

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego</b> <b>Kosztorys</b>		
1	Element	<b>Element</b>		
1.1	KNNR 5/406/4	Kody CPV: 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne Aparaty elektryczne, masa do 20'kg, montaż panela fotowoltaicznego 380 Wp	szt	24
1.2	KNNR 5/406/6	Kody CPV: 45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego Aparaty elektryczne, masa do 50'kg, inwerter PV Solar	szt	1
1.3	KNNRW 5/713/2	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0 kg/m	m	20
1.4	KNNR 5/201/4 (1)	Kody CPV: 45311100-2 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 6'mm2	m	300
1.5	KNNRS 5/603/4	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych, przewód ułożony luzem	m	40
1.6	KNNR 5/1209/7 (3)	Kody CPV: 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 2 cegieł, Fi'60'mm	otwór	7
1.7	KNNR 5/1101/11	Kody CPV: 45223110-0 Instalowanie konstrukcji metalowych Konstrukcje wsporcze przykręcane, masa do 18'kg, 3-4 mocowania	szt	24
1.8	KNNR 5/103/8	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Rury winidurkowe układane n.t., podłoże inne niż betonowe, Fi'47'mm	m	30
1.9	KNNR 5/103/6 (4)	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Rury winidurkowe układane n.t., podłoże inne niż betonowe, Fi'28	m	100
1.10	KNNR 5/308/2	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Montaż wtyczek i gniazd MC-4	szt	15
1.11	KNNR 5/111/4 (1)	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Kanały instalacyjne stalowe, podstawa szerokości do 130'mm, na podłożu innym niż beton	m	20
1.12	KNNR 5/1104/4 (1)	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Elementy konstrukcyjne, przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie, 2-mocowania, uchwyty	szt	220
1.13	KNNR 5/1104/6 (1)	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Elementy konstrukcyjne, przykręcanie do gotowego podłoża na stropie, 2-mocowania, uchwyty	szt	220
1.14	KNNR 5/906/3	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Montaż ogranicznika przepięć DC T1	szt	2
1.15	KNNR 5/906/3	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Montaż ogranicznika przepięć AC T1	szt	1
1.16	KNRW 508/407/4 (1)	Kody CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy	szt	2
1.17	KNNRW 5/1301/2	Kody CPV: 71314100-3 Usługi elektryczne Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia, obwód 3-fazowy	pomiar	4
1.18	KNNRW 5/1302/4	Kody CPV: 71314100-3 Usługi elektryczne Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel N.N., 5-żyłowy	odcinek	4
1.19	KNNRW 5/1304/1	Kody CPV: 71314100-3 Usługi elektryczne Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1
1.20	KNNR 6/803/2	Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce cementowo-piaskowej, ręcznie	m2	30
1.21	KNNR 5/701/4	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	m3	12
1.22	KNNR 5/702/4	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	m3	12
1.23	KNNR 5/706/1	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	30
1.24	KNNR 5/705/1	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi'140'mm	m	30
1.25	KNNR 5/707/1 (1)	Kody CPV: 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5'kg/m, przykrycie folią	m	30
1.26	KNNR 2/107/1	Kody CPV: 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ławy fundamentowe	m3	10
1.27	AT 3/304/4	Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie, kostka gr. 8'cm, układana na podsypce piaskowej	m2	30