



NARVA LINNAVALITSUS

Hr Viktor Šemarin
Pr Marina Šurupova
Hr Andrei Jakovlev
Narva Linnavolikogu
narvavk@narva.ee

Teie 22.12.2023 nr 1.2-20/14085
Meie 09.01.2023 nr 2.1-23/14085-1

Vastan teie arupärimises esitatud küsimustele alljärgnevalt:

1. Projekti nr 2014-2020.6.03.18-0106 „Narva linna tänavavalgustuse taristu renoveerimine” tegevused on edukalt elluviidud ning projekti lõpparuanne oli SA Keskkonnainvesteeringute keskuse poolt (KIK) heaks kiidetud 29.09.2022.
2. Uuele tänavavalgustusele ei väljastatud kasutusluba, kuna kasutusloa väljastamine ei olnud nõutud.
3. Narva linna tänavavalgustuse taristu projekteerimis-ehitustööde omanikujärelevalve teenuse osutamiseks sõlmiti 15.02.2021 hankeping ettevõttega Aktsiaselts Taalri Varahaldus (riigihanke viitenumber 229388). Omanikujärelevalve teostas paikvaatlusi kontrollimaks ehitustööde vastavust kehtestatud nõuetele, sh tööohutust. Omanikujärelevalve kooskõlastas jooksvalt tööprojekti kajastatavaid materjale, vaatas üle ja andis hinnanguid töövõtja esitatavate taotluste üle, kontrollis teostusdokumentatsiooni ja hindas selle vastavust ehitusprojektile. Omanikujärelevalve kinnitas Tööde (Ehitise) lõplik üleandmise-vastuvõtmise akti, millega kinnitas tööde nõuetekohast täitmist.
4. Projekti otseseks eesmärgiks on Narva linna tänavavalgustussüsteemi uuendamine, muutes seda energiasäästlikumaks. Energiasääst on kavas saavutada ökonoomsemate LED-valgustite kasutamise ja valgustuse paindliku juhtimise abil. Kõik projektis planeeritud tööd teostati täies mahus ja nõuetekohaselt:
 - vahetatud olemasolevad vanad/amortiseerunud tänavavalgustuse valgustid uue põlvkonna energiasäästlike valgustite vastu (kokku 839 tk, mille osas 53% võrra elektrienergia tarbimise vähendamise eesmärk on täidetud);
 - rakendati uus valgustite juhtimissüsteem (Martem), mis tagab piisava valgustuse vastavalt kella- ja aastaajale ning oskuslikul kasutamisel elektrienergia kokkuhoiu
 - renoveeritud Narva linna tänavavalgustuse jaotusvõrk, koos liini ja postide vahetamisega.
5. Narva linna tänavavalgustuse tarbimise andmed asuvad Eleringi andmebaasis. Kahjuks on teadmata põhjustel praegu võimatu siseneda andmelattu andmete jälgimiseks. Vastav

päring on Eleringile tehtud. Pärast Eleringilt vastuse saamist edastame vajaliku info esimesel võimalusel.

Igal kuul esitavad tänavavalgustuse elektritarbimise eest arved võrguettevõtte VKG Elektrivõrgud OÜ ja elektrimüüja ettevõtte Elektrum Eesti OÜ/Eesti Energia AS. Arved on koostatud mõõtepunktide kaupa ja arvetel puuduvad kuu kogutarbimise andmed megavattides, on vaid igakuiselt tasumisele kuuluv summa. Selleks, et esitada andmed, kui palju elektrit tarbib Narva linna tänavavalgustus megavattides kuude kaupa, tuleb need arvutada käsi. Kuna tegemist on ajakuluka arvutusprotsessiga, hetkel piirdume tarbimise andmetega oktoobri ja novembri kuu eest ajavahemikul 2020. a - 2023. a.:

Oktoober 2020. a – 291 MWh

Oktoober 2021. a – 289 MWh

Oktoober 2022. a – 243 MWh

Oktoober 2023. a – 253 MWh

November 2020. a – 337 MWh

November 2021. a – 332 MWh

November 2022. a – 289 MWh

November 2023. a – 297 MWh

6. Jah. Tänu kaasaegse tänavavalgustuse juhtimislahenduse Martem kasutusele võtmisele alates 2022.aastast on võimalik tänavavalgustuse taristu renoveeritud osas valgustuse kaugjuhtimise meetodil jälgida ja reguleerida valgustugevust. See annab võimalust kiiresti reageerida valgustitega seotud mittetoimimistele ning neid kiiresti parandada.
7. Tänavavalgustuse ehitus- või renoveerimistööd teostatakse Eesti Vabariigi õigusaktide sätestatud normidega vastavuses koostatud ehitusprojektide kohaselt litsentseeritud töövõtja poolt. Samuti kontrollib ehitus- või renoveerimistööde teostamist kvalifitseeritud omanikujärelevalve.
Pärast ehitus- või renoveerimistööde lõpetamist tänavavalgustus antakse üle hooldamiseks hooldusettevõttele. Hooldusettevõtte kohustub teostama Narva linna tänavavalgustusvõrgu aastaringset hooldust lepinguperioodil hankelepingus sätestatud tingimustel. Hankelepingu tingimustega võib tutvuda riigihangete registris <https://riigihanked.riik.ee/rhr-web/#/procurement/5012340/general-info>
8. Narva Linnavalitsusel on olemas Narva linna tänavavalgustuse taristu uute ehitatud või renoveeritud osade teostusdokumentatsioon. Samas jääb veel arvestatav osa Narva linna välisvalgustuse võrgust, mis on ehitatud nõukogude ajal ning mille kohta dokumentatsioon puudub. Narva Linnavalitsuse Linnamajandusameti tellimisel koostati 2014. aastal Narva linna välisvalgustuse ekspertiis ja energiaaudit (Töö nr PL14-98, 11.2014) ning 2018. aastal ekspertiisi uuendati. Aastatel 2020-2023 oli Narva linnas realiseerimisel kaks suuremahulist projekti „Narva linna tänavavalgustuse taristu renoveerimine“ ja "TEN-T transiitteede rekonstrueerimistööd Narvas" ning palju teisi renoveerimistöid, mille järgi uuendati tänavavalgustuse süsteemi. Lisaks on tänu Narva linnapiirkonna jalg- ja jalgrattateede võrgustiku rajamise projektidele lisandunud uusi kergliiklusteede lõikusid sh tänavavalgustuse punkte (nt Narva-Narva-Jõesuu vaheline kergliiklustee ja Tõrvajõe-Peeterri kergliiklustee). Seetõttu tekkis vajadus ajakohastada Narva linna välisvalgustuse ekspertiisi. Narva Linnavalitsuse Linnamajandusamet taotles Narva linna välisvalgustuse ekspertiisi uuendamiseks vajalikke rahalisi vahendeid Narva linna 2024. aasta eelarvest. Kahjuks vajalikke rahalisi vahendeid ei eraldatud. Narva Linnavalitsuse Linnamajandusamet taotleb

ekspertiisi uuendamiseks vajalikke rahalisi vahendeid Narva linna 2024. aasta lisaeelarvest.

Narva Linnavalitsuse Linnamajandusametil on tänase seisuga 3 välisvalgustuse renoveerimise ehitusprojekti:

- Remmelga tänava välisvalgustuse ehitusprojekt (vajalikke rahalisi vahendeid ehitamiseks on taotletud, kuid pole eraldatud)
- Narva linna Puškini skvääri välisvalgustuse rekonstrueerimise projekt (vajalikke rahalisi vahendeid ehitamiseks on taotletud, kuid pole eraldatud)
- Narva linna tänavavalgustite vahetuseks LED valgustite vastu (ehitusleping sõlmitakse jaanuaris 2024.a)

Lugupidamisega

/allkirjastatud digitaalselt/

Oleg Karpikov
Abilinnapea

Koostajad:
Rimma Aleksejeva rimma.aleksejeva@narva.ee
Jackline Holter jackline.holter@narva.ee