

LIIKENNEVALOETUUSLAITTEET, KSVN ESITTÄMÄT

| | |
|--|---|
| Projektiluokka | C |
| Projektin yksikkö | Infra- ja kalustoyksikkö.Hankepalvelu |
| Omaisuusluokka | Muu liikenne-infra |
| Projektin omistaja | Blank Magnus |
| Projektipäällikkö | Blank Magnus |
| Projektin kuvaus | Hanke käsittää ainoastaan laitteiden hankinta. KYMP / Kaupunkitekniikka (ent. KSV) hoitaa omalla kustannuksellaan laitteiden asennuksen, huollo ja ylläpidon. Laitteita hankitaan 30 kpl vuodessa ja 120 kpl koko 4 vuoden sopimuskaudella. |
| Projektin tavoitteet | Pintaliikenteen liikennevaloetuslaitteiden varaosia sekä pienimuotoisiin järjestelmän laajennuksiin. Laitteiden arvioitu hinta on 3750,00 euroa / kpl (alv 0%). Laitteiden tarve on 30 kpl / vuosi ja 120 kpl koko 4 vuoden sopimuskaudella. |
| Kustannus-hyötyarvio | Laitteilla toteutetaan pintaliikenteen (bussit ja raitiovaunut) liikennevaloetuutta. Jos hanketta ei toteuteta, liikennevaloetuutta ei saada ja vaunut eivät pysy aikataulussa ja myöhästyvät. Kaupunginsuunnitteluvirasto (KSV) hallinnoi järjestelmää. |
| Projektin rajaukset | Projektiin sisältyy 120 kpl liikennevaloetuslaitteiden hankinta. Varaosiksi tarkoitettuja laitteita hankitaan tarvittaessa 4 vuoden aikana. |
| Projektin rahoitusmalli | Infrakorvaus |
| Rahoitussuunnitelma | Vuodelle 2018 HKL:n tulosbudjetissa on varattu hankkeelle 90 000 euroa. Vuoden 2018 aikana hankkeen kustannukset tulevat olemaan noin 90 000 euroa. Lisäksi hankkeeseen on varauduttu HKL:n talousarvio- ja taloussuunnitelma-esityksessä 2018-2027 seuraavasti: 2018: 90 000 euroa 2019: 120 000 euroa 2020: 120 000 euroa 2021 120 000 euroa. |
| Vaikutukset käyttötalouteen | Hankkeella ei ole vaikutusta käyttötalouteen. |
| Vaikutukset metro- tai raitioliikenteeseen | Hankkeella ei ole vaikutusta metro- eikä raitioliikenteeseen. |
| Ympäristövaikutukset | Projektilla ei ole ympäristövaikutuksia. |
| Projektin riskikartoitus | Tehty projektisivulla |

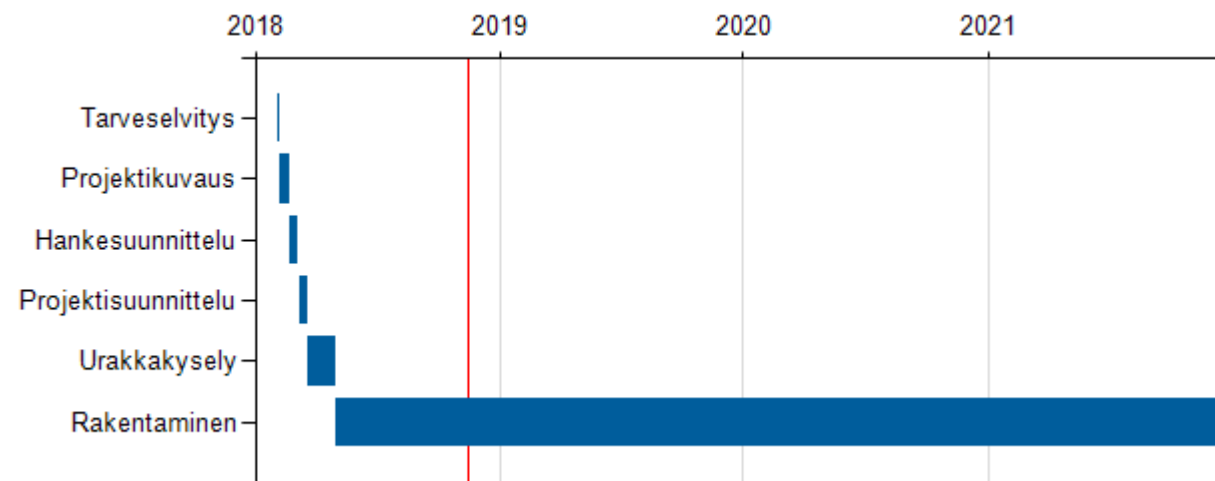
14.11.2018

7818241

Hankesuunnitelman
enimmäishinta 450 000 €

| | € (alv 0%) | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 |
| - Erillishankinnat | 20 000 | 120 000 | 120 000 | 120 000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Yhteensä | 20 000 | 120 000 | 120 000 | 120 000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Aikataulu



Osoite

Toinen linja 7 A
00530 HELSINKI

Adress

Andra linjen 7 A
00530 HELSINGFORS

Puhelin

Vaihde 09 310 1071

Telefon

Växel 09 310 1071

Telefax

Telefax 09 310 34978