

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont instalacji elektrycznej w Ośrodku Zdrowia we Włostowie gm. Lipnik					
1.1 Skrzynia ZPP na zewnątrz obiektu, wewnętrzna linia zasilająca, wyłącznik p.poż i rozdzielnica TR					
1	KNNR 5 d.1.1 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie /skrzynia licznikowa kompletna/ 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 5 d.1.1 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie TR 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1.1 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNNR 5 d.1.1 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1.1 0404-06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 d.1.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1.1 0103-03	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na betonie 22	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
12	KNNR 5 d.1.1 0203-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wcią-gane do rur 88	m m	88.000	
				RAZEM	88.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1.1	KNNR 5 1209-03	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 2	otw. otw.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.1.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
15 d.1.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
16 d.1.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	po- miar po- miar	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2 Wykonanie elektrycznej instalacji podtynkowej zasilania oświetlenia i gniazd 1 fazowych					
17	KNNR 5 d.1.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		170	m	170.000	
				RAZEM	170.000
18	KNNR 5 d.1.2 1209-06	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		14	otw.	14.000	
				RAZEM	14.000
19	KNNR 5 d.1.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		195	m	195.000	
				RAZEM	195.000
20	KNNR 5 d.1.2 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
21	KNNR 5 d.1.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
22	KNNR 5 d.1.2 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
23	KNNR 5 d.1.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
24	KNNR 5 d.1.2 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KNNR 5 d.1.2 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
26	KNNR 5 d.1.2 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.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNNR 5 d.1.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
28	KNNR 5 d.1.2 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNNR 5 d.1.2 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNNR 5 d.1.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg wentylator kanałowy 50W 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNNR 5 d.1.2 0410-02	Wentylatory ściennie 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR 5 d.1.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane awaryjne oświetlenie) - świetlówkowa do 2x20 W 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNNR 5 d.1.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x58 W 5	kpl.		
			kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
34	KNNR 5 d.1.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x58 W 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNNR 5 d.1.2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 5 d.1.2 0512-03	Oprawy świetlówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe 1x40 W 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 5 d.1.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNNR 5 d.1.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNNR 5 d.1.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa z czujnikiem ruchu 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3 Pomiary ochronne instalacji elektrycznej i uziemiającej					
40 d.1.3	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazy (pomiar pierwszy) 2	po- miar po- miar	2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.1.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza pró- ba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.1.3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna pró- ba) 12	prób. prób.	12.000	
				RAZEM	12.000