

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Szkoły Podstawowej im. Władysława Bełzy w Bieniędzicach
ADRES INWESTYCJI : działka nr ewid. 76, obręb: 0001 Bieniędzice, gmina: Wieluń. Obiekt kat. IX
INWESTOR : Szkoła Podstawowa w Bieniędzicach im. Władysława Bełzy
ADRES INWESTORA : Bieniędzice 50, 98-300 Wieluń

DATA OPRACOWANIA : 19.01.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		1/0 Wiatrolap i 1/3 Szatnia			
1 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,70*2,00	m ² m ²	 1,400	
				RAZEM	1,400
2 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,20*2,10*0,45	m ³ m ³	 0,189	
				RAZEM	0,189
3 d.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,90*2,10	m ² m ²	 1,890	
				RAZEM	1,890
4 d.1	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami (0,90+2,10*2)	m m	 5,100	
				RAZEM	5,100
6 d.1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 0,45*2,10*2+0,90*0,45	m ² m ²	 2,295	
				RAZEM	2,295
7 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.6	m ² m ²	 2,295	
				RAZEM	2,295
8 d.1	Kalkulacja własna	Wymiana kratki wentylacyjnej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		1/1 Komunikacja i 1/2 Komunikacja			
9 d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,80*2,00+0,90*2,00	m ² m ²	 3,400	
				RAZEM	3,400
10 d.2	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 2,83*3,40-1,90*2,60	m ² m ²	 4,682	
				RAZEM	4,682
11 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30 1,90*2,60	m ² m ²	 4,940	
				RAZEM	4,940
12 d.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI30 0,80*2,00+0,90*2,00	m ² m ²	 3,400	
				RAZEM	3,400
13 d.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2,83*3,40*2-1,90*2,60*2+0,48*2,10*4+0,48*0,80+0,48*0,90	m ² m ²	 14,212	
				RAZEM	14,212
14 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.13	m ² m ²	 14,212	
				RAZEM	14,212
3		1/4 Sala zajęć - przedszkole 3-4 latki i 1/5 Sala zajęć - przedszkole 5-6 latki			
15 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,90*2,00	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
16 d.3	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,10*2,10*0,16	m ³ m ³	 0,370	
				RAZEM	0,370
17 d.3	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 4-01 0354-08 analogia	Wykucie z muru okien o powierzchni ponad 2 m2 0,86*2,10	m ² m ²	 1,806	
				RAZEM	1,806

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 19-01	Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
d.3	0358-06	1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.3	0535-08	1,00*0,30	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
21	KNR 4-01	Demontaż fragmentów docieplenia	m ²		
d.3	0701-02				
	analogia	(2,10*2+0,90)*0,30	m ²	1,530	
				RAZEM	1,530
22	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m		
d.3	0702-06	(0,90+2,10*2)	m	5,100	
				RAZEM	5,100
23	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.3	0708-03	(0,90+2,10*2)	m	5,100	
				RAZEM	5,100
24	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie płyt styropianowych gr.3 cm na ościeżach	m ²		
d.3	2623-01				
	analogia	(2,20*2+1,00)*0,30	m ²	1,620	
				RAZEM	1,620
25	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - ochrona narożników	m		
d.3	2623-08				
	analogia	2,20*2+1,00	m	5,400	
				RAZEM	5,400
26	KNR 0-28	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienkowarstwowy	m ²		
d.3	2630-01				
	analogia	poz.24	m ²	1,620	
				RAZEM	1,620
27	KNR 19-01	Osadzenie podokienników o dł. do 1,5 m	szt.		
d.3	0345-07	1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.3	0514-02	poz.20	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
29	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
d.3	2003-04	(1,32+3,18)*3,40-0,90*2,10	m ²	13,410	
				RAZEM	13,410
30	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.3	1022-01	0,90*2,10*2	m ²	3,780	
				RAZEM	3,780
31	KNR AT-02	Ościeżnice fabrycznie wykończone	szt.		
d.3	2058-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	Kalkulacja	Montaż drzwi istniejących w innym miejscu	kpl.		
d.3	własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.3	1040-01	1,00*2,10	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
34	Kalkulacja	Przeniesienie tablicy interaktywnej	kpl.		
d.3	własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	Kalkulacja	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
d.3	własna	3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
36	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	0305-01	(1,32+3,18)*3,40-0,90*2,10	m ²	13,410	
				RAZEM	13,410

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem poz.36	m ² m ²	 13,410	
				RAZEM	13,410
38 d.3	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 1,55*2,60	m ² m ²	 4,030	
				RAZEM	4,030
39 d.3	KNR 2-01 0217-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II (pod chodnik) 1,55*2,60*0,25	m ³ m ³	 1,008	
				RAZEM	1,008
40 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęsz- czeniu 20 cm 1,55*2,60	m ² m ²	 4,030	
				RAZEM	4,030
41 d.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm gru- bości warstwy po zagęszczeniu poz.40	m ² m ²	 4,030	
				RAZEM	4,030
42 d.3	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.40	m ² m ²	 4,030	
				RAZEM	4,030
43 d.3	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem 1,55*2+2,60+1,20*2+1,90	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
44 d.3	KNR 2-31 0502-08 analogia	Chodniki z kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin za- prawą cementową 1,55*2,60	m ² m ²	 4,030	
				RAZEM	4,030
45 d.3	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km poz.16+poz.22*0,02+poz.38*0,08	m ³ m ³	 0,794	
				RAZEM	0,794
4		1/6 WC przedszkolaków			
46 d.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 0,60*2,00	m ² m ²	 1,200	
				RAZEM	1,200
47 d.4	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,90*2,10*0,30	m ³ m ³	 0,567	
				RAZEM	0,567
48 d.4	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wa- piennej 2,62*3,40+1,31*2,50-0,60*2,00	m ² m ²	 10,983	
				RAZEM	10,983
49 d.4	KNR 4-01 1211-08 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian (3,32*2+2,76*2+3,06)*1,50	m ² m ²	 22,830	
				RAZEM	22,830
50 d.4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej blokami z betonu komórkowego 0,60*2,00	m ³ m ³	 1,200	
				RAZEM	1,200
51 d.4	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.4	KNR 3 0801-05 analogia	Rozebranie posadzki z paneli podłogowych z oderwaniem listew 12,82	m ² m ²	 12,820	
				RAZEM	12,820
53 d.4	KNR BC-02 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych poz.52	m ² m ²	 12,820	
				RAZEM	12,820

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	NNRNKB d.4 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.52	m ²		
			m ²	12,820	
				RAZEM	12,820
55	KNR-W 2-02 d.4 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną poz.52	m ²		
			m ²	12,820	
				RAZEM	12,820
56	KNR 4-01 d.4 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (3,32*2+2,76*2+3,06*0,28*6)*(2,50-1,50)	m ²		
			m ²	16,900	
				RAZEM	16,900
57	NNRNKB d.4 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3,32*2+2,76*2+1,20*2+3,06*2+0,28*6)*2,50-0,90*2,10-0,90*2,05*2	m ²		
			m ²	50,320	
				RAZEM	50,320
58	KNR 2-02 d.4 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 12,82	m ²		
			m ²	12,820	
				RAZEM	12,820
59	NNRNKB d.4 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 12,82	m ²		
			m ²	12,820	
				RAZEM	12,820
60	KNR K-04 d.4 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (3,32*2+2,76*2+1,20*2+3,06*2+0,28*6)*2,50-0,90*2,10-0,90*2,05*2	m ²		
			m ²	50,320	
				RAZEM	50,320
61	KNR K-04 d.4 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na sufitach 12,82	m ²		
			m ²	12,820	
				RAZEM	12,820
62	KNR 2-02 d.4 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą (3,32*2+2,76*2+1,20*2+3,06*2+0,28*6)*2,00-0,90*2,10-0,90*2,05*2	m ²		
			m ²	39,140	
				RAZEM	39,140
63	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.60+poz.61	m ²		
			m ²	63,140	
				RAZEM	63,140
64	Kalkulacja d.4 własna	Wymiana kratki wentylacyjnej 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65	Kalkulacja d.4 własna	Kabiny łazienkowe 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
66	Kalkulacja d.4 własna	Montaż łazienkowej suszarki do rąk 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
67	KNR 4-03 d.4 1001-05 WC przed- szkolaków	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 20	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
68	KNR-W 4-03 d.4 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne poz.67*0,05*0,02	m ³		
			m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
69	KNR-W 4-03 d.4 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm poz.67	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
70	KNR 2-15 d.4 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych poz.67	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
71	KNR 2-15 d.4 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
72	KNR 2-15 d.4 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 20	m		
			m	20,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR 2-15 d.4 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 30	m m	RAZEM 30,000	20,000 30,000
74	KNR 0-31 d.4 0113-02	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm 20	m m	RAZEM 20,000	20,000 20,000
75	KNR 2-15 d.4 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 20	m m	RAZEM 20,000	20,000 20,000
76	KNR 2-15 d.4 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
77	KNR 2-15 d.4 0115-01 analogia	Zawór do ustępów ściennie o śr. nom. 15 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
78	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
79	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
80	KNR 2-15 d.4 0117-02 analogia	Mieszacz termostatyczny Minieco 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
81	KNR 4-04 d.4 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km poz.48*0,15+poz.67*0,05*0,02	m ³ m ³	RAZEM 1,667	1,667 1,667
82	KNR 4-03 d.4 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowych 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
83	KNR 5 d.4 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym 10,00	m m	RAZEM 10,000	10,000 10,000
84	KNR-W 4-03 d.4 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
85	KNR 5 d.4 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony 2	kpl. kpl.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
86	KNR 5 d.4 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
87	Kalkulacja d.4 własna	Utylizacja odpadów 2	m ³ m ³	RAZEM 2,000	2,000 2,000
5		1/8 Zaplecze dla personelu			
88	KNR 4-02 d.5 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
89	KNR 4-01 d.5 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 0,90*2,05	m ² m ²	RAZEM 1,845	1,845 1,845
90	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,90*2,10	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,890 1,890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91	KNR AT-02 d.5 2058-01	Ościeżnice fabrycznie wykończone	szt.	RAZEM	1,890
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92	KNR 19-01 d.5 0358-06	Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
		1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000
93	KNR 4-01 d.5 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
94	KNR BC-02 d.5 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
95	NNRNKB d.5 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
96	KNR-W 2-02 d.5 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
97	KNR 4-01 d.5 1211-08 analogia Ściany	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*2,00-0,90*2,00	m ²	16,760	
				RAZEM	16,760
98	KNR 2-02 d.5 0801-02 Ściany	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*2,00-0,90*2,00	m ²	16,760	
				RAZEM	16,760
99	KNR 4-01 d.5 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*(3,00-2,00)	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
100	KNR 2-02 d.5 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
101	NNRNKB d.5 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*3,00-0,90*2,00	m ²	26,040	
				RAZEM	26,040
102	NNRNKB d.5 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
103	KNR K-04 d.5 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*(3,00-2,00)	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
104	KNR K-04 d.5 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na sufitach	m ²		
		5,28	m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
105	KNR 2-02 d.5 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(2,64*2+2,00*2)*2,00-0,90*2,00	m ²	16,760	
				RAZEM	16,760
106	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.103+poz.104	m ²	14,560	
				RAZEM	14,560
107	KNR 0-31 d.5 0206-03 analogia	Montaż grzejników stalowych (z demontażu)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
108	KNR 2-02 d.5 2103-02 analogia	Montaż podokienników	m		
		1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.5	Kalkulacja własna	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
110 d.5	Kalkulacja własna	Kabiny łazienkowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.5	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
112 d.5	KNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m ³		
		poz.111*0,05*0,02	m ³	0,040	
				RAZEM	0,040
113 d.5	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.111	m	40,000	
				RAZEM	40,000
114 d.5	KNR 2-15 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.111	m	40,000	
				RAZEM	40,000
115 d.5	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
116 d.5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
117 d.5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
118 d.5	KNR-W 2-15 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
119 d.5	KNR 0-31 0113-02	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
120 d.5	KNR 2-15 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
121 d.5	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
122 d.5	KNR 2-15 0115-01 analogia	Zawór do ustępów ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.5	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.5	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.5	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³		
		poz.111*0,05*0,02	m ³	0,040	
				RAZEM	0,040
127 d.5	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
128	KNNR 5 d.5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
129	KNR-W 4-03 d.5 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
130	KNR-W 4-03 d.5 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
131	KNNR 5 d.5 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
132	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
133	Kalkulacja d.5 własna	Utylizacja odpadów	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
6		1/9 Przygotowalnia i magazyn warzyw i jaj			
134	KNR 4-02 d.6 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
135	KNR 4-02 d.6 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
136	KNR 4-02 d.6 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
137	KNR 4-02 d.6 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
138	KNR 4-02 d.6 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
139	KNR 4-01 d.6 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0,90*1,20*0,16	m ³	0,173	
				RAZEM	0,173
140	KNR 4-01 d.6 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		0,90*2,05	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
141	KNR 4-01 d.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1,71*2,00	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
142	KNR-W 2-02 d.6 1011-04	Okna podawcze otwierane jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
		0,90*1,20	m ²	1,080	
				RAZEM	1,080
143	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0,90*2,10	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
144	KNR AT-02 d.6 2058-01	Ościeżnice fabrycznie wykończone	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
145	KNR 4-01 d.6 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146	KNR BC-02 d.6 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
147	NNRNKB d.6 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
148	KNR-W 2-02 d.6 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
149	KNR 4-01 d.6 1211-08 analogia Ściany	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian (2,64*2+3,54*2)*2,00-0,90*2,00	m ² m ²	 22,920	
				RAZEM	22,920
150	KNR 2-02 d.6 0801-02 Ściany	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (2,64*2+3,54*2)*2,00-0,90*2,00	m ² m ²	 22,920	
				RAZEM	22,920
151	KNR 4-01 d.6 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (2,64*2+3,54*2)*(3,00-2,00)	m ² m ²	 12,360	
				RAZEM	12,360
152	KNR 2-02 d.6 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
153	NNRNKB d.6 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2,64*2+3,54*2)*3,00-0,90*2,00	m ² m ²	 35,280	
				RAZEM	35,280
154	NNRNKB d.6 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
155	KNR K-04 d.6 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2,64*2+3,54*2)*(3,00-2,00)	m ² m ²	 12,360	
				RAZEM	12,360
156	KNR K-04 d.6 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na sufitach 9,35	m ² m ²	 9,350	
				RAZEM	9,350
157	KNR 2-02 d.6 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą (2,64*2+3,54*2)*2,00-0,90*2,00	m ² m ²	 22,920	
				RAZEM	22,920
158	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.155+poz.156	m ² m ²	 21,710	
				RAZEM	21,710
159	KNR 0-31 d.6 0206-03 analogia	Montaż grzejników stalowych (z demontażu) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
160	Kalkulacja d.6 własna	Wymiana kratki wentylacyjnej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
161	KNR 4-03 d.6 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
162	KNR-W 4-03 d.6 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne poz.161*0,05*0,02	m ³ m ³	 0,010	
				RAZEM	0,010
163	KNR-W 4-03 d.6 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm poz.161	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
164	KNR 2-15 d.6 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.161	m	10,000	
				RAZEM	10,000
165	KNR 2-15 d.6 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
166	KNR 2-15 d.6 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
167	KNR-W 2-15 d.6 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
168	KNR 0-31 d.6 0113-02	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
169	KNR 2-15 d.6 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
170	KNR 2-15 d.6 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
171	KNR 2-15 d.6 0212-01 analogia	Montaż wpustów podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
172	KNR-W 2-15 d.6 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
173	KNR-W 2-15 d.6 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
174	KNR-W 2-15 d.6 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
175	KNR 4-04 d.6 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³		
		poz.139+poz.141*0,08+poz.161*0,05*0,02	m ³	0,457	
				RAZEM	0,457
176	KNR 4-03 d.6 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
177	KNR 5 d.6 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		10,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
178	KNR-W 4-03 d.6 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
179	KNR-W 4-03 d.6 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
180	KNR 5 d.6 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
181	KNR 5 d.6 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
182	Kalkulacja d.6 własna	Utylizacja odpadów	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		1/10 Komunikacja			
183 d.7	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
184 d.7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		0,90*2,05	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
185 d.7	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		1,62*3,40-0,90*2,05	m ²	3,663	
				RAZEM	3,663
186 d.7	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		(1,94+1,72)*3,40-0,90*2,10	m ²	10,554	
				RAZEM	10,554
187 d.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0,90*2,10	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
188 d.7	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice fabrycznie wykończone	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
189 d.7	KNR BC-02 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
190 d.7	NNRNKB 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
191 d.7	KNR-W 2-02 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
192 d.7	KNR 4-01 1211-08 analogia Ściany	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		(3,32+1,48+1,62)*2,00-0,90*2,00*2-1,10*2,00	m ²	7,040	
				RAZEM	7,040
193 d.7	KNR 2-02 0801-02 Ściany	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		(3,32+1,48+1,62)*2,00-0,90*2,00*2-1,10*2,00	m ²	7,040	
				RAZEM	7,040
194 d.7	KNR 4-01 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(3,32+1,48+1,62)*(3,00-2,00)	m ²	6,420	
				RAZEM	6,420
195 d.7	KNR 2-02 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
196 d.7	NNRNKB 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(3,32*2+1,62*2)*3,00-0,90*2,00*3-1,10*2,00	m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
197 d.7	NNRNKB 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
198 d.7	KNR K-04 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		(3,32*2+1,62*2)*(3,00-2,00)	m ²	9,880	
				RAZEM	9,880
199 d.7	KNR K-04 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na sufitach	m ²		
		5,38	m ²	5,380	
				RAZEM	5,380
200 d.7	KNR 2-02 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(3,32*2+1,62*2)*2,00-0,90*2,00*3-1,10*2,00	m ²	12,160	
				RAZEM	12,160
201 d.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.198+poz.199	m ²	15,260	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202	KNR 0-31 d.7 0206-03 analogia	Montaż grzejników stalowych (z demontażu)	szt.	RAZEM	15,260
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
203	KNR 4-04 d.7 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³		
		poz.185*0,10	m ³	0,366	
				RAZEM	0,366
204	KNR 4-03 d.7 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
205	KNR 5 d.7 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		10,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
206	KNR-W 4-03 d.7 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
207	KNR 5 d.7 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
208	KNR 5 d.7 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
209	Kalkulacja d.7 własna	Utylizacja odpadów	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
8		1/11 Kuchnia			
210	KNR 4-02 d.8 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
211	KNR 4-02 d.8 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
212	KNR 4-02 d.8 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
213	KNR 4-02 d.8 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
214	Kalkulacja d.8 własna analogia	Demontaż bojlera	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
215	KNR 4-02 d.8 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
216	KNR 4-02 d.8 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
217	KNR 4-02 d.8 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		1,50+3,00*2	m	7,500	
				RAZEM	7,500
218	KNR 19-01 d.8 0358-06	Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
		1,00*2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
219	KNR 2-02 d.8 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		1,80*3,40-0,80*1,80	m ²	4,680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
220	KNR 4-04 d.8 0504-03 analogia	Rozebranie okładzin ścian z płytek ceramicznych	m ²	RAZEM	4,680
		1,50*1,50	m ²	2,250	
				RAZEM	2,250
221	KNR BC-02 d.8 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
222	NNRNKB d.8 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
223	KNR-W 2-02 d.8 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
224	KNR 4-01 d.8 1211-08 analogia Ściany	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		(4,72+2,47+1,48+2,67+4,18+2,22+4,22)*2,00-0,90*2,00-0,70*2,00	m ²	40,720	
				RAZEM	40,720
225	KNR 2-02 d.8 0801-02 Ściany	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		(4,72+2,47+1,48+2,67+4,18+2,22+4,22)*2,00-0,90*2,00-0,70*2,00	m ²	40,720	
				RAZEM	40,720
226	KNR 4-01 d.8 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		(4,72+2,47+1,48+2,67+4,18+2,22+4,22)*(3,00-2,00)	m ²	21,960	
				RAZEM	21,960
227	KNR 2-02 d.8 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
228	NNRNKB d.8 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(4,72*2+1,72*2+5,64*2+0,32*2)*3,00-0,90*2,00*2-0,70*2,00-1,00*2,10*2-0,90*1,20	m ²	64,120	
				RAZEM	64,120
229	NNRNKB d.8 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
230	KNR K-04 d.8 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		(4,72*2+1,72*2+5,64*2+0,32*2)*(3,00-2,00)	m ²	24,800	
				RAZEM	24,800
231	KNR K-04 d.8 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		23,07	m ²	23,070	
				RAZEM	23,070
232	KNR 2-02 d.8 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(4,72*2+1,72*2+5,64*2+0,32*2)*2,00-0,90*2,00*2-0,70*2,00-1,00*2,10*2-0,90*1,20	m ²	39,320	
				RAZEM	39,320
233	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.230+poz.231	m ²	47,870	
				RAZEM	47,870
234	KNR 0-31 d.8 0206-03 analogia	Montaż grzejników stalowych (z demontażu)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
235	KNR 2-02 d.8 2103-02 analogia	Montaż podokienników	m		
		1,00*2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
236	Kalkulacja d.8 własna	Wymiana kratki wentylacyjnej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
237	KNR 4-03 d.8 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
238	KNR-W 4-03 d.8 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m ³		
		poz.237*0,05*0,02	m ³	0,040	
				RAZEM	0,040
239	KNR-W 4-03 d.8 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		poz.237	m	40,000	
				RAZEM	40,000
240	KNR 2-15 d.8 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.237	m	40,000	
				RAZEM	40,000
241	KNR 2-15 d.8 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
242	KNR 2-15 d.8 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
243	KNR-W 2-15 d.8 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
244	KNR 0-31 d.8 0113-02	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
245	KNR 2-15 d.8 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
246	KNR 2-15 d.8 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
247	KNR 2-15 d.8 0212-01 analogia	Montaż wpustów podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
248	KNR-W 2-15 d.8 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
249	KNR-W 2-15 d.8 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
250	KNR-W 2-15 d.8 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
251	Kalkulacja d.8 własna analogia	Montaż bojlera	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
252	KNR 4-04 d.8 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³		
		poz.237*0,05*0,02+poz.220*0,02	m ³	0,085	
				RAZEM	0,085
253	KNR 4-03 d.8 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
254	KNR 5 d.8 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
255	KNR-W 4-03 d.8 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle	szt.		
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
256	KNR-W 4-03 d.8 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.	RAZEM	2,000
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
257	KNNR 5 d.8 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
258	KNNR 5 d.8 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
259	Kalkulacja d.8 własna	Utylizacja odpadów	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
9		1/12 Zmywalnia			
260	Kalkulacja d.9 własna analogia	Demontaż podgrzewacza wody	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
261	KNR 19-01 d.9 0358-06	Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
		1,20*2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
262	KNR 4-02 d.9 0131-03	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
263	KNR 4-02 d.9 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
264	KNR-W 2-02 d.9 1023-04	Drzwi wewnętrzne przesuwne szklone dwukrotnie malowane i szklone na budowie Przedmiar dodatkowy	m ²		
		1	kpl.		1,000
		0,70*2,10	m ²	1,470	
				RAZEM	1,470
265	KNR BC-02 d.9 0417-05 Podłoga	Wylewka samopoziomująca ASO-FS10 o gr.30 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
		5,58	m ²	5,580	
				RAZEM	5,580
266	NNRNKB d.9 202 1134-01 Podłoga	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		5,58	m ²	5,580	
				RAZEM	5,580
267	KNR-W 2-02 d.9 1109-05 Podłoga	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		5,58	m ²	5,580	
				RAZEM	5,580
268	KNR 4-01 d.9 1211-08 analogia Ściany	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian	m ²		
		(3,05*2+1,79)*2,00-0,82*1,18*2-0,70*2,00	m ²	12,445	
				RAZEM	12,445
269	KNR 2-02 d.9 0801-02 Ściany	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		(3,05*2+1,79)*2,00-0,82*1,18*2-0,70*2,00	m ²	12,445	
				RAZEM	12,445
270	KNR 4-01 d.9 1202-09 Ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		(3,05*2+1,79)*(3,00-2,00)	m ²	7,890	
				RAZEM	7,890
271	KNR 2-02 d.9 2011-02 Sufit	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
		5,58	m ²	5,580	
				RAZEM	5,580
272	NNRNKB d.9 202 1134-02 Ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(3,05*2+1,79*2)*3,00-0,82*1,18*2-0,70*2,00-0,80*1,80	m ²	24,265	
				RAZEM	24,265

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
273	NNRNKB d.9 202 1134-01 Sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 5,58	m ² m ²	 5,580	
				RAZEM	5,580
274	KNR K-04 d.9 0305-01 Ściany	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (3,05*2+1,79*2)*(3,00*2,00)	m ² m ²	 58,080	
				RAZEM	58,080
275	KNR K-04 d.9 0305-04 Sufit	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 5,58	m ² m ²	 5,580	
				RAZEM	5,580
276	KNR 2-02 d.9 0829-10 Ściany	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą (3,05*2+1,79*2)*2,00-0,82*1,18*2-0,70*2,00-0,80*1,80	m ² m ²	 14,585	
				RAZEM	14,585
277	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem poz.274+poz.275	m ² m ²	 63,660	
				RAZEM	63,660
278	KNR 2-02 d.9 2103-02 analogia	Montaż podokienników 1,20*2	m m	 2,400	
				RAZEM	2,400
279	Kalkulacja d.9 własna	Wymiana kratki wentylacyjnej 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
280	KNR 4-03 d.9 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
281	KNR-W 4-03 d.9 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne poz.280*0,05*0,02	m ³ m ³	 0,010	
				RAZEM	0,010
282	KNR-W 4-03 d.9 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm poz.280	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
283	KNR 2-15 d.9 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynko- wane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszka- lnych poz.280	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
284	KNR 2-15 d.9 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypły- wowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
285	KNR 2-15 d.9 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
286	KNR-W 2-15 d.9 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścia- nach w budynkach mieszkalnych 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
287	KNR 0-31 d.9 0113-02	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłuż- nym; rurociąg o śr. 22 mm 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
288	KNR 2-15 d.9 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
289	KNR 2-15 d.9 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
290	KNR 2-15 d.9 0114-03	Zawory czepalne o śr. nom. 25 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
291	KNR-W 2-15 d.9 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt. szt.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
292	KNR 4-04 d.9 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km poz.280*0,05*0,02	m ³ m ³	RAZEM 0,010	1,000 0,010
293	KNR 4-03 d.9 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowych 1	szt. szt.	1,000	1,000
294	KNR 5 d.9 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym 5,00	m m	5,000	5,000
295	KNR-W 4-03 d.9 0307-08	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego natynkowego na cegle 1	szt. szt.	1,000	1,000
296	KNR-W 4-03 d.9 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 2	szt. szt.	2,000	2,000
297	KNR 5 d.9 0503-01 analogia	Oprawy oświetleniowe plafony 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
298	KNR 5 d.9 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
299	Kalkulacja d.9 własna	Utylizacja odpadów 1	m ³ m ³	1,000	1,000
10		Wymiana docieplenia ze sytropianu na wełne mineralną			
300	KNR 4-01 d.10 0701-06 analogia	Demontaż ocieplenia ze styropianu 2,00*4,00*2	m ² m ²	16,000	16,000
301	KNR 0-17 d.10 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 2,00*4,00*2	m ² m ²	16,000	16,000
302	KNR 0-33 d.10 0109-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Mineral wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 2,00*4,00*2	m ² m ²	16,000	16,000
303	KNR 2-02 d.10 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 2,00*4,00*2	m ² m ²	16,000	16,000
304	KNR 2-02 r. d.10 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:300,301,302,303)			
305	Kalkulacja d.10 własna	Utylizacja odpadów poz.300*0,15	m ³ m ³	2,400	2,400
				RAZEM	2,400