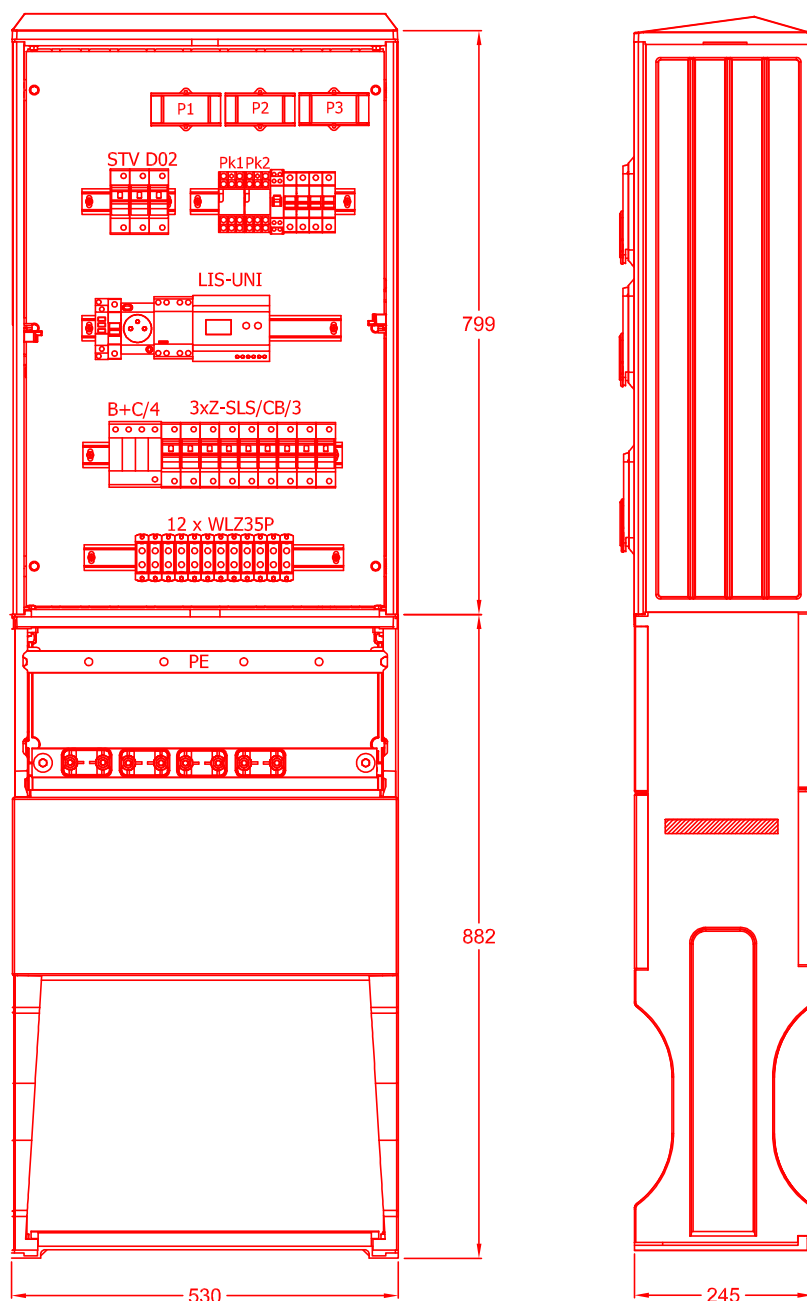


## WIDOK PROJEKTOWANEJ SZAFY SO



### Opis techniczny SO:

Obudowa: poliestr (wzmocniony włóknem szklanym) - karbowana lakierowana powłoką antygrafitti RAL7035. Konstrukcja modułowa umożliwia zamenność elementów. Obudowa odporna na uszkodzenia mechaniczne IK-10, wysoka temperatura, klasa palności FH2-7, promieniowanie UV i czynniki atmosferyczne, zapewniająca szczelność IP 44 oraz II klasę ochronności.

Fundamenty: wykonane z tego samego tworzywa co obudowa; element oddzielny konstrukcyjnie; trwałe określenie poziomu zagłębienia w gruncie;

Zamek: zapewnia trzypunktowe zamknięcie drzwiczek; przystosowany do wkładki Master Key; wyposażony w uchwyt na kłódke; Wentylacja: grawitacyjna;

Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały i trudno usuwalny.


Uchwyty kablowe do mocowania kabli zamontowane w części fundamentowej.

Szyna PEN z "AI" - wyprofilowana ze śrubami M12 i zaciskami typu V-klema.

Ochrona od porażeń:

"Samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-C"

Podstawowe dane techniczne		Zgodność z normami:
In część pomiarowa max:	160A	- PN-EN 61439-1:2011;
In część złączowa max:	400A/630A	- PN-EN 61439-5:2011;
Napięcie znamionowe:	230/400V	- PN-E 05163:2002;
Napięcie znamionowe izolacji:	500/690V	- PN-EN 60529:2003;
Napięcie udarowe wytr. części złącz./pomiar:	400A/630A	- PN-EN 62262:2003;
Częstotliwość znamionowa:	50-60Hz	- PN-EN 62208:2011;
Stopnie ochrony:	IK10, IP 44	- PN-EN 50274:2004;
Temperatura pracy:	-25-55°C	- PN-EN 60695-11-10:2001/A 1:2005
I <sub>ow</sub> prąd znam. krótkotrwały wytrzym.:	20kA	- PN-EN 60947-1:2010/A 1:2011
I <sub>pk</sub> prąd znam. szczytowy wytrzym.:	40kA	- PN-EN 60947-3:2009/A2012
Dopuszczalny czas trwania łuku elektrycznego:	100ms	- PN-EN 60269-1:2010/A 1:2012
Klasa ochronności:	II	- PN-EN 60269-2:2010
www.seltar.com.pl		- PN-EN 60898-1:2007/IS 1:2008
		- PN-EN 60898-1:2007/A 13:2012
		- PN-EN 90054:1987
		- PN-EN 60044-1
		- N SEP-E-001, N SEP-E-002

Wykonawca:	 <b>CENTRUM ZAOPATRZENIA ENERGETYKI</b> <b>ELTAST</b> Sp. z o.o. 26-600 Radom ul. Toruńska 9 NIP 948-22-41-384 tel. (048) 360 83 44, fax (048) 331 40 23	Branża: Elektryczna
Inwestor:	<b>GMINA Juchnowiec Kościelny</b> 16-061 Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10	Data: 08.2016r
Temat:	Modernizacja punktów sterowania oświetleniem ulicznym na terenie Gminy Juchnowiec Kościelny	Podz.:
Nazwa rys.:	Widok projektowanej szafki sterowania oświetleniem ulicznym SO	Nr rys.: 5
Projektował:	mgr inż. Jerzy Koziński RA 84/85	Podpis: