

Książka Przedmiarów

1. Element- Instalacja oświetleniowa		
Kod CPV:		
1	KNP 18-01 0101-0201-040 Wykuwanie bruzd w cegle przy użyciu sprzętu mechanicznego. Dla przewodów wtykowych krotność= 1,00	3 150,00 m
2	KNP 18-01 0101-0206-040 Wykuwanie bruzd w cegle przy użyciu sprzętu mechanicznego. Szerokość X głębokość do 100x50 mm krotność= 1,00	180,00 m
3	KNP 18-01 0147-0101-040 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm krotność= 1,00	3 150,00 m
4	KNP 18-01 0147-0103-040 Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm krotność= 1,00	180,00 m
5	KNKRB 05 0201-0201-040 Linie wykonywane przewodem kabelkowym płaskim typu YnDYp- 3x1,5 750V na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 7,5 mm ² - zasil. obw. oświetl. krotność= 1,00	642,00 m
6	KSNR 5 0405-0404-020 Wypusty na przełączniki świecznikowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtykowymi, w szkołach krotność= 1,00	196,00 szt
7	KSNR 5 0405-0401-020 Wypusty na wyłączniki oświetleniowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtykowymi, w szkołach krotność= 1,00	62,00 szt
8	KSNR 5 0405-0501-020 Wypusty na przełączniki schodowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtykowymi, w szkołach krotność= 1,00	54,00 szt

9	<i>KSNR 5 0405-0501-020</i> <i>Wypusty na ośw. awaryjne na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtyнковymi, w szkołach</i> <i>krotność= 1,00</i>	62,00 szt
10	<i>KNNR 9 0501-060-020</i> <i>Demontaż zawieszanych, przykręcanych istn. opraw LED z kloszem</i> <i>krotność= 1,00</i>	146,00 szt
11	<i>KNNR 5 0502-030-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe - przesunięcie zdemontowanych opraw - przykręcane (zwykłe) świetlówkowe o źródle światła LED</i> <i>krotność= 1,00</i>	146,00 kpl
12	<i>KNNR 5 0502-030-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe przykręcane LED typ A</i> <i>krotność= 1,00</i>	27,00 kpl
13	<i>KNNR 5 0502-030-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe przykręcane LED typ E</i> <i>krotność= 1,00</i>	58,00 kpl
14	<i>KNNR 5 0502-01010-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe przykręcane LED typ F</i> <i>krotność= 1,00</i>	6,00 kpl
15	<i>KNNR 5 0502-01010-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe przykręcane LED awaryjne i ewak.</i> <i>krotność= 1,00</i>	63,00 kpl
16	<i>KNNR 5 0502-010-090</i> <i>Oprawy oświetleniowe przykręcane LED zewn.</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,00 kpl
17	<i>KNNR 5 0407-040-020</i> <i>Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. - zabezpieczenia obwodów oświetl. w TR.</i> <i>krotność= 1,00</i>	41,00 szt

18	<i>KNNR 5 0407-040-020</i> <i>Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. - wył. bi-stabilne- sterowanie ośw. komunikacji</i> <i>krotność= 1,00</i>	12,00 szt
2. Element - Instalacja gniazd wtyczkowych. <i>Kod CPV:</i>		
19	<i>KNP 18-01 0101-0201-040</i> <i>Wykuwanie bruzd w cegle przy użyciu sprzętu mechanicznego. Dla przewodów wtykowych</i> <i>krotność= 1,00</i>	2 480,00 m
20	<i>KNP 18-01 0147-0101-040</i> <i>Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	2 480,00 m
21	<i>KNKRB 05 0201-0201-040</i> <i>Linie wykonywane przewodem kabelkowym płaskim typu YnDYp 3x2,5 750V na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 7,5 mm² - zasilanie obw. gniazd.</i> <i>krotność= 1,00</i>	698,00 m
22	<i>KSNR 5 0405-0601-020</i> <i>Wypusty na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtynkowymi, w szkołach</i> <i>krotność= 1,00</i>	301,00 szt
3. Element- WLZ i tablice rozdzielcze <i>Kod CPV:</i>		
23	<i>KNP 18-01 0101-0206-040</i> <i>Wykuwanie bruzd w cegle przy użyciu sprzętu mechanicznego. Szerokość X głębokość do 100x50 mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	210,00 m
24	<i>KNP 18-01 0147-0103-040</i> <i>Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	210,00 m

25	<p>KNKRB 05 0201-0601-040</p> <p>Linie wykonywane przewodem kabelkowym YnDY 5x6 układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 24 Cu/40 Al mm²</p> <p>krotność= 1,00</p>	26,00 m
26	<p>KNKRB 05 0201-0601-040</p> <p>Linie wykonywane przewodem kabelkowym YnKY 5x10 układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 24 Cu/40 Al mm² - zasil. TR</p> <p>krotność= 1,00</p>	105,00 m
27	<p>KNKRB 05 0201-0601-040</p> <p>Linie wykonywane przewodem kabelkowym YnKY 5x16 układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 24 Cu/40 Al mm² zasil. TR</p> <p>krotność= 1,00</p>	62,00 m
28	<p>KNKRB 05 0201-0601-040</p> <p>Linie wykonywane przewodem kabelkowym układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 24 Cu/40 Al mm²</p> <p>krotność= 1,00</p>	10,00 m
29	<p>KNKRB 05 0201-0401-040</p> <p>Linie wykonywane przewodem kabelkowym układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 6 Cu/12 Al mm²</p> <p>krotność= 1,00</p>	45,00 m
30	<p>KNNR 9 0201-050-020</p> <p>Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni do 0,5 m²</p> <p>krotność= 1,00</p>	10,00 szt
31	<p>KNNR 9 0201-060-020</p> <p>Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni ponad 0,5 m²</p> <p>krotność= 1,00</p>	1,00 szt
32	<p>KNNR 5 0404-010-020</p> <p>Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg- złącze napow.</p> <p>krotność= 1,00</p>	1,00 szt
33	<p>KNNR 5 0404-010-020</p> <p>Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg -Główny Wył. p-poż</p> <p>krotność= 1,00</p>	1,00 szt

34	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg TR-1 krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
35	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg- TR-2 krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
36	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg - TR-3 krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
37	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg- TR-4 krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
38	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg - TR-3/1 krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
39	<i>KNNR 5 0404-020-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 20 kg- TG krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
40	<i>KNNR 5 0404-020-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 20 kg- TS krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
41	<i>KNNR 5 0406-010-020 Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg- wył. p-poż. krotność= 1,00</i>	<i>2,00 szt</i>
4. Element- Tablice rozdzielcze i WLZ zasil. komputery <i>Kod CPV:</i>		
42	<i>KNKRB 05 0201-0601-040 Linie wykonywane przewodem kabelkowym YnDY 5x4 układanym w bruzdzie na podłożu z cegły, łączny przekrój żył do 24 Cu/40 Al mm²- zasil. TK krotność= 1,00</i>	<i>180,00 m</i>

43	<i>KNNR 5 0404-010-020 Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 10 kg TKK-1 , TKK-2 , TKK-3 TKK-4 krotność= 1,00</i>	<i>4,00 szt</i>
----	--	-----------------