Kosztorys NAKŁADCZY

Przedmiot kosztorysu: Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo

Lokalizacja: Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo
OBI/91/2600779

Opracowany przez:

Cena kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen: 3Q 2026

Kosztorys sporządził

Data: 04.11.2026

Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo

Poziom cen:3Q 2026
Waluta: PLN
Identyfikator kosztorysu: 91.2600779 ZAKRES CZĘŚCIOWY

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0703-01 Wykopy ręczne próbne wraz z zasypaniem w gruncie kat. III	m3	4,0000		
2	KNR 2-01 0701-0203 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III [R=0,955;M=1;S=1]	m	131,0000		
3	KNR 5-10 0301-01 Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m [R=2*0,955;M=2*1;S=2*1]	m	131,0000		
	KNR 5-10 0303-02 Układanie rur ochronnych SRS o średnicy do 110 mm w wykopie [R=0,955;M=1;S=1]	m	14,0000		
5	KNR 5-10 0303-02 Układanie rur ochronnych DVK o średnicy do 110 mm w wykopie [R=0,955;M=1;S=1]	m	4,0000		
6	KNR 5-10 0114-03 Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x120mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	18,0000		
7	KNR 5-10 0103-03 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKXS 4x120mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	113,0000		
8	KNR 5-10 0103-03 Wprowadzenie do złącza kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV - YAKXS 4x120mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	4,0000		
9	KNR 5-10 0603-08 Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych [R=0,955;M=1;S=1]	szt.	2,0000		
10	KNR 2-01 0704-0203 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III [R=0,955;M=1;S=1]	m	131,0000		
11	KNR 2-31 0103-02 Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi, grunt kat. III-IV	m2	66,0000		
12	KNR 2-01 0312-06 Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) [R=0,955;M=1;S=1]	dół.	1,0000		
13	KNR-W 2-25 0622-03 Montaż szafki pomiarowej typu P2-Rs/LZV/LZR/F	kpl.	1,0000		
15	KNR-W 5-08 0407-02 Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - ogranicznik mocy 3-biegunowy	szt	2,0000		
16	KNR 5-14 0604-01 Przykrecanie tabliczek opisowych [R=0,955;M=1;S=1]	szt.	9,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17	KNR 5-08 0608-07 Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	10,0000		
18	KNR 5-10 0809-11 Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m	9,0000		
19	KNNR 5 1302-03 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1,0000		
20	KNNR 5 1304-01 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,0000		
21	KNNR 5 1305-01 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	4,0000		
22	KNZ 1 01-07 Dostarczenie kabla YAKXS 4x120mm2	m	143,0000		
23	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt	1,0000		
24	Opłata za zajęcie pasa drogowego i projekt organizacji ruchu	szt	1,0000		
25	Badanie zagęszczenia gruntu	szt	1,0000		
26	KNR 2-31 0113-01 Obudowa nawierzchni drogi wyk. ręcznie z gruntu stabilizowanego kruszywem	m2	66,0000		
27	KNR 2-31 1402-02 Ręczne przywrócenie terenu do stanu pierwotnego po wykonanych pracach	m2	66,0000		
28	KNR 4-01 0108-09 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3	13,1000		
Razem kosztorys: Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo					

Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo

Poziom cen:3Q 2026
Waluta: PLN
Identyfikator kosztorysu: 91.2600779 ZAKRES CZĘŚCIOWY

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny wyk.dn: 04.11.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		robocizna	r-g	347,8706		
		R a z e m k o s z t o r y s		347,8706		

Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo

Poziom cen:3Q 2026
Waluta: PLN
Identyfikator kosztorysu: 91.2600779 ZAKRES CZĘŚCIOWY

W4 Zbiorcze zestawienie materiałów wyk.dn: 04.11.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		Zamek do złącza energetycznego	szt	3,0000		
2		Uziom prętowy z zaostrzoną końcówką UPBZ 16/1500	szt	1,0000		
3		Uziom prętowy wbijany UPB 16/1500	szt	5,0000		
4		Łącznik uziomowy UKP 16/70/4	szt	1,0000		
5		Palczatka termokurczliwa czteropalczasta AKF 1	szt	4,0000		
6		Śruba M10x25 mm	kpl.	4,0000		
7		Ogranicznik mocy ETIMAT T 3P 25A	szt	2,0000		
8		Szafka pomiarowa P2-Rs/LZV/LZR/F	kpl.	1,0000		
)		bednarka ocynkowana 25x4 mm	m	10,0000		
10		Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	1,3358		
11		Piasek naturalny kopany	m3	13,1000		
12		Keramzyt	m3	0,0400		
13		Tablica z numeracją szafki i złącza kablowego 170x50mm	szt	1,0000		
14		Tabliczka grawerowana 120x50mm	szt	2,0000		
15		Wkładka topikowa przemysłowa szybka WT-00/gF 50A	szt	3,0000		
16		Rura osłonowa do kabli DVK 110, średnica zew. 110 mm, wew. 95 mm	m	4,0000		
17		Rura osłonowa do kabli SRS 110 / 6,3, średnica zew. 110 mm, wew. 97,4 mm	m	14,0000		
18		opaski kablowe OKi	szt.	15,0000		
19		Kabel YAKXS 0,6/1kV 4x120 mm2	m	143,0000		
20		Kapturki do wciągania kabla ET 110, wymiary 110mm	szt	1,0000		
21		Uszczelnienie QSR 110	szt	4,0000		
22		Taśma oznaczeniowa do kabli elektroenergetycznych o napięciu znamionowym poniżej 1kV TO-ENN/45/30, bez nadruku, szerokość 300 mm, gr. 500 um, kolor niebieski, m/ rolkę 200	m	131,0000		
23		Tabliczka ze schematem złącza	szt	2,0000		
24		Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt	1,0000		
25		Wkład uszczelniający QSR 110G	szt	4,0000		
26		Opłata za zajęcie pasa drogowego i projekt organizacji ruchu	szt	1,0000		
27		Badanie zagęszczenia gruntu	szt	1,0000		
28		Materiały pomocnicze				
		Razem kosztorys				

Przyłącza elektroenergetyczne kablowe niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania działek nr 346/22, 346/45, 346/46 w m. Osiek nad Wisłą gm. Obrowo

Poziom cen:3Q 2026
Waluta: PLN
Identyfikator kosztorysu: 91.2600779 ZAKRES CZĘŚCIOWY

W5 Zbiorcze zestawienie sprzętu wyk.dn: 04.11.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		ubijak wibracyjny spalinowy (stopka) 80 kg	m-g	12,3156		
2		wibromłot spalinowy do 4 kW	m-g	1,8900		
3		żuraw samochodowy 4 t	m-g	0,5958		
4		ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	0,5958		
5		samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2,6665		
6		samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	12,8808		
7		samochód samowyładowczy 5 t	m-g	2,0960		
8		przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0,5958		
)		spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0,5420		
		Razem kosztorys		34,1783		