

## PRZEDMIAR

ul. Jana Sobieskiego 434/14

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1	KNR-W 4-02 0234/07	Demontaż wanny z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1
2	KNR-W 4-02 0234/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych	kpl	1
3	KNR-W 4-02 0229/07	Demontaż rurociągu z rur z PVC o średnicy 50mm na ścianach budynku	m	3
4	KNR-W 4-02 0121/03	Demontaż rurociągu z tworzyw sztucznych o średnicy 16-32mm o połączeniach zgrzewanych PP, PE, PB	szt	3
5	KNR-W 2-15 0111/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8
6	KNR-W 2-15 0207/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	3
7	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	3
8	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	6
9	KNR-W 2-15 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	1
10	KNR-W 2-15 0137/01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	2
11	KNR-W 2-15 0229/04	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie	szt	1
12	KNR-W 2-15 0218/03	Syfon z tworzywa sztucznego podwójny o średnicy 50mm	szt	1
13	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego	kpl	1
14	KNR-W 2-15 0233/03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1
15	KNR 0-19 0929/10	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW wraz z fabrycznie wbudowanymi nawiewnikami okiennymi	m2	4,64
16	KNR 4-01 0321/02	Obsadzenie podokienników PCV (parapet doliczyć do M)	szt	2
17	KNR 4-01 0530/08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy powlekanej	m2	0,96
18	KNR 4-01 0429/05	ANALOGIA Rozbiórki podsufitek z kasetonów	m2	2,1
19	KNR 4-01 0427/05	ANALOGIA Rozebranie pawlacza	m2	1,8
20	KNR 2-02 1017/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodelne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni do 0,20m2 - kratka nawiewowa	m2	1,6
21	KNR 2-02 1017/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodelne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2	m2	1,6
22	KNR 4-01 0920/20	Założenie na nowym miejscu oku drzwiowych - klamki z szyldami	szt	2
23	KNR 3 0605/05	Malowanie dwukrotne z przetarciem tynków ścian i sufitów farbą emulsyjną na wysokości do 5m od podłogi	m2	118
24	KNR 3 0605/06	Malowanie dwukrotne z jednokrotnym szpachlowaniem ścian i sufitów farbą olejną na wysokości do 5m od podłogi	m2	13,05
25	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 - ościeżnice	m2	1,2
26	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	5,46
27	KNR 4-01 0306/02	Przymurowanie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	5,46
28	KNR 4-01 0332/06	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2
29	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	7,84

**PRZEDMIAR**

ul. Jana Sobieskiego 434/14

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
30	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	7,84
31	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	2,1
32	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	8
33	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	34,1
34	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	1,96
35	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	1
36	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych	m	34,46
37	KNR 2-02 1112/01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych Winigam z warstwą izolacyjną	m2	34,1
38	KNR 2-02 1309/09	Montaż pieców lub trzonów przenośnych wraz z podłączeniem do przewodu rurą żaroodporną	piec	1
39	KNR 4-01 0333/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1
40	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaka okiennego pod piec kaflowy	kpl	1
41	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych 14*21 cm	szt	2
42	KNR 2-02 1215/01	Drzwiczki rewizyjne hermetyczne żaroodporne	szt	1
43	Kalkulacja indywidualna	Przedłużenie przewodu dymowego rurą ocieploną fi 150 mm żaroodporną zakończoną nasadą Rotowent	mb	1
44	Kalkulacja indywidualna	Protokół kominiarski sporządzony przez Zakład Kominiarski obsługujący budynek	kpl	1
45	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1,7
46	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 5)	m3	1,7

## PRZEDMIAR

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<b>Instalacja elektryczna</b>		
1	KNNR 9 0401/07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.	5
2	KNNR 9 0402/05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.	8
3	KNNR 9 0501/05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.	4
4	KNNR 9 0403/09	Demontaż skrzynki obwodowej.	szt.	1
5	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	2
6	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	85
7	KNR 4-03 0304/02	Wymiana tablic licznikowych na cegle	szt.	1
8	KNR 5-08 0301/23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.	15
9	KNNR 5 0205/01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /YDYp 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> /	m	6
10	KNNR 5 0205/01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /YDYp 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> /	m	23
11	KNNR 5 0205/01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /YDYp 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> /	m	54
12	KNNR 5 0205/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /YDYp 3x 4mm <sup>2</sup> /	m	23
13	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.	13
14	KNR 5-08 0302/03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm z rozgałęźnikiem ; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	kompl.	2
15	KNNR-W 9 111/01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. do 10 cm	m	85
16	KNR-W 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych 1-biegunowych pojedynczych, przycisków w puszcze instalacyjnej.	szt.	2
17	KNR-W 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych 1-biegunowych pojedynczych, przycisków w puszcze instalacyjnej./ przycisk dzwonekowy/	szt.	1
18	KNR-W 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.	2
19	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	6
20	KNR 5-08 0309/03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem /gniazda wtykowe p/t podwójne z uziemieniem IP44/	szt.	2
21	KNR 4-03 0909/02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych	szt.	5
22	KNR 5-08 0401/08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących - skrzynka obwodowa	aparat	1
23	KNR 5-08 0404/07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża-tablica obwodowa.	szt.	1
24	KNNR 5 0407/01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1 x B10S301,2 x B16S301,1x C25S301 .	szt.	4
25	KNNR 5 0407/03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1
26	KNNR 5 0408/02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.	2
27	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3	0,3
28	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (Krotność= 5)	m3	0,3
29	KNNR 5 1303/01	Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1 - fazowego./wykonanie ogólnego schematu jednokreskowego instalacji elektrycznej lokalu ./	pomiar	1

## PRZEDMIAR

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
30	KNNR 5 1303/02	Pomiar rezystancji przewodów obwodu 1 - fazowego - każdy następny pomiar,	pomiar	2
31	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania -pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo - prądowego.	prób.	1
32	KNNR 5 1304/05	Badanie i pomiar ochrony przeciwporażeniowej - pierwszy pomiar / analogia/.	szt.	1
33	KNNR 5 1304/06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.	10