 |
| p52 | 6490586,502 | 591549,844 | 81,747 |
| p53 | 6491282,535 | 590776,508 | 84,277 |
| p54 | 6491061,465 | 590604,001 | 84,745 |
| p55 | 6490787,952 | 590404,383 | 79,401 |
| p56 | 6490696,629 | 590127,595 | 80,978 |
| p57 | 6490632,045 | 589966,048 | 79,945 |
| p58 | 6490597,553 | 589767,670 | 79,486 |
| p59 | 6490527,998 | 589627,068 | 80,623 |
| p60 | 6490291,407 | 589381,125 | 85,455 |
| p61 | 6490086,368 | 589127,580 | 84,333 |
| p62 | 6489964,186 | 588831,508 | 75,318 |
| p63 | 6489843,615 | 588542,726 | 80,980 |
| p64 | 6489785,696 | 588211,553 | 80,756 |
| p65 | 6489739,654 | 587883,722 | 77,779 |
| p66 | 6489754,717 | 587625,240 | 83,090 |
| p67 | 6489692,116 | 587358,660 | 79,905 |
| p68 | 6489708,053 | 587107,968 | 78,332 |
| p69 | 6489724,848 | 586804,791 | 78,655 |
| p70 | 6489515,007 | 586487,212 | 81,912 |
| p71 | 6489218,950 | 586593,223 | 79,800 |
| p72 | 6488952,062 | 586820,776 | 77,930 |

|      |             |            |        |
|------|-------------|------------|--------|
| p73  | 6488752,686 | 587108,507 | 79,027 |
| p74  | 6488646,909 | 587389,935 | 80,559 |
| p75  | 6488581,568 | 587782,920 | 82,289 |
| p76  | 6488839,914 | 587440,950 | 77,855 |
| p77  | 6488803,145 | 587389,173 | 78,052 |
| p78  | 6488522,813 | 588048,816 | 83,976 |
| p79  | 6488357,298 | 588313,502 | 86,476 |
| p80  | 6488160,013 | 588552,630 | 91,226 |
| p81  | 6487955,657 | 588841,673 | 95,091 |
| p82  | 6487796,354 | 589096,338 | 96,073 |
| p83  | 6487611,231 | 589418,318 | 93,547 |
| p84  | 6487561,945 | 589535,402 | 92,008 |
| L1   | 6500502,765 | 590660,313 | 55,032 |
| L2   | 6500382,331 | 590718,805 | 54,173 |
| L5   | 6491408,812 | 591081,936 | 74,408 |
| L3   | 6490571,562 | 591325,833 | 80,957 |
| L4   | 6491244,536 | 591108,259 | 76,490 |
| p85  | 6499842,524 | 590678,273 | 53,641 |
| p86  | 6497203,362 | 588259,663 | 45,669 |
| p87  | 6497222,787 | 588027,215 | 44,438 |
| p88  | 6497346,943 | 587741,522 | 48,100 |
| p89  | 6497452,710 | 587449,155 | 48,826 |
| p90  | 6497482,446 | 587137,730 | 44,101 |
| p91  | 6497602,438 | 586901,454 | 45,813 |
| p92  | 6497625,742 | 586662,458 | 48,091 |
| p104 | 6496578,225 | 583656,076 | 42,498 |
| p105 | 6496452,919 | 583367,006 | 41,330 |
| p106 | 6496615,900 | 583083,920 | 42,240 |
| p107 | 6496570,508 | 582783,107 | 39,745 |
| p108 | 6496462,240 | 582498,174 | 40,122 |
| p109 | 6496444,360 | 582304,064 | 42,570 |
| p110 | 6496307,247 | 581940,455 | 44,340 |
| p111 | 6496216,428 | 581999,399 | 42,358 |
| p103 | 6496576,034 | 583980,829 | 40,838 |
| p102 | 6496708,025 | 584203,558 | 41,875 |
| p101 | 6496759,966 | 584523,219 | 42,774 |
| p100 | 6496875,068 | 584715,869 | 43,213 |
| p99  | 6496833,354 | 584938,506 | 39,765 |
| p98  | 6496868,577 | 585254,287 | 40,113 |
| p97  | 6496889,117 | 585554,55  | 41,607 |
| p96  | 6496996,381 | 585801,438 | 42,305 |
| p95  | 6497109,726 | 586089,209 | 44,998 |
| p94  | 6497272,910 | 586279,088 | 46,610 |
| p93  | 6497502,712 | 586477,045 | 46,568 |
| p112 | 6490288,888 | 591545,835 | 81,530 |
| p113 | 6490113,337 | 591720,965 | 79,449 |

|      |             |            |        |
|------|-------------|------------|--------|
| p114 | 6489946,060 | 591919,718 | 78,522 |
| p115 | 6489758,604 | 592083,633 | 75,894 |
| p116 | 6489507,803 | 592164,029 | 74,908 |
| p117 | 6489260,041 | 592192,033 | 75,609 |
| p118 | 6489029,884 | 592240,640 | 72,923 |
| p120 | 6488616,079 | 592470,851 | 74,716 |
| p119 | 6488797,425 | 592331,670 | 67,531 |
| p121 | 6488800,449 | 592337,562 | 67,808 |
| p122 | 6488937,893 | 592514,017 | 70,755 |
| p123 | 6489114,324 | 592597,614 | 69,589 |
| p124 | 6488931,714 | 592805,516 | 73,333 |
| p125 | 6488914,598 | 593133,150 | 75,980 |
| p126 | 6488735,876 | 593425,569 | 75,872 |
| p127 | 6488526,862 | 593639,161 | 77,496 |
| p128 | 6488349,809 | 593878,728 | 76,737 |
| p129 | 6488222,441 | 594154,701 | 76,767 |
| p130 | 6488095,552 | 594364,999 | 66,888 |
| p131 | 6488014,459 | 594655,860 | 47,174 |
| p132 | 6487944,857 | 594794,356 | 46,019 |
| p133 | 6487865,319 | 594689,615 | 47,193 |
| p134 | 6487819,699 | 595004,954 | 48,320 |
| p135 | 6487662,592 | 595268,697 | 55,959 |
| p136 | 6487438,846 | 595514,921 | 57,514 |
| p137 | 6487336,712 | 595746,948 | 61,503 |
| p138 | 6487264,373 | 596030,450 | 68,349 |
| p139 | 6487107,800 | 596286,581 | 67,777 |
| p140 | 6487085,325 | 596579,249 | 66,311 |
| p141 | 6487118,441 | 596877,232 | 67,851 |
| p142 | 6486968,167 | 597130,530 | 68,584 |
| p143 | 6486732,478 | 597365,481 | 68,087 |
| p144 | 6486584,094 | 597628,619 | 66,065 |
| p145 | 6486557,244 | 597940,072 | 63,082 |
| p146 | 6486370,796 | 598180,143 | 61,702 |
| p147 | 6486096,413 | 598300,152 | 61,523 |
| p148 | 6485809,001 | 598376,618 | 64,321 |
| p149 | 6485576,654 | 598564,585 | 64,452 |
| p150 | 6485385,042 | 598808,036 | 68,623 |
| p151 | 6485153,491 | 599018,886 | 68,075 |
| p152 | 6484872,773 | 599210,272 | 66,274 |
| p153 | 6484609,995 | 599413,350 | 64,796 |
| p154 | 6484350,412 | 599613,522 | 65,624 |
| p155 | 6484075,576 | 599784,073 | 69,061 |
| p156 | 6483835,627 | 599955,424 | 68,594 |
| p157 | 6483600,697 | 600142,096 | 65,868 |
| p158 | 6483340,908 | 600300,339 | 63,430 |
| p159 | 6483104,516 | 600478,345 | 64,393 |

|      |             |            |        |
|------|-------------|------------|--------|
| p160 | 6482904,959 | 600710,456 | 64,255 |
| p161 | 6482708,992 | 600951,343 | 64,255 |
| p162 | 6482481,617 | 601179,258 | 64,269 |
| p163 | 6482188,125 | 601301,105 | 65,598 |
| p164 | 6481970,570 | 601522,572 | 63,612 |
| p165 | 6481799,988 | 601815,460 | 61,673 |
| p167 | 6481578,445 | 602188,557 | 57,409 |
| p168 | 6481613,317 | 602353,860 | 54,114 |
| p169 | 6481708,286 | 602248,280 | 56,060 |
| p166 | 6481710,755 | 601993,795 | 58,485 |
| p172 | 6490604,281 | 590109,544 | 79,609 |
| p171 | 6487884,682 | 594777,107 | 45,636 |

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis  
Kõrgused Balti 1977.a. süsteemis

### **TÖÖ KIRJELDUS**

Reaalaja GPS seadmega Trimble R8 GNSS koordineeriti mõõdistusvõrk. GPS püsijaamaks on riiklik punkt GEOS OLU 2 Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaam.

Teostati tahhümeetiline mõõdistus. Mõõdistati ca 122.34 ha täpsusega M 1:1000.

Plaanile on kantud maa-alused kommunikatsioonid. Piirid saadud Maa-ametist 28.11.2014, 21.01.2015, piiriprotokollid saadud 12.12.2014, 30.01.2015.

Töö on vormistatud vastavalt Majandus- ja kommunikatsiooniministeeriumi 27.08.2007.a. määrusele nr.70 "Ehitusgeodeetiliste uurimistööde tegemise kord".

Plaanid väljastatakse digitaalselt.

### **KASUTATUD TÖÖD**

Elektrilevi OÜ-lt saadud elektrirajatiste teostusjoonised

Olustvere Vallavalitsuselt saadud trasside teostusjoonised

Raxoest OÜ koostatud ELA033 geodeetiline alusplaan GE-28-11, koostamisaeg 15.12.2011

Raxoest OÜ koostatud Türi-Viljandi rdt ülesõitude teostusjoonis TE-17-12, koostamisaeg 29.05.2012

Raxoest OÜ koostatud Võhma-Viljandi rdt teostusjoonis TE-49-12, koostamisaeg 31.08.2012

AS Teede Tehnokeskus koostatud Suure-Jaani linna ja Kõidma küla vahelise kergtee koondplaan 2007-035, koostamisaeg 28.06.2007

OÜ Armgal koostatud Võhma linna vee- ja kanalitorustike teostusjoonis EG-07/10

### **KOOSKÕLASTUSED**

|                                        |                   |                  |
|----------------------------------------|-------------------|------------------|
| Elektrilevi OÜ                         | Nr. 5300282694    | Kuup. 09.12.2014 |
| Elektrilevi OÜ                         | Nr. 2674214753    | Kuup. 23.01.2015 |
| AS Võhma ELKO                          | Nr.               | Kuup. 25.02.2015 |
| Elisa Eesti AS                         | Nr. 10/15         | Kuup. 27.02.2015 |
| Tele 2 Eesti AS                        | Nr.               | Kuup. 02.03.2015 |
| Elering AS                             | Nr. 14-1/2015/909 | Kuup. 02.03.2015 |
| Põllumajandusamet (Järva keskus)       | Nr. 14-7/547-1    | Kuup. 02.03.2015 |
| Edelaraudtee Infrastruktuuri AS        | Nr. I-15/2-00027  | Kuup. 10.03.2015 |
| Põllumajandusamet<br>(Viljandi keskus) | Nr. 14-7/548-1    | Kuup. 11.03.2015 |
| AS Olerev                              | Nr.               | Kuup. 13.03.2015 |

**KASUTATUD INSTRUMENDID JA TEHNIKA**

1. TRIMBLE S6 AUTOLOCK DR300+ elektrontahhümeetrit nurgamõõdu täpsusega 3" joonemõõdu täpsusega +- (2mm +- 2ppm).
2. Trimble R8 GNSS GPS mõõtekomplekti
3. Joonestusprogrammi Civil 3D 2013

24.03.2015.a.

Koostas:

  
/E.Laur/

## SIDEKAEVUDE TEHNILISED ANDMED

| Kaevu Kõrgused(m) |       |       |       | Kaevu andmed |      |      | Torude andmed |       |        |      |      |             |
|-------------------|-------|-------|-------|--------------|------|------|---------------|-------|--------|------|------|-------------|
| nr.               | Maap. | Kaas  | Põhi  | Ø cm         | Sein | Kaas | Nr.           | Lagi  | Ø      | Mat. | Suub | Märkused    |
| 1                 | 54.03 | 54.11 | 52.29 | 1800x900     | Bet  | Met  | 1             | 53.10 | 2X100  | asb  | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 1             | 53.00 | 2x100  | asb  | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 53.12 | 4x100  | PL   | kapp |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 3             | 52.90 | 2x100  | asb  | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 3             | 52.80 | 2x100  | asb  | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 4             | 53.50 | kaabel |      | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 5             | 53.00 | kaabel |      | -    |             |
| 2                 | 53.11 | 53.16 | 52.26 | 1800x900     | Bet  | Met  | 1             | 52.46 | 2X100  | PL   | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 52.46 | 2x100  | PL   | -    |             |
| 3                 | 75.61 | 75.60 | 73.44 | 1800x900     | Bet  | Met  | 1             | 74.85 | 3X100  | PL   | H    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 1             | 74.65 | 4x100  | PL   | H    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 75.20 | 2x100  | PL   | 4    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 75.05 | 2x100  | PL   | 4    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 74.80 | 2x100  | PL   | 4    |             |
| 4                 | 77.07 | 77.04 | 75.36 | 1200x900     | Bet  | Met  | 1             | 76.30 | 1x75   | PL   | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 76.10 | 2x100  | PL   | 3    |             |
| 5                 | 53.71 | -     | -     | -            | -    | -    | -             | -     | -      | -    | -    | pinnase all |
| 6                 | 53.76 | 53.76 | 52.21 | 1200x1000    | Tel  | Met  | 1             | 53.06 | 2x100  | asb  | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 1             | 53.01 | 1x100  | PL   | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 1             | 52.91 | 2x100  | PL   | -    |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 52.81 | 3x100  | PL   | kapp |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 2             | 52.71 | 2x100  | asb  | kapp |             |
|                   |       |       |       |              |      |      | 3             | 53.16 | 1x200  | asb  | -    |             |
| 7                 | 91.22 | -     | -     | -            | -    | -    | -             | -     | -      | -    | -    | jätukaev    |
| 8                 | 79.72 | 80.11 | -     | -            | -    | -    | -             | -     | -      | -    | -    | jätukaev    |

## KOOSKÖLASTUSTE KOONDTABEL

|                                        |                                   |                                                                                    |
|----------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektrilevi OÜ                         | Nr. 5300282694<br>Liina Tamm      | Kuup. 09.12.2014                                                                   |
|                                        | Nr. 2674214753<br>Liina Tamm      | Kuup. 23.01.2015                                                                   |
| AS Võhma ELKO                          | Nr.<br>Rein Vares                 | Kuup. 25.02.2015<br>Tel. 5237397                                                   |
| Elisa Eesti AS                         | Nr. 10/15<br>Jaanus Eero          | Kuup. 27.02.2015<br><a href="mailto:jaanus.eero@elisa.ee">jaanus.eero@elisa.ee</a> |
| Tele 2 Eesti AS                        | Nr.<br>Margus Hergauk             | Kuup. 02.03.2015<br>Tel. 5505284                                                   |
| Elering AS                             | Nr. 14-1/2015/909<br>Külliki Uiho | Kuup. 02.03.2015<br>Tel. 55664008                                                  |
| Põllumajandusamet<br>(Järva keskus)    | Nr. 14-7/547-1<br>Marko Odraks    | Kuup. 02.03.2015<br>Tel. 3838256                                                   |
| AS Suure-Jaani Haldus                  | Nr.<br>Aivar Veeperv              | Kuup. 03.03.2015<br>Tel. 5157662                                                   |
| Edelaraudtee Infrastruktuuri AS        | Nr. I-15/2-00027<br>Eve Meres     | Kuup. 10.03.2015<br>Tel. 3848307                                                   |
| Põllumajandusamet<br>(Viljandi keskus) | Nr. 14-7/548-1<br>Heili Leppik    | Kuup. 11.03.2015<br>Tel. 4342265                                                   |
| AS Olerex                              | Nr.<br>Mairo Hirno                | Kuup. 13.03.2015<br>Tel. 56201644                                                  |
| AS Eesti Telekom                       | Nr. 23943874<br>Remo Toodo        | Kuup. 24.03.2015<br>Tel. 4349301                                                   |

Koostas: E. Laur

AKT nr. **5300282694**

teenuse osutamise kohta

**09.12.2014** a. on osutatud Eesti Energia ELEKTRILEVI OÜ poolt**Raxoest OÜ****11284673**

(ettevotte nimetus voi fuusilise isiku nimi)

(reg.nr. voi isikukood)

teenus **Andmeväljastus geoaluseks**asukohaga **Viljandi-Olustvere-Võhma mnt.**Teenuse hind **0.00**Teenuse tellija **Raxoest OÜ**Tellija esindaja **EGLE VILJASTE**Teenuse osutaja **LIINA TAMM**Tellija ID: **2268140000**

AKT nr. **2674214753**

teenuse osutamise kohta

**23.01.2015** a. on osutatud Eesti Energia ELEKTRILEVI OÜ poolt**Raxoest OÜ****11284673**

(ettevotte nimetus voi fuusilise isiku nimi)

(reg.nr. voi isikukood)

teenus **Andmeväljastus geoaluseks**asukohaga **Jälevere küla Suure-Jaani vald Viljandi maakond**Teenuse hind **0.00**Teenuse tellija **Raxoest OÜ**Tellija esindaja **EIDI LAUR**Teenuse osutaja **LIINA TAMM**Tellija ID: **2268140000**



Eidi Laur &lt;eidi@raxoest.ee&gt;

---

**Geoaluse kooskõlastamine ELA081 Olustvere- Võhma**

1 message

**Rein Vares** <reinvares@hotmail.ee>

Wed, Feb 25, 2015 at 9:42 AM

To: eidi@raxoest.ee

Tere,

Käesolevaga AS Võhma ELKO kooskõlastab ELA081 Olustvere-Võhma lõigu geoaluse meile kuuluvate trasside osas.

Lugupidamisega,

Rein Vares

AS Võhma ELKO juhatuse liige

[reinvares@hotmail.ee](mailto:reinvares@hotmail.ee)

Tel. 5237397

# DIGITAALALKIRJADE KINNITUSLEHT

## ALLKIRJASTATUD FAILID

FAILI NIMI

FAILI SUURUS

GE-50-14-2\_ELA81\_Olustvere-Vohma\_mkm.dwg

10.3 MB

## ALLKIRJASTAJAD

| nr. | NIMI        | ISIKUKOOD   | AEG                        |
|-----|-------------|-------------|----------------------------|
| 1   | Jaanus Eero | 36506035218 | 27.02.2015 14:08:20 +02:00 |

ALLKIRJAKEHTIVUS

ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON

Elisa Eesti AS, Võrguarengu spetsialist / Kooskõlastus nr 10/15

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJA SERTIFIKAADI SEERIANUMBER

8544211713642953921434799918033502413

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI VÄLJAANDJA VÕTME IDENTIFIKAATOR

ESTEID-SK 2011

7B 6AF2 55 50 5C B8 D9 7A08 87 41 AE FAA2 2B 3D 5B 57 76

ALLKIRJASÕNUMILÜHEND

26 4C 3AE6 90 C9 C7 13 58 B3 5AF0 0D 83 9C 3A31 72 B3 2B

Selle kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "Allkirjastatud failid" nimetatud failide esitus paberil.

MÄRKUSED

# DIGITAALKIRJADE KINNITUSLEHT

## ALLKIRJASTATUD FAILID

FAILI NIMI

FAILI SUURUS

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| GE-50-14-2_ELA81_Olustvere-Vohma_mkm-L1L2.pdf   | 665 KB |
| GE-50-14-2_ELA81_Olustvere-Vohma_mkm-L39L40.pdf | 1.1 MB |

## ALLKIRJASTAJAD

| nr. | NIMI           | ISIKUKOOD   | AEG                        |
|-----|----------------|-------------|----------------------------|
| 1   | Margus Hergauk | 36008270213 | 02.03.2015 11:36:52 +02:00 |

ALLKIRJAKEHTIVUS

ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON

Tele 2 Eesti AS projektijuht / Kooskõlastan lisatud joonised

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJASERTIFIKAADI SEERIANUMBER

42321991639395902417926972988380860820

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI VÄLJAANDJAVÕTME IDENTIFIKAATOR

ESTEID-SK 2011 7B 6AF2 55 50 5C B8 D9 7A08 87 41 AE FAA2 2B 3D 5B 57 76

ALLKIRJASÕNUMILÜHEND

65 69 65 17 06 F7 CA69 B1 C3 BF D5 D2 AE 58 7AAE 5E 78 68

Selle kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "Allkirjastatud failid" nimetatud failide esitus paberil.

MÄRKUSED

|  |
|--|
|  |
|--|

ELERING AS  
Linnide kaitse talitus

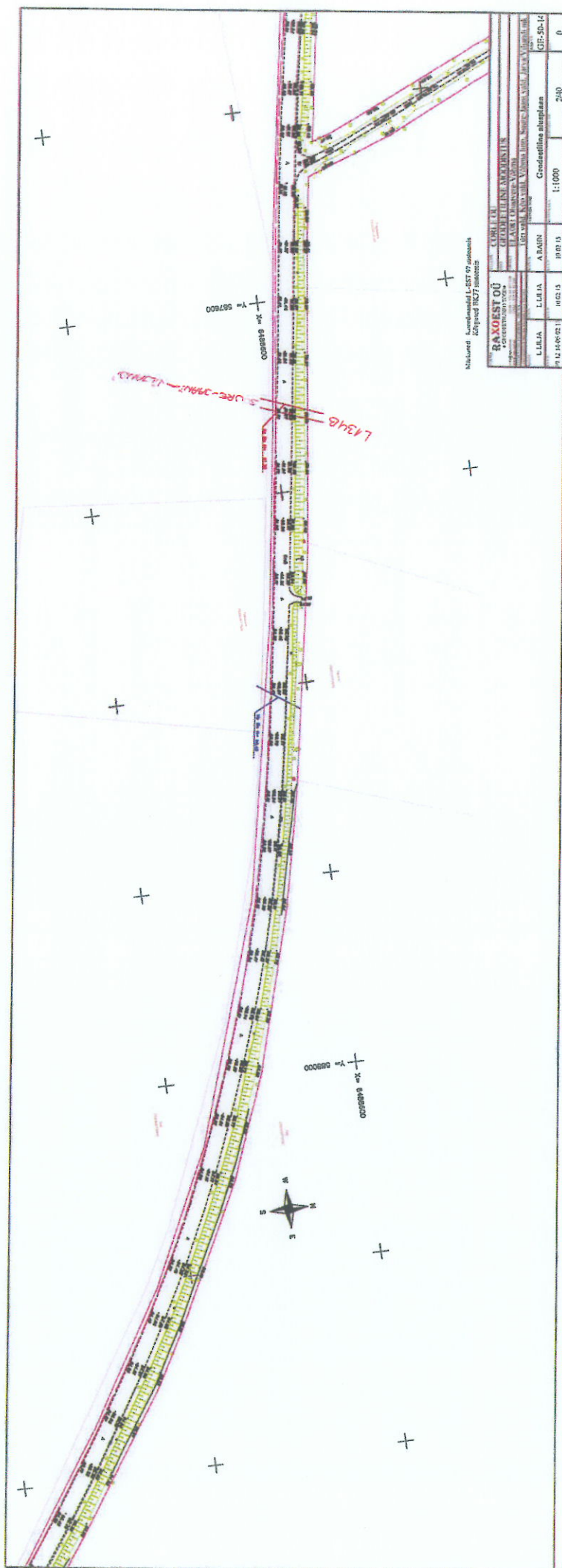
Käikliku üribo ..... K.155

Kuupäev ..... 02.03.15

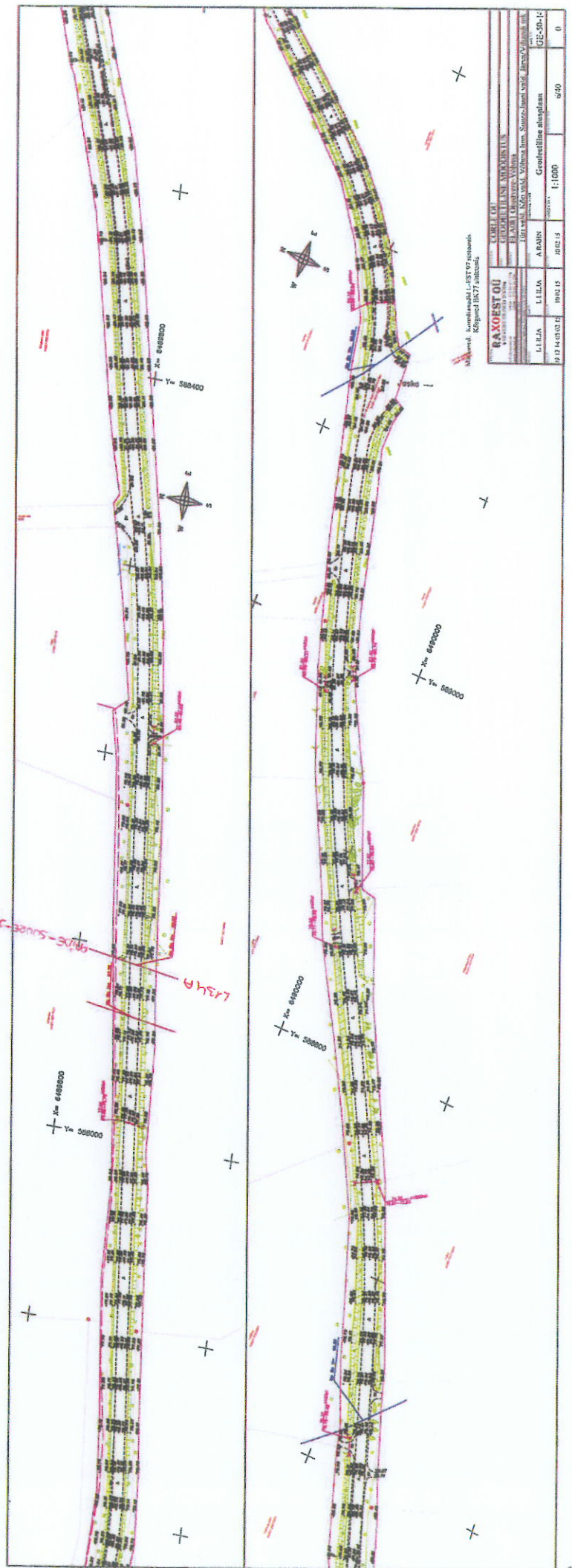
KOOSKÄLASTATUD

Järgmistel tingimustel:

- 1) Pleenlic on kantud Elering A3-1e  
kuuluv 100W Shulimil Suure-Jaani - Viigandi L134A,  
Päide - Suure-Jaani L134B.
- 2) Geodeetise alusplaani kapsuse eest vastetab geodeet.  
3) Kaartistatustel Raxoort OÜ töö nr. GE-30-14









PÕLLUMAJANDUSAMET

Eidi Laur  
Raxoest OÜ  
eidi@raxoest.ee

Teie: 17.02.2015 nr

Meie: 02.03.2015 nr 14-7/547-1

### Vastuskiri

Põllumajandusameti Järva keskus on läbi vaadanud Raxoest OÜ poolt veebruar 2015. a esitatud geoaluse kooskõlastuse, töö nr GE-50-14/2 (ELA kaabli projekteerimiseks), asukohaga Järvamaa Türi vald Sagevere ja Ollepa küla, käesolevaga ei vaja geoalus kooskõlastamist, kuna ei paikne maaparandussüsteemi maa-alal.

Lugupidamisega

/allkirjastatud digitaalselt/

Harri Ellermaa  
Järva keskuse juhataja

Marko Odraks  
+372 383 8256  
marko.odraks@pma.agri.ee

Pärnu 58/72712 Paide Järvamaa/38 52773/ jarva@pma.agri.ee/ www.pma.agri.ee  
Registrikood 70000071



Eidi Laur &lt;eidi@raxoest.ee&gt;

---

**Re: GE-50-14/-2 Olustvere-Võhma ELA081 kooskõlastamine**

1 message

---

**Aivar Veeperv** <aivar@suure-jaani.ee>

Tue, Mar 3, 2015 at 9:44 AM

To: Eidi Laur &lt;eidi@raxoest.ee&gt;

Tere,

kooskõlastame geoaluse GE-50-14/-2

Aivar Veeperv  
AS Suure-Jaani Haldus  
5157662

17.02.2015 14:24, Eidi Laur kirjutas:

Tere!

Saadan Teile geoaluse GE-50-14/-2 Olustvere-Võhma ELA081 kooskõlastamiseks Teile kuuluvate trasside osas.

Lugupidamisega,  
Eidi Laur  
Raxoest OÜ  
insener-geodeet  
58870812

RaxoEst OÜ  
Kanali tee 1  
10112 Tallinn  
[info@raxoest.ee](mailto:info@raxoest.ee)  
[ilona@raxoest.ee](mailto:ilona@raxoest.ee)

10.03.2015 nr I-15/2-00027

## GEOALUSE KOOSKÕLASTAMINE

Kooskõlastame teie koostatud Olustvere, Reegoldi ja Võhma piirkonda planeeritud ELA\_081 geoaluse, teie töö nr GE-50-14-2.

Meie spetsialistide kinnitusel on 03.03.2015 esitatud geoalus asjakohane- sellele on kantud kõik meile antud piirkonnas raudteemaal ja raudtee kaitsevööndis kuuluvad tehnovõrgud ja rajatised ning nende asukoht vastab tegelikkusele.

Lugupidamisega

/allkirjastatud elektrooniliselt/

Rain Kaarjas  
Juhatuse liige



PÕLLUMAJANDUSAMET

Eidi Laur  
Raxoest OÜ  
Kanali tee 6-250  
10621 TALLINN

Teie: 18.02.2015

Meie: 11.03.2015 nr 14-7/548-1

**ELA081 Olustvere-Võhma geodeetilise  
alusplaani kooskõlastamine**

Põllumajandusameti Viljandi keskus on läbi vaadanud Raxoest OÜ poolt koostatud ELA081 Olustvere-Võhma geodeetilise alusplaani (töö nr GE-50-14/2) kooskõlastuse taotluse.

ELA081 Olustvere-Võhma geodeetilise alusplaani on koostatud Viljandi maakonna Suure-Jaani valla territooriumile jäävate 57 Mudiste -Suure-Jaani- Vändra (3,78km), 24116 Suure-Jaani-Olustvere, 24107 Võhmassaare-Jälevere, 24112 Jaska Võhma ning 24120 Jaska-Aimla teede maa-alale. Mõõdistatud maa-alale jäävad maaparandussüsteemide rajatised on kantud geodeetilisele alusplaanile.

Põllumajandusameti Viljandi keskus kooskõlastab ELA081 Olustvere-Võhma geodeetilise alusplaani (töö nr GE-50-14/2).

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)  
Aivar Kustavus  
Viljandi keskuse juhataja

Heili Leppik  
+372 43 42 265  
heili.leppik@pma.agri.ee

# DIGITAALALLKIRJADE KINNITUSLEHT

## ALLKIRJASTATUD FAILID

| FAILI NIMI                                    | FAILI SUURUS |
|-----------------------------------------------|--------------|
| GE-50-14-2_ELA81_Olustvere-Vohma_mkm-L4L5.pdf | 1.6 MB       |

## ALLKIRJASTAJAD

| nr. | NIMI        | ISIKUKOOD   | AEG                        |
|-----|-------------|-------------|----------------------------|
| 1   | Mairo Hirno | 38401126541 | 13.03.2015 09:58:41 +02:00 |

### ALLKIRJAKEHTIVUS

#### ALLKIRI ON KEHTIV

### ROLL/RESOLUTSIOON

AS Olerex / kooskõlastus Jaama 31 kinnistul paiknevale

### ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

### ALLKIRJASTAJASERTIFIKAADI SEERIANUMBER

101483076596459734137216350041739935525

### SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI VÄLJAANDJAVÕTME IDENTIFIKAATOR

ESTEID-SK 2011 7B 6AF2 55 50 5C B8 D9 7A08 87 41 AE FAA2 2B 3D 5B 57 76

### ALLKIRJASÕNUMILÜHEND

11 DC A4 EC FB A1 58 BC 52 91 3A89 EF 1E 86 7C 1A35 2E F3

!le kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "Allkirjastatud failid" nimetatud failide esitus paberil.

### MÄRKUSED

AS Eesti Telekom  
Valge 16, 19095 Tallinn  
Registrikood 10234957

**PROJEKTI KOOSKÖLASTUS NR 23943874****KOOSKÖLASTUSE TELLIJA**

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Kliendinumber                    | 885802                                                   |
| Isikukood/Registrikood           | 11284673                                                 |
| Nimi                             | RAXOEST OÜ                                               |
| Kontaktisik                      | SERLE VIITAK - KÕIVOMÄGI    Telefon 5274534              |
| e-post                           | serle@raxoest.ee                                         |
| Aadress                          | MUTSO 417-8, VÕDUVERE KÜLA, JÕGEVA VALD 48331, JÕGEVAMAA |
| Objekti asukoht ja projekti nimi | Suure-Jaani vald, Viljandimaa : Geodeetiline alusplaan   |
| Projekti/töö nimetus             | Geodeetiline alusplaan                                   |

|                                       |                        |                                                 |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| Kooskõlastamisele esitatud dokumendid | Geodeetiline alusplaan | GE-50-14-2_ELA81_Olustvere-Vohma_mkm_230315.dwg |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|

Elioni kaubamärgi all teenuseid osutav AS Eesti Telekom (edaspidi "Elion") seisukohad esitatud dokumentide kooskõlastamisel:

Tööde teostamisel tuleb lähtuda liinirajatiste kaitsevööndis tegutsemise Eeskirjast:    jah

Töid võib teostada ainult Elioni volitatud esindaja kirjaliku tööloa alusel    jah

Info tööloa saamiseks telefoninumbri    5030055

Tööde teostamiseks planeeritud piirkonnas on vaja täiendavalt esitada tööjoonised    jah

Tegevuse jätkamiseks on vajalik tellida Elioni täiendavad tehnilised tingimused    jah

|                                               |                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Maa-alal paikneb Elionile kuuluv liinirajatis | Kaablikanalisisatsioon<br>Maakaabel<br>Õhuliin<br>Jaotusseadmed |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

Kooskõlastus kehtib kuni 23.03.2016

Kooskõlastuse võttis vastu  
SERLE VIITAK - KÕIVOMÄGI

Kooskõlastuse andis  
AS EESTI TELEKOM  
Remo Toodo  
e-post: remo.toodo@elion.ee  
telefon: 4349301

## Lõpuleht

Käesolevas toimikus on kuuskümmend üheksa (69) järjekorras nummerdatud lehte.

24. märts 2015.a.

Koostas:

  
/E.Laur/