

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2015-05-104

Obiekt Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Kod CPV 45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne

Budowa działka budowlana Nr 63 obręb 81 miasta Bydgoszczy

Inwestor Miasto Bydgoszcz
85-102 Bydgoszcz ul. Jezuicka 1

Biuro kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski
ul. Koronowska 44, 85-405 Bydgoszcz, tel.52 552 46 50
www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Sporządził Marcin Matysiak
Sprawdził mgr Bartłomiej Siekierkowski

Bydgoszcz 27 lipiec 2015 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Charakterystyka obiektu:

Teren objęty inwestycją stanowi działka budowlana Nr 63 obręb 81 zlokalizowana przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy.

Budynek nr 30 jest obiektem istniejącym, II kondygnacyjnym, z poddaszem nieużytkowym (niskim), w całości podpiwniczonym. Nie jest on ujęty w ewidencji zabytków ani nie podlega ochronie konserwatorskiej.

Został on wybudowany w roku 1885, w technologii tradycyjnej- murowanej z cegły pełnej ceramicznej. Jest to obiekt nieocieplony, ze stropami, schodami i dachem drewnianym, płaskim krytym papą.

Projektowane mieszkanie położone jest na I piętrze w/w budynku mieszkalnego-na przestrzał.

Dane ogólne mieszkania- stan istniejący:

- powierzchnia użytkowa mieszkania-.....50,12m2, w tym:
- 1- pokój-24,68m2
- 2- pokój- 13,52m2
- 3- kuchnia- 5,61m2
- 4- łazienka-2,70m2
- 5- przedpokój-.....3,61m2
- kubatura mieszkania-159,50m3.

Tabela elementów szczegółowa

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	Prace rozbiórkowe Kod CPV: 45453000-7							
1.1.	Prace murowe Kod CPV: 45453000-7							
1.2.	Posadzki Kod CPV: 45453000-7							
1.3.	Ściany Kod CPV: 45453000-7							
1.4.	Sufity Kod CPV: 45453000-7							
1.5.	Stolarka, ślusarka Kod CPV: 45453000-7							
1.6.	Wywóz i utylizacja Kod CPV: 45453000-7							
2.	Prace remontowe Kod CPV: 45453000-7							
2.1.	Elementy wentylacyjne Kod CPV: 45453000-7							
2.2.	Prace GK Kod CPV: 45453000-7							
2.3.	Posadzki Kod CPV: 45453000-7							
2.4.	Ściany Kod CPV: 45453000-7							
2.5.	Sufity Kod CPV: 45453000-7							
2.6.	Stolarka ślusarka Kod CPV: 45453000-7							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Prace rozbiórkowe Kod CPV: 45453000-7				
1.1.	Prace murowe Kod CPV: 45453000-7				
1.2.	Posadzki Kod CPV: 45453000-7				
1.3.	Ściany Kod CPV: 45453000-7				
1.4.	Sufity Kod CPV: 45453000-7				
1.5.	Stolarka, ślusarka Kod CPV: 45453000-7				
1.6.	Wywóz i utylizacja Kod CPV: 45453000-7				
2.	Prace remontowe Kod CPV: 45453000-7				
2.1.	Elementy wentylacyjne Kod CPV: 45453000-7				
2.2.	Prace GK Kod CPV: 45453000-7				
2.3.	Posadzki Kod CPV: 45453000-7				
2.4.	Ściany Kod CPV: 45453000-7				
2.5.	Sufity Kod CPV: 45453000-7				
2.6.	Stolarka ślusarka Kod CPV: 45453000-7				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Prace rozbiórkowe Kod CPV: 45453000-7		
		1.1. Prace murowe Kod CPV: 45453000-7		
1	KNR 4-04 0404/06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek tynkowych Nr ST: B-00.01.01 2,45*3,21-0,80*2,08	m2	6,201
		razem	m2	6,201
2	KNR 4-01 0348/01	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie wapiennej Nr ST: B-00.01.01 2,52*3,21-0,66*2,00	m2	6,769
		razem	m2	6,769
3	KNR 4-01 1011/02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami Nr ST: B-00.01.01 0,53*0,74*2,00*2	m3	1,569
		razem	m3	1,569
		1.2. Posadzki Kod CPV: 45453000-7		
4	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów Nr ST: B-00.01.01 łokietka iwent posadzki pokój 24,68 pokój 13,52 przedpokój 3,61	m2	24,680
			m2	13,520
			m2	3,610
		razem	m2	41,810
5	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej Nr ST: B-00.01.01 łokietka iwent posadzki kuchnia 5,61 łazienka 2,70	m2	5,610
			m2	2,700
		razem	m2	8,310
		1.3. Ściany Kod CPV: 45453000-7		
6	KNR 4-01 0701/06	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej Nr ST: B-00.01.01 łokietka iwent ściany pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,94*2,20+1,16*2,00*2) pokój 15,29*3,18-(0,94*2,20+1,10*1,95) kuchnia 9,48*3,21-(0,80*2,08+1,19*2,00) łazienka 7,28*3,21-(0,66*2,00) przedpokój 8,08*3,21-(0,95*2,22+0,93*2,16+0,66*2,00+0,80*2,08)	m2	54,529
			m2	44,409
			m2	26,387
			m2	22,049
			m2	18,835
		razem	m2	166,209
		1.4. Sufity Kod CPV: 45453000-7		
7	KNR 4-04 0406/03	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych Nr ST: B-00.01.01 łokietka iwent posadzki pokój 24,68 pokój 13,52 kuchnia 5,61 łazienka 2,70 przedpokój 3,61	m2	24,680
			m2	13,520
			m2	5,610
			m2	2,700
			m2	3,610
		razem	m2	50,120
		1.5. Stolarka, ślusarka Kod CPV: 45453000-7		
8	KNR 4-01 0354/09 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2 Nr ST: B-00.01.01 5	szt	5,000
		razem	szt	5,000
9	KNR 4-01 0354/08 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 Nr ST: B-00.01.01 1,16*2,00*3	m2	6,960
		razem	m2	6,960
10	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety zewnętrzne/wewnętrzne Nr ST: B-00.01.01		

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,16*3	m	3,480
		razem	m	3,480
		1.6. Wywóz i utylizacja Kod CPV: 45453000-7		
11	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km Nr ST: B-00.01.01 6,201*0,06 6,469*0,12 1,569 41,81*0,02 8,31*0,02 166,209*0,02 50,120*0,02	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,372 0,776 1,569 0,836 0,166 3,324 1,002
		razem	m3	8,045
12	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km Nr ST: B-00.01.01 (Krotnosc= 14) 6,201*0,06 6,469*0,12 1,569 41,81*0,02 8,31*0,02 166,209*0,02 50,120*0,02	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,372 0,776 1,569 0,836 0,166 3,324 1,002
		razem	m3	8,045
13	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materialow z rozbiorki Nr ST: B-00.01.01 6,201*0,06*1,60 6,469*0,12*2,20 1,569*2,20 41,81*0,02*1,60 8,31*0,02*2,20 166,209*0,02*2,20 50,120*0,02*2,20	t t t t t t t	0,595 1,708 3,452 1,338 0,366 7,313 2,205
		razem	t	16,977
		2. Prace remontowe Kod CPV: 45453000-7		
		2.1. Elementy wentylacyjne Kod CPV: 45453000-7		
14	KNR-W 2-15 0514/09 analogia	Przewod dymowy dwuplaszczowy fi 100/60 nierdzewny kwasoodp. mocowany do sciany Nr ST: B-02.04.05 3,21	m	3,210
		razem	m	3,210
15	KNR-W 2-17 0123/02 analogia	Przewod wentylacyjny fi160 stalowy mocowany do sciany Nr ST: B-02.04.05 2*0,08*pi*3,21*3	m2 m2	4,841 4,841
		razem	m2	4,841
16	KNR 2-02u1 U-0202-000 200/01	Ruszt drewniany pod plyty OSB na scianach Nr ST: B-01.02.02 0,99*3,21	m2	3,178
		razem	m2	3,178
17	KNR 0-21 4004/05	Obudowa instalacji z plyt OSB z wypelnieniem wezna mineralna Nr ST: B-01.02.02 0,99*3,21	m2 m2	3,178 3,178
		razem	m2	3,178
		2.2. Prace GK Kod CPV: 45453000-7		
18	KNR 2-02 2003/01	Scianki dzialowe z plyt gipsowo-kartonowych GK/GK na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo Nr ST: B-02.04.04 2,45*3,21-0,90*2,00	m2	6,065

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	6,065
19	KNR 2-02 2003/01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych GK/GKB na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo Nr ST: B-02.04.04 3,14*3,21-0,80*2,00	m2	8,479
		razem	m2	8,479
		2.3. Posadzki Kod CPV: 45453000-7		
20	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej Nr ST: B-02.04.05 łokietka projekt posadzki pokój 24,68 pokój 13,52 przedpokój 3,90	m2 m2 m2	24,680 13,520 3,900
		razem	m2	42,100
21	KNR K-24 0604/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Nr ST: B-01.02.03 łokietka projekt posadzki kuchnia 5,29 łazienka 2,77	m2 m2	5,290 2,770
		razem	m2	8,060
22	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: B-02.04.03 łokietka projekt posadzki kuchnia 5,29 łazienka 2,77	m2 m2	5,290 2,770
		razem	m2	8,060
23	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm układane metodą zwykłą bez przecinania płytek Nr ST: B-02.04.03 łokietka projekt ściany kuchnia 9,26-(0,90)	m	8,360
		razem	m	8,360
		2.4. Ściany Kod CPV: 45453000-7		
24	KNR 4-01 0619/03	Odrzyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5m2 Nr ST: B-02.04.01 łokietka projekt ściany pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,90*2,00+1,16*2,00*2) pokój 15,29*3,18-(0,90*2,00+1,10*1,95) kuchnia 9,26*3,21-(0,90*2,00+1,19*2,00) łazienka 8,16*3,21-(0,80*2,00) przedpokój 8,63*3,21-(0,90*2,00*3+0,80*2,00)	m2 m2 m2 m2 m2	54,797 44,677 25,545 24,594 20,702
		razem	m2	170,315
25	KNR 4-01 0621/05	Odrzyszczenie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni ponad 5m2 metodą smarowania Nr ST: B-02.04.01 łokietka projekt ściany pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,90*2,00+1,16*2,00*2) pokój 15,29*3,18-(0,90*2,00+1,10*1,95) kuchnia 9,26*3,21-(0,90*2,00+1,19*2,00) łazienka 8,16*3,21-(0,80*2,00) przedpokój 8,63*3,21-(0,90*2,00*3+0,80*2,00)	m2 m2 m2 m2 m2	54,797 44,677 25,545 24,594 20,702
		razem	m2	170,315
26	KNR 4-01 0621/06	Odrzyszczenie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5m2 metodą smarowania - każde następne ponad dwukrotne Nr ST: B-02.04.01 łokietka projekt ściany pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,90*2,00+1,16*2,00*2) pokój 15,29*3,18-(0,90*2,00+1,10*1,95) kuchnia 9,26*3,21-(0,90*2,00+1,19*2,00) łazienka 8,16*3,21-(0,80*2,00) przedpokój 8,63*3,21-(0,90*2,00*3+0,80*2,00)	m2 m2 m2 m2 m2	54,797 44,677 25,545 24,594 20,702
		razem	m2	170,315
27	KNR K-33 0201/05	Gruntowanie dwukrotne podłoża środkiem gruntującym Nr ST: B-02.04.01 łokietka projekt ściany pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,90*2,00+1,16*2,00*2)	m2	54,797

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<p>pokój 15,29*3,18-(0,90*2,00+1,10*1,95)</p> <p>kuchnia 9,26*3,21-(0,90*2,00+1,19*2,00)</p> <p>łazienka 8,16*3,21-(0,80*2,00)</p> <p>przedpokój 8,63*3,21-(0,90*2,00*3+0,80*2,00)</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>44,677</p> <p>25,545</p> <p>24,594</p> <p>20,702</p> <p>170,315</p>
28	KNR 2-02 0802/02	<p>Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym</p> <p>Nr ST: B-02.04.01</p> <p>łokietka projekt ściany</p> <p>pokój 19,92*3,18-(0,95*2,22+0,90*2,00+1,16*2,00*2)</p> <p>pokój 15,29*3,18-(0,90*2,00+1,10*1,95)</p> <p>kuchnia 9,26*3,21-(0,90*2,00+1,19*2,00)</p> <p>łazienka 8,16*3,21-(0,80*2,00)</p> <p>przedpokój 8,63*3,21-(0,90*2,00*3+0,80*2,00)</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>54,797</p> <p>44,677</p> <p>25,545</p> <p>24,594</p> <p>20,702</p> <p>170,315</p>
29	KNR-W 2-02 0840/06	<p>Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej</p> <p>Nr ST: B-02.04.03</p> <p>łokietka projekt ściany</p> <p>kuchnia 6,81*0,80-1,19*0,80</p> <p>łazienka 8,16*2,00-(0,80*2,00)</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>4,496</p> <p>14,720</p> <p>19,216</p>
30	KNR 2-02 0815/04	<p>Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach</p> <p>Nr ST: B-02.04.01</p> <p>170,315-19,216</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p>	<p>151,099</p> <p>151,099</p>
31	KNR 2-02 1505/07	<p>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem</p> <p>Nr ST: B-02.04.02</p> <p>170,315-19,216</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p>	<p>151,099</p> <p>151,099</p>
		<p>2.5. Sufity</p> <p>Kod CPV: 45453000-7</p>		
32	KNR 2-02 2011/01	<p>Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 60cm</p> <p>Nr ST: B-02.04.04</p> <p>łokietka projekt posadzki</p> <p>pokój 24,68</p> <p>pokój 13,52</p> <p>kuchnia 5,29</p> <p>łazienka 2,77</p> <p>przedpokój 3,90</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>24,680</p> <p>13,520</p> <p>5,290</p> <p>2,770</p> <p>3,900</p> <p>50,160</p>
33	KNR 2-02 2011/04	<p>Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym - dodatek za drugą warstwę płyt</p> <p>Nr ST: B-02.04.04</p> <p>łokietka projekt posadzki</p> <p>pokój 24,68</p> <p>pokój 13,52</p> <p>kuchnia 5,29</p> <p>łazienka 2,77</p> <p>przedpokój 3,90</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>24,680</p> <p>13,520</p> <p>5,290</p> <p>2,770</p> <p>3,900</p> <p>50,160</p>
34	KNR 2-02 0815/06	<p>Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach</p> <p>Nr ST: B-02.04.01</p> <p>łokietka projekt posadzki</p> <p>pokój 24,68</p> <p>pokój 13,52</p> <p>kuchnia 5,29</p> <p>łazienka 2,77</p> <p>przedpokój 3,90</p> <p style="text-align: right;">razem</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>24,680</p> <p>13,520</p> <p>5,290</p> <p>2,770</p> <p>3,900</p> <p>50,160</p>
35	KNR 2-02 1505/07	<p>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem</p> <p>Nr ST: B-02.04.02</p> <p>łokietka projekt posadzki</p> <p>pokój 24,68</p> <p>pokój 13,52</p> <p>kuchnia 5,29</p> <p>łazienka 2,77</p>	<p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p> <p>m2</p>	<p>24,680</p> <p>13,520</p> <p>5,290</p> <p>2,770</p>

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		przedpokój 3,90	m2	3,900
		razem	m2	50,160
		2.6. Stolarka ślusarska Kod CPV: 45453000-7		
36	KNR 0-19 1023/12	Drzwi przeciwpożarowe EI 30 i antywłamaniowe kl. C rozmiar 80, 80N, 90E, 90N wyposażenie standardowe, w kolorach (m.in. biały, dąb, mahoń, buk, złoty dąb, orzech) Nr ST: B-02.02.01 1,00*2,15*1	m2	2,150
		razem	m2	2,150
37	KNR 0-19 1023/12	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne o wym. 60 do 90 cm, w kolorze biały, popielaty, kremowy, brąz z wypełnieniem plaster miodu Nr ST: B-02.02.01 1,00*2,05*1 1,04*2,00*2 0,90*2,05*1	m2	2,050
			m2	4,160
			m2	1,845
		razem	m2	8,055
38	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,5m2 Nr ST: B-02.02.01 1,16*2,00*3	m2	6,960
		razem	m2	6,960
39	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapet zewnętrzny Nr ST: B-02.02.01 1,16*3*0,25	m2	0,870
		razem	m2	0,870
40	KNR 2-02 0506/02 analogia	Montaż parapetów wewnętrznych Nr ST: B-02.02.01 1,16*3*0,35	m2	1,218
		razem	m2	1,218

Zestawienie robocizny

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Blacharze gr.II	r-g	2,055		
2	Cieśle gr.II	r-g	10,407		
3	Malarze gr.II	r-g	21,796		
4	Montażysty gr.II	r-g	72,273		
5	Montażysty gr.III	r-g	75,290		
6	Monterzy gr.II	r-g	63,738		
7	Posadzkarze gr.II	r-g	30,373		
8	Robotnicy gr.I	r-g	232,254		
9	Robotnicy gr.II	r-g	25,547		
10	Robotnicy	r-g	57,291		
11	Tynkarze gr.III	r-g	173,758		
		Razem	764,782		

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,031		
2	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,5-0,55mm	kg	4,376		
3	Deski iglaste obrzynane kl.II 28-45mm	m3	0,019		
4	Drzwi przeciwpożarowe EI 30 i antywłamaniowe kl. C rozmiar 80, 80N, 90E, 90N wyposażenie standardowe, w kolorach (m.in. biały, dąb, mahoń, buk, złoty dąb, orzech)	szt	1,000		
5	Drzwi wewnętrzne plyninowe pełne o wym. 60 do 90 cm, w kolorze biały, popielaty, kremowy, brąz z wypełnieniem plaster miodu	szt	2,000		
6	Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt	kg	35,766		
7	Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm3	52,126		
8	Folie płynne i powł. do uszcz.	kg	11,284		
9	Gips budowlany szpachlowy	t	0,619		
10	Gips budowlany zwykły	t	0,302		
11	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,941		
12	Klej winyl-emuls. do drewna typu Wikol	kg	4,631		
13	Kolek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	186,957		
14	Kołki rozporowe plastikowe	szt	19,068		
15	Kotwy	szt	87,290		
16	Kształtka wentyl. Spiro do fi 200mm	m2	4,986		
17	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	38,396		
18	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	10,472		
19	Listwy przyściennie dębowe, jesionowe	m	48,836		
20	Listwy z drewna iglastego	m	6,801		
21	Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	76,243		
22	Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt	19,061		
23	Łuk gład.2,5MPa,R=2-4D fi 150mm	szt	1,027		
24	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	1,030		
25	Okna z PCW rozwierne i uchylno-rozwierne jednodzielnne ponad 1,5m2	m2	6,960		
26	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC4	m2	43,784		
27	Parapet wewn. z twardego PVC szer.14-30cm	m2	6,127		
28	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	5,664		
29	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m2	103,831		
30	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m2	8,733		
31	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m2	21,227		
32	Płytki ceramiczne szkliv.10x10cm	m2	0,861		
33	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm	m2	28,398		
34	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prost. gr.10-22mm	m3	0,070		
35	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.such.50mm	m2	15,271		
36	Podparcia poziome ruchome ślizgowe	szt	0,193		
37	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ C, dla przewodów S(Spiro) o średnicy do 200mm	szt	1,985		
38	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	95,304		
39	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	20,064		
40	Rura kwasoodp fi 100/60mm	m	1,727		
41	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60, grub. 3mm	kg	0,061		
42	Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor	kg	9,031		
43	Środek impreg-grzybobój.solny	kg	30,486		
44	Śruby stal. zgrubne M 8 dł. do 60mm	kg	2,227		
45	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	110,421		
46	Uchwyty do rur	szt	0,610		
47	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych do 200mm	szt	12,151		
48	Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	76,243		
49	Wkręty do płyt gipsowych	kg	3,618		
50	Woda z rurociągów	m3	1,013		
51	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw	kg	96,871		
52	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,002		
53	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	3,577		
54	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m3	0,358		
55	Zaprawa wapienna	m3	0,477		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Zestawienie sprzętu

Remont i przebudowa mieszkania nr 5 w budynku przy ul. Łokietka 30 w Bydgoszczy

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynk.1,1-3,0m3/h (1)	m-g	9,044		
2	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	5,909		
3	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	6,275		
4	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	1,358		
5	Środek transportowy	m-g	0,032		
6	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	6,065		
7	Wyciąg	m-g	0,032		
		Razem	28,714		