

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	<b>Element: Rozdzielnice</b>		
1. 1.	<b>KNNR 00-05-1102-0700</b>	Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - do 4 mocowań [ 6.0000 ]	6.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>6.0000</b>
1. 2.	<b>KNNR 00-05-0404-0200</b>	Tablice rozdzielcze - obudowa z tworzywa termoutwardzalnego IP44 [ 2.0000 ]	2.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>2.0000</b>
1. 3.	<b>KNNR 00-05-0404-0200</b>	Tablice rozdzielcze - rozdzielnica 3x18 [ 4.0000 ]	4.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>4.0000</b>
2.	<b>Element: Kabel i korytka</b>		
2. 1.	<b>KNNR 00-05-1105-0700</b>	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów [ 150.0000 ]	150.0000
		Jm. m Razem:	<b>150.0000</b>
2. 2.	<b>KNNR 00-05-0209-0600</b>	Kabel YKY 5x10 [ 300.0000 ]	300.0000
		Jm. m Razem:	<b>300.0000</b>
2. 3.	<b>KNNR 00-05-0203-0400</b>	Kabel YKY 4x25 [ 5.0000 ]	5.0000
		Jm. m Razem:	<b>5.0000</b>
2. 4.	<b>KNNR 00-05-0206-0100</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. - YKY 3x1,5 [ 400.0000 ]	400.0000
		Jm. m Razem:	<b>400.0000</b>
2. 5.	<b>KNNR 00-05-0206-0200</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na betonie [ 50.0000 ]	50.0000
		Jm. m Razem:	<b>50.0000</b>
3.	<b>Element: Instalacja oświetlenie</b>		
3. 1.	<b>KNNR 00-05-0502-0400</b>	Oprawa LED 40W ATLANTYK 2.0 BASIC LED 840 PC OPAL [ 42.0000 ]	42.0000
		Jm. kpl. Razem:	<b>42.0000</b>
3. 2.	<b>KNNR 00-05-0502-0400</b>	Oprawa LED 31W ATLANTYK 2.0 BASIC LED 840 PC OPAL [ 10.0000 ]	10.0000
		Jm. kpl. Razem:	<b>10.0000</b>
3. 3.	<b>KNNR 00-05-0502-0400</b>	Oprawa naświetlacz LED 30W IP44 [ 4.0000 ]	4.0000
		Jm. kpl. Razem:	<b>4.0000</b>
3. 4.	<b>KNR 05-08-0812-0100</b>	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) [ 168.0000 ]	168.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>168.0000</b>
4.	<b>Element: Instalacja gniazd wyłączników</b>		
4. 1.	<b>KNNR 00-05-0301-1100</b>	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym [ 18.0000 ]	18.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>18.0000</b>
4. 2.	<b>KNNR 00-05-0302-0100</b>	Montaż puszek końcowych 60mm [ 18.0000 ]	18.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>18.0000</b>

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
4. 3.	<b>KNNR 00-05-0306-0200</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wariant 1 [ 18.0000 ]	18.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>18.0000</b>
4. 4.	<b>KNR 05-08-0812-0100</b>	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) [ 36.0000 ]	36.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>36.0000</b>
5.	<b>Element: Odgromówka</b>		
5. 1.	<b>KNR 05-08-0611-0600</b>	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV [ 300.0000 ]	300.0000
		Jm. m Razem:	<b>300.0000</b>
5. 2.	<b>KNR 05-08-0604-0300</b>	Montaż zwodów poziomych [ 300.0000 ]	300.0000
		Jm. m Razem:	<b>300.0000</b>
5. 3.	<b>KNR 05-08-0606-0300</b>	Montaż zwodów pionowych [ 30.0000 ]	30.0000
		Jm. m Razem:	<b>30.0000</b>
5. 4.	<b>KNNR 00-05-0611-0700</b>	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na ścianie lub konstrukcji zbrojenia [ 14.0000 ]	14.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>14.0000</b>
5. 5.	<b>KNNR 00-05-1304-0100</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) [ 14.0000 ]	14.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>14.0000</b>
5. 6.	<b>KNNR 00-05-0612-0600</b>	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych [ 14.0000 ]	14.0000
		Jm. szt. Razem:	<b>14.0000</b>