



Harju Elekter Elektrotehnika AS
+372 6747449 Paldiski mnt. 31
info.heet@harjuelekter.com 76606 Keila
www.harjuelekter.com Estonia

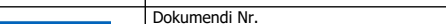
Pakkumise number
Müügitellimuse number HETR P
Objekti nimi HETR Pooltooted
Tellija
Käsitleja

Vastavus standardile	EN 61439-5	
Tüüp	HETR L	
Paigalduskoht	☒ Välispaigaldis	☐ Sisepaigaldis
Paigaldusviis	☒ Maasse	☐ Mastile
Värv (Kest)	☒ RAL7032	☐
Kaitseaste (väline)	34D	
Kaitseaste (avatud ustega)	IP 2X	
Keskkonnamperatuur	-25...+40	
Veenina	☒ Jah	☐ Ei
Põhjaplaadid	☐ Jah	☒ Ei
Sokkel	☒ Jah	☐ Ei
Lukud	☐ Jaotuskilp ☐ Liitumiskilp	☐ Jaotuskilp ☒ Liitumiskilp

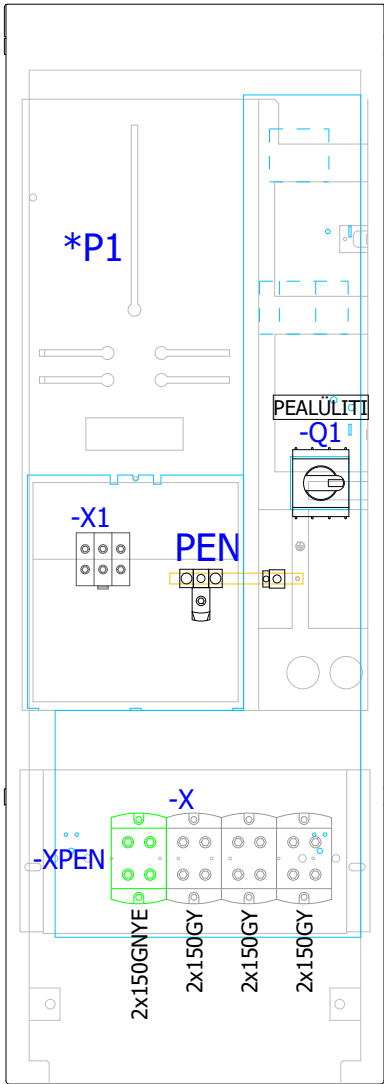
Maandussüsteem	TN-C	
Tunnusvool [In]	63	A
Tunnuspinge [Un]	230/400	V
Tunnussagedus [fn]	50	Hz
Enimalt talutav lühiajaline vool [Icw]	≤10	kA/1s
Enimalt lubatav löökvool [Ipk]	-	kA
Latistuse materjal	☒ Cu	☐ Al
N/PEN ristlõige faasijuhi ristlõikest	☐ 50%	☒ 100%
Juhtmed hülssida	☒ Jah	☐ Ei
Kaablite ühendusviis	☐ Kaablikingaga	☒ Klemmiga
Kommertsmõõtmine	☒ Jah	☐ Ei
Kahepoolne toide	☐ Jah	☒ Ei
Juhtahelate pinge	☐ 230VAC	☐

Märkused

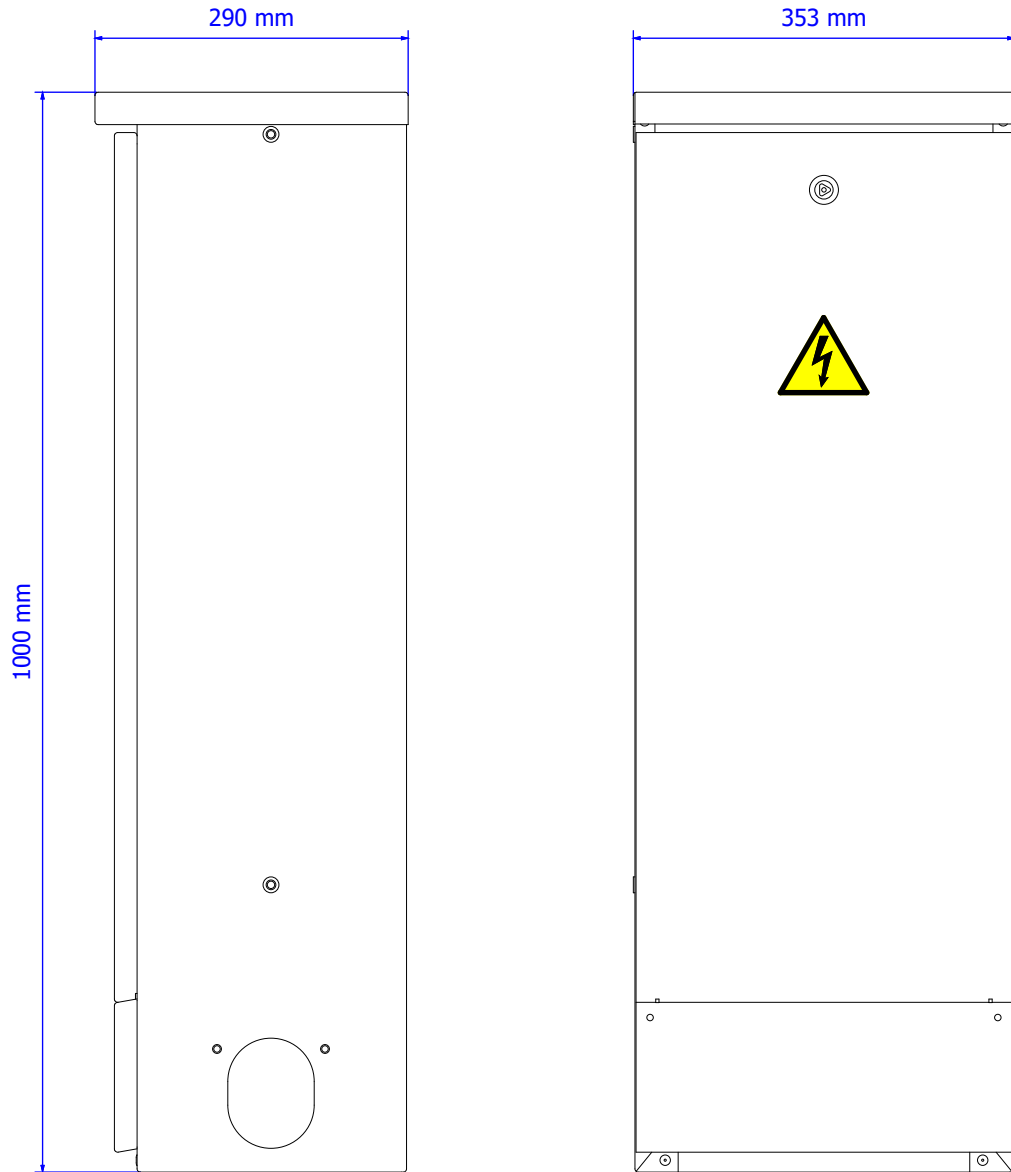
NB! Enne toote ekspluatatsiooni võtmist tuleb teostada kõigile elektriühendustele järelepingutus. Mittekvaliteetsest paigaldusest tingitud vigade ja sellega seoses toimunud õnnetuste ja võimaliku kahju eest ei vastuta ei tootja ega tarnija.

Töötas välja ats.pihu 06.01.2023		Kontrollis		Kinnitas	Pakkumise number	Projekti Nimi	Kaubakood	Paigaldis =	Asukoht		
						HETR Pooltooted		HETRP0013			
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus		Müügitellimuse number	Kirjeldus	 Harju Elekter Elektrotehnika AS +372 6747449 info.heet@harjuelekter.com Paldiski mnt. 31 76606 Keila Estonia	Dokumendi Nr.		Muudatus	Dokumendi tüüp
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitselüliti tähistus		HETR P	Tehnilised andmed		HETR P-HETRP00131-			
					Tellija			Formaat	Mõõtkava	Leht	Lehti
								DIN A3	1 : 1	1	3

+HETRP0013



+HETRP0013



NB! Technoelectricu pealüliti puhul on lubatud ühendada otse nii Cu kui Al kaablit.

Tehnilised andmed

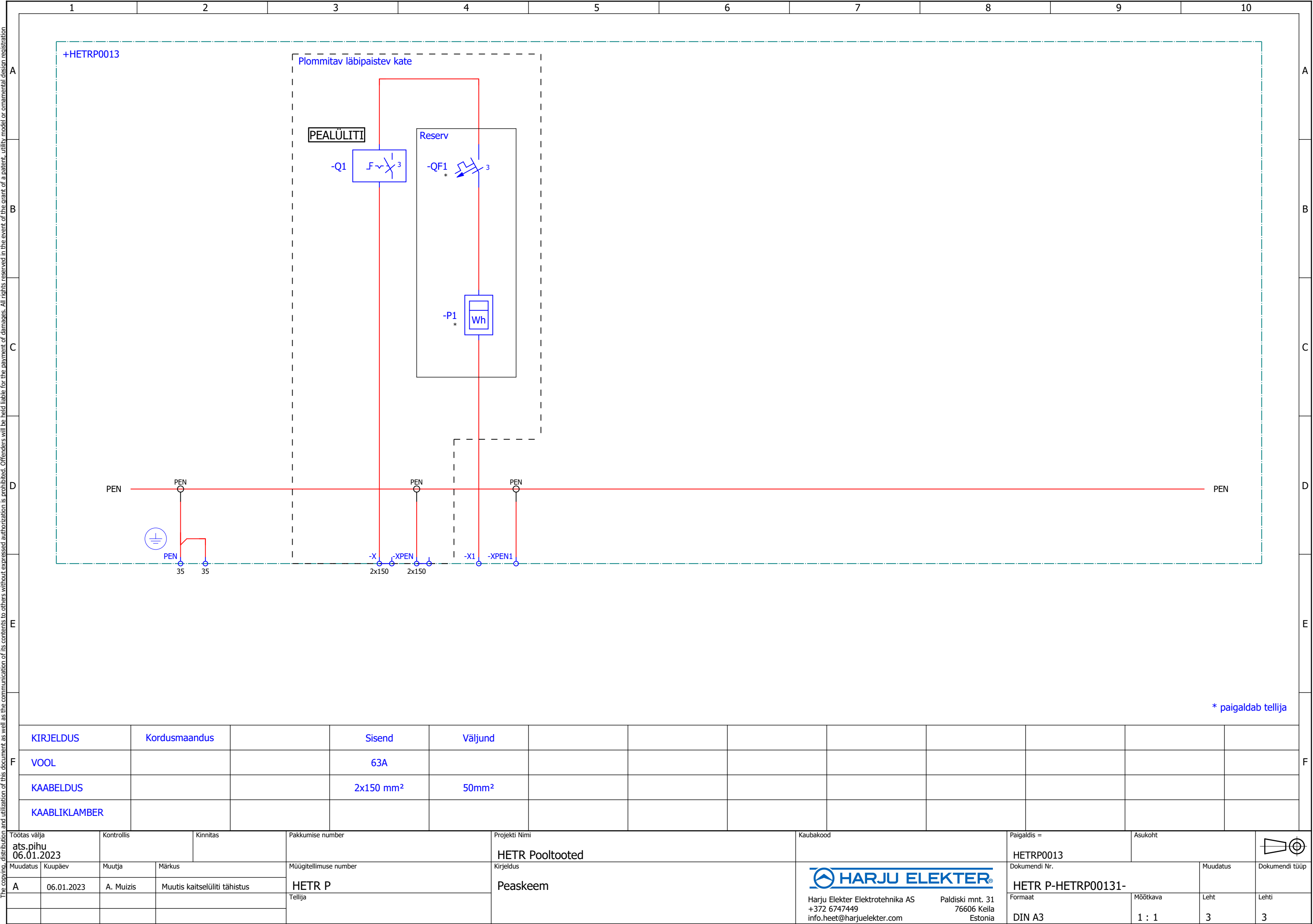
Artikkel	Nimivool	IP	Sisendkaablid	Väljundkaablid
HETR 35L H XP-63A	63A	34D	Al/Cu ÷2x150 mm ²	Al/Cu ÷50 mm ²
* arvestada koormusteguriga 0,9				

Standardtoode sisaldab:
Arvestimutritega montaažiplaati, hülsistatud ja markeeritud juhtmestust, plastist plommitavat puutekaitsekaket, järelingutusega lukku, väljundklemme ning võtit.

Märkused:
Standardlahenduste korral ei ole kilp komplekteeritud arvesti, tariifjuhtimiskella ega liinikaitselülitiga. Väljundklemmide suurus sõltub mudelist. Kilbi ventilatsioon toimub veenina varjus asuvate avade kaudu.
Pealüliti valmistajad:
ENSTO KSM3.63; KSM3.100; KSM3.125
KATKO KU363N; KU3125N; KU3160
TECHNOELECTRIC SD2; SD3
ABB OT

The copying, distribution and reproduction of this document is prohibited without the written permission of the author.

Töötas välja ats.pihu 06.01.2023		Kontrollis		Kinnitas	Pakkumise number	Projekti Nimi HETR Pooltooted	Kaubakood	Paigaldis = HETRP0013	Asukoht		
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus	Müügiteellimuse number		Kirjeldus	 Harju Elekter Elektrotehnika AS +372 6747449 info.heet@harjuelekter.com Paldiski mnt. 31 76006 Keila Estonia	Dokumendi Nr. HETR P-HETRP00131-		Muudatus	Dokumendi tüüp
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitselüliti tähistus	HETR P		Paigutusjoonis		Formaat DIN A3	Mõõtkava 1 : 7	Leht 2	Lehti 3
				Tellija							



Komponentide loetelu																																																																																					
<table><tr><td>Asukoht</td><td>Seadme tunnus</td><td>Kogus</td><td>Tootekood</td><td>Tüübinumber</td><td>Kirjeldus</td><td>Tehniline informatsioon</td><td>Tellimusnumber</td><td>Tootja</td><td>Leht</td></tr><tr><td rowspan="7">HETRP0013</td><td>-*</td><td>1</td><td>PRPO02919</td><td>E HETR 35L</td><td>Kilbi korpus</td><td>350x1000x290 mm, RAL 7032, IP34D</td><td>PRPO02919</td><td>Harju Elekter</td><td>2</td></tr><tr><td>-*</td><td>1</td><td>PRPO00003</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr><tr><td>-*</td><td>1</td><td>MDET001675</td><td></td><td>Puutekate</td><td>HELK1 04176</td><td>MDET001675</td><td>Harju Elekter</td><td>2</td></tr><tr><td>-*</td><td>1</td><td>MDET001677</td><td></td><td>Puutekate, plommitav</td><td>HELK1 PLO 07015</td><td>MDET001677</td><td>Harju Elekter</td><td>2</td></tr><tr><td>-PEN</td><td>2</td><td>KLM0164</td><td></td><td>Latiklemm</td><td>4-35 mm²/10 mm</td><td>1290</td><td>Wöhner</td><td>3</td></tr><tr><td>-X</td><td>3</td><td>KLM0029</td><td>VC05-0031</td><td>Al/Cu Hargnemisklemm</td><td>OTL 2 x Al/Cu 25-150mm² Cu 320A, Al 290A, GY</td><td>1914127</td><td>Ouneva</td><td>3</td></tr><tr><td>-XPEN</td><td>1</td><td>KLM0110</td><td>VC05-0033</td><td>Al/Cu Hargnemisklemm</td><td>OTL 2x(Al/Cu 25-150mm²), Cu 320A, Al 290A, GNYE</td><td>1914129</td><td>Ouneva</td><td>3</td></tr></table>												Asukoht	Seadme tunnus	Kogus	Tootekood	Tüübinumber	Kirjeldus	Tehniline informatsioon	Tellimusnumber	Tootja	Leht	HETRP0013	-*	1	PRPO02919	E HETR 35L	Kilbi korpus	350x1000x290 mm, RAL 7032, IP34D	PRPO02919	Harju Elekter	2	-*	1	PRPO00003						2	-*	1	MDET001675		Puutekate	HELK1 04176	MDET001675	Harju Elekter	2	-*	1	MDET001677		Puutekate, plommitav	HELK1 PLO 07015	MDET001677	Harju Elekter	2	-PEN	2	KLM0164		Latiklemm	4-35 mm²/10 mm	1290	Wöhner	3	-X	3	KLM0029	VC05-0031	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2 x Al/Cu 25-150mm² Cu 320A, Al 290A, GY	1914127	Ouneva	3	-XPEN	1	KLM0110	VC05-0033	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2x(Al/Cu 25-150mm²), Cu 320A, Al 290A, GNYE	1914129	Ouneva	3
Asukoht	Seadme tunnus	Kogus	Tootekood	Tüübinumber	Kirjeldus	Tehniline informatsioon	Tellimusnumber	Tootja	Leht																																																																												
HETRP0013	-*	1	PRPO02919	E HETR 35L	Kilbi korpus	350x1000x290 mm, RAL 7032, IP34D	PRPO02919	Harju Elekter	2																																																																												
	-*	1	PRPO00003						2																																																																												
	-*	1	MDET001675		Puutekate	HELK1 04176	MDET001675	Harju Elekter	2																																																																												
	-*	1	MDET001677		Puutekate, plommitav	HELK1 PLO 07015	MDET001677	Harju Elekter	2																																																																												
	-PEN	2	KLM0164		Latiklemm	4-35 mm²/10 mm	1290	Wöhner	3																																																																												
	-X	3	KLM0029	VC05-0031	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2 x Al/Cu 25-150mm² Cu 320A, Al 290A, GY	1914127	Ouneva	3																																																																												
	-XPEN	1	KLM0110	VC05-0033	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2x(Al/Cu 25-150mm²), Cu 320A, Al 290A, GNYE	1914129	Ouneva	3																																																																												

Töötas välja ats.pihu 06.01.2023		Kontrollis		Kinnitas	Pakkumise number	Projekti Nimi	Kaubakood	Paigaldis =	Asukoht		
						HETR Pooltooted		HETRP0013			
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus		Müügitellimuse number	Kirjeldus	 Harju Elekter Elektrotehnika AS Paldiski mnt. 31 +372 6747449 76606 Keila info.heet@harjuelekter.com Estonia	Dokumendi Nr.			Dokumendi tüüp
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitselüliti tähistus		HETR P	Komponentide loetelu		HETR P-HETRP00131-EPC		Muudatus	EPC
					Telliija			Formaat	Möötkava	Leht	Lehti
								DIN A3	1 : 1	1	1