

TARK.					RYHMÄ	KAAVIO	NIMITYS	SULAKE A / A	KAAPELITYYPPI	mm ²	I _n / A	P _n /kW	R			
HYV.					Kiskosto 63A L1, L2, L3, N, PE 230/400V 50Hz P=25,0 kW I_{k1sek} = 16kA (syöttöpiiri), muuten 10kA Riviliittimet, ohjaus, valaistus Liittymisjohdon liittimet: 25–120mm² Al PEN–liitännät 6–70mm² Al/Cu Maadoitusliitin: 16mm² Cu Ryhmäkaapelien liittimet: 4x(16–50)mm² Al/Cu Ohjauspiirien liittimet: 15x(1,5–2,5)mm² Cu Syöttöjohdon liittymissuunta: Alhaalta Katuvalaistus kaapeliverkkoon Hämäräkytkin–ohjaus sekä Langaton ohjausyksikkö Keskus varustettava varoitustekstillä: <u>Varoitus. Valaistuksessa kauko–ohjaus Työskennellessä lukitse kytkinvaroke Q1 0–asentoon tai tee työmaadoitus</u>	Keskuslaji:	Ulos asennettava, teräksinen, kuumasinkitty ulkovalaistuskeskus									
SUUN.						Kotelointiluokka:	IP34									
PVM.						Asennustapa:	Asennus jakokaappiin maahan jalustalle									
REV						Maalaustapa:	Kuumasintty ja puleverimaalaus									
						Tunnuskilpi:	KUOPIO UVK									
					KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS–GK27											
					C											
					B											
					A											
					MUUTOS/TÄYDENNYS					PÄIVÄYS	NIMI					
					Kohde			Piirustuksen sisältö Mittakaava								
					NIIRALA 007			KESKUSKAAVIO, PÄÄKAAVIO								
					NIIRALANKATU			Valaistuksen ohjaus								
					JA TULLIPORTINKATU			Piirustuslaji								
					välillä Suokatu–Puistokatu			VALAISTUSSUUNNITELMA, KESKUSKAAVIO								
					KUOPIO KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT, KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO (017)182 111, www.kuopio.fi			Päiväys 9.4.2020		Suunn. alue 000						
								Hyv. E.Sukunimi		As.nro XXXX/2020						
								Asemak. tark.		Projektinro 0000						
								Suunn./Tark. E.Sukunimi		Piir. nro						
								Piirt. E.Sukunimi		000						
					Konsultin nimio											
					C Konsultti			RAKENNUSKOHTeen nimi ja osoite			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ					
					PVM. 9.4.2020 SUUN. E. Sukunimi			NIIRALANKATU JA			LEHTI 1 3			PROJ. NO 0000 MUUT		
					PVM. 9.4.2020 TARK. E. Sukunimi			TULLIPOINTINKATU			PIIR.NO 000					
					PVM. 9.4.2020 HYV. E. Sukunimi			välillä Suokatu–Puistokatu								
								KUOPIO								

RYHMÄ			KAAVIO	NIMITYS	SULAKE A / A	KAAPELITYYPPI mm ²	I _n / A	P _n /kW	R
TARK. HYV. SUUN. REV PVM.	L1, L2, L3, N, PE		M1	Maadoituselektrodi kaapin ympärillä ja Cu–köyden häntä liittymäkaapelojaan		Cu16			
			M3	Pääpotentialain taseaus		MK16 KeVi			
			OG1	Avattava PEN–liitin Al/Cu 6–70mm2 Syöttöliittimet Al/Cu 25–120mm2 KYTKINVAROKE OS125 kWh–MITTAUS, 2x Mittausalusta M2	/125				
				VALAISTUKSEN OHJAUksen KESKUSYKSIKKÖ + LANGATON OHJAUSYKSIKKÖ	10/25				
				OHJAUSSULAKE	10/25				
				VAROITUS: PÄÄKYTKIN EI KATKAISE MITTAUKSEN OHJ. JÄNNITETTÄ					
				HÄMÄRÄKYTKIN esim: THEBEN LU112 HÄMÄRÄKYTKIMEN ANTURILLE		MMJ 5x2,5S			
				OHJAUSKYTKIN, JUONTOKYTKIN S1 KÄSIKÄYTTÖ, ULKOINEN OHJAUS, HÄMÄRÄKYTKIN					
				ULKOVALAISTUSKONTAKTORI K1	63A				
SUUN. REV PVM.	C Konsultti	PVM. 9.4.2020	SUUN. E. Sukunimi	RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		LEHTI 2 3	
		PVM. 9.4.2020	TARK. E. Sukunimi	NIIRALANKATU JA		VALAISTUSSUUNNITELMA		PROJ. NO 0000 MUUT	
		PVM. 9.4.2020	HYV. E. Sukunimi	TULLINPORTINKATU		VALAISTUSKESKUS XXX		PIIR.NO 000	
				välillä Suokatu–Puistokatu		PÄÄKAAVIO			
				KUOPIO					

[illegible]