

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Kosztorys

Obiekt	Przebudowa ul. Zwycięstwa 176_2a
Rodzaj robót	Roboty ogólnobudowlane
Branża	Budowlana
Kod CPV	45453100-8 Roboty renowacyjne
Budowa	Koszalin ul. Zwycięstwa 176_2a
Zamawiający	Zarząd Budynków Mieszkalnych w Koszalinie

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 Zwycięstwa 176_2a</b>		
		<b>1.1 Roboty rozbiórkowe</b>		
1	KNR 4-01 1011/02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami  0,87*0,55*2,01 0,77*0,54*2,01	m3 m3 razem	0,962 0,836 1,798
2	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2  1,01*2,21*2	m2 razem	4,464 4,464
3	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych-analogia demontaż	szt	1,000
4	KNR 4-01 0410/04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych grubości 25mm-analogia demontaż elementów dekoracyjnych drewnianych na ścianach, opasek drzwiowych (2*2,2+1)*0,2*2 0,4*1	m2 m2 razem	2,160 0,400 2,560
5	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  4,64*4,67 4,88*4,54	m2 m2 razem	21,669 22,155 43,824
6	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych analogia zerwanie płyty wiórowej  4,64*4,67	m2 razem	21,669 21,669
7	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej  0,67*0,4	m2 razem	0,268 0,268
8	KNR 4-01 0815/08	Wymiana listew przyściennych analogia demontaż  (4,54+4,88)*2-1,5-1,01*1 (4,67+4,64)*2-1,5-1	m m razem	16,330 16,120 32,450
9	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej 0,4*3,3 20% pow ścian 103,08*0,2	m2 m2 razem	1,320 20,616 21,936
10	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km  1,798 43,82*0,002 21,67*0,02 0,27*0,02 1,32*0,02 103,08*0,2*0,02	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	1,798 0,088 0,433 0,005 0,026 0,412 2,762
11	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	2,762
12	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów	kpl	1,000
		<b>1.2 Ścianki działowe</b>		
		<b>1.2.1 Ścianki GK</b>		
13	KNR-W 2-02 2003/04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02 (2,9+0,9+0,9)*3,17-0,9*2,2 1,5*3,17-0,9*2,1	m2 m2 razem	12,919 2,865 15,784
14	KNR-W 2-02 2003/04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02 (1,61+0,9+2,04)*3,17-0,9*2,1	m2 razem	12,534 12,534

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1.2.2 Zamurowanie otworów, nadproża tynki</b>		
15	KNR 4-01 0304/02.1	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 1*2,2*0,15	m3	0,330
		razem	m3	0,330
16	KNR 4-01 0304/02.1	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 1,16*0,86*4*0,14 1,43*2,37*0,14	m3	0,559
		razem	m3	0,474
			m3	1,033
17	KNR 4-01 0710/02.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów 0,4*3,3	m2	1,320
		razem	m2	1,320
18	KNR 4-01 0710/03.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów 1*2,2*2 1,43*2,37	m2	4,400
		razem	m2	3,389
			m2	7,789
19	KNR 4-01 0705/01.2	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami 2*5,4	m	10,800
		razem	m	10,800
20	KNR 2-02 2007/03	Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych obniżenie otworów drzwiowych 0,9*0,2*2+0,9*0,25 2*2,05*0,25	m2	0,585
		razem	m2	1,025
			m2	1,610
21	KNR 2-02 2006/04.2	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	1,610
		<b>1.3 Roboty wykończeniowe</b>		
		<b>1.3.1 Ściany</b>		
		<b>1.3.1.1 Ściany lokalu</b>		
22	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku Pokój 10,01 (2*2,2+4,66)*3 pokój 11,65 (2,56*2+4,66)*3-1,5*2,2 pokój z aneksem (2*3,06+4,7)*3-1,5*2,2 Łazienka (1,5+2,56)*3 korytarz ((4,7-2,66)+1,5)*3-1*2,1	m2	27,180
		razem	m2	26,040
			m2	29,160
			m2	12,180
			m2	8,520
			m2	103,080
23	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT Pokój 10,01 (2*2,2+4,66)*3 pokój 11,65 (2,56*2+4,66)*3-1,5*2,2 pokój z aneksem (2*3,06+4,7)*3-1,5*2,2 Łazienka (1,5+2,56)*3 korytarz ((4,7-2,66)+1,5)*3-1*2,1	m2	27,180
		razem	m2	26,040
			m2	29,160
			m2	12,180
			m2	8,520
			m2	103,080
24	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm Pokój 10,01 (2*2,2+4,66)*3 pokój 11,65 (2,56*2+4,66)*3-1,5*2,2 pokój z aneksem (2*3,06+4,7)*3-1,5*2,2 Łazienka (1,5+2,56)*3 korytarz ((4,7-2,66)+1,5)*3-1*2,1	m2	27,180
		razem	m2	26,040
			m2	29,160
			m2	12,180
			m2	8,520
			m2	103,080
25	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem Pokój 10,01 (2*2,2+4,66*2)*3 pokój 11,65 (2,56*2+4,66*2)*3-1,5*2,2 pokój z aneksem (2*3,06+4,7*2)*3-1,5*2,2 Łazienka (1,5+2,56)*2*1 korytarz (2,04+1,5)*2*3	m2	41,160
		razem	m2	40,020
			m2	43,260
			m2	8,120
			m2	21,240
			m2	153,800

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych  (1,19+2*1,95)*4 3	m	20,360
			m	3,000
		razem	m	23,360
27	KNNR 3 0608/04	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi o wymiarach 30x30cm na gotowym i wyrównanym podłożu  K (0,9+3,06+1,01+0,7)*0,6 Ł (2,56+1,5)*2*2,05-0,9*2,05	m2	3,402
			m2	14,801
		razem	m2	18,203
		<b>1.3.1.2 Ściany cz. wsp.</b>		
28	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku  (1,54+2,57)*2*3,17-0,9*2,1	m2	24,167
		razem	m2	24,167
29	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	24,170
30	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	24,170
31	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	24,170
32	KNR 4-01 1211/03	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2  ościeznica drewniana 5*0,2	m2	1,000
		razem	m2	1,000
33	KNR 4-01 1209/09.1	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1,0m2	m2	1,000
34	Kalkulacja indywidualna	Demontaż szafy ściiennej 1,46*3,17*0,7 m z wyniesieniem materiału i utylizacją	kpl	1,000
		<b>1.3.2 Sufity</b>		
		<b>1.3.2.1 Sufit lokalu</b>		
35	KNR 2-02 2007/04	Konstrukcje podwójne rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych	m2	42,670
36	KNR 2-02 2006/04.2	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach  42,67-3,57	m2	39,100
		razem	m2	39,100
37	KNR 2-02 2006/08.2	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach	m2	39,100
38	KNR 2-02 2006/04.2	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	3,570
39	KNR 2-02 2006/08.2	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach	m2	3,570
40	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	42,670
		<b>1.3.2.2 Sufit cz. wsp</b>		
41	KNR 2-02 2007/04	Konstrukcje podwójne rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych	m2	3,950
42	KNR 2-02 2006/04.2	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	3,950
43	KNR 2-02 2006/08.2	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach	m2	3,950
44	KNR 2-02 2006/04.2	Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	3,950
45	KNR 2-02 2006/08.2	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach		

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	3,950
46	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	3,950
		<b>1.3.3 Izolacje</b>		
47	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m2	3,570
48	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit (1+1)*2,1+1*0,95	m2	5,150
		razem	m2	5,150
49	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit 2*1,5+2*2,56-0,9	m	7,220
		razem	m	7,220
50	KNR K-04 0602/04	Wklejenie pionowej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit 2,1	m	2,100
		razem	m	2,100
51	KNR 4-01 0619/01	Odrzysanie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2m2	m2	2,000
52	KNR 4-01 0619/07	Odrzysanie przy użyciu szczotek stalowych stropów o powierzchni do 2m2	m2	2,000
53	KNR 4-01 0621/01	Odrzysanie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania	m2	2,000
54	KNR 4-01 0622/01	Odrzysanie dwukrotne stropów ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania	m2	2,000
		<b>1.4 Posadzki</b>		
		<b>1.4.1 Pokoje,hall</b>		
55	KNR 4-01 0410/07	Wymiana podsufitki z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-analogia montaż płyty OSB gr 22mm z wyrównaniem podłoża 10,01+11,65+14,38+3,06	m2	39,100
		razem	m2	39,100
56	KNR 4-01 0410/07	Montaż płyt jastrychowych REI 60 np płyty Rigidur E 25	m2	39,10
57	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej-analogia na system click	m2	39,100
58	KNR 2-02 1113/08	Listwy przyściennie PVC twarde Nr ST: SST B.3.04 Pokój 10,01 (2,2+4,66)*2-0,9 pokój11,65 (2,56*2+4,66*2)-1,5-0,9 pokój z aneksem (2*3,06+4,7)*3-1,5*2,2 korytarz (2,04+1,5)*2-1-0,9*2	m m m m	12,820 12,040 29,160 4,280
		razem	m	58,300
		<b>1.4.2 Łazienka</b>		
59	KNR-W 2-02 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m2	3,570
60	KNR K-04 0501/01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm w pomieszczeniu o powierzchni do 8m2	m2	3,570
61	KNR K-04 0501/03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm - dodatek lub potrącenie za 1mm różnicy	m2	3,570
62	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: SST B.3.04	m2	3,570
		<b>1.4.3 Części wspólne</b>		
63	KNR 4-01 0410/07	Wymiana podsufitki z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-analogia montaż płyty OSB gr 22mm z wyrównaniem podłoża	m2	3,950

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
64	KNR 4-01 0817/02	Uzupełnienie posadzki o powierzchni od 1,0-5,0m2 z winyleum	m2	3,950
		<b>1.5 Stolarka drzwiowa</b>		
		<b>Kod CPV: 45422000-1</b>		
		<b>1.5.1 Stolarka nowa</b>		
65	KNR 2-02 1016/02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD7 Nr ST: SST B.3.06	szt	2,000
66	KNR 2-02 1019/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodzielne o powierzchni do 2,00m2.RC4 Nr ST: SST B.3.06 0,9*2,0	m2	1,800
		razem	m2	1,800
67	KNR 2-02 1017/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2 (drzwi łazienkowe) Nr ST: SST B.3.06 0,8*2,05*2	m2	3,280
		razem	m2	3,280
		<b>1.5.2 Renowacja istniejącej stolarki drzwiowej wraz z elementem dekoracyjnym nad drzwiami</b>		
68	KNR 4-01 1211/03	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2 wsp do R 1,3  (2,47*2+1,9)*2*0,2 (1,5+2,47*2)*0,25 1,5*2,47*2 1,5*0,4	m2	2,736
			m2	1,610
			m2	7,410
			m2	0,600
		razem	m2	12,356
69	KNR 4-01 1209/10.2	Malowanie dwukrotnie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 wsp do R 1.3	m2	12,356

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>1 Zwycięstwa 176_2a</b>							
	<b>1.1 Roboty rozbiórkowe</b>							
1	KNR 4-01 1011/02 Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami							
	1,798 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	13,01	23,392	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
2	KNR 4-01 0354/05 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2							
	4,464 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,52	2,321	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
3	KNR 4-01 0411/08 Wymiana progów drzwiowych-analogia demontaż							
	1 szt							
	<b>Robocizna R=0,4</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,3	0,3	0,00	0,00		
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
4	KNR 4-01 0410/04 Wymiana podsufitki z desek profilowanych grubości 25mm-analogia demontaż elementów dekoracyjnych drewnianych na ścianach, opasek drzwiowych							
	2,56 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,79	2,022	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,14	0,358	0,00	0,00		
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
5	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
	43,824 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,18	7,888	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
6	KNR 4-01 0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych analogia zerwanie płyty wiórowej							
	21,669 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,18	3,9	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
7	KNR 4-01 0811/07 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej							
	0,268 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,92	0,247	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
8	KNR 4-01 0815/08 Wymiana listew przyściennych analogia demontaż							
	32,45 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,03	0,974	0,00	0,00		
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
9	KNR 4-01 0701/05 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej							
	21,936 m2							
	<b>Robocizna</b>							





Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
14	KNR-W 2-02 2003/04 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02							
	12,534 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	2,64	33,09	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m2	4,12	51,64	0,00		0,00	
	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "50"	m	0,76	9,526	0,00		0,00	
	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "50"	m	2,05	25,695	0,00		0,00	
	Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06	50,888	0,00		0,00	
	Blachowkręty	szt	44,42	556,76	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00282	0,035	0,00		0,00	
	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości 50 mm	m2	1,03	12,91	0,00		0,00	
	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	3,626	45,448	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00183	0,023	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0645	0,808	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,051	0,639	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
	<b>RAZEM: Ścianki GK</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
<b>1.2.2 Zamurowanie otworów, nadproża tynki</b>								
15	KNR 4-01 0304/02.1 Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej							
	0,33 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.III	r-g	2,67	0,881	0,00	0,00		
	Cieśle gr.II	r-g	0,37	0,122	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	4,1	1,353	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Bloczki z betonu komórkowego 07 49x24x24cm	szt	34,5	11,385	0,00		0,00	
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,01795	0,006	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogazzone)	kg	10,6	3,498	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,093	0,031	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,043	0,014	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,9	0,297	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
16	KNR 4-01 0304/02.1 Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej							
	1,033 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.III	r-g	2,67	2,758	0,00	0,00		
	Cieśle gr.II	r-g	0,37	0,382	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	4,1	4,235	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Bloczki z betonu komórkowego 07	szt	34,5	35,639	0,00		0,00	
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,01795	0,019	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	10,6	10,95	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,093	0,096	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,043	0,044	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,9	0,93	0,00			0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
17	KNR 4-01 0710/02.2 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów							
	1,32 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Tynkarze gr.II	r-g	0,62	0,818	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,07	0,092	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,37	0,488	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0042	0,006	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,0046	0,006	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,0188	0,025	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,0044	0,006	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,04	0,053	0,00			0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
18	KNR 4-01 0710/03.2 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów							
	7,789 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Tynkarze gr.II	r-g	0,54	4,206	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,07	0,545	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,35	2,726	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0042	0,033	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,0046	0,036	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,0188	0,146	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,0044	0,034	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,04	0,312	0,00			0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
19	KNR 4-01 0705/01.2 Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami							
	10,8 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,21	2,268	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,03	0,324	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	1,296	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,0008	0,009	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,001	0,011	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,004	0,043	0,00		0,00	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Woda	m3	0,001	0,011	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b> Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,01	0,108	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
20	KNR 2-02 2007/03 Konstrukcje pojedyncze rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych							
	1,61 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,8108	1,305	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,2712	0,437	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	0,53	0,853	0,00		0,00	
	Kształtowniki profilowane U-100x0,75	kg	2,6	4,186	0,00		0,00	
	Kołki do wstrzeliwania	szt	2,55	4,106	0,00		0,00	
	Zawiesia do kształtowników C-100x0,75	szt	3,6	5,796	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,095	0,153	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,035	0,056	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0033	0,005	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
21	KNR 2-02 2006/04.2 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach							
	1,61 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1767	0,284	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,5272	0,849	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m2	1,04	1,674	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00098	0,002	0,00		0,00	
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0321	0,052	0,00		0,00	
	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	1,258	2,025	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00064	0,001	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,016	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0096	0,015	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
	<b>RAZEM: Zamurowanie otworów, nadproża tynki</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
<b>1.3 Roboty wykończeniowe</b>								
<b>1.3.1 Ściany</b>								
<b>1.3.1.1 Ściany lokalu</b>								
22	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni tynku							
	103,08 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,095	9,793	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	30,924	0,00		0,00	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
23	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT							
	103,08 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0662	6,824	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	0,2	20,616	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0001	0,01	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
24	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm							
	103,08 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1213	12,504	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,1213	12,504	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00327	0,337	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00213	0,22	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,412	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	2,062	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0032	0,33	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
25	KNR-W 2-02 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem							
	153,8 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,176	27,069	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	0,276	42,449	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,046	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
26	KNR 0-33 21/01 Ochrona narożników wypukłych							
	23,36 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,0767	1,792	0,00	0,00		
	Tynkarze gr.II	r-g	0,0767	1,792	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0066	0,154	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Profil narożnikowy aluminiowy	m	1,005	23,477	0,00		0,00	
	Kątowniki ochronne aluminiowe	m	1,005	23,477	0,00		0,00	
	Masa szpachlowa	kg	0,8	18,688	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Żuraw okienny	m-g	0,0007	0,016	0,00			0,00

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Środek transportowy	m-g	0,0005	0,012	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
27	KNNR 3 0608/04 Licowanie ścian płytkami kamionkowymi o wymiarach 30x30cm na gotowym i wyrównanym podłożu 18,203 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	2,2	40,047	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płytki ściennie kamionkowe szklwione 30x30cm	m2	1,05	19,113	0,00		0,00	
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	2,84	51,697	0,00		0,00	
	Zaprawa na białym cemencie M 12	m3	0,00014	0,003	0,00		0,00	
	Masa fugowa	kg	0,36	6,553	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg jednomasztowy	m-g	0,032	0,582	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0321	0,584	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Ściany lokalu</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.3.1.2 Ściany cz. wsp.</b>							
28	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z pospachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 24,167 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,095	2,296	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	7,25	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
29	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 24,17 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0662	1,6	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	0,2	4,834	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0001	0,002	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
30	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 24,17 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1213	2,932	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,1213	2,932	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00327	0,079	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00213	0,051	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b>						0,00	
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,097	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	0,483	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0032	0,077	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
31	KNR-W 2-02 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem							
	24,17 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,176	4,254	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	0,276	6,671	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>						0,00	
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,007	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
32	KNR 4-01 1211/03 Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2							
	1 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,57	0,57	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Papier ścierny	ark	0,54	0,54	0,00		0,00	
	Benzyna	dm3	0,5	0,5	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
33	KNR 4-01 1209/09.1 Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1,0m2							
	1 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,34	0,34	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,38	0,38	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,086	0,086	0,00		0,00	
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,085	0,085	0,00		0,00	
	Papier ścierny	ark	0,54	0,54	0,00		0,00	
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,091	0,091	0,00		0,00	
	Benzyna	dm3	0,04	0,04	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
34	Kalkulacja indywidualna Demontaż szafy ściennej 1,46*3,17*0,7 m z wyniesieniem materiału i utylizacją							
	1 kpl							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g		5	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Ściany cz. wsp.</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.3.2 Sufity</b>							

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt	
	<b>1.3.2.1 Sufit lokalu</b>								
35	KNR 2-02 2007/04 Konstrukcje podwójne rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych								
	42,67 m2								
	<b>Robocizna</b>								
	Montażysci gr.III	r-g	1,3551	57,822	0,00	0,00			
	Montażysci gr.II	r-g	0,4517	19,274	0,00	0,00			
						0,00			
	<b>Materiały</b>								
	Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	0,53	22,615	0,00		0,00		
	Kształtowniki profilowane U-100x0,75	kg	2,6	110,942	0,00		0,00		
	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	1,13	48,217	0,00		0,00		
	Kołki do wstrzeliwania	szt	2,55	108,809	0,00		0,00		
	Zawiesia do kształtowników C-100x0,75	szt	3,6	153,612	0,00		0,00		
	Zawiesia do kształtowników C- 55x0,75	szt	2,5	106,675	0,00		0,00		
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
							0,00		
	<b>Sprzęt</b>								
	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,129	5,504	0,00			0,00	
	Wyciąg	m-g	0,048	2,048	0,00			0,00	
	Środek transportowy	m-g	0,0046	0,196	0,00			0,00	
								0,00	
		Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	36	KNR 2-02 2006/04.2 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach							
		39,1 m2							
<b>Robocizna</b>									
Montażysci gr.III		r-g	0,1767	6,909	0,00	0,00			
Montażysci gr.II		r-g	0,5272	20,614	0,00	0,00			
						0,00			
<b>Materiały</b>									
Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)		m2	1,04	40,664	0,00		0,00		
Gips budowlany szpachlowy		t	0,00098	0,038	0,00		0,00		
Wkręty do płyt gipsowych		kg	0,0321	1,255	0,00		0,00		
Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm		m	1,258	49,188	0,00		0,00		
Woda		m3	0,00064	0,025	0,00		0,00		
Materiały pomocnicze		%	1,5				0,00		
							0,00		
<b>Sprzęt</b>									
Wyciąg		m-g	0,01	0,391	0,00			0,00	
Środek transportowy		m-g	0,0096	0,375	0,00			0,00	
								0,00	
		Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
37		KNR 2-02 2006/08.2 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach							
		39,1 m2							
		<b>Robocizna</b>							
		Montażysci gr.III	r-g	0,1242	4,856	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,3696	14,451	0,00	0,00			
						0,00			
	<b>Materiały</b>								
	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	1,04	40,664	0,00		0,00		
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00043	0,017	0,00		0,00		
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0196	0,766	0,00		0,00		
	Woda	m3	0,00028	0,011	0,00		0,00		
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
							0,00		
	<b>Sprzęt</b>								
	Wyciąg	m-g	0,0075	0,293	0,00			0,00	
Środek transportowy	m-g	0,0124	0,485	0,00			0,00		
							0,00		

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
38	KNR 2-02 2006/04.2 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach 3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1767	0,631	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,5272	1,882	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	1,04	3,713	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00098	0,003	0,00		0,00	
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0321	0,115	0,00		0,00	
	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	1,258	4,491	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00064	0,002	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,036	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0096	0,034	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
39	KNR 2-02 2006/08.2 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach 3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażysci gr.III	r-g	0,1242	0,443	0,00	0,00		
	Montażysci gr.II	r-g	0,3696	1,319	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	1,04	3,713	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00043	0,002	0,00		0,00	
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0196	0,07	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00028	0,001	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0075	0,027	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0124	0,044	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
40	KNR-W 2-02 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 42,67 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,176	7,51	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	0,276	11,777	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,013	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Sufit lokalu</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	





Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
44	KNR 2-02 2006/04.2 Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach 3,95 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1767	0,698	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,5272	2,082	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	1,04	4,108	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00098	0,004	0,00		0,00	
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0321	0,127	0,00		0,00	
	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	1,258	4,969	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00064	0,003	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,04	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0096	0,038	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
45	KNR 2-02 2006/08.2 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach - dodatek za drugą warstwę na rusztach 3,95 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1242	0,491	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,3696	1,46	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	1,04	4,108	0,00		0,00	
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00043	0,002	0,00		0,00	
	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0196	0,077	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,00028	0,001	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0075	0,03	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0124	0,049	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
46	KNR-W 2-02 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 3,95 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,176	0,695	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	0,276	1,09	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,001	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Sufit cz. wsp</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>1.3.3 Izolacje</b>							
47	KNR K-04 0602/01 Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit							
	3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,086	0,307	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Folia płynna FOLBIT	dm3	0,92	3,284	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,001	0,004	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
48	KNR K-04 0602/02 Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit							
	5,15 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,098	0,505	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Folia płynna FOLBIT	dm3	0,96	4,944	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,001	0,005	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
49	KNR K-04 0602/03 Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit							
	7,22 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,084	0,606	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Folia płynna FOLBIT	dm3	0,32	2,31	0,00		0,00	
	Taśma uszczelniająca	m	1,08	7,798	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
50	KNR K-04 0602/04 Wklejenie pionowej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit							
	2,1 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,096	0,202	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Folia płynna FOLBIT	dm3	0,42	0,882	0,00		0,00	
	Taśma uszczelniająca	m	1,08	2,268	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
51	KNR 4-01 0619/01 Odgrzybianie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2m2							
	2 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,18	0,36	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
52	KNR 4-01 0619/07 Odgrzybianie przy użyciu szczotek stalowych stropów o powierzchni do 2m2							
	2 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,29	0,58	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
53	KNR 4-01 0621/01 Odgrzybianie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania							



Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
57	NNRNKB 8 1136/01 Posadzki z paneli podłogowych układane na klej-analogia na system click 39,1 m2							
	<b>Robocizna R=0,85</b>							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,4165	16,285	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0425	1,662	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Panele podłogowe klasa AC4	m2	1,04	40,664	0,00		0,00	
	Podkład piankowy gr 2mm	m2	1,04	40,664	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,008	0,313	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,018	0,704	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
58	KNR 2-02 1113/08 Listwy przyścienne PVC twarde Nr ST: SST B.3.04 58,3 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Posadzkarze gr.III	r-g	0,0781	4,553	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0045	0,262	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Listwy przyścienne z PVC twarde	m	1,16	67,628	0,00		0,00	
	Kołki montażowe	szt	2,5	145,75	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0004	0,023	0,00			0,00
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0012	0,07	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
	<b>RAZEM: Pokoje,hall</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.4.2 Łazienka</b>							
59	KNR-W 2-02 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej 3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,36	1,285	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	1,2	4,284	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0112	0,04	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0068	0,024	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
60	KNR K-04 0501/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm w pomieszczeniu o powierzchni do 8m2 3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,165	0,589	0,00	0,00		

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Materiały</b>							
	Zaprawa samopoziomująca np Knauf Fibre	kg	7,6	27,132	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,002	0,007	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,036	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,036	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
61	KNR K-04 0501/03 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm - dodatek lub potrącenie za 1mm różnicy							
	3,57 m2							
	<b>Robocizna R=10</b>							
	Robotnicy	r-g	0,1	0,357	0,00	0,00		
	<b>Materiały M=10</b>							
	Zaprawa samopoziomująca np Knauf Fibre	kg	15,2	54,264	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,01	0,036	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	<b>Sprzęt S=10</b>							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,071	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,02	0,071	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
62	KNR 2-02 1118/08 Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: SST B.3.04							
	3,57 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,7617	2,719	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1904	0,68	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30cm	m2	1,02	3,641	0,00		0,00	
	Zaprawa klejąca	kg	4,75	16,958	0,00		0,00	
	Zaprawa spoinująca	kg	0,4	1,428	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0315	0,112	0,00			0,00
	Środek transportowy (1)	m-g	0,027	0,096	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Łazienka</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.4.3 Części wspólne</b>							
63	KNR 4-01 0410/07 Wymiana podsufitki z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-analogia montaż płyty OSB gr 22mm z wyrównaniem podłoża							
	3,95 m2							
	<b>Robocizna R=1,2</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,66	2,607	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,06	0,237	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płyty OSB gr 22mm	m2	1,1	4,345	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,1	0,395	0,00		0,00	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Listwy iglaste nasyczone	m3	0,001	0,004	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
64	KNR 4-01 0817/02 Uzupełnienie posadzki o powierzchni od 1,0-5,0m2 z winyleum							
	3,95 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Posadzkarze gr.III	r-g	0,51	2,015	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,079	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Wykładzina podłogowa rulonowa z PVC grub. 2,5 mm - Rekord 43, wielowarstwowa	m2	1,09	4,306	0,00		0,00	
	Klej kazeinowy	kg	0,4	1,58	0,00		0,00	
	Pasta podłogowa	kg	0,08	0,316	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Części wspólne</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.5 Stolarka drzwiowa</b>							
	<b>Kod CPV: 45422000-1</b>							
	<b>1.5.1 Stolarka nowa</b>							
65	KNR 2-02 1016/02 Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD7							
	Nr ST: SST B.3.06							
	2 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,34	0,68	0,00	0,00		
	Murarze gr.II	r-g	0,79	1,58	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	0,24	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Ościeżnica drzwiowa stalowa z kształtowników typu FD 11 - FD 13 z uszczelką do ścian g-k, malowana wg palety RAL	szt		3	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,03	0,06	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,02	0,04	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
66	KNR 2-02 1019/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodzielne o powierzchni do 2,00m2,RC4							
	Nr ST: SST B.3.06							
	1,8 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Stolarze gr.II	r-g	0,25	0,45	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1	0,18	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe np Cerber Plus, z ościeżnicą stałą 90 drewnianą, klamką, wkładką, próg dębowy gr 20mm , wersja lamistone CPL	kpl		1	0,00		0,00	
	Zamek, klamka	kpl		2	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
							0,00	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,01	0,018	0,00			0,00
	Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,036	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
67	KNR 2-02 1017/04 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednozielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2 (drzwi łazienkowe) Nr ST: SST B.3.06							
	3,28 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Stolarze gr.II	r-g	0,3	0,984	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	0,394	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Zamek, klamka	kpl		2	0,00		0,00	
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe z kompletem okuć( klamka, zamek, klameczka podcięcie w drzwiach łazienkowych	m2	1	3,28	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,066	0,00			0,00
	Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,098	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	<b>RAZEM: Stolarka nowa</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>1.5.2 Renowacja istniejącej stolarki drzwiowej wraz z elementem dekoracyjnym nad drzwiami</b>							
68	KNR 4-01 1211/03 Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2 wsp do R 1,3							
	12,356 m2							
	<b>Robocizna R=1,3</b>							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,741	9,156	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Papier ścierny	ark	0,54	6,672	0,00		0,00	
	Benzyna	dm3	0,5	6,178	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
69	KNR 4-01 1209/10.2 Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 wsp do R 1.3							
	12,356 m2							
	<b>Robocizna R=1,3</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,39	4,819	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,416	5,14	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,927	0,00		0,00	
	Papier ścierny	ark	0,49	6,054	0,00		0,00	
	Farba chlorokauczukowa nawierzchniowa	dm3	0,088	1,087	0,00		0,00	
	Farba chlorokauczukowa do gruntowania	dm3	0,087	1,075	0,00		0,00	
	Benzyna	dm3	0,038	0,47	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							



Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>RAZEM: Renowacja istniejącej stolarki drzwiowej wraz z elementem dekoracyjnym nad drzwiami</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>OGÓŁEM</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Łącznie						0,00	
	Podatek VAT 0%						0,00	
	<b>Ogółem kosztorys</b>						<b>0,00</b>	

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Nr	Opis robót	Wartość
1	<b>Zwycięstwa 176_2a</b>	0,00
1.1	Roboty rozbiórkowe	0,00
1.2	Ścianki działowe	0,00
1.2.1	Ścianki GK	0,00
1.2.2	Zamurowanie otworów, nadproża tynki	0,00
1.3	Roboty wykończeniowe	0,00
1.3.1	Ściany	0,00
1.3.1.1	Ściany lokalu	0,00
1.3.1.2	Ściany cz. wsp.	0,00
1.3.2	Sufity	0,00
1.3.2.1	Sufit lokalu	0,00
1.3.2.2	Sufit cz. wsp	0,00
1.3.3	Izolacje	0,00
1.4	Posadzki	0,00
1.4.1	Pokoje,hall	0,00
1.4.2	Łazienka	0,00
1.4.3	Części wspólne	0,00
1.5	Stolarka drzwiowa Kod CPV: 45422000-1	0,00
1.5.1	Stolarka nowa	0,00
1.5.2	Renowacja istniejącej stolarki drzwiowej wraz z elementem dekoracyjnym nad drzwiami	0,00
	<b>Razem</b>	0,00
	Podatek VAT 0%	0,00
	<b>Ogółem kosztorys</b>	0,00

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	52,744		
2	Malarze gr.II	r-g	5,839		
3	Montażyści gr.II	r-g	83,130		
4	Montażyści gr.III	r-g	95,417		
5	Murarze gr.II	r-g	1,580		
6	Murarze gr.III	r-g	3,639		
7	Posadzkarze gr.II	r-g	19,004		
8	Posadzkarze gr.III	r-g	6,568		
9	Robotnicy gr.I	r-g	96,698		
10	Robotnicy gr.II	r-g	11,507		
11	Robotnicy	r-g	163,186		
12	Stolarze gr.II	r-g	1,434		
13	Tynkarze gr.II	r-g	6,816		
14	Tynkarze gr.III	r-g	4,060		
	Razem		551,622		<b>0,00</b>

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Benzyna	dm3	7,188	0,00	0,00
2	Blachowkręty	szt	1 257,885	0,00	0,00
3	Błoczki z betonu komórkowego 07 49x24x24cm	szt	11,385	0,00	0,00
4	Błoczki z betonu komórkowego 07	szt	35,639	0,00	0,00
5	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,073	0,00	0,00
6	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	25,450	0,00	0,00
7	Farba chlorokauczukowa do gruntowania	dm3	1,075	0,00	0,00
8	Farba chlorokauczukowa nawierzchniowa	dm3	1,087	0,00	0,00
9	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	61,987	0,00	0,00
10	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,091	0,00	0,00
11	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,085	0,00	0,00
12	Folia płynna FOLBIT	dm3	11,420	0,00	0,00
13	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	4,284	0,00	0,00
14	Gips budowlany szpachlowy	kg	38,174	0,00	0,00
15	Gips budowlany szpachlowy	t	0,570	0,00	0,00
16	gruz	t	3,209	0,00	0,00
17	Gwoździe budowlane gołe	kg	8,215	0,00	0,00
18	Kątowniki ochronne aluminiowe	m	23,477	0,00	0,00
19	Klej kazeinowy	kg	1,580	0,00	0,00
20	Kołki do wstrzeliwania	szt	237,959	0,00	0,00
21	Kołki montażowe	szt	145,750	0,00	0,00
22	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "50"	m	58,052	0,00	0,00
23	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "50"	m	21,522	0,00	0,00
24	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	52,681	0,00	0,00
25	Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	25,562	0,00	0,00
26	Kształtowniki profilowane U-100x0,75	kg	125,398	0,00	0,00
27	Listwy iglaste nasyczone	m3	0,082	0,00	0,00
28	Listwy przyścienne z PVC twarde	m	67,628	0,00	0,00
29	Masa fugowa	kg	6,553	0,00	0,00
30	Masa szpachlowa	kg	18,688	0,00	0,00
31	Ościeznica drzwiowa stalowa z kształtowników typu FD 11 - FD 13 z uszczelką do ścian g-k, malowana wg palety RAL	szt	3,000	0,00	0,00
32	Panele podłogowe klasa AC4	m2	40,664	0,00	0,00
33	Papier ścierny	ark	13,806	0,00	0,00
34	Pasta podłogowa	kg	0,316	0,00	0,00
35	Piasek do zapraw	m3	0,341	0,00	0,00
36	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	89,544	0,00	0,00
37	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	65,030	0,00	0,00
38	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	15,642	0,00	0,00
39	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m2	53,314	0,00	0,00
40	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości 50 mm	m2	29,168	0,00	0,00
41	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30cm	m2	3,641	0,00	0,00
42	Płytki ścienne kamionkowe szklwione 30x30cm	m2	19,113	0,00	0,00
43	Płyty p. Rigidur E 25 REI 60 wr 0,000m 0,000m (Płyt 2x12,5 500x1500x25;klj do spoin rigidur w tubie wkręty rigidur 3,9x22, masa Vario podsypka keramzytowa środek gruntujący Rikombi Grund, )	m2	43,010	0,00	0,00
44	Płyty OSB gr 22mm	m2	47,355	0,00	0,00
45	Podkład piankowy gr 2mm	m2	40,664	0,00	0,00
46	Profil narożnikowy aluminiowy	m	23,477	0,00	0,00
47	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe np Cerber Plus, z ościeżnicą stałą 90 drewnianą, klamką, wkładką, próg dębowy gr 20mm , wersja lamistone CPL	kpl	1,000	0,00	0,00
48	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe z kompletem okuć( klamka, zamek, klameczka podcięcie w drzwiach łazienkowych	m2	3,280	0,00	0,00
49	Szpachlówka celulozowa	dm3	1,013	0,00	0,00
50	Środek do odgrzybiania murów oraz dezynfekcji przegród Ceresit CT 99, koncentrat	dm3	1,000	0,00	0,00
51	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	65,642	0,00	0,00
52	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	102,681	0,00	0,00
53	Taśma uszczelniająca	m	10,066	0,00	0,00
54	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	14,448	0,00	0,00
55	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,053	0,00	0,00
56	Wkręty do płyt gipsowych	kg	2,666	0,00	0,00
57	Woda	m3	0,523	0,00	0,00
58	wykładzina PCV	kg	96,404	0,00	0,00
59	Wykładzina podłogowa rulonowa z PVC grub. 2,5 mm - Rekord 43, wielowarstwowa	m2	4,306	0,00	0,00
60	Zamek, klamka	kpl	4,000	0,00	0,00

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
61	Zaprawa samopoziomująca np Knauf Fibre	kg	27,132	0,00	0,00
62	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	51,697	0,00	0,00
63	Zaprawa klejąca	kg	16,958	0,00	0,00
64	Zaprawa na białym cemencie M 12	m3	0,003	0,00	0,00
65	Zaprawa samopoziomująca np Knauf Fibre	kg	54,264	0,00	0,00
66	Zaprawa spoinująca	kg	1,428	0,00	0,00
67	Zawiesia do kształtowników C- 55x0,75	szt	116,550	0,00	0,00
68	Zawiesia do kształtowników C-100x0,75	szt	173,628	0,00	0,00
	Razem				<b>0,00</b>

Przebudowa ul. Zwycięstwa 176\_2a

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,509	0,00	0,00
2	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	2,679	0,00	0,00
3	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	6,167	0,00	0,00
4	Środek transportowy (1)	m-g	0,300	0,00	0,00
5	Środek transportowy	m-g	4,756	0,00	0,00
6	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	1,700	0,00	0,00
7	Wyciąg jednomasztowy	m-g	0,582	0,00	0,00
8	Wyciąg	m-g	8,307	0,00	0,00
9	Żuraw okienny	m-g	0,016	0,00	0,00
	Razem		25,016		<b>0,00</b>