

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

NAZWA INWESTYCJI : Kabel zasilający na odcinku od miejsca włączenia do szafy SKR-1  
ADRES INWESTYCJI : Żółtańce  
INWESTOR : Gmina Chełm  
ADRES INWESTORA : 22-100 Pokrówka ul.Gminna 18

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bogusław Laskowski (Elektryczna )  
DATA OPRACOWANIA : 29 sierpień 2025

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29 sierpień 2025

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45315300-1		<b>Kabel zasilający</b>			
1.1	KNNR 5 0406-02		Aparaty elektryczne, masa do 5,0 kg - montaż rozłącznika bezpiecznikowego 1	szt szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.2	KNNR 5 0403-03		Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa ponad 20 kg, na fundamencie prefabrykowanym Szafa kablowa SKR-1 1	szt szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.3	KNNR 5 0603-01		Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm <sup>2</sup> 2	m m	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
1.4	KNNR 5 0907-06		Układanie uziomów w rowach kablowych 6	m m	 6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
1.5	KNNR 5 0907-05		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III 6	m m	 6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
1.6	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 1	szt szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
1.7	KNNR 5 0701-02		Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III (137)*0.4*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>43.8</b>
1.8	KNNR 5 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m Krotność = 2 137	m m	 137.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>137</b>
1.9	KNNR 5 0702-02		Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III (137)*0.4*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>33</b>
1.1	KNNR 5 0 0724-04		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem, grunt nawodniony (mokry), kategorii III-IV 2*6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12</b>
1.1	KNNR 5 1 0723-03		Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi 160 mm (pierwsza w wiązce) 14+5	m m	 19.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>19</b>
1.1	KNNR 5 2 0705-01		Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 160 mm 3	m m	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
1.1	KNNR 5 3 0707-0501		Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 5,5 kg/m, przykrycie folią YAKXs 4x240mm <sup>2</sup> 168-26	m m	 142.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>142</b>
1.1	KNNR 5 4 0713-04 w rurach w SK i SKR		Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 5,5 kg/m YAKXs 4x240mm <sup>2</sup> 19+3 2+2	m m m	 22.000 4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>26</b>
1.1	KNNR 5-10 5 0603-10		Obróbka na sucho kabli do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 240 mm <sup>2</sup> 2	szt szt	 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
1.1	KNNR 5 6 1302-03		Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy 1	odcinek odcinek	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1</b>