

CENTRUM PRZESIADKOWE POLANÓW

Nr	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	45311000-0	LINIA ZASILAJĄCA		
1		KSNR 5 0801/02 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0kg/m w wykopie 0,8x0,4m w gruncie kat.III	m	15,000
2		KSNR 5 0602/02 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości 0,60m w gruncie kat.III	m	15,000
3		KSNR 5 0201/01 Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg i złącze budynku ZB	szt	1,000
4		KSNR 5 0304.2/05 Linie zasilające prowadzone na tynku na innych podłożach, wykonywane przewodami kabelkowymi o przekroju żył do 30mm ² w rurze winidurowej do 28mm	m	10,000
5		KSNR 5 0603/04 Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych Przewód uziemiający i wyrównawczy ułożony luzem	m	7,000
	45311000-0	ROZDZIELNICA RG		
6		KSNR 5 0201/01 Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg	szt	1,000
7		KSNR 5 0203/01 Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg	szt	10,000
8		KNR 7-08 0301/02 Montaż układów sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - wyłącznik zmierzchowy	układ	1,000
9		KSNR 5 0603/04 Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych Przewód uziemiający i wyrównawczy ułożony luzem - podłączenie konstrukcji stalowej do PE	m	5,000
	45400000-1	INSTALACJA GNIAZD WTYCZKOWYCH		
10		KSNR 5 0405.2/03 Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi na podłożu z gazobetonu (gipsu) w budynkach administracyjnych na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/A	szt	17,000
11		KSNR 5 0301/03 Linie zasilające prowadzone pod tynkiem wykonywane przewodem kabelkowym o przekroju żył do 24mm ² Cu (40mm ² Al) wtykowym lub płaskim na innych podłożach	m	120,000
	45311200-2	INSTALACJA OŚWIETLENIOWA		
12		KSNR 5 0406.2/05 Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi na podłożu z gazobetonu (gipsu) w przedszkolach, internatach, bursach, przychodniach, szpitalach na oprawy	szt	20,000
13		KSNR 5 0502/03 Montaż przykręcanych opraw oświetleniowych świetlówkowych 2x40W	kpl	20,000
14		KSNR 5 0404.2/01 Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi na podłożu z gazobetonu (gipsu), w budynkach mieszkalnych na wyłączniki	szt	3,000
15		KSNR 5 0301/03 Linie zasilające prowadzone pod tynkiem wykonywane przewodem kabelkowym o przekroju żył do 24mm ² Cu (40mm ² Al) wtykowym lub płaskim na innych podłożach	m	150,000
16		KSNR 5 1001/02 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300kg	szt	3,000
17		KSNR 5 1002/01 Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie	szt	3,000
18		KSNR 5 1004/02 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	3,000
19		KSNR 5 0801/02 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0kg/m w wykopie 0,8x0,4m w gruncie kat.III	m	23,000
	45312000-7	MONITORING, ALARM		
20		KNR 7-08 0105/04 Montaż układu do pomiarów specjalnych, kamerą telewizji przemysłowej.	układ	8,000
21		KNR 7-08 0301/02 Montaż układów sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - konfiguracja i zaprogramowanie systemu CCTV	układ	1,000
22		KSNR 5 0303.2/01 Linie zasilające prowadzone pod tynkiem na innych podłożach, wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o przekroju żył do 12,5mm ² w rurze winidurowej do 20mm - podłączenie kamer w budynku	m	50,000
23		KSNR 5 0801/02 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0kg/m w wykopie 0,8x0,4m w gruncie kat.III - podłączenie kamer na słupach	m	50,000
24		KNR 7-08 0401/01 Montaż układów zdalnego przeniesienia wskazań, elektrycznych - instalacja rejestratora sygnału z kamer	układ	1,000

CENTRUM PRZESIADKOWE POLANÓW

Nr	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
25		KNR 5-08 0401/06 Ręczne wykucie 4 otworów i osadzenie śrub kotwowych w podłożu betonowym	szt	1,000
26		KNR 5-08 0403/04 Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia aparatów o masie do 5kg z 4 otworami mocującymi - montaż wspornika ściennego do monitora CCTV	szt	1,000
27		KNR 5-08 0403/08 Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia aparatów o masie do 20kg z 4 otworami mocującymi - montaż wspornika ściennego do monitora CCTV	szt	1,000
28		KNR 7-08 0401/01 Montaż układów zdalnego przeniesienia wskazań, elektrycznych -system alarmowy	układ	1,000
	45311000-0	TABLICA ŚWIETLNA		
29		KSNR 5 0203/07 Montaż aparatów elektrycznych o masie do 100kg	szt	1,000
30		KNR 7-08 0301/02 Montaż układów sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - podłączenie i programowanie tablicy świetlnej	układ	1,000
	45310000-3	POMIARY		
31		KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	36,000
32		KNR 4-03 1201/03 Sprawdzenie punktu odbioru energii	szt	36,000
33		KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
34		KNR 4-03 1205/06 Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	35,000
35		KNR 5-08w 0902/05 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar pierwszy próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	1,000
36		KNR 5-08w 0902/06 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar następny próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	5,000
37		KNR 4-03w 1205/01 Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - pomiar pierwszy	pomiar	1,000