

I/E

KOSZTORYS PRZEDMIAROWY
 CPV-45310000-0;45310000-3;45311000-0;45315700-5;45311200-2
 nr strony 1

Element 1 ROZBUDOWA I DOBUDOWA ROZDZ. RP;R-DRZWI-45315700-5

Lp.	Podstawa wyceny	Opis Robot	J.m.	Ilosc	Cena jednostkowa	Wartosc
1	2	3	4	5	6	7
1.	0508-0401 04 KNR	PRZYGOTOWANIE PODLOZA DO ZABUDOWANIA ROZDZ. R -DERZWI KUCIE RECZNE POD SRUBY KOTWOWE-PODLOZE: CEGLA, 4-OTW. MOCUJACE	APARAT	2,000		
2.	0508-0809 03 KNR	OSADZENIE W PODLOZU KOLKOW KOLKI KOTWIACE M6 W SCIANIE LUB STROPIE	SZT	6,000		
3.	0508-0805 01 KNR	RECZNE WYKONANIE SLEPYCH OTWOROW I WNEK W CEGLE GLEBOKOSC DO 8CM I SREDN. DO 20 MM	SZT	6,000		
4.	0508-0404 10	MONTAZ SKRZYNKI 2X12 WRAZ Z KONSTRUKCJA	SZT	1,000		
5.	w508-0407 02 Wacetob	Montaz osprzetu modułowego w rozdzielnicach. Rodzaj osprzetu wyłącznik typ KS 3.25 RY -3 TOR 25A	szt.	1,000		
6.	w508-0407 04a Wacetob	Montaz osprzetu modułowego w rozdzielnicach. Rodzaj osprzetu rozłącznik R 301 10 -B;L 333-1	szt.	9,000		
7.	0508-0813 01 KNR	PODLACZENIE PRZEWODOW KABELKOWYCH POD ZACISKI LUB BOLCE PRZEW. W POWLOCE POLWINIT. DO 2.5MM2	SZT	47,000		
8.	0508-0813 02 KNR	PODLACZENIE PRZEWODOW KABELKOWYCH POD ZACISKI LUB BOLCE PRZEW. W POWLOCE POLWINIT. DO 4 MM2	SZT	10,000		
9.	0508-0210 03 KNR	PRZEWODY KABELK. W IZOL. POLWINITOWEJ UKLAD. P/T. W GOT. BRUZZ.BEZ ZAPRAW.BRUZZ TYP YDY -5X 4 MM2	M	3,000		
10.	0403-1001 01 KNR	WYKLUCIE BRUZZ DLA PRZEWOD.WTYNKOWYCH I RUR O SREDNICY DO 47 MM PRZEWOD.WYK.W. MECHAN. NA PODLOZU Z CEGLY	M	3,000		
11.	0403-1012 01	ZAPRAWIANIE BRUZZ O SZEROKOSCI DO 25,0 MM	M	3,000		
12.	0403-1014 01	PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY RECZNIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ	M3	0,050		
13.	ROB	SPRAWDZENIE I ADAPTACJA ISTNIEJACEJ ROZDZIELNICY RP	R-G	16,000		

Razem element 1

Element 2 INSTALACJA OSWIETLENIOWA -45310000-3;45311000-0;

14.	0508-0226 03 KNR	MONTAZ LISTEW SCIENNYCH Z PCV NA SCIANACH I SUFITACH MOCOWANE PRZEZ KOLKI ROZPOROWE DO CEGLY-LN 32.15-3;LN 32.15.1-3	M	6,000		
15.	0508-0110 01 KNR	RURY WINIDUR. UKLADANE W PRZESTRZENI SUFITOWEJ RVKLN 18 PESZLA	M	280,000		
16.	0508-0110 06 KNR	RURY WINIDUR. UKLADANE W PRZESTRZENI SUFITOWEJ RVKLN 20	M	30,000		
17.	0508-0110 02 KNR	RURY WINIDUR. UKLADANE W PRZESTRZENI SUFITOWEJ RVKLN 28	M	18,000		
18.	0508-0107 03 KNR	RURY WINID.UKLAD. P/T. W PODL.ROZNYM OD BETONU W GOT. BRUZZDACH BEZ ZAPRAW.BRUZZ RB 32	M RURY	6,000		
19.	0403-1001 26 KNR	WYKLUCIE BRUZZ DLA PRZEWOD.WTYNKOWYCH I RUR O SREDNICY DO 47 MM RURY: RIP29,RIS29,RL37,WYK.W. RECZNIE NA PODL. Z CEGLY	M	6,000		
20.	0403-1012 02	ZAPRAWIANIE BRUZZ O SZEROKOSCI DO 50,0 MM	M	6,000		
21.	0403-1014 01	PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY RECZNIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ	M3	0,050		

I/E

KOSZTORYS PRZEDMIAROWY
 CPV-45310000-0;45310000-3;45311000-0;45315700-5;45311200-2
 nr strony 2

Lp.	Podstawa wyceny	Opis Robot	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa
1	2	3	4	5	6
22.	0403-1003 16 KNR	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB ŚRÓTOPACH Z CEGŁY PRZEBICIE DO 2 CEGIEŁ, ŚREDN. RURY DO 25,0 MM	OTW,	7,000	
23.	0508-0227 02 KNR	PRZEWODY KABELKOWE UKŁADANE NA GOTOWYCH LISTWACH PCV; W RURKACH -YDY 3X1,5-435;5X1,5-56; YKY 2X2,5-40;	M	531,000	
24.	0508-0301 02 KNR	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OSPRZĘT INSTALACYJNY KOLKI PŁASTYK. W PODŁOŻU Z CEGŁY	SZT	20,000	
25.	0508-0304 05 KNR	MONTAŻ NA GOTOW. PODŁOŻU ODGALEZNIKÓW BRYZGOSZCZ. Z PODŁĄCZ. PRZEWODÓW DO 2.5MM ² PRZYKRECANIE, IŁOŚĆ WYLOTÓW 3, PRZEWODY KABELK. W POWŁ. POLWINITOWEJ P-5	SZT	20,000	
26.	0201-0701 22 KNR	RECZNE KOPANIE RÓWÓW DLA KABLI GŁĘBOKOŚĆ RÓWU DO 0.8M SZER. DŃA WYKOPU DO 0.4M GRUNT KAT. III	M	28,000	
27.	0201-0704 22 KNR	RECZNE ZASYPIWANIE RÓWÓW DLA KABLI SZEROKOŚĆ DŃA WYKOPU DO 0.4M GRUNT KAT. III GŁĘBOKOŚĆ RÓWU DO 0.6M	M	28,000	
28.	0510-0301 01 KNR	NASYPANIE NA DŃIE RÓWU KABLOWEGO WARSTWY PIASKU GRUB. 0.1 M W RÓWIE O SZER. 0.4 M	M	56,000	
29.	0510-0301 02 KNR	NASYPANIE NA DŃIE STUDZIENKI ZWIRU I PIASKU - ODWODNIENIE	M	4,000	
30.	0510-0103 01 KNR	UKŁADANIE RECZNE W RÓWACH KABŁÓW. KABLI WIEŁOZYŁOWYCH NA NAPIĘCIE PONIŻEJ 110KV KABEL YKY 2X2,5-PRZYKR. FOLIA	M	28,000	

Razem element 2

Element 3 OPRAWY OSWIETLENIOWE 45311200-2

31.	0508-0502 07 KNR	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OPRAWY OSWIETLENIOWE PRZYKRECANIE W PODŁOŻU Z CEGŁY MOCOW. NA 2 KOLKACH WSTRZELIW.	KPL	18,000	
32.	0508-0501 08 KNR	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OPRAWY OSWIETLENIOWE ZAWIESZANE W PODŁOŻU BETON. MOCOW. NA 2 HĄCZYKACH ZABETON.	KPL	8,000	
33.	0510-1007 03 KNR	MONTAŻ PROJEKTORÓW NA KONSTRUKCJACH W ZIEMI 2X20T 2X20W/12V	SZT	4,000	
34.	0508-0706 09 KNR	MONTAŻ LINEK NOSNYCH ORAZ UCHWYTÓW STALOWYCH TYPU U501 MONTAŻ PIONOWEGO PODWIESZENIA LINKI NOSNEJ LINA STALOWA /UZUPEŁN. DO KOL. 01:09/ wsp. kol. dod. 1.000	KPL	16,000	
35.	0508-0511 12 KNR	MONTAŻ NA GOTOWYM PODŁOŻU OPRAW ŚWIETŁOWKOWYCH Z PODŁĄCZENIEM W POM. UŻYT. PUBL. ZAWIESZANE -WALKER 04 3J	SZT	8,000	
36.	0508-0512 01 KNR	MONTAŻ NA GOTOWYM PODŁOŻU OPRAW ŚWIETŁOWKOWYCH Z PODŁĄCZENIEM OPRAWY ŚWIETŁOWKOWE NA PODWIESZANYCH SUFITACH- 2X18W	SZT	18,000	
37.	0508-0511 05 KNR	MONTAŻ NA GOTOWYM PODŁOŻU OPRAW ŚWIETŁOWKOWYCH Z PODŁĄCZENIEM W POM. UŻYT. PUBL. UKŁAD AWARYJNEGO ZASILANIA 3H -3 M PRZEWODU	SZT	9,000	

Razem element 3

Element 4 PROBY I POMIARY 45310000-3

I/E

KOSZTORYS PRZEDMIAROWY
 CPV-45310000-0;45310000-3;45311000-0;45315700-5;45311200-2
 nr strony 3

Lp.	Podstawa wyceny	Opis Robot	J.m.	Ilosc	Cena jednostkowa	Wartosc
1	2	3	4	5	6	7
38.	0403-1202 01 KNR	SPRAWDZENIE I POMIAR KPL OBWODU ELEKTR. NN O ILOSCI FAZ DO 1	POMIAR	15,000		
39.	0403-1202 02 KNR	SPRAWDZENIE I POMIAR KPL OBWODU ELEKTR. NN O ILOSCI FAZ DO 3	POMIAR	1,000		
40.	0403-1203 01 KNR	BADANIE LINII KABLOWEJ NN I STEROWNICZEJ KABEL NN O ILOSCI ZYL DO 4	ODC.	2,000		
41.	0403-1205 05 KNR	BADANIA I POMIARY SKUTECZNOSCI ZEROWANIA, POMIAR PIERWSZY	POMIAR	2,000		

Razem element 4

Razem kosztorys