

Lisätyö / Muutos	Aihe	Börsin ja Metron välisten sähkösuojaputkien asennus	<input checked="" type="checkbox"/>	Lisätyö
	Revisio	1		Muutostyö
Rakennuskohteen tiedot	Rakennuskohde	KOy Turun Metro - Kauppiaskatu		
	Työnumero	5212.30011		
	Tilaaajan työnumero			
Tilaaajan tiedot	Tilaaaja	Turun kaupunki		
	Yht. henkilö	Janne Laine		
	Osoite			
	Postinumero			
Työn sisältö ja perustelut	<p>Börsin ja Metron välisten sähkösuojaputkien asennus Metroon, Eerikinkatu pl 300</p> <p>Työ sisältää putkien 10kpl d=110mm jatkostyöt ja ympäristäytön:</p> <ul style="list-style-type: none"> - putkien asennusaikainen tuenta ja sidonta, ympäristäyttö kivituhkalla, tiivistys vedellä - jatkosholkit ja hitsaustyö - läpivientien tiivistys Roxtecilla ja sauman vesieristys - työryhmät putkien asennuksessa 2 x ram ja täyttötyössä KKH, KA ja 2 x ram <p>Sähkösuojaputki d=140mm, Eerikinkatu pl 270</p> <ul style="list-style-type: none"> - läpiviennin tiivistys Roxtecilla ja sauman vesieristys <input checked="" type="checkbox"/> Erittely liitteessä 1			
Hinta, maksuehdot, lisäaika ja suorittamisajankohta	<input checked="" type="checkbox"/> Kiinteä kokonaishinta	11 774,74 € alv 0%	+	2 825,94 € alv 24%
		14 600,68 € sis. alv 24%		
	<input type="checkbox"/> Yksikköhinta			
	<input type="checkbox"/> Omakustannushinta			
	<input type="checkbox"/> Muu maksuperuste			
	Hinta eriteltynä liitteessä 1			
	Tilaaaja maksaa muutos- / lisätyön hinnan			
	<input type="checkbox"/> Oheisen maksuerätaulukon mukaisina erinä; liite nro _____			
	<input checked="" type="checkbox"/> YSE 1998 40§ 7. momentin mukaan yhdessä erässä kun työ on suoritettu			
	<input type="checkbox"/> Yhdessä erässä urakan maksuerän nro _____ yhteydessä			
	<input type="checkbox"/> Muu maksuehto; mikä: _____			
	<input type="checkbox"/> Työ pidentää urakka-aikaa _____ työpäivää			
	<input type="checkbox"/> Työ suoritetaan vastaanoton jälkeen jälkityönä _____ - _____ välisenä aikana			
Vaihtoehtotarjous	<input type="checkbox"/> Tarjoamme lisä-ajan ja sen kustannusten sijasta lisäajan kiinnioton hintaan _____ € (alv 0 %)			
Vaikutus vakuuksiin	<input type="checkbox"/> rakennus- ja takuuaikaisia vakuuksia ei tarkisteta <input type="checkbox"/> rakennus- ja takuuaikaisia vakuuksia tarkistetaan YSE 1998 36§ 6. momentin mukaisesti; miten			
Muuta tarjoukseen liittyvää				
Tarjouksen voimassaoloaika	Tämä tarjous on voimassa _____ 17.6.2022 _____ saakka			
Urakoitsijan allekirjoitus	Työn oikea-aikainen toteuttaminen edellyttää työn tilaamista tarjouksen voimassaoloaikana. Tilaaaja voi tilata ja hyväksyä työn tehtäväksi tarjouksessa määritellyllä sisällöllä sekä -ehdoilla allekirjoittamalla tämän tarjouksen. Työ aloitetaan kun tilaaaja on sen kirjallisesti tilannut tai määrännyt muutostyön kirjallisesti tehtäväksi riidanalaisena.			
	Aika:	14.6.2022	Allekirjoitus	Nimen selvennys
	Paikka:	Turku		Pasi Mäkinen
Tilaaajan allekirjoitus	<input type="checkbox"/> Tilaan työn tarjouksen ehdoin. <input type="checkbox"/> Tilaan työn vaihtoehtotarjousehdoin.			
	Aika:		Allekirjoitus	Nimen selvennys
	Paikka:			



Lisä- / muutostyötarjous

Lisätyö / Muutos	Aihe	Börsin ja Metron välisten sähkösuojaputkien asennus	<input checked="" type="checkbox"/>	Lisätyö
	Revisio	1		Muutostyö
Rakennuskohteen tiedot	Rakennuskohde	KOy Turun Metro - Kauppiaskatu		
	Työnumero	5212.30011		
	Tilaaajan työnumero			

Liite	1					
Erittely	Nimike	Määrä	yks.	€/yks.	Yhteensä, € alv 0 %	Littera
YSE:n mukaisella yleiskustannuslisällä tehtävät työt	Työnaikainen tuenta ja sidonta				0,00	
	Kuormaliina 5m 12kpl + sidontavyö 1m 10kpl	1,00	erä	295,00	295,00	
	Tuenta- ja sidontatyö, RAM	16,00	h	52,00	832,00	
	<u>Jatkokset</u>				0,00	
	Hitsattava jatkosholkki, 2kpl/putki	20,00	kpl	65,40	1 308,00	
	Hitsaustyö, RAM	14,00	h	52,00	728,00	
	Hitsauskone	2,00	tv	120,00	240,00	
	<u>Läpivientien tiivistys</u>				0,00	
	Roxtec	10,00	kpl	355,00	3 550,00	
	Vesieriste	1,00	erä	175,00	175,00	
	Asennustyö ja vesieristys	8,00	h	45,00	360,00	
	<u>Ympäristävyttö ja tiivistys</u>				0,00	
	KKH	8,00	h	80,00	640,00	
	KA	8,00	h	75,00	600,00	
	RAM	8,00	h	52,00	416,00	
	Vesipyty + vesi 2m3, sis. Kuljetukset	1,00	erä	522,00	522,00	
	Kivituhka	28,00	tn	11,47	321,16	
	Siirtymälaatan sähkösuojaputki Eerikinkatu pl 270				0,00	
	Roxtec	1,00	kpl	466,00	466,00	
	Asennus ja vesieriste	1,00	erä	60,00	60,00	
YSE:stä poikkeavalla yleiskustannuslisällä tehtävät työt					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
Lisääjän kustannukset					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					Yleiskulut	
	Yleiskustannukset 12,0 %		Omat yht.	10 513,16	1 261,58	
	Yleiskustannukset muu kuin YSE 12,0 %		Muu kuin YSE yht.	0,00	0,00	
	Yleiskustannukset lisäaika 12,0 %		Lisääjän kust.	0,00	0,00	
					Yhteensä, alv 0%	
					11 774,74	
					alv 24%	
					2 825,94	
					Yhteensä, sis. alv 24%	
					14 600,68	