

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty kablowe				
1 d.1	KNR 2-01 0701-0102	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II	m	64		
2 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	64		
3 d.1	KNR-W 5-10 0317-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³	20		
4 d.1	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - JB750 5G10	m	2		
5 d.1	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych YKYektmy 3x1,5mm ²	m	34+30 = 64.000		
6 d.1	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 5X2,5mm ²	m	30+30 = 60.000		
7 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m	30		
8 d.1	KNR 4-03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr. rury do 40 mm	otw.	7		
9 d.1	kalk. własna	Obudowa przyłączeniowa OSZ 26x40+f wraz z skrzynką pośrednią SP-OP, IP65	szt	1		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty instalacyjne				
10 d.2	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne metalowe (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły - koryto kablowe 150 x 50 mm	m	16		
11 d.2	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne metalowe (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły - koryto kablowe 50 x 50 mm	m	2		
12 d.2	KNR 5-08 0208-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel LIYCY 4x0,34mm ²	m	14+14+12+10+10 = 60.000		
13 d.2	KNR 5-08 0208-06	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40 mm ²) wciągane w kanał typu "P" kabel JB-750 4G2,5mm ²	m	26		
14 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel JB-750 5G2,5mm ²	m	10+10 = 20.000		
15 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel JZ-500 3G1,5mm ²	m	18+10+14+10 = 52.000		
16 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel JZ-500 3G1,5mm ²	m	15+15+30+30+30 = 120.000		
17 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel OZ-500 5X1mm ²	m	18		
18 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel RD-Y(ST)Y 2x2x0,5	m	10+20+14+10 = 54.000		
19 d.2	KNR 5-08 0208-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel ETHERNET KAT.5	m	14		
20 d.2	KNR 5-08 0208-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane w kanały zamknięte kabel OZ-600 5X1,5mm ²	m	32		
21 d.2	KNR 4-03 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury od 40 mm	otw.	2		
22 d.2	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.	1		
23 d.2	KNR 5-08 0309-09	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych wodoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/4mm ² z podłączeniem	szt.	2		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Instalacja wyrównawcza w budynku SUW				
24 d.3	KNNR 5 0602-02	Przewody FeZn 25x4 mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m	15		
25 d.3	KNNR 5 0602-02	Przewody LY 16 układane do urządzeń	m	3		
26 d.3	KNNR 5 1204-02	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie na przewodzie LY 16	szt.	5		
27 d.3	KNNR 5 0612-06	Wykonanie połączeń śrubowych przewodów wyrównawczych do urządzeń i do głównego przewodu wyrównawczego	szt.	5		
28 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
29 d.3	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	6		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		Rozdzielnice				
30 d.4	KNNR 5 1201-04	Osadzenie kołków metalowych kotwiących M10 w ścianie. Przygotowanie podłoża do zamontowania rozdzielnic	szt.	24		
31 d.4	KNNR 5 0405-09	Montaż rozdzielnic RT	szt.	1		
32 d.4	kalk. własna	Wykonanie systemu monitoringu i wizualizacji (SUW NAREWKA + PW SIEMIANÓWKA)	kpl.	1		
33 d.4	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	1		
34 d.4	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.	3		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: