
TARJOUS

Matti Lindgren

11.10.2023

TWE 231288

Turun kaupunki
Ympäristötoimiala
Mika Laine
mika.laine@turku.fi

PAAVO NURMI STADIONIN YLEISURHEILUKENTÄN PINTOJEN SUUNNITTELU

Kiitämme tarjouspyynnöstänne ja tarjoamme otsikossa mainittua tehtävää tämän tarjouksen mukaisesti.

Toimeksianto

Toimeksiantona on laatia suunnitelma Paavo Nurmi stadionin yleisurheilukentän pintojen uusimiseksi.

Toimeksiantoon on laskettu kuuluvan 3 suunnittelukokousta sekä loppukokous.

Suunnittelun tavoitteena on nykyisen urheilukentän pintojen uusiminen sekä kentän kehittäminen. Suunnittelutyön yhteydessä tehdään esisuunnitelmat suorituspaikkojen sijaintien muutosten sekä maavallikatsomoiden muutosten osalta.

Suunnittelutyön sisältö:

1. Juoksuradat ja suorituspaikat, pintojen uusiminen:
 - rakennussuunnittelu, leikkaukset, detaljit (2 kpl)
 - Työkohtainen työselostus, turvallisuusasiakirja, määräluettelo, kustannusarvio
2. Keskialueen nurmi:
 - rakennussuunnittelu, leikkaukset, detaljit (1 kpl)
 - Työkohtainen työselostus, turvallisuusasiakirja, määräluettelo, kustannusarvio
 - kastelujärjestelmän uusiminen rakennussuunnittelu (sis. leikkaukset, detaljit 3 kpl, tekstien päivitys), sisältää suuttimet ja vesijohdot (ehdotus kastelujärjestelmäksi)
3. Suorituspaikkojen siirrot (vesieste, kuulapaikka, pituushyppypaikka, seiväshyppypaikka)
 - esisuunnitelma (sis. rakentamisen kustannukset)
4. Maavallikatsomoiden muutokset
 - esisuunnittelu (sis. rakentamisen kustannukset)

Optiot:

- Optio 1: suorituspaikkojen siirtojen rakennussuunnittelu (sis. leikkaukset, detaljit 4 kpl, tekstien päivitys)
- Optio 2: maavallikatsomoiden rakennussuunnittelu (sis. leikkaukset, detaljit 3 kpl, tekstien päivitys), pohjatutkimukset (ohjelman laatiminen, perustamistapalausunto)

Aikataulu

Työt voidaan aloittaa tilauksesta. AVIn avustushakemuksen vaatimat asiakirjat valmistuvat 11/2023. Suunnitelmatyöt tehdään välillä 10/2023–03/2024, mikäli tilaus tehdään lokakuun 2023 aikana. Tilauksen viivästyminen vaikuttaa aikatauluun.

Suunnitelmaluonnokset toimitetaan tarkastukseen viikolla 9/2024. Tilaaja toimittaa kommentit viikolla 11/2024. Suunnitelma täysin valmis viikolla 13/2024.

Optioiden aikatauluista sovitaan työnaikana erikseen.

Työryhmä

Projektipäällikkö: **Matti Lindgren** (SKOL03)

Pääsuunnittelija: **Mikko Närvä** (SKOL02)

Rakennesuunnittelu: **Eemi Salminen** (SKOL03)

Veloitusperusteet

Toimeksianto suoritetaan Turun kaupungin ja Sweco Finland Oy:n välisen konsulttisopimuksen mukaan sekä Konsulttitoiminnan yleisten sopimusehtojen KSE 2013 (kohta 5.2.3) mukaisella aikapalkkiolla henkilöryhmittäin.

Arvioimme henkilötyömääräksi ja henkilötyön kustannuksiksi:

Suunnittelutyö:

1. Juoksuradat ja suorituspaikat, pintojen uusiminen

Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Pääsuunnittelija	110 h	9.900,00 € (alv 0 %)
Avustava suunnittelija	75 h	4.500,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	215 h	16.800,00 € (alv 0 %)

2. Keskialueen nurmi:

Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Pääsuunnittelija	85 h	7.650,00 € (alv 0 %)

Avustava suunnittelija	50 h	3.000,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	165 h	13.050,00 € (alv 0 %)
3. Suorituspaikkojen siirrot, esisuunnittelu (vesieste, kuulapaikka, pituushyppypaikka, seiväshyppypaikka):		
Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Pääsuunnittelija	85 h	7.650,00 € (alv 0 %)
Avustava suunnittelija	40 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	155 h	12.450,00 € (alv 0 %)
4. Maavallikatsomoiden muutokset, esisuunnittelu:		
Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Rakennesuunnittelu	60 h	4.800,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	90 h	7.200,00 € (alv 0 %)
Suunnittelutyö yhteensä	625 h	49.500,00 € (alv 0 %)

Optiot:

Optio 1: suorituspaikkojen siirtojen rakennussuunnittelu

Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Pääsuunnittelija	100 h	9.000,00 € (alv 0 %)
Avustava suunnittelija	50 h	3.000,00 € (alv 0 %)
Sähkösuunnittelu	20 h	1.600,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	200 h	16.000,00 € (alv 0 %)

Optio 2: maavallikatsomoiden rakennussuunnittelu

Projektipäällikkö	30 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Pääsuunnittelija	85 h	7.650,00 € (alv 0 %)
Avustava suunnittelija	40 h	2.400,00 € (alv 0 %)
Rakennesuunnittelu	100 h	8.000,00 € (alv 0 %)
Geosuunnittelu	50 h	4.000,00 € (alv 0 %)
Sähkösuunnittelu	50 h	4.000,00 € (alv 0 %)
Yhteensä	355 h	28.450,00 € (alv 0 %)

Hinta on arviohinta ja sitä ei saa ylittää ilman tilaajan hyväksyntää. Laskutus toteutuneen mukaan.

Lähtötiedot oletetaan saatavan käyttöömme veloituksetta (mm. raportit, numeeriset kartat ja viranomaistietokantatiedot). Lisäksi mittaustiedot sekä pohjatutkimukset tekee tilaaja.

Muut ehdot

Työssä noudatetaan puitesopimusta ja Konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013.

Maksuehto 30 päivää netto, viivästyskorko korkolain mukaan.

Arvonlisävero lisätään kaikkiin tarjouksessa ilmoitettuihin hintoihin.

Tarjousehtojen ja hinnastojen tarkistamisessa noudatetaan Konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013.

Tarjouksemme on voimassa 10.11.2023 asti.

Yhteystiedot

Tarjoustamme koskevia lisätietoja antaa Matti Lindgren, 040 591 6622.

Kohteliaimmin

Sweco Finland Oy



Matti Lindgren
Projektipäällikkö