

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	45315300-1.	<b>ROZDZIELNICE.</b>			<b>0,000</b>
		0,000		0,000	
1.1 (P1)	KNNR 5 0405-0200	Skrzynki lub rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża. Rozdzielnicza RK wg rys. 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
1.2 (P2)	KNNR 5 0407-0200	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
2	45315600-4.	<b>OPRAWY OŚWIETLENIOWE.</b>			<b>0,000</b>
		0,000		0,000	
2.1 (P3)	KNNR 5 0512-0500	Oprawy świetlówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych, o źródle światła do 2x40 W końcowe. Oprawy OPK240 2x36W. 4,000	kpl		4,000
			kpl	4,000	
2.2 (P4)	KNNR 5 0502-0200	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) świetlówkowe o źródle światła do 2x20 W. Oprawy PK109Aw. 1x11W. 1,000	kpl		1,000
			kpl	1,000	
3	45315600-4.	<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE.</b>			<b>0,000</b>
		0,000		0,000	
3.1 (P5)	KNNR 5 0111-0200	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm w podłożu innym niż beton 73,000	m		73,000
			m	73,000	
3.2 (P6)	KNNR 5 0301-0200	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcanie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu z cegły 16,000	szt.		16,000
			szt.	16,000	
3.3 (P7)	KNNR 5 0304-0400	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wlotach przykręcane 7,000	szt.		7,000
			szt.	7,000	
3.4 (P8)	KNNR 5 0308-0100	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, podtynkowe 2-biegunowe końcowe. Obciążalność 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm <sup>2</sup> 2,000	szt.		2,000
			szt.	2,000	
3.5 (P9)	KNNR 5 0308-0100	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, podtynkowe 2-biegunowe końcowe. Obciążalność 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm <sup>2</sup> . Gniazdo 24V. 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.6 (P10)	KNNR 5 0307-0100	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.7 (P11)	KNNR 5 0406-0100	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg. Centralka GAZEX. 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.8 (P12)	KNNR 5 0406-0100	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg. Detektor gazu DEX. 2,000	szt.		2,000
			szt.	2,000	
3.9 (P13)	KNNR 5 0406-0100	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg. Syrena alarmowa S-3. 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.10 (P14)	KNNR 5 0406-0100	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg. Wyłącznik główny kotłowni WGK-Z wg rys. 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.11 (P15)	KNNR 5 0212-0300	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 5x4. 40,000	m		40,000
			m	40,000	
3.12 (P16)	KNNR 5 0212-0200	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 5x2,5. 7,000	m		7,000
			m	7,000	
3.13 (P17)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 5x1,5. 12,000	m		12,000
			m	12,000	
3.14 (P18)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 4x1,5. 10,000	m		10,000
			m	10,000	
3.15 (P19)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 3x1,5. 65,000	m		65,000
			m	65,000	
3.16 (P20)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. YDY 2x1,5. 30,000	m		30,000
			m	30,000	
3.17 (P21)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. LIYCY 2x0,75 70,000	m		70,000
			m	70,000	
3.18 (P22)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. OW 4x0,75.	m		20,000

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
3.19 (P23)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. Przewód OW 2x2,5. 35,000	m m	35,000	35,000
3.20 (P24)	KNNR 5 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. DY6. 42,000	m m	42,000	42,000
3.21 (P25)	KNNR 5 1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1 12,000	pomiar pomiar	12,000	12,000
3.22 (P26)	KNNR 5 1301-0200	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 3 3,000	pomiar pomiar	3,000	3,000
3.23 (P27)	KNNR 5 1305-0100	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1,000	próba próba	1,000	1,000
3.24 (P28)	KNNR 5 1305-0200	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Następną próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 2,000	próba próba	2,000	2,000
3.25 (P29)	KNNR 5 1205-0100	Podłączanie silników w obudowie normalnej. Przewody lub kable o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> , 3-żyłowe Cu 1,000	szt. szt.	1,000	1,000
3.26 (P30)	KNNR 5 1205-0700	Podłączanie silników w obudowie normalnej. Przewody lub kable o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> , 5-żyłowe Cu 2,000	szt. szt.	2,000	2,000
<b>4</b>	<b>45315600-4.</b>	<b>DEMONTAŻE.</b>			<b>0,000</b>
		0,000		0,000	
4.1 (P31)	KNNR 9 0501-0600	Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw świetłóvkowych z kloszem 2,000	szt. szt.	2,000	2,000
4.2 (P32)	KNNR 9 0403-0600	Demontaż puszek instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o średnicy do 60 mm 2,000	szt. szt.	2,000	2,000
4.3 (P33)	KNNR 9 0401-0800	Demontaż łączników uszczelnionych z tworzywa sztucznego lub metalu 1,000	szt. szt.	1,000	1,000
4.4 (P34)	KNNR 9 0304-0300	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> , wciąganych w rury instalacyjne 60,000	m m	60,000	60,000