

Kosztorys ślepy

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1	45310000-3	Układanie przewodów izolowanych				
1 d.1	KNNR 5 0205-0105 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 3x1,5 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		280.000	
		Razem pozycja 1			280.000	
2 d.1	KNNR 5 0205-0108 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 4x1,5 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		100.000	
		Razem pozycja 2			100.000	
3 d.1	KNNR 5 0205-0111 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 5x1,5 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		30.000	
		Razem pozycja 3			30.000	
4 d.1	KNNR 5 0205-0105 cena rynkowa Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 3x2,5 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		200.000	
		Razem pozycja 4			200.000	
5 d.1	KNNR 5 0205-0308 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 5x6 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		35.000	
		Razem pozycja 5			35.000	
6 d.1	KNNR 5 0205-0308 analogia,cena rynkowa Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 5x10 mm2, 750V w gotowej bruzdzie na podłożu różnym od betonu	m		10.000	
		Razem pozycja 6			10.000	
		Razem dział: Układanie przewodów izolowanych				
2	45310000-3	Montaż osprzętu instalacyjnego				
7 d.2	KNNR 5 0301-0201 BCR Sekocenbud Uproszczona	Przygotowanie podłoża z cegły pod montaż osprzętu instalacyjnego przez przykręcanie do kołków plastikowych fi 6 mm	szt		2.000	
		Razem pozycja 7			2.000	
8 d.2	KNNR 5 0301-11 BCR Sekocenbud Uproszczona	Wykonanie ślepych otworów pod montaż osprzętu instalacyjnego mocowanego na zaprawie cementowej lub gipsowej w podłożu ceglanym	szt		54.000	
		Razem pozycja 8			54.000	
9 d.2	KNNR 5 0302-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu puszki instalacyjnej fi 60 mm pojedynczej p/t z podłączeniem przewodów	szt		38.000	
		Razem pozycja 9			38.000	
10 d.2	KNNR 5 0302-04 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu puszki instalacyjnej fi 70 mm pojedynczej p/t z podłączeniem przewodów	szt		16.000	
		Razem pozycja 10			16.000	
11 d.2	KNNR 5 0304-0482 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na podłożu z cegły odgałęźników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego z podłączeniem i przedzwonieniem przewodów do 10 mm2	szt		30.000	
		Razem pozycja 11			30.000	

Kosztorys ślepy

12 d.2	KNNR 5 0306-0202 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu w puszcze instalacyjnej łącznika klawiszowego p/t 1-biegunowego standard podwyższony	szt		11.000	
		Razem pozycja 12			11.000	
13 d.2	KNNR 5 0306-0303 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu w puszcze instalacyjnej łącznika p/t świecznikowego standard podwyższony	szt		5.000	
		Razem pozycja 13			5.000	
14 d.2	KNNR 5 0308-0202 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu gniazda instalacyjnego p/t 2P+Z 10/16A 250V przelotowego "Polo System"	szt		25.000	
		Razem pozycja 14			25.000	
15 d.2	KNNR 5 0308-0882 analogia,cena rynkowa Uproszczona	Montaż na podłożu z cegły z przygotowaniem podłoża gniazda instalacyjnego 3P+N+Z 32A 380V- gniazdo z wyłącznikiem	szt		2.000	
		Razem pozycja 15			2.000	
		Razem dział: Montaż osprzętu instalacyjnego				
3	45310000-3	Urządzenia rozdzielcze i aparaty elektryczne niskiego napięcia				
16 d.3	KNNR 5 0404-06 cena rynkowa Uproszczona	Montaż obudowy izolacyjnej o powierzchni do 0,2 m2 do tablic rozdzielczych- obudowa wyposażona w szyny do osprzętu modułowego i listwę N+PE	szt		1.000	
		Razem pozycja 16			1.000	
17 d.3	KNNR 5 0406-0172 cena rynkowa Uproszczona	Montaż wyłącznika 25 A, 3-biegunowych- wyłącznik syreny	szt		1.000	
		Razem pozycja 17			1.000	
18 d.3	KNNR 5 0407-0101 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż wyłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych, małogabarytowych S 301 B 10-20A	szt		9.000	
		Razem pozycja 18			9.000	
19 d.3	KNNR 5 0407-0202 cena rynkowa Uproszczona	Montaż wyłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych, małogabarytowych S 303 B 16A	szt		2.000	
		Razem pozycja 19			2.000	
20 d.3	KNNR 5 0407-0204 cena rynkowa Uproszczona	Montaż wyłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych, małogabarytowych S 303 B 25A- przystosowany do plombowania	szt		1.000	
		Razem pozycja 20			1.000	
21 d.3	KNNR 5 0407-0411 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż rozłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych przeciwporażeniowych P 304 25A/30mA	szt		1.000	
		Razem pozycja 21			1.000	

Kosztorys ślepy

22 d.3	Kalkulacja indywidualna cena rynkowa Uproszczona	Montaż podlicznika do pomiaru zużycia energii w części przeznaczonej na cele kulturalno-oświatowe - licznik trójfazowy regenerowany, z tablicą licznikową, w obudowie. Licznik legalizowany.	kpl.		1.000	
		Razem pozycja 22			1.000	
		Razem dział: Urządzenia rozdzielcze i aparaty elektryczne niskiego napięcia				
4	45310000-3	Oprawy oświetleniowe				
23 d.4	KNNR 5 0502-0111 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż oprawy oświetleniowej przykręcanej żarowej 16.S.003 plafonier z kloszem	kpl		13.000	
		Razem pozycja 24			13.000	
24 d.4	KNNR 5 0503-0301 cena rynkowa Uproszczona	Montaż w sufit podwieszany opraw świetłówkowych OSR 420 4x18 W	kpl		23.000	
		Razem pozycja 24			23.000	
25 d.4	KNNR 5 0503-0301 cena rynkowa Uproszczona	Montaż w sufit podwieszany opraw świetłówkowych OASR 420 4x18 W-z modułem awaryjnym	kpl		8.000	
		Razem pozycja 25			8.000	
		Razem dział: Oprawy oświetleniowe				
5	45310000-3	Instalacje odgromowe, uziemień i przewodów wyrównawczych				
26 d.5	KNNR 5 0601-0211 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż przewodów instalacji odgromowej nienaprzężanych poziomych z pręta stalowego ocynkowanego na wspornikach klejonych	m		120.000	
		Razem pozycja 26			120.000	
27 d.5	KNNR 5 0601-0411 analogia, cena rynkowa Uproszczona	Montaż przewodów instalacji odgromowej nienaprzężanych pionowych z pręta stalowego ocynkowanego obsadzanych- zwody odprowadzające	m		20.000	
		Razem pozycja 27			20.000	
28 d.5	KNNR 5 0605-02 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż uziomu poziomego z bednarki FeZn 25x4 w wykopie o głębokości do 0,6 m w gruncie kat. III	m		105.000	
		Razem pozycja 28			105.000	
		Razem dział: Instalacje odgromowe, uziemień i przewodów wyrównawczych				
6	45310000-3	Oświetlenie zewnętrzne				
29 d.6	KNNR 5 1002-04 cena rynkowa Uproszczona	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na ścianie	szt.		1.000	
		Razem pozycja 29			1.000	
30 d.6	KNNR 5 1004-02 cena rynkowa Uproszczona	Montaż opraw oświetleniowych na wysięgniku-oprawa SL 100/70,	szt		1.000	
		Razem pozycja 30			1.000	
		Razem dział: Oświetlenie zewnętrzne				
7	45310000-3	Prace uzupełniające				

Kosztorys ślepy

31 d.7	KNNR 5 1207-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na podłożu z cegły	m		626.000	
		Razem pozycja 31			626.000	
32 d.7	KNNR 5 1209-0402 BCR Sekocenbud Uproszczona	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości do 1/2 cegły i średnicy otworu 40 mm	szt		8.000	
		Razem pozycja 32			8.000	
33 d.7	KNNR 5 1209-0602 BCR Sekocenbud Uproszczona	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 1 do 1 1/2 cegły i średnicy otworu 40 mm	szt		7.000	
		Razem pozycja 33			7.000	
		Razem dział: Prace uzupełniające				
8	45310000-3	Badania odbiorcze, pomiary				
34 d.8	KNNR 5 1301-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego	pomiar		9.000	
		Razem pozycja 34			9.000	
35 d.8	KNNR 5 1301-02 BCR Sekocenbud Uproszczona	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego	pomiar		2.000	
		Razem pozycja 35			2.000	
36 d.8	KNNR 5 1304-03 BCR Sekocenbud Uproszczona	Pomiar instalacji odgromowej - pomiar pierwszy	szt		1.000	
		Razem pozycja 36			1.000	
37 d.8	KNNR 5 1304-04 BCR Sekocenbud Uproszczona	Pomiar instalacji odgromowej - pomiar każdy następny	szt		5.000	
		Razem pozycja 37			5.000	
38 d.8	KNNR 5 1305-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Sprawdzenie samoczynnego wyłącznika zasilania - próba działania wyłącznika różnicowoprądowego - pomiar pierwszy	próba		1.000	
		Razem pozycja 38			1.000	
		Razem dział: Badania odbiorcze, pomiary				
9	45310000-3	Instalacja oświetlenia w wiacie do spotkań integracyjnych				
39 d.9	KNNR 5 0110 BCR Sekocenbud Uproszczona	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne)	m		27.000	
		Razem pozycja 39			27.000	
40 d.9	KNNR 5 0212-0105 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ułożenie przewodu kabelkowego YDY 3x1,5 mm ² w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		25.000	
		Razem pozycja 40			25.000	
41 d.9	KNNR 5 0304-0381 BCR Sekocenbud Uproszczona	Montaż na podłożu drewnianym odgałęźników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego z podłączeniem i przedzwonieniem przewodów do 4 mm ²	szt		3.000	
		Razem pozycja 41			3.000	

Kosztorys ślepy

42 d.9	KNNR 5 0511-0601 analogia,cena rynkowa Uproszczona	Montaż na uprzednio przygotowanym podłożu opraw świetłówkowych pyłoszczelnych w obudowie z tworzyw sztucznych-oświetlenie wiaty	kpl		4.000	
		Razem pozycja 42			4.000	
43 d.9	KNNR 5 0701-02 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kat. III-kabel oświetlenia wiaty	m3		3.840	
		Razem pozycja 43			3.840	
44 d.9	KNNR 5 0702-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Ręczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kat. I-II	m3		2.880	
		Razem pozycja 44			2.880	
45 d.9	KNNR 5 0706-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Nasypanie warstwy piasku o grubości 0,1 m do rowu o szerokości do 0,4 m-za dwie warstwy pod i nad kablem	m		24.000	
		Razem pozycja 45			24.000	
46 d.9	KNNR 5 0707-0112 cena rynkowa Uproszczona	Ręczne układanie kabla YKY 3x2,5 mm ² w rowach kablowych, zabezpieczenie folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grubości powyżej 0,4-0,6mm,gat.I-II	m		20.000	
		Razem pozycja 46			20.000	
47 d.9	KNNR 5 0726-05 BCR Sekocenbud Uproszczona	Zarobienie na sucho końca kabla 3- żyłowego na napięcie do 1 kV o przekroju żył do 16 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt		2.000	
		Razem pozycja 47			2.000	
48 d.9	KNNR 5 1209-0601 BCR Sekocenbud Uproszczona	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 1 do 1 1/2 cegły i średnicy otworu 25 mm-wyprowadzenie kabla z budynku do wiaty	szt		1.000	
		Razem pozycja 48			1.000	
49 d.9	KNNR 5 1301-01 BCR Sekocenbud Uproszczona	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego	pomiar		1.000	
		Razem pozycja 49			1.000	
		Razem dział: Instalacja oświetlenia w wiacie do spotkań integracyjnych				