

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) liikennevaloetuuksia. Jos hanketta ei toteuteta, liikennevaloetuuksia 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 €

	€ (a l													
	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

