



4BLUE Wojciech Rylowski

41-605 Świętochłowice,
ul. Emanuela Imieli, nr 13

Egzemplarz

**PRZEDMIAR ROBÓT – WYDZIELENIE ŁAZIENEK
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY PRZEBUDOWY
WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU W CELU ZAMONTOWANIA
KONDENSACYJNYCH-DWUFUNKCYJNYCH KOTŁÓW GAZOWYCH
Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA WRAZ Z BUDOWĄ ETAŻOWEJ
INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA W MIESZKANIACH NR 2,6,15,18
WRAZ Z DOBUDOWĄ PRZEWODU WENTYLACYJNEGO W MIESZKANIU NR 15
ORAZ WYDZIELENIEM ŁAZIENEK W MIESZKANIACH NR 2,15,18 W BUDYNKU
PRZY UL.MONIUSZKI 10 W GLIWICACH**

Nazwa obiektu budowlanego:

Budynek wielorodzinny przy ul. Moniuszki 10 w Gliwicach

Lokalizacja obiektu budowlanego:

ul. Moniuszki 10; 44-100 Gliwice; dz. nr 1218, obręb: Stare Miasto

Inwestor:

Zarząd Budynków Miejskich i Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.

Adres Inwestora:

ul. Dolnych Wałów 11; 44-100 Gliwice

mgr inż. Wojciech Rylowski
Jestem świadomy zakresu odpowiedzialności
profesjonalnej i udzielenia opinii zgodnie z zasadami
deontologii inżynierskiej i zawodowej
w zakresie: projektowania, budownictwa
i eksploatacji obiektów budowlanych
w ramach: 41-605 Świętochłowice
ul. Emanuela Imieli, nr 13

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		MONIUSZKI 10/2			
1.1		Posadzka			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
d.1.1	1216-01				
		7	m2	7,00	
				RAZEM	7,00
2	KNR 4-01	Zerwanie wykończenia posadzek	m2		
d.1.1	0818-05				
		6	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
3	KNR 4-01	Demontaż podłogi drewnianej - deski	m2		
d.1.1	0428-02				
		6	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
4	KNR 4-01	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, polepy	m2		
d.1.1	0429-01				
		6	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNR 4-01	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Akm - dodatkowe 9 km	m3		
d.1.1	0108-12	Krotność = 9			
		6 * 0,04	m3	0,240	
				RAZEM	0,240
6		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
d.1.1					
		0,24	m3	0,240	
				RAZEM	0,240
7	KNR 4-01	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wymiana	m		
d.1.1	0408-01				
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja belek stropu i desek ślepego pałapu	m2		
d.1.1	0627-04				
		3,6	m2	3,60	
				RAZEM	3,60
9	KNR 0-21	Podłoga z płyt OSB gr 18 mm x 2	m2		
d.1.1	4007-03	Krotność = 2			
		6	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe wywinięte na ściany	m2		
d.1.1	0607-01				
		3,3	m2	3,30	
				RAZEM	3,30
11		Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu	m2		
d.1.1					
		3,3	m2	3,30	
				RAZEM	3,30
12	KNR 0-39	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
d.1.1	0114-01				
		3,3	m2	3,300	
				RAZEM	3,300
13	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych, powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
d.1.1	0115-02				
		3,3	m2	3,300	
				RAZEM	3,300
14	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
d.1.1	1118-01				
		3,3	m2	3,30	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,30
15 d.1.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		3,3	m2	3,30	
				RAZEM	3,30
16 d.1.1	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
17 d.1.1	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki z płytek gres	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
1.2		Sufity			
18 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5Am2 - sufity	m2		
		3,3	m2	3,30	
				RAZEM	3,30
19 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoży	m2		
		3,3	m2	3,30	
				RAZEM	3,30
20 d.1.2	KNR 2-02 0815-06	Gładź gipsowa na sufitach	m2		
		3,3	m2	3,300	
				RAZEM	3,300
21 d.1.2	KNNR 2 1402-03	Malowanie sufitów farbą emulsyjną	m2		
		3,3	m2	3,300	
				RAZEM	3,300
1.3		Ściany			
22 d.1.3	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków ścian wewnętrznych wraz z warstwami wykończenia	m2		
		9,9	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
23 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-03	Dobudowa ścianki z płyt GKBI gr 12,5 mm zgodnie rysunkiem szczegółu	m2		
		9	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
24 d.1.3	KNR 4-01 0108-11	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi do 1Ak m	m3		
		(9 * 0,025)	m3	0,23	
				RAZEM	0,23
25 d.1.3	KNR 4-01 0108-12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Ak m - dodatkowe 9 km Krotność = 9	m3		
		0,23	m3	0,230	
				RAZEM	0,230
26 d.1.3		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
		0,23	m3	0,230	
				RAZEM	0,230
27 d.1.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
30 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2		
		17,7	m2	17,700	
				RAZEM	17,700
31 d.1.3	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
32 d.1.3	KNR 0-12 0829-07	Okładziny ścian płytkami ceramicznymi	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
33 d.1.3	KNR 0-39 0114-01	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m2		
		14	m2	14,00	
				RAZEM	14,00
34 d.1.3	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
35 d.1.3	NNRNKB 2- 02 1134- 0201	Gruntowanie podłoża przed malowaniem	m2		
		15,5	m2	15,500	
				RAZEM	15,500
36 d.1.3	KNR 2-02 0815-04	Wykonanie gładzi ścian tynkowych	m2		
		15,5	m2	15,500	
				RAZEM	15,500
37 d.1.3	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną ścian	m2		
		15,5	m2	15,500	
				RAZEM	15,500
1.4		Stolarka			
38 d.1.4	KNNR 2 1104-02	Osadzenie w ścianie ościeżnicy drzwi wewnętrznych (bez kosztu ościeżnicy)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
39 d.1.4	KNNR 2 1103-01	Montaż i regulacja skrzydła drzwi wewnętrznych (bez kosztu skrzydła drzwiowego)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
40 d.1.4		Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
1.5		Instalacje			
41 d.1.5	KNR-W 2-15 0132-0101	Zawory ćwierćobrotowe do w.c. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
42 d.1.5	KNR-W 2-15 0132-0201	Zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1.5	KNR-W 2-15 0116-0101	Dodatki za podejścia dopływowe o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
44		Instalacja elektryczna w pomieszczeniu łazienki wraz z wymianą tablicy rozdzielczej	kpl.		
d.1.5		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
45	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowa o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
d.1.5	0137-0200	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.5	0137-0900	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR-W 2-15	Baterie zmywakowe o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
d.1.5	0137-0200	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.5	0207-0100	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
49	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.5	0207-0100	4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
50	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.5	0207-0300	1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
d.1.5	0211-0100	4	podejście	4,000	
				RAZEM	4,000
52	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
d.1.5	0211-03	1	podejście	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR 0-35	Kabiny natryskowe do kąpeli z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
d.1.5	0123-07	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.1.5	0233-0300	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe	kpl.		
d.1.5	0230-0201	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR-W 2-15	Dostawa i montaż pomp porożdrabniacza	kpl.		
d.1.5	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR-W 2-15	Zlewozmywak dwukomorowy	kpl.		
d.1.5	0230-0201	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR-W 2-15	Syfony do brodzika, zlewozmywaka.	szt.		
d.1.5	0218-0200	4	szt.	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
2		MONIUSZKI 10/5 15			
2.1		Posadzka			
59 d.2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
60 d.2.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie wykończenia posadzek	m2		
		7,5	m2	7,50	
				RAZEM	7,50
61 d.2.1	KNR 4-01 0428-02	Demontaż podłogi drewnianej - deski	m2		
		7,5	m2	7,50	
				RAZEM	7,50
62 d.2.1	KNR 4-01 0429-01	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, polepy	m2		
		7,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
63 d.2.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Akm - dodatkowe 9 km Krotność = 9	m3		
		7,5 * 0,04	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
64 d.2.1		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
65 d.2.1	KNR 4-01 0408-01	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wymiana	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
66 d.2.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja belek stropu i desek ślepego pułapu	m2		
		3,6	m2	3,60	
				RAZEM	3,60
67 d.2.1	KNR 0-21 4007-03	Podłoga z płyt OSB gr 18 mm x 2 Krotność = 2	m2		
		7,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
68 d.2.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe wywinięte na ściany	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
69 d.2.1		Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
70 d.2.1	KNR 0-39 0114-01	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
		5,8	m2	5,800	
				RAZEM	5,800
71 d.2.1	KNR 0-39 0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych , powierzchnie poziome, z wkładką z włókny z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
		5,8	m2	5,800	
				RAZEM	5,800
72 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
74 d.2.1	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		9,9	m	9,900	
				RAZEM	9,900
75 d.2.1	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki z płytek gres	m		
		9,9	m	9,900	
				RAZEM	9,900
2.2		Sufity			
76 d.2.2	KNR 4-01 1202-09	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5Am2 - sufity	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
77 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
78 d.2.2	KNR 2-02 0815-06	Gładź gipsowa na sufitach	m2		
		5,8	m2	5,800	
				RAZEM	5,800
79 d.2.2	KNR 2 1402-03	Malowanie sufitów farbą emulsyjną	m2		
		5,8	m2	5,800	
				RAZEM	5,800
2.3		Ściany			
80 d.2.3	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków ścian wewnętrznych wraz z warstwami wykończenia	m2		
		21,7	m2	21,700	
				RAZEM	21,700
81 d.2.3		Demontaż istniejącej ścianki działowej	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
82 d.2.3	KNR-W 2-02 2003-03	Dobudowa ścianki z płyt GKBI gr 12,5 mm zgodnie rysunkiem szczegółu	m2		
		9	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
83 d.2.3	KNR 4-01 0108-11	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi do 1Åkm	m3		
		(21 * 0,025)	m3	0,53	
				RAZEM	0,53
84 d.2.3	KNR 4-01 0108-12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Åkm - dodatkowe 9 km Krotność = 9	m3		
		0,53	m3	0,530	
				RAZEM	0,530
85 d.2.3		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
		0,53	m3	0,530	
				RAZEM	0,530
86 d.2.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.2.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.2.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
89 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2		
		14,07	m2	14,070	
				RAZEM	14,070
90 d.2.3	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
		20,1	m2	20,100	
				RAZEM	20,100
91 d.2.3	KNR 0-12 0829-07	Okładziny ścian płytkami ceramicznymi	m2		
		20,1	m2	20,100	
				RAZEM	20,100
92 d.2.3	KNR 0-39 0114-01	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m2		
		20,1	m2	20,10	
				RAZEM	20,10
93 d.2.3	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych	m2		
		20,1	m2	20,100	
				RAZEM	20,100
94 d.2.3	NNRNKB 2- 02 1134- 0201	Gruntowanie podłoża przed malowaniem	m2		
		9,55	m2	9,550	
				RAZEM	9,550
95 d.2.3	KNR 2-02 0815-04	Wykonanie gładzi ścian tynkowych	m2		
		9,55	m2	9,550	
				RAZEM	9,550
96 d.2.3	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną ścian	m2		
		18,55	m2	18,550	
				RAZEM	18,550
2.4		Stolarka			
97 d.2.4	KNNR 2 1104-02	Osadzenie w ścianie ościeżnicy drzwi wewnętrznych (bez kosztu ościeżnicy)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
98 d.2.4	KNNR 2 1103-01	Montaż i regulacja skrzydła drzwi wewnętrznych (bez kosztu skrzydła drzwiowego)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
99 d.2.4		Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
2.5		Instalacje			
100 d.2.5	KNR-W 2-15 0132-0101	Zawory ćwierćobrotowe do w.c. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
101 d.2.5	KNR-W 2-15 0132-0201	Zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.2.5	KNR-W 2-15 0116-0101	Dodatki za podejścia dopływowe o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
103 d.2.5		Instalacja elektryczna w pomieszczeniu łazienki wraz z wymianą tablicy rozdzielczej	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
104 d.2.5	KNR-W 2-15 0137-0200	Baterie umywalkowa o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.2.5	KNR-W 2-15 0137-0900	Baterie natryskowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.2.5	KNR-W 2-15 0137-0200	Baterie zmywakowe o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.2.5	KNR-W 2-15 0207-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
108 d.2.5	KNR-W 2-15 0207-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
109 d.2.5	KNR-W 2-15 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
		4	podejście	4,000	
				RAZEM	4,000
110 d.2.5	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
		1	podejście	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.2.5	KNR 0-35 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpiel z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
112 d.2.5	KNR-W 2-15 0233-0300	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.2.5	KNR-W 2-15 0230-0201	Umywalki pojedyncze porcelanowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.2.5	kalk. własna	Dostawa i montaż pomporozdrabniacza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
115 d.2.5	KNR-W 2-15 0230-0201	Zlewozmywak dwukomorowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.2.5	KNR-W 2-15 0218-0200	Syfony do brodzika, zlewozmywaka.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		MONIUSZKI 10/18			
3.1		Posadzka			
117 d.3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
118 d.3.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie wykończenia posadzek	m2		
		7	m2	7,00	
				RAZEM	7,00
119 d.3.1	KNR 4-01 0428-02	Demontaż podłogi drewnianej - deski	m2		
		7	m2	7,00	
				RAZEM	7,00
120 d.3.1	KNR 4-01 0429-01	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, polepy	m2		
		7	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
121 d.3.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Åkm - dodatkowe 9 km Krotność = 9	m3		
		7,0 * 0,04	m3	0,280	
				RAZEM	0,280
122 d.3.1		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
		0,28	m3	0,280	
				RAZEM	0,280
123 d.3.1	KNR 4-01 0408-01	Wzmocnienie lub wymiana drewnianych belek stropowych, wymiana	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
124 d.3.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja belek stropu i desek ślepego pałapu	m2		
		3,6	m2	3,60	
				RAZEM	3,60
125 d.3.1	KNR 0-21 4007-03	Podłoga z płyt OSB gr 18 mm x 2 Krotność = 2	m2		
		7	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
126 d.3.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe wywinięte na ściany	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
127 d.3.1		Suchy jastrych układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
128 d.3.1	KNR 0-39 0114-01	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
129 d.3.1	KNR 0-39 0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych , powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny z wywinięciem na ściany 10 cm	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
130 d.3.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.3.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
132 d.3.1	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
133 d.3.1	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki z płytek gres	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
3.2		Sufity			
134 d.3.2	KNR 4-01 1202-09	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5Am2 - sufity	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
135 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
136 d.3.2	KNR 2-02 0815-06	Gładź gipsowa na sufitach	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
137 d.3.2	KNR 2 1402-03	Malowanie sufitów farbą emulsyjną	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
3.3		Ściany			
138 d.3.3	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków ścian wewnętrznych wraz z warstwami wykończenia	m2		
		9,9	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
139 d.3.3		Demontaż istniejącej ścianki działowej	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
140 d.3.3	KNR-W 2-02 2003-03	Dobudowa ścianki z płyt GKBI gr 12,5 mm zgodnie rysunkiem szczegółu	m2		
		17,5	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
141 d.3.3	KNR 4-01 0108-11	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi do 1Akm	m3		
		(35 * 0,025)	m3	0,88	
				RAZEM	0,88
142 d.3.3	KNR 4-01 0108-12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Akm - dodatkowe 9 km Krotność = 9	m3		
		0,88	m3	0,880	
				RAZEM	0,880
143 d.3.3		Opłata za składowanie i utylizację - odpady zmieszane	m3		
		0,88	m3	0,880	
				RAZEM	0,880
144 d.3.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.3.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
146 d.3.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
147 d.3.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2		
		9,9	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
148 d.3.3	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
		18,9	m2	18,900	
				RAZEM	18,900
149 d.3.3	KNR 0-12 0829-07	Okładziny ścian płytkami ceramicznymi	m2		
		18,9	m2	18,900	
				RAZEM	18,900
150 d.3.3	KNR 0-39 0114-01	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m2		
		18,9	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
151 d.3.3	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych	m2		
		18,9	m2	18,900	
				RAZEM	18,900
152 d.3.3	NNRNKB 2- 02 1134- 0201	Gruntowanie podłoża przed malowaniem	m2		
		26,05	m2	26,050	
				RAZEM	26,050
153 d.3.3	KNR 2-02 0815-04	Wykonanie gładzi ścian tynkowych	m2		
		26,05	m2	26,050	
				RAZEM	26,050
154 d.3.3	KNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną ścian	m2		
		26,05	m2	26,050	
				RAZEM	26,050
3.4		Stolarka			
155 d.3.4	KNR 2 1104-02	Osadzenie w ścianie ościeżnicy drzwi wewnętrznych (bez kosztu ościeżnicy)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
156 d.3.4	KNR 2 1103-01	Montaż i regulacja skrzydła drzwi wewnętrznych (bez kosztu skrzydła drzwiowego)	m2		
		1,845	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
157 d.3.4		Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
3.5		Instalacje			
158 d.3.5	KNR-W 2-15 0132-0101	Zawory ćwierćbrotowe do w.c. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
159 d.3.5	KNR-W 2-15 0132-0201	Zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.3.5	KNR-W 2-15 0116-0101	Dodatki za podejścia dopływowe o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
161 d.3.5		Instalacja elektryczna w pomieszczeniu łazienki wraz z wymianą tablicy rozdzielczej	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
162 d.3.5	KNR-W 2-15 0137-0200	Baterie umywalkowa o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.3.5	KNR-W 2-15 0137-0900	Baterie natryskowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.3.5	KNR-W 2-15 0137-0200	Baterie zmywakowe o śr. nominalnej 15 mm z wężykiem elastycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.3.5	KNR-W 2-15 0207-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
166 d.3.5	KNR-W 2-15 0207-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
167 d.3.5	KNR-W 2-15 0207-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
168 d.3.5	KNR-W 2-15 0207-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.3.5	KNR-W 2-15 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
		3	podejście	3,000	
				RAZEM	3,000
170 d.3.5	KNR-W 2-15 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
		3	podejście	3,000	
				RAZEM	3,000
171 d.3.5	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podejście		
		1	podejście	1,000	
				RAZEM	1,000
172 d.3.5	KNR 0-35 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpeli z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
173 d.3.5	KNR-W 2-15 0233-0300	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
174 d.3.5	KNR-W 2-15 0230-0201	Umywalki pojedyncze porcelanowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
175	d.3.5 kalk. własna	Dostawa i montaż pompoporozdrabniacza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
176	KNR-W 2-15 d.3.5 0230-0201	Zlewozmywak dwukomorowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
177	KNR-W 2-15 d.3.5 0218-0200	Syfony do brodzika, zlewozmywaka.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Srodek impregacyjny- wzmacniający	dm3	11,2420	0,0000	11,2420	6,20	69,70
2	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	41,6980	0,0000	41,6980	0,45	18,78
3	Kolek montażowy fi 8mm	szt	144,1300	0,0000	144,1300	0,45	64,85
4	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50Amm	m3	0,1200	0,0000	0,1200	1 500,00	180,00
5	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych podkładowy	kg	30,2500	0,0000	30,2500	2,89	87,43
6	Srodek impregacyjny- wzmacniający	dm3	11,7084	0,0000	11,7084	6,80	79,61
7	Płyta gipsowo-włóknowa podłogowa E20 grubość 20 cm (2x10 mm)'	m2	24,9260	0,0000	24,9260	110,00	2 741,86
8	Klej do płyt suchego jastrychu	kg	0,6050	0,0000	0,6050	43,00	26,02
9	Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	1,1700	0,0000	1,1700	40,00	46,80
10	Farba emulsyjna kolorowa	dm3	16,5876	0,0000	16,5876	9,80	162,58
11	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych nawierzchniowy	kg	18,1500	0,0000	18,1500	2,82	51,18
12	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II, grubości 50- 100Amm	m3	0,8250	0,0000	0,8250	1 500,00	1 237,50
13	Dyble do montażu stolarki	szt	33,2100	0,0000	33,2100	1,20	39,84
14	Wkręt do płyt gipsowo-włóknowych 3,9 x 19 mm	szt.	181,5000	0,0000	181,5000	0,12	21,78
15	Gips szpachlowy do wykonania gładzi tynkowych, nawierzchniowy	kg	76,6500	0,0000	76,6500	2,82	216,16
16	Gips szpachlowy do wykonania gładzi tynkowych, podkładowych	kg	127,7500	0,0000	127,7500	1,49	190,35
17	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	14,5200	0,0000	14,5200	1,80	26,14
18	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5Acm	szt	235,2000	0,0000	235,2000	2,20	517,44
19	Woda z rurociągów	m3	0,2146	0,0000	0,2146	6,20	1,33
20	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,3019	0,0000	0,3019	1 400,00	422,66
21	Płytki podłogowe ceramiczne 30x30	m2	15,0227	0,0000	15,0227	50,00	751,14
22	Kształownik stalowy profil C- 100x50x0,6 do płyt gipsowo- kartonowych	m	72,7750	0,0000	72,7750	8,12	590,93
23	Wkręty do drewna 5x40mm	KG	4,1000	0,0000	4,1000	12,32	50,51
24	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	139,8140	0,0000	139,8140	2,20	307,58
25	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	527,3500	0,0000	527,3500	1,80	949,24
26	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0556	0,0000	0,0556	470,85	26,19

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
27	Środek gruntujący pod hydroizolację podłóży	dm3	5,1100	0,0000	5,1100	180,00	919,80
28	Środek gruntujący pod hydroizolację podłóży	dm3	1,4000	0,0000	1,4000	180,00	252,00
29	Farba emulsyjna akrylowa, nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	4,5133	0,0000	4,5133	9,80	44,23
30	Włóknina elastyczna do hydroizolacji podłóży	m2	12,7050	0,0000	12,7050	6,88	87,41
31	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	73,1300	0,0000	73,1300	30,00	2 193,90
32	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna I/400	m2	3,6000	0,0000	3,6000	5,20	18,72
33	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	28,8000	0,0000	28,8000	6,80	195,84
34	Utylizacja odpadów budowlanych zmieszanych	m3	2,4600	0,0000	2,4600	200,00	492,00
35	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm3	0,4937	0,0000	0,4937	28,10	13,89
36	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14cm	szt	3,0000	0,0000	3,0000	30,00	90,00
37	Dostawa drzwi łazienkowych kompletnych	kpl	3,0000	0,0000	3,0000	1 000,00	3 000,00
38	Instalacja elektryczna w pomieszczeniu łazienki wraz z wymianą tablicy rozdzielczej	kpl	3,0000	0,0000	3,0000	900,00	2 700,00
39	Demontaż istniejącej ścianki działowej	kpl	1,0000	0,0000	1,0000	750,00	750,00
40	Demontaż istniejącej ścianki działowej	kpl	1,0000	0,0000	1,0000	750,00	750,00
41	Woda	m3	0,1380	0,0000	0,1380	6,20	0,86
42	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,6000	0,0000	3,6000	7,93	28,56
43	Folia uszczelniająca, płynna	kg	24,2000	0,0000	24,2000	31,00	750,20
44	Mydło techniczne	kg	0,2662	0,0000	0,2662	7,18	1,91
45	Błachowkręty	szt	985,4800	0,0000	985,4800	0,06	59,14
46	Płyta z mineralnej wełny szklanej do izolacji dachu skośnego, konstrukcji szkieletowych, stropów, sufitów podwieszanych, ścianek działowych o grub. 100 mm	m2	36,5650	0,0000	36,5650	45,00	1 645,43
47	Środek impreg-grzybobój.solny	kg	0,6372	0,0000	0,6372	9,85	6,27
48	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,7500	0,0000	0,7500	343,32	257,49
49	Płytki ceramiczne ściennie	m2	54,0600	0,0000	54,0600	50,00	2 703,00
50	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m2	9,9960	0,0000	9,9960	1,80	18,00
51	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe fi 50 mm	m	5,7600	0,0000	5,7600	12,00	69,12
52	Rury PCV kanalizacyjne fi 110 mm	m	3,4400	0,0000	3,4400	19,00	65,36
53	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe fi 40 mm	m	12,4800	0,0000	12,4800	11,00	137,28
54	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe fi 32 mm	m	5,7600	0,0000	5,7600	5,00	28,80
55	Rury PCV przepustowe dla rur fi 50 mm	m	0,9600	0,0000	0,9600	11,00	10,56
56	Rury PCV przepustowe dla fi 110 mm	m	0,6000	0,0000	0,6000	16,00	9,60
57	Rury PCV przepustowe dla rur fi 40 mm	m	2,0800	0,0000	2,0800	11,00	22,88
58	Rury PCV przepustowe dla rur fi 32 mm	m	0,9600	0,0000	0,9600	5,00	4,80
59	Kształtki kanalizacyjne z PCW fi 50 mm	szt.	50,3600	0,0000	50,3600	15,00	755,40

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
60	Kształtki kanalizacyjne z PCW fi 110 mm	szt.	3,9600	0,0000	3,9600	23,00	91,08
61	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	9,3000	0,0000	9,3000	23,00	213,90
62	Kształtki kanalizacyjne z PCW fi 40 mm	szt.	15,0800	0,0000	15,0800	15,00	226,20
63	Kształtki kanalizacyjne z PCW fi 32 mm	szt.	6,9600	0,0000	6,9600	5,00	34,80
64	Kształtki z polipropylenu (gwintowane) fi 15 mm	szt.	49,0000	0,0000	49,0000	8,00	392,00
65	Kształtki z polipropylenu fi 15 mm	szt.	57,0000	0,0000	57,0000	0,85	48,45
66	Kształtki z polipropylenu (gwintowane) fi 20 mm	szt.	8,0000	0,0000	8,0000	10,00	80,00
67	Zawory ćwierćobrotowe fi 15 mm	szt.	15,0000	0,0000	15,0000	25,00	375,00
68	Zawory kulowe fi 15 mm	szt.	4,0000	0,0000	4,0000	25,00	100,00
69	Baterie umywalkowa fi 15 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	350,00	1 050,00
70	Baterie zlewozmywakowa fi 15 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	350,00	1 050,00
71	Baterie natryskowe	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	450,00	1 350,00
72	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	45,00	135,00
73	Syfony zlewozmywakow z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	45,00	135,00
74	Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 18 mm	m2	43,0500	0,0000	43,0500	105,00	4 520,25
75	Umywalki porcelanowe	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	350,00	1 050,00
76	Zlewozmywak dwukomorowy	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	460,00	1 380,00
77	Urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	600,00	1 800,00
78	Sedesy typu kompakt	kpl.	3,0000	0,0000	3,0000	110,00	330,00
79	Syfon do brodzika	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	50,00	300,00
80	Syfon do zlewozmywaka	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	35,00	210,00
81	Wsporniki do umywalk	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	9,00	54,00
82	Brodziki natryskowe akrylowe wzm. pianką PU	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	550,00	1 650,00
83	Kabiny natryskowe narożne ze szkła	kpl.	3,0000	0,0000	3,0000	950,00	2 850,00
84	Uchwyty do rurociągów z PCV fi 50 mm	szt.	20,0000	0,0000	20,0000	8,00	160,00
85	Uchwyty do rurociągów z PCV fi 110 mm	szt.	3,2000	0,0000	3,2000	8,00	25,60
86	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	8,00	24,00
87	Uchwyty do rurociągów z PCV fi 40 mm	szt.	13,0000	0,0000	13,0000	8,00	104,00
88	Uchwyty do rurociągów z PCV fi 32 mm	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	5,00	30,00
89	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych fi 15 mm	szt.	19,0000	0,0000	19,0000	3,50	66,50
90	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	26,9800	0,0000	26,9800	8,82	237,96
91	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25Amm	m3	0,1200	0,0000	0,1200	1 500,00	180,00
92	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	39,7480	0,0000	39,7480	5,20	206,69
93	Gips do spoinowania płyt g-k bez zastosowania taśmy zbrojącej	kg	70,9110	0,0000	70,9110	4,36	309,18
94	Folia uszczelniająca, płynna	KG	84,8000	0,0000	84,8000	31,00	2 628,80
95	Dostawa i montaż pompoporozdrabniacza	kpl	3,0000	0,0000	3,0000	650,00	1 950,00
96	Materiały inne (Materiały)	zł		0,0000	302,9493		302,94
97	Materiały pomocnicze	zł		0,0000	116,2091		116,24

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
98	materiały pomocnicze	zł		0,0000	3,5685		3,57
RAZEM							52 731,21

Słownie: **piećdziesiąt dwa tysiące siedemset trzydzieści jeden i 21/100 zł**