



Väylävirasto Trafikledsverket

WSP Finland Oy

Tilaus
Luonnos

x.5.2023

MT2 1 (7)

VÄYLÄ/5072/02.01.00/2020

Tilausmuutosesitys 21.3.2023, sopimus 25.10.2021

IR205072 TAHERA Siltojen rakentamissuunnittelu, muutostyötilaus 2

Väylävirasto tilaa yllä mainittuun toimeksiantoon liittyen tarjouksessanne 21.3.2023 esittämälle lisä- ja muutostyöt.

1 Tilattava työ

Muutostyö: Työn laajuusmuutos tarjouksen 21.3.2023 mukaisesti.

Tällä muutostyötilauksella toimeksiannon sopimuspalkkio nostetaan 1 142 556 euroon (alv 0 %).

Muutostyötilauksen 2 kokonaisarvo on tällöin 328 456,00 euroa (alv 0 %).

	euroa, alv 0 %
- MT: AYS päivityksen laajentuminen	37 500,00
- MT: Siltojen YS vaihtoehtotarkastelut sekä niihin liittyvät vertailut	16 000,00
- MT: Radan geometriat	3 500,00
- MT: Raidegeometriatarkastelu Tampereen valtatie aks:n toteuttamiseksi kaksoisraiteelle	2 100,00
- MT: Kolmioraitteen raidegeometrian tarkastelut sekä geometrialaskennat	3 000,00
- LT: Viinikanojan pohjasedimenttitutkimukset Tampereen valtatie aks:n sillan osalta	8 000,00
- MT: Paalulaattojen rakenne- ja geosuunnittelu	67 000,00
- MT: Tukimuurien rakenne- ja geosuunnittelu	89 000,00
- MT: Tietomallinnuksen hankekohtaiset vaatimukset ovat muuttuneet	23 000,00
- kattohinnan korotus ja indeksikorotukset	78 356,00
Muutostyötilauksen 2 kokonaisarvo	328 456,00
Muutostyötilaus 1, 9.12.2022	0,00
Suunnittelupalvelun sopimuksen 25.10.2021 sopimushinta	814 100,00
Sopimus ja muutostyötilaukset yhteensä	1 142 556,00

Muutostyön 2 maksavat Väylävirasto ja Tampereen kaupunki seuraavalla jaolla:

Vaikutus palkkioon (euroa, alv 0 %)	Viinikanojan aks	Tre valtatie aks
1. AYS päivityksen laajentuminen	23 000	14 500
2. Siltojen YS vaihtoehtotarkastelut	9 500	6 500
3. Radan geometriat	3 500	
4. Raidegeometria, Tre valtatie aks kaksois-raide		2 100
5. Kolmioraitteen geometrian tarkastelut		3 000
6. Viinikanojan pohjasedimenttitutkimukset		8 000
7. Paalulaattojen suunnittelu, geo mukana	36 000	31 000
8. Tukimuurien suunnittelu, geo mukana	36 000	53 000
9. Tietomallivaatimusten tarkennukset	11 500	11 500
Alkuperäisen palkkiosumman kattohinnan korotus	-1 250	62 000
Indeksikorotus tuntiveloitushintoihin 1.4.2023 alkaen	11 080	7 526
Yhteensä	129 330	199 126

Viinikanojan AKS (+129 330 euroa, alv 0 %) osalta maksusuudet ovat seuraavat:

Väylävirasto	94 %	121 570,20 euroa (alv 0 %)
Tampereen kaupunki	6 %	7 759,80 euroa (alv 0 %)

Tampereen valtatie AKS (sis. Viinikan AK) (+199 126 euroa, alv 0 %) osalta maksusuudet ovat seuraavat:

Väylävirasto	60 %	119 475,60 euroa (alv 0 %)
Tampereen kaupunki	40 %	79 650,40 euroa (alv 0 %)

Yhteensä tämän muutostyötilauksen 2 kustannukset Väylävirastolle ovat 241 045,80 euroa (alv 0 %), ja Tampereen kaupungille 87 410,20 euroa (alv 0 %).

Toimittaja ei ole oikeutettu muihin korvauksiin tähän muutostyön tilaukseen liittyen.

Sopimuksen mukaisesti tuntiveloitushinnat ovat olleet kiinteät vuosina 2021 ja 2022. Tuntiveloitushintojen tarkastaminen 2023 eteenpäin KSE 2013 mukaisesti.

Indeksikorotuksen (Päätös VÄYLÄ/1261/02.00/2023) (+2,9 %) 1.4.2023 jälkeen henkilöryhmittäiset tuntivelotushinnat ovat seuraavat (0,10 euron tarkkuuteen pyöristettynä), euroa (alv 0 %):

E	01	02	03	04	05
102,80	101,80	94,60	80,20	72,00	61,70

2 Tilauksen perustelu

Muutostöiden 1–5 ja 7–9 sekä kattohinnan korotuksen ja indeksikorotusten osalta tilauksen perusteena on erityisalojen hankintalain 124.2 §:n 1 kohta. Tilaus perustuu alkuperäisen sopimuksen ehtoon ja se tehdään sopimuksen mukaisilla yksikköhinnoilla.

Lisätyön 6 osalta tilauksen perusteena on erityisalojen hankintalain 124.2 §:n 5 kohta. Kyseessä on alle EU-kynnysarvon oleva vähäarvoinen sopimusmuutos, eikä tilaus vaikuta sopimuksen yleiseen luonteeseen.

Tilauksen arvo (LT: Viinikanojan pohjasedimenttitutkimukset Tampereen valtatie aks:n sillan osalta) on 0,98 %:a alkuperäisen sopimuksen arvosta. Vähäarvoisuuden perusteella tehtyjen muutosten kumulatiivinen arvo on 8 000,00 euroa, mikä on tämän tilauksen jälkeen yhteensä 0,98 %:a alkuperäisen sopimuksen arvosta.

3 Laskutus

Toimittaja laskuttaa muutostyöt kuukausilaskutuksen yhteydessä.

Laskuun merkitään ko. muutostyön kohdalle "Muutostyön tilaus 2".

4 Maksuyhteystiedot

4.1 Väyläviraston osuudesta maksuyhteystiedot

Laskut on toimitettava tilaajalle Eurooppa-normin mukaisina verkkolas-kuina.

Laskun vastaanottajaksi merkitään:

Väylävirasto

Hankkeet

c/o Welado Oy

PL 33, 00521 HELSINKI

Verkkolaskutusosoite:

OVT-tunnus: 0037101054710011

Y-tunnus: 1010547-1

ALV-tunnus: FI10105471

Verkkolaskuoperaattorin OpusCapita Solutions Oy:n välittäjä-tunnus:

E204503

Laskun pakolliset tiedot ovat:

Silta: Viinikanojan AKS

Viite: L000024S8 / Johanna Koskinen

Kumulatiivinen laskutus: xx,xx euroa

Alkup. sopimushinta: 464 219,94 euroa

MT2 kattohinta: 121 570,20 euroa

Uusi sopimushinta: 585 790,14 euroa

Silta: Tampereen valtatie AKS

Viite: L000024S9 / Johanna Koskinen

Kumulatiivinen laskutus: xx,xx euroa

Alkup. sopimushinta: 192 149,40 euroa

MT2 kattohinta: 119 475,60 euroa

Uusi sopimushinta: 311 625,00 euroa

Laskuissa pitää ilmetä työn tekemisen ajankohta.

Muut laskussa esitettävät tiedot:

Työn nimi: TAHERA Siltojen rakentamissuunnittelu

Tilauksen yhteyshenkilö: Mikko Heiskanen

Sopimusnumero: IR205072

Maksuyhteystietojen muuttuminen on saatettava toisen osapuolen tietoon oman organisaation virallisella kirjeellä ja lisäksi vahvistettava tavalla, jossa tiedonantaja voidaan varmistaa oikeaksi.

4.2 Tampereen kaupungin osuudesta maksuyhteystiedot

Laskut on toimitettava tilaajalle verkkolaskuina.

Laskun vastaanottajaksi merkitään:

KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

OVT: 00370211675211101, Y -tunnus: 0211675-2

TAMPEREEN KAUPUNKI
Kaupunkiympäristön palvelualue /
Viiden tähden keskusta -kehitysohjelma
00370211675211101
PL 5014
02066 DOCUSCAN
Viite: 1110/Antti Saari

Yhteyshenkilö Markku Ahonen

Viinikanojan AKS: verkko 4082035 vaihe 2208
Tampereen valtatie AKS: verkko 4082036 vaihe 2208

Kumulatiivinen laskutus: xx,xx
Alkup. sopimushinta: 157 730,66 euroa
MT2 kattohinta: 87 410,20 euroa
Uusi sopimushinta: 245 140,86 euroa

5 Aikataulu

Veloitushintojen indeksikorotus on voimassa 1.4.2023 alkaen tilausmuutosesityksen 21.3.2023 mukaisesti.

Muutostyötilaus 2 ei vaikuta aiemmin sovittuihin aikatauluihin. Muutostyötilauksella 1 toimeksiantoaikaa on jatkettu 31.10.2023 saakka.

6 Tilausvahvistus

Teidän tulee ilmoittaa kirjallisella tilausvahvistuksella Väylävirastolle hyväksyväne tämän tilauksen. Tuntiveloitushinnat ovat pyöristetty 0,10 euron tarkkuuteen. Vasta tilaus ja tilausvahvistus muodostavat sopimuksen.

7 Sovellettavat sopimusehdot

Tilauksessa sovelletaan alkuperäisen sopimuksen mukaisia ehtoja.

*Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.
Asian on ratkaissut toimialajohtaja Magnus Nygård ja esitellyt osastonjohtaja Mauri Mäkiaho.*

Liitteet Tilausmuutosesitys 21.3.2023

Jakelu Johanna Nyberg WSP Finland Oy
Jussi Pinola WSP Finland Oy

Tiedoksi

Niko Tulilahti
Markku Ahonen
Antti Saari
Kimmo Laatunen
Mika Pyykölä
Johanna Koskinen
Mari Vaalahti
Kalle Koivuniemi
Satu Peltonen
Teemu Partanen

Väylävirasto
Tampereen kaupunki
Tampereen kaupunki
Welado Oy
MP Infra Oy
Welado Oy
Welado Oy
Welado Oy
Welado Oy
Welado Oy

Tilausmuutoshistoria (Väyläviraston osuus)

MT2, x.5.2023

Tilaus	Maksuerän Sampotunnus	Maksuerän viitetunnus	vuosi 2021 euroa	vuosi 2022 euroa	vuosi 2023 euroa	Yhteensä euroa	Vähäarvoisten tilausten kumul. %
Sopimus 25.10.2021	L00001W16	IR205072A21	24 272,67	182 232,66	257 714,61	464 219,94	
	L00001W17	IR205072A21	10 518,67	90 463,36	91 167,37	192 149,40	
MT1, 9.12.2022	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	
MT2, x.5.2023	L000024S8	IR205072L23	0,00	0,00	121 570,20	121 570,20	0,98 %
	L000024S9	IR205072L23	0,00	0,00	119 475,60	119 475,60	
Yhteensä			34 791,34	272 696,02	589 927,78	897 415,14	0,98 %