

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Toaleta dla niepełnosprawnych DS nr 1 -parter, ul. Łużycka 24					
1		Trasy kabli i przewodów			
1	KNR-W 5-08 d.1 0114-05	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu betonowym 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR-W 4-03 d.1 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów o długości 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm 2	szt szt	 2.0	
				RAZEM	2.0
3	KNR-W 5-08 d.1 0808-05	Roboty uzupełniające, uszczelnienie wylotu osprzętu kitem 2	szt szt	 2.0	
				RAZEM	2.0
4	KNR-W 4-03 d.1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły 17	m m	 17.0	
				RAZEM	17.0
2		Układanie kabli i przewodów			
5	KNR-W 5-08 d.2 0210-01	Układanie pod tynkiem w gotowych bruzdach, na podłożu różnym od betonu, przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 7	m m	 7.0	
				RAZEM	7.0
6	KNR-W 5-08 d.2 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNR-W 5-08 d.2 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR-W 5-08 d.2 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
3		Montaż opraw oświetleniowych			
9	KNR-W 4-03 d.3 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - żarowych, halogenowych, compact 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4		Montaż gniazd wtyczkowych, osprzętu instalacyjnego i zasilania urządzeń			
11	KNR-W 4-03 d.4 1122-06	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 4-03 d.4 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 5-08 d.4 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 5-08 d.4 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 5-08 d.4 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2 mocowanych na zaprawę 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 5-08 d.4 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych p/t jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR-W 5-08 d.4 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem 10A/2.5 mm2 przełotowych pojedynczych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		Montaż instalacji przyzywowej, przebudowa rozdzielni elektrycznej, pomiary powykonawcze			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5-08	Rozbudowa tablicy T1	szt		
d.5	0405-01				
	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego 1-fazowego	pomiar		
d.5	1202-01				
		2	pomiar	2.0	
				RAZEM	2.0
20	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pierwszy pomiar impedancji pętli	pomiar		
d.5	0902-01	zwarciovej			
		1	pomiar	1.0	
				RAZEM	1.0
21	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, następny pomiar impedancji pętli	pomiar		
d.5	0902-02	zwarciovej			
		2	pomiar	2.0	
				RAZEM	2.0
22	WYCENA	Montaż instalacji przyzywowej: 1) moduły sygnalizacyjne akustyczno-optyczne-szt.2 (1	szt		
d.5	WŁASNA	szt. w WC, 1 szt. w portierni), przycisk pociągowy w WC, kasownik w portierni, transfor-			
		mator; 2) wykonanie instalacji.			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000