

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pomieszczenia sali					
1 Podłoga					
1	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym	m ²		
d.1	202 1134-02	74.62	m ²	74.620	
				RAZEM	74.620
2	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1	1118-08	74.62	m ²	74.620	
				RAZEM	74.620
3	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1	1120-06	37.4	m	37.400	
				RAZEM	37.400
4	KNR 4-01	Pokrywa kanału ciepłowniczego z płyty OSB na ruszcie drewnianym 0,9*0,9m	szt.		
d.1	0415-03 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
d.1	0101-01	2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
6	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m ³		
d.1	0101-04	2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
7	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km	m ³		
d.1	0101-05	Krotność = 10 2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
2 Ściana działowa i stolarka drzwiowa					
8		Ściana działowe mobilna akustyczna Rw=47db	m ²		
d.2	analiza indywidualna	5.70*3.1	m ²	17.670	
				RAZEM	17.670
9	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.2	0329-03	1.15*2.25*0.25	m ³	0.647	
				RAZEM	0.647
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	szt.		
d.2	0354-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-01	Wykucie z muru nadproży	m		
d.2	0354-01	2.3	m	2.300	
				RAZEM	2.300
12	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.2	0304-02	0.5*0.25*2.3	m ³	0.288	
				RAZEM	0.288
13	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek	gniazd.		
d.2	0346-03	4	gniazd.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 4-01	Obsadzenie nadproży prefabrykowanych obustronnie podpartych w ścianach z cegieł (L=150cmx2szt L=200cmx2szt)	szt.		
d.2	0321-06	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 100cm z ościeżnicą MDF -1szt	m ²		
d.2	1022-01	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora fabrycznie wykończone (100+50cm z ościeżnicą MDF)	m ²		
d.2	1022-02	3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)	m ²		
d.2	0711-04	0.5*2.3*2+1.5*.25*2+2*.25*2	m ²	4.050	
				RAZEM	4.050
3 Remont instalacji c.o.					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR 4-01 0337-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 13	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
19 d.3	KNR 4 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
20 d.3	KNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.3	KNR 0-31 0208-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 20 mm 12	kpl. kpl.	 12.000	
				RAZEM	12.000
22 d.3	KNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.3	KNR 4 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania 6	urz. urz.	 6.000	
				RAZEM	6.000
24 d.3	analiza indywidualna	Demontaż starych izolacji rur C.O. w kanałach 39	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
25 d.3	KNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S) 39	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
26 d.3	KNR 4-01 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno' 13	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
4 Instalacja elektryczna					
27 d.4	KNR-W 5-08 0404-01	Montaż tablicy rozdzielczej wraz z zabezpieczeniami i wyłącznikiem FR 40A - 1 szt róż -prądowym szt 1, S-191B-4szt., S 191- B-20 A -2 szt. S191 B-10 A szt.2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.4	KNR-W 5-08 0804-03	Podłączenie WLZ 4	szt.żył szt.żył	 4.000	
				RAZEM	4.000
29 d.4	KNR-W 5-08 0607-02	Wykonanie uziemienia do rozdzielni 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
30 d.4	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
31 d.4	KNR-W 5-08 0511-09	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x56W - końcowych 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
32 d.4	E- 508 1200- 03	Montaż łącznika z podłączeniem przewodów 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
33 d.4	E- 508 1200- 05	Montaż gniazda wtyczkowego 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
34 d.4	KNR-W 5-08 0403-02	Montaż wentylatora osiowego sufitowego 150mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.4	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, 23	pomiar pomiar	 23.000	
				RAZEM	23.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.4	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	1.000		
				RAZEM	1.000
5 Malowanie pomieszczeń					
37 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów preparatem gruntującym	m ²		
		187.06	m ²	187.060	
				RAZEM	187.060
38 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
		187.06*0.25	m ²	46.765	
				RAZEM	46.765
39 d.5	KNKRB 2 0803-09	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianie z element.prefabrykowanych i betonów	m ²		
		116.18*0.25	m ²	29.045	
				RAZEM	29.045
40 d.5	KNKRB 2 0803-10	Gładź gipsowa jednowarstwowa na suficie z element.prefabrykowanych i betonów	m ²		
		74.62	m ²	74.620	
				RAZEM	74.620
41 d.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian i sufitów	m ²		
		71.176+80.6	m ²	151.776	
				RAZEM	151.776
42 d.5	KNR-W 4-01 1209-12 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.75 m2	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
43 d.5	analiza indy- widualna	Montaż nawietrzaków higrosterowanych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
44 d.5	analiza indy- widualna	Wykonanie i montaż osłon kaloryferów (płyta meblowa na konstrukcji stalowej)	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
6 Ocieplenie filarków międzyokiennech					
45 d.6	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przykle- jenie płyt styropianowych gr. 5cm do ościeży	m ²		
		1.1*2.9*3	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
46 d.6	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2.9*6	m	17.400	
				RAZEM	17.400
47 d.6	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przykle- jenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		9.57	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
48 d.6	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		9.57	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
49 d.6	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		9.57	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570