

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacje elektryczne budynku świetlicy-strażnicy - kod CPV:45310000-3			
1	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg (TB01)	szt.		
d.1	0404-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg (TB02)	szt.		
d.1	0404-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (nie gorsze niż NEPTUN2x36W)	kpl.		
d.1	0511-06	13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
4	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (nie gorsze niż NEPTUN2x58W)	kpl.		
d.1	0511-06	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (nie gorsze niż NEPTUN2x58W - Aw)	kpl.		
d.1	0511-06	7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNNR 5	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W (nie gorsze niż NEPTUN2x36W - Aw)	kpl.		
d.1	0511-06	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż RUBIN 4x18W PPAR)	kpl.		
d.1	0502-03	20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż RUBIN 4x18W PPAR - Aw)	kpl.		
d.1	0502-03	15	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż RUBIN 4x18W PRM - Aw)	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż BATLIGHT 2x39W)	kpl.		
d.1	0502-03	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż BATLIGHT 1x54W)	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż AMETYST 2x24W)	kpl.		
d.1	0502-03	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
13	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż CRUISER jednostronna 3h)	kpl.		
d.1	0502-03	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x40 W (nie gorsze niż CRUISER dwustronna 3h)	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane (nie gorsze niż LOIRE 2x9W)	kpl.		
d.1	0504-02	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane (nie gorsze niż OLYMPIA1-70W)	kpl.		
d.1	0504-02	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (szyna wyrównawcza nie gorsza niż DEHN)	szt.		
d.1	0406-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wył. p.poz)	szt.		
d.1	0406-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (kaseta sterow.) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (zestaw gniazd 3t.+1f.) 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
21	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wyl. ŁK) 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
22	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (wentylator lazienkowy) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 30	szt. szt.	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
24	KNNR 5 d.1 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 44	szt. szt.	 44.000	 44.000
				RAZEM	44.000
25	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 265	szt. szt.	 265.000	 265.000
				RAZEM	265.000
26	KNNR 5 d.1 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 200	szt. szt.	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
27	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2(1 x gn. 1f.) 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
28	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2(2 x gn. 1f.) 17	szt. szt.	 17.000	 17.000
				RAZEM	17.000
29	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 (2 x gn. 1f.) 70	szt. szt.	 70.000	 70.000
				RAZEM	70.000
30	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 (4 x gn. 1f.) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
31	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 (gn. 2 x RJ45) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
32	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe(YDY3x1,5) 600	m m	 600.000	 600.000
				RAZEM	600.000
33	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe(YDY2x1,5) 75	m m	 75.000	 75.000
				RAZEM	75.000
34	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe(YDY5x1,5) 280	m m	 280.000	 280.000
				RAZEM	280.000
35	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe(YDY3x2,5) 1120	m m	 1120.000	 1120.000
				RAZEM	1120.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY4x1,5)	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
37	KNNR 5 d.1 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY5x4)	m		
		220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
38	KNNR 5 d.1 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (YDY5x2,5)	m		
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
39	KNNR 5 d.1 0206-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane n.t. na betonie (LY25żo)	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
40	KNNR 5 d.1 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YKXS5x25)	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
41	KNNR 5 d.1 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie (YKXS5x10)	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
42	KNNR 5 d.1 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
43	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
44	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		2500	m	2500.000	
				RAZEM	2500.000
45	KNNR 5 d.1 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
		2500	m	2500.000	
				RAZEM	2500.000
46	KNNR 5 d.1 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		500	szt.	500.000	
				RAZEM	500.000
47	KNNR 5 d.1 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		80	otw.	80.000	
				RAZEM	80.000
48	KNNR 3 d.1 0304-01	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
49	KNNR 3 d.1 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
50	KNNR 5 d.1 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
51	KNNR 5 d.1 0601-03	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych	m		
		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
52	KNNR 5 d.1 0609-04	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNNR 5 d.1 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
54	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
55	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		28.8	m ³	28.800	
				RAZEM	28.800
56	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		28.8	m ³	28.800	
				RAZEM	28.800
2 Prace demontażowe - kod CPV: 45310000-3 R*0.8; M*0; S*0.8					
57	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
58	KNNR 5 d.2 0511-06	Oprawy świetłówe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
59	KNNR 5 d.2 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
60	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000