

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedszkole 47 Lublin Mieszka 3 - instal. elektr. sanitariatów - przeliczenie na c. 3kw. 2007 r.						
1	4531120 0-2		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
1 d.1	kalk. własna		Demontaż wszystkich koniecznych instalacji elektrycznych wraz z utylizacją materiałów szkodli- wych dla środowiska - 15% montażu (R kosztorysu)	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2 d.1	KNNR 5 1209-12	ST - 3	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu 8szt x 2kpl. 16	otw.		
				otw.	16.000	
					RAZEM	16.000
3 d.1	KNNR 5 1209-05	ST - 3	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 4szt x 2kpl 8	otw.		
				otw.	8.000	
					RAZEM	8.000
4 d.1	KNNR 5 1207-01	ST - 3	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 61m x 2kpl. 122	m		
				m	122.000	
					RAZEM	122.000
5 d.1	KNNR 5 1207-03	ST - 3	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie 13m x 2kpl. 26	m		
				m	26.000	
					RAZEM	26.000
6 d.1	KNNR 5 0110-04	ST - 3	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły / LN 40.16/ 25m x 2kpl 50	m		
				m	50.000	
					RAZEM	50.000
7 d.1	KNNR 5 0212-01	ST - 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elek- troinstalacyjnych /kabelkowy płaski 450/750V/ płaski 3x1,5 mm2 25m x 2kpl. 50	m		
				m	50.000	
					RAZEM	50.000
8 d.1	KNNR 5 0212-01	ST - 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elek- troinstalacyjnych /kabelkowy 450/750V płaski/ płaski 3x2,5 mm2 25m x 2kpl. 50	m		
				m	50.000	
					RAZEM	50.000
9 d.1	KNNR 5 0205-01	ST - 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /kabelkowy płaski 450/750V/ płaski 3x1,5 mm2/ 48m x 2 kpl. 96	m		
				m	96.000	
					RAZEM	96.000
10 d.1	KNNR 5 0205-04	ST - 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie /450/750V kabelkowy płaski/ płaski 3x1,5mm2 13m x 2 kpl. 26	m		
				m	26.000	
					RAZEM	26.000
11 d.1	KNNR 5 0205-01	ST - 3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /kabelkowy płaski 450/750V/ płaski 3x2,5 mm2/ 13m x 2kpl. 26	m		
				m	26.000	
					RAZEM	26.000
12 d.1	KNNR 5 0301-11	ST - 3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipso- wej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 12szt. x 2 kpl. 24	szt.		
				szt.	24.000	
					RAZEM	24.000
13 d.1	KNNR 5 0302-01	ST - 3	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8szt. x 2kpl. 16	szt.		
				szt.	16.000	
					RAZEM	16.000
14 d.1	KNNR 5 0304-02	ST - 3	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach mocowane bezśrubowo 4szt. x 2kpl. JP44 do 2,5mm2	szt.		