

Lisä- ja muutostyötarjous

Projekti / työmaa	Skanssin rakennusurakka	
Tilaaja	Turun kaupunki	TarjousPvm 24.1.2025
Tarjouksen otsikko ja numero	Jätteensekaisten maiden käsittely	TarjousNro 3A
Työn sisältö	Työmaa-alueelta(Vallikatu plv 380-530 ja Sitadellinkujan alueelta) on pintamaan poiston yhteydessä löytynyt rakennusjätettä ja jätteen sekaisia maita. Alueelta otetuissa maanäytteissä ei havaittu alemman ohjearvon ylittäviä pitoisuuksia. Tilaajan PIMA-konsultin mukaan maa-ainekset ja suurin osa jätteistä voidaan ajaa Saramäkeen Kiertomaa Oy:n vastaanottopaikkaan. Tilaaja vastaa Saramäkeen ajettavien maiden ja jätteiden vastaanottokustannuksista ja hoitaa tarvittavat siirtoasiakirjat. Sekä ottaa tarvittaessa lisää maa-aines näytteitä. Urakoitsija erottelee jätteet maa-aineksesta kaivinkonetarkkuudella 23.1.2025 pidetyssä katselmuksessa sovitun mukaisesti. Eri jätelajikkeet pyritään myös mahdollisuuksien mukaan erittelemään toisistaan. Työt tehdään tuntitöinä ja urakoitsija toimittaa lisätyöhön kuluneet tunnit viikottain tilaajalle. LMT 3A, 25.3.2025: Tunnit vko 6-9	
Hinta	☐ Kiinteä tarjoushinta liitteen mukaisesti (ALV 0%) ☐ Omakustannushinta (YSE 1998 47 §) ☒ Urakkasopimuksen yksikköhintaluetteloon perustuva tarjoushinta Vko. 6-9 toteuma 25 820 €	
Maksuehdot	Ehdotettu maksumenettely ☐ Yhdessä erässä maksuerän numero _____ yhteydessä ☒ YSE 1998 40 § 7. momentin mukaan yhdessä erässä kun työ on suoritettu ☐ Liitteen maksuerätaulukon mukaisina erinä ☐ Muu maksuehto: Kun työvaihe valmis	
Vaikutus vakuuksiin	☒ Rakennus- ja takuuaikaisia vakuuksia ei tarkasteta ☐ Rakennus- ja takuuaikaisia vakuuksia tarkistetaan YSE 1998 36 § mukaan	
Suoritus aika ja vaikutus urakka-aikaan	☐ Tarvitaan urakka-ajan pidennys (YSE 1998 44 §) ☐ Urakka-ajan pidentymisen kiinnittokustannukset, (kustannukset katsotaan kun kokovaiheen työt tehty) ☐ Työn vaikutus selvitetään työn laajuuden selvittyä ☐ Ei vaikutusta urakka-aikaan ☒ Urakoitsija pidettää itsellään oikeuden lisäaikaan sekä teknisiin kustannuksiin	
Voimassaolo	Tarjous on voimassa 31.1.2025 asti	
Tarjouksen tekijä ja tarjouksenannon päivämäärä	Turku, 24.1.2025 Jaakko Miekka paikka ja aika Etunimi Sukunimi	

Dok v08

Lisä- ja muutostyölaskelma

Sisältö	Määrä	Yksikkö	€ / yksikkö	Yleiskulu (%)	Yhteensä sis. yleiskulu
Tunnit vko 6 KKHT25t	33	h	95,00 €		3 135,00 €
Tunnit vko 7 KKHT25t	36	h	95,00 €		3 420,00 €
Kasetti	61	h	180,00 €		10 980,00 €
Tunnit vko 8 KKHT25t	18	h	95,00 €		1 710,00 €
Kasetti	36	h	180,00 €		6 480,00 €
Tunnit vko 9 KKHT25t	1	h	95,00 €		95,00 €
(kaikki hinnat ALV 0%)					
Rivit yhteensä					25 820,00 €
rivit ilman yleiskulua					25 820,00 €
yleiskulut yhteensä					- €
Tarjous yhteensä					25 820,00 €

LMT 3, Skanssi vanhan varikkoalueen jätemaiden välppäys

Tunnit vko 6

pvm	Kone/mies/auto	Tunnit	Selitys
3.2.2025	KKHT25t (CAT 325F)	5	Betonien välppäys
4.2.2025	KKHT25t (CAT 325F)	7	Jätemaiden välppäys
4.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	5	Jätemaiden välppäys ja koekuopat
5.2.2025	KKHT25t (CAT 325F)	8	Jätemaiden välppäys
5.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	6	Jätemaiden välppäys
6.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	2	Jätemaiden välppäys
YHT:		33	

LMT 3, Skanssi vanhan varikkoalueen jätemaiden välppäys

Tunnit vko 7

pvm	Kone/mies/auto	Tunnit	Selitys
10.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	8	Jätemaiden ja betonien välppäys
11.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	8	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
11.2.2025	Kasetti (SZU-580)	6	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
11.2.2025	Kasetti (KTT-381)	6	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
12.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	8	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
12.2.2025	Kasetti (SZU-580)	6	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
12.2.2025	Kasetti (KTT-381)	7	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
12.2.2025	Kasetti (NLM-140)	6	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
13.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	6	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
13.2.2025	Kasetti (SZU-580)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
13.2.2025	Kasetti (KTT-381)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
13.2.2025	Kasetti (NLM-140)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
14.2.2025	KKHT25t (Volvo EC 300)	6	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
14.2.2025	Kasetti (SZU-580)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
14.2.2025	Kasetti (KTT-381)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
14.2.2025	Kasetti (NLM-140)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle

YHT (KKHT25t): 36

YHT (Kasetti): 61

LMT 3, Skanssi vanhan varikkoalueen jätemaiden välppäys

Tunnit vko 8

pvm	Kone/mies/auto	Tunnit	Selitys
17.2.2025	KKHT25t (Doosan 420)	6	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
17.2.2025	Kasetti (SZU-580)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
17.2.2025	Kasetti (KTT-381)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
17.2.2025	Kasetti (NLM-140)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
18.2.2025	KKHT25t (Doosan 420)	8	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
18.2.2025	Kasetti (SZU-580)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
18.2.2025	Kasetti (KTT-381)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
18.2.2025	Kasetti (NLM-140)	5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
19.2.2025	KKHT25t (Doosan 420)	4	Jätemaiden välppäys ja kasettien lastaus
19.2.2025	Kasetti (SZU-580)	1,5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
19.2.2025	Kasetti (KTT-381)	3	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle
19.2.2025	Kasetti (NLM-140)	1,5	Jätteen sekaisten maiden ajo Kiertomaa Oy:lle

YHT (KKHT25t): 18

YHT (Kasetti): 36

LMT 3, Skanssi vanhan varikkoalueen jätemaiden välppäys

Tunnit vko 9

pvm	Kone/mies/auto	Tunnit	Selitys
26.2.2025	KKHT25t (CAT 325F)	1	Koekuoppien kaivuu

YHT (KKHT25t): 1
YHT (Kasetti): 0