

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR-W 4-01 d.10346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 66.23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	66.230	
				RAZEM	66.230
2	KNR-W 4-01 d.10819-05	Rozebranie posadzek 55.37	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	55.370	
				RAZEM	55.370
3	KNR 4-04 d.11105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km 10.82	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	10.820	
				RAZEM	10.820
4	KNR 4-04 d.11105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 10,82x3=32,46 m3 32.46	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	32.460	
				RAZEM	32.460
5	KNR-W 4-01 d.10353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 4-01 d.10353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR-W 4-01 d.10353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 4-01 d.10331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.400	
				RAZEM	0.400
9	KNR-W 4-02 d.10144-05	Demontaż natrysku ćwiercobotowego z dźwignią 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 4-02 d.10142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR-W 4-02 d.10232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR-W 4-02 d.10232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR-W 4-02 d.10235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 4-02 d.10235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 4-02 d.10235-01	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - pisuar 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-02 d.10120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm 18.68	szt.		
			szt.	18.680	
				RAZEM	18.680
17	KNR-W 4-02 d.10229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 36.59	m		
			m	36.590	
				RAZEM	36.590
<b>2 Roboty budowlane</b>					
18	KNR-W 4-01 d.20304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.96	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.960	
				RAZEM	0.960

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.2.0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 4.5	m m	 4.500	 4.500
				RAZEM	4.500
20	KNR-W 2-02 d.2.0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 12.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.290	 12.290
				RAZEM	12.290
21	KNR 2-02 d.2.0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach 23.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.740	 23.740
				RAZEM	23.740
22	KNR-W 4-01 d.2.0711-02	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu 8.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.060	 8.060
				RAZEM	8.060
23	NNRNKB d.2.202 2024-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100 28.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.100	 28.100
				RAZEM	28.100
24	KNR 4-01 d.2.0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
25	KNR 2-02 d.2.1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 19.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.800	 19.800
				RAZEM	19.800
26	KNR 0-19 d.2.1024-06	Montaż drzwi jednoskrzydłowych - analog 9.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
27	KNR 4-01 d.2.0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
28	KNR 4-01 d.2.0920-27	Założenie na nowym miejscu zamków zatrzaskowych w drzwiach do wc 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
29	KNR 4-01 d.2.0920-26	Założenie na nowym miejscu wkładek patentowych w zamkach drzwi 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
30	KNR-W 4-01 d.2.0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 13.4	m m	 13.400	 13.400
				RAZEM	13.400
31	KNR-W 4-01 d.2.0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na sufitach - analogia 13.82	m m	 13.820	 13.820
				RAZEM	13.820
32	KNR-W 4-01 d.2.0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami 21.3	m m	 21.300	 21.300
				RAZEM	21.300
33	NNRNKB d.2.202 0837-04	Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 72.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.660	 72.660
				RAZEM	72.660
34	KNR-W 4-01 d.2.0812-03	Wymiana posadzek o pow. do 1 m2 w jednym miejscu z płytek gres 30x30 cm na kleju analog 12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
35	KNR 0-19 d.2.0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 10.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.990	 10.990
				RAZEM	10.990
36	KNR 0-19 d.2.0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 0.765	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.765	 0.765
				RAZEM	0.765
37	KNR 0-19 d.2.0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 0,85x1,6	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.752	m <sup>2</sup>	2.752	
				RAZEM	2.752
38	KNR 0-19 d.2.1024-04 ana- log	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>		
		2.814	m <sup>2</sup>	2.814	
				RAZEM	2.814
39	KNR-W 4-01 d.2.1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		229.37	m <sup>2</sup>	229.370	
				RAZEM	229.370
40	KNR-W 4-01 d.2.1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufity	m <sup>2</sup>		
		229.37	m <sup>2</sup>	229.370	
				RAZEM	229.370
41	KNR-W 4-01 d.2.1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		493.84	m <sup>2</sup>	493.840	
				RAZEM	493.840
42	KNR-W 4-01 d.2.1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		493.84	m <sup>2</sup>	493.840	
				RAZEM	493.840
43	NNRNKB d.2.202 1126-01	Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m <sup>2</sup>		
		55.73	m <sup>2</sup>	55.730	
				RAZEM	55.730
44	NNRNKB d.2.202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		55.73	m <sup>2</sup>	55.730	
				RAZEM	55.730
45	NNRNKB d.2.202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na warstwie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 płytki antypoślizgowe R11 klasa A o twardości 8	m <sup>2</sup>		
		55.73	m <sup>2</sup>	55.730	
				RAZEM	55.730
46	KNNR 7 d.2.0505-01 ana- log	Przegrody aluminiowe z drzwiami - powierzchnia do 7 m2 typ PWI Alsanit, wys.2,03, szer. 2,2 m - 2 szt. drzwi, ścianka 1,4m , szer,1,4m - 1szt. drzwi	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
<b>3 Montaż instalacji sanitarnych</b>					
47	KNR-W 2-15 d.3.0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
48	KNR-W 2-15 d.3.0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		15.79	m	15.790	
				RAZEM	15.790
49	KNR-W 2-15 d.3.0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
50	KNR-W 2-15 d.3.0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		29.29	m	29.290	
				RAZEM	29.290
51	KNR 2-15 d.3.0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 2-15 d.3.0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
53	KNR-W 2-15 d.3.0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 2-15 d.3.0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 2-15 d.30132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 2-15 d.30233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
	3		kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
57	KNR-W 2-15 d.30230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
	4		kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
58	KNR-W 2-15 d.30234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
	2		kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR-W 2-15 d.30208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	16.35		m	16.350	
				RAZEM	16.350
60	KNR-W 2-15 d.30208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	12.44		m	12.440	
				RAZEM	12.440
61	KNR-W 2-15 d.30211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
	5		podej.	5.000	
				RAZEM	5.000
62	KNR-W 2-15 d.30211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
	3		podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
63	KNR 4 d.30213-05	Montaż rur wywiewnych z PCV w połączeniu wciskowym o r. 110 mm	szt.		
	7		szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
64	KNR-W 2-15 d.30222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>4 Instalacje grzejników</b>					
65	KNR-W 4-02 d.40516-02	Wymiana grzejnika stalowego - analog	kpl.		
	17		kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
<b>5 Instalacje elektryczne</b>					
66	KNR-W 5-08 d.50302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
	14		szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
67	KNR 5 d.50101-15	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
	83		m	83.000	
				RAZEM	83.000
68	KNR 5 d.50205-01	Przewody kabelkowe YDYżo-450/750 V 3x1,5 mm2 układane p.t.w gotowych brzdach	m		
	57.4		m	57.400	
				RAZEM	57.400
69	KNR 5 d.50205-01	Przewody YDYżo-450/750 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach	m		
	51.7		m	51.700	
				RAZEM	51.700
70	KNR 5 d.50308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2,5 mm2	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
71	KNR 5-08 d.50306-02	Łączniki i przyciski jednobiegowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
	9		szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
72	KNR 5 d.51301-01	Sprawdzenie i pomiar 1 fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
	15		pomiar	15.000	
				RAZEM	15.000
73	KNR-W 5-08 d.50511-07	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem zawieszanych 4x20W - końcowych	kpl.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	13		kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000

**Teodor Wojtczak**  
mgr inż. budownictwa iądowego  
uprawnienia budowlane nr 271/69  
do kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej

