

Muutosteksti				Päiväys	Koodi	Laatija		
				30.11.2023		PPP		
	Nimitys			Määrä	Yksikkö	Huom.	Hinta €/yksikkö	Hinta yhteensä
Teräsbetonijalustat	Pos. 1 SJ-4/1500 TER/4KA		54	kpl			720,90	38928,60
	Pos.2 SJ-1.3 TER/4KA		53	kpl			495,80	26277,40
	Asennus		107	kpl			150,00	16050,00
Valaisinpylväät	Pos. 1		18	kpl	KAKSILUUKKUINEN esim: SJ P125B110K 2KL Kartiopylväs		1323,50	23823,00
	Pos. 2		25	kpl	KAKSILUUKKUINEN esim: SJ T120B110K 2KL Kartiopylväs		887,70	22192,50
	Pos. 3		11	kpl	KAKSILUUKKUINEN esim: SJ P110B110K 2KL Kartiopylväs		855,60	9411,60
	Pos. 4		53	kpl	KAKSILUUKKUINEN esim: SJ A106SK 2KL Kartiopylväs		857,90	45468,70
	Asennus		107	kpl	Värisävy tumman harmaa		250,00	26750,00
Pylväskalusteet	LCK5-16-10A		107	kpl			38,40	4108,80
	+ LFB16-10A-R		27	kpl			23,48	633,96
	Asennus		107	kpl			15,00	1605,00
	SV15		14	kpl			38,13	533,82
	Asennus		14	kpl			15,00	210,00
	Kosketusliitin SL2.11 +Liitinkotelo SP14		24	kpl			15,50	372,00
	Asennus		24	kpl			15,00	360,00
	Kaapelinsuojakouru JASU 35		6	kpl			277,80	1666,80
	Asennus		6	kpl			30,00	180,00
Valaisimet lamppuineen	Pos. 1 LED Siteco Streetlight SL 21 midi ST1.0a		25	kpl	5XE7D43A08MB 148W 20180lm		283,00	7075,00
	Pos. 2 LED Siteco Streetlight SL 21 midi ST1.0a		6	kpl	5XE3D43S08MB 148W 20180lm, Zhaga-liitin yläpuolella		313,00	1878,00
	Pos. 3 LED Siteco Streetlight SL 21 midi PL52		12	kpl	5XE3H43S08MB 148W 20180lm, Zhaga-liitin yläpuolella		313,00	3756,00
	Pos. 4 LED Siteco Streetlight SL 21 mini ST1.0a		25	kpl	5XE6D43A08HB 66W 9430lm		203,00	5075,00
	Pos. 5 LED Siteco Streetlight SL 21 midi ST1.0a		11	kpl	5XE7D43A08LB 98W 14950lm		238,00	2618,00
	Pos. 6 LED Siteco Streetlight SL 21 micro PL52		4	kpl	5XE5H43A08DB 40W 5230lm		203,00	812,00
	Pos. 7 LED Siteco Streetlight SL 21 micro ST0.8a		49	kpl	5XE5D43A08CB 16W 2380lm		193,00	9457,00
	Pos. 8 LED Nylund Skybollard 12W 7831-4940		9	kpl	Pollarivalaisin, Värisävy tumman harmaa		1150,00	10350,00
	Pos. 9 LED Bega 84308K4 16W IP68		4	kpl	Juurisuoja-ala viherurakassa			
	Asennus		145	kpl			150,00	21750,00
Pistorasiapylväs	Pollarivalaisimen runko 2 sukopistorasiaa 250 V, tyyppi F, BEGA 99 626		2	kpl	Värisävy tumman harmaa		1100,00	2200,00
	+Peitekansi rungolle, BEGA 71 128		2	kpl				
	+Maajalusta, BEGA 70 896		2	kpl				
	Asennus		2	kpl			150,00	300,00
Kaapelijakokaappi	ABB Kabledon CDC 020		1	kpl	Värisävy tumman harmaa		899,90	899,90
	Asennus		1	kpl			250,00	250,00
Alitusputket	MP110 A-Ik		1200	m			5,15	6180,00
	Asennus kaapelojaan		1200	m			3,37	4044,00
Suojaputket	MP75 B-Ik		3800	m			3,65	13870,00
	Asennus kaapelojaan		3800	m			3,28	12464,00
Lisäputkitus	MP110 A-Ik		1100	m			5,15	5665,00
	Asennus kaapelojaan		1100	m			3,37	3707,00
	MP75 B-Ik		3700	m			3,65	13505,00
	Asennus kaapelojaan		3700	m			3,28	12136,00
Merkintäputket	MP75 B-Ik		400	m			3,65	1460,00
Kaapelikaivannot	0,7m syvä, 0,4m leveä		5000	m	Maanrakennusurakassa			
Kaapelivaroitussauha	" SÄHKÖKAAPELI "		5000	m			0,25	1250,00

