

Przedmiar robót

**BUDOWA LINII ENERGETYCZNEJ KABLOWEJ OŚW. ULICZNEGO WZDŁUŻ ULICY MOSTOWEJ W SIERAKOWIE OD IST. LATARNI
L-4 DO L-9**

Budowa: **BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO**

Obiekt lub rodzaj robót: **OŚWIETLENIE ULICZNE/ ELEKTRYCZNE**

Lokalizacja: **SIERAKÓW**

Inwestor: **GINA HARASIUKI UL. DŁUGA 11 37- 413 HARASIUKI**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ZUE 'ELFORTIS" ul. Chodkiewicza 7 37-450 St. Wola**

Data opracowania:
2025-09-02

Autor opracowania:
Adam Hara,

inż. ADAM HARA
PROJEKTANT
Upł. Nr 230/TBG/04
37-450 Stalowa Wola, ul. Chodkiewicza 7
tel. kom. 064 065 459
biuro: ul. Okulickiego 125 p.105
tel. 15 842 50 55

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	BUDOWA LINII ENERGETYCZNEJ KABLOWEJ OŚW. ULICZNEGO WZDŁUŻ ULICY MOSTOWEJ W SIERAKOWIE OD IST. LATARNI L-4 DO L-9		
1	Element	Budowa linii kablowej ośw. ulicznego od ist. latarni L4 do latarni L9		
1.1	KNR 512/101/2	Odtworzenie trasy linii, w terenie przejrzystym	km	0,4
1.2	KNR 201/701/2 (2)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	20
1.3	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	20
1.4	KNR 201/702/2 (2)	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna rowu do 0.4·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0.8·m	m	415
1.5	KNR 201/705/2 (3)	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli spycharkami, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0.8·m	m	415
1.6	KNR 510/303/1	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi·75·mm r SRS 75 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	26
1.7	KNR 510/114/2	Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 1,0·kg/m kabel YAKXS 4 x25 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	26
1.8	KNR 510/103/2 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego kabel YAKXS 4 x25 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	437
1.9	KNR 508/608/7	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm ² płaskownik FeZn 25 x4	m	470
1.10	KNR 510/603/7	Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 50·mm ² R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	10
1.11	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100·kg, stalowy słup stalowy S-80PC na fund. F150/200 + złącze słupowe z zab. 6A	kpl	5
1.12	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg wysięgnik jednoramienny 1m / 10 stop.	szt	5
1.13	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 10·m, przewody kabelkowe przewód YDYżo 3 x2,5 - 60m	kpl	5
1.14	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku oprawa LED 70W, 11900 lm, 4000K, IP66, IK08, + zabezp. przepięciowe	szt	5
1.15	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	5
1.16	KNR 403/1205/3	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	pomiar	5
1.17	KNP 1813/1327/2	Linie kablowe do 1kV. Linia kablowa 4-żyłowa pomiar	odcinek	5
1.18	KNR 510/9932/7	Znakowanie słupa	numer	5