

Szkoła Podstawowa Nr 7

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacje elektryczne-demontaż				
1	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	18
2	KNR 4-03 1001/05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	130
3	KNR 4-03 1012/02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m	130
Kable i przewody				
4	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDY żo 4(3)*1,5mm ² R=0.955	m	80
5	KNR 5-08 0210/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym R=0.955	m	50
Gniazda wtykowe, łączniki i aparaty n.n.				
6	KNR 5-08 0301/21	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie R=0.955	szt.	7
7	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm R=0.955	szt.	7
8	KNR 5-08 0309/06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem R=0.955	szt.	3
9	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem R=0.955	szt.	4
Oprawy oświetleniowe i rozdzielnia				
10	KNR-W 5-08 0502/09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.	22
11	KNR-W 5-08 0511/11	Oprawa oświetleniowa	kpl.	22
12	Kalkulacja indywidualna	Wymiana rozdzielni	kpl.	1
13	KNR-W 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	5
14	KNR-W 4-03 1208/03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazowym	pomiar	2
Prace budowlane				
15	KNR 4-01 0426/03	Rozebranie sufitu podwieszanego	m ²	92
16	KNR 4-01 1202/08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	402,8
17	NNRNKB 202 1134/01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	92
18	NNRNKB 202 1134/02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	402,8
19	KNR 2-02 0815/04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	494,8
20	KNR 4-01 1204/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	92
21	KNR 4-01 1204/02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	402,8
22	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	12