

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : Konstantynów Łódzki\_remont  
ADRES INWESTYCJI : Konstantynów Łódzki ul. Jana Pawła II  
INWESTOR : GMINA KONSTANTYNÓW ŁÓDZKI  
ADRES INWESTORA : UL. ZGIERSKA 2, KONSTANTYNÓW ŁÓDZKI  
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAROSŁAW KĘBŁOWSKI  
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2022

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł  
Poziom cen : 1 kw. 22

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Konstantynów Łódzki_remont-p</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNNR 3 0306-01	Wykucie różnych elementów z muru z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej <drzwi wewn.>0,90*2,00*2 <drzwi zewn.>0,90*2,00*2 <okna>1,17*1,45+0,85*1,43+1,88*2,11+2,04*2,08+1,16*1,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,600 3,600 12,781	
				RAZEM	19,981
2 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <0,5>(1,99*0,21+0,19*0,15)*2,95	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,317	
				RAZEM	1,317
3 d.1	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z drewna  4,71*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,130	
				RAZEM	14,130
4 d.1	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej  0,78*0,94+1,42*1,42+0,94*2,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,677	
				RAZEM	4,677
5 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  43,00+3,61+3,09+49,77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  99,470	
				RAZEM	99,470
6 d.1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust <boazeria>91,38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91,380	
				RAZEM	91,380
7 d.1	KNR-W 2-02 1036-01 analogia	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach - demontaż  poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91,380	
				RAZEM	91,380
8 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> <0,6>29,18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29,180	
				RAZEM	29,180
9 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  1,98+2,14+1,26	m  m	  5,380	
				RAZEM	5,380
10 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1,98+2,14+1,26)*0,35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,883	
				RAZEM	1,883
<b>2</b>		<b>Ocieplenie stropodachu</b>			
11 d.2	KNR 4-01 0410-02 z. sz. 2.2. 9908-01 analogia	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm - materiały z rozbiórki - przełożenie na czas montażu ocieplenia  200,44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,440	
				RAZEM	200,440
12 d.2	KNR 2-02 0613-06 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej od spodu konstrukcji z płyt układanych na sucho  200,44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,440	
				RAZEM	200,440
<b>3</b>		<b>Roboty remontowe</b>			
13 d.3	KNR 4-01 0330-05	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <0,4a/zewn.>0,67*2,00*2 <0,2/0,3>0,65*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,680 1,300	
				RAZEM	3,980
14 d.3	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu i materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość 5 km  poz.2 poz.3*0,06 poz.4*0,20 poz.5*0,03 poz.6*0,015 poz.8*0,015 poz.13*0,07 A (suma częściowa)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,317 0,848 0,935 2,984 1,371 0,438 0,279 -----	
				<b>8,172</b>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pozostałe elementy rozbiórkowe przyj. w wys. 5%>poz. 14A*0,05	m <sup>3</sup>	0,409	
				RAZEM	8,581
<b>4</b>		<b>Ścianki działowe</b>			
15 d.4	KNR-W 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - pokrycie GKB+GKI <0,5>(0,89+1,89)*2,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,201	
				RAZEM	8,201
16 d.4	KNR-W 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - pokrycie obustronne GKB <0,4>(1,27+3,00)*3,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,810	
				RAZEM	12,810
17 d.4	KNR-W 2-02 2004-03	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 <zabudowa pod konstr. wsporcze w 0,5>1,89*(1,20+0,20)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,646	
				RAZEM	2,646
<b>5</b>		<b>Stolarka i ślusarka</b>			
18 d.5	KNNR 7 0701-04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2 1,16*1,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,659	
				RAZEM	1,659
19 d.5	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 1,88*2,11+2,04*2,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,210	
				RAZEM	8,210
20 d.5	KNNR 7 0701-06	Drzwi z tworzyw sztucznych 1,00*2,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,050	
				RAZEM	2,050
21 d.5	KNR-W 2-02 1025-01 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu - ościeżnice rozliczane w komplecie ze skrzydłami drzwiowymi 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.5	KNR-W 2-02 1022-03 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone - skrzydła rozliczane w komplecie z ościeżnicami 0,90*2,00*(2+1)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,400	
				RAZEM	5,400
23 d.5	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż ludy szatniowej fabr. wykończonej o dług. 100cm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.5	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.5	KNR 2-05 0120-05	Schody i drabiny w halach i budynkach <przyj. 60 kg/m2>poz.4*60,00*1,048*0,001	t t	 0,294	
				RAZEM	0,294
26 d.5	analiza indywidualna	Dopostarczenie i montaż stopni schodowych drewnianych fabr. wykończ. do konstrukcji stalowej 16+4	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
27 d.5	KNR-W 2-02 1202-08 analogia	Ścianki do oszklenia lub ażurowe - wydzielenia przestrzeni schodów/balustrady <P>0,80*(3,00+2,20)*0,5*2+0,90*2*2,20+2,00*(2,20+0)*0,5*2 <podd.>2,50*2*2,50-(0,80*2,00+0,90*2,00)+(1,05*2+0,90)*1,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,520 12,400	
				RAZEM	24,920
28 d.5	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż drzwi stalowych ażurowych przymykowych w elementach ścianki ażurowej stalowej 0,80*2,00+0,90*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,400	
				RAZEM	3,400
29 d.5	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych poz.9	m m	 5,380	
				RAZEM	5,380
30 d.5	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej lakierowanej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10	m <sup>2</sup>	1,883	
				RAZEM	1,883
31	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - lustro łazienkowe uchylne	szt		
d.5		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
32	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - kosz na odpadki	szt		
d.5		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
33	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - dozownik mydła	szt		
d.5		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
34	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - pojemnik na ręczniki papierowe	szt		
d.5		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
35	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - uchwyt na papier toaletowy	szt		
d.5		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
36	analiza indywidualna	Dostarczenie i ewentualny montaż wyposażenia - wieszak szatniowy stojący kompletny (32 wieszaki)	kpl.		
d.5		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>6</b>		<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b>			
37	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie murów gładkich	m <sup>2</sup>		
d.6	05-147				
	analogia	70,28	m <sup>2</sup>	70,280	
				RAZEM	70,280
38	KNR 2-02	Dwukrotne impregnowanie murów z cegły	m <sup>2</sup>		
d.6	1505-09	70,28	m <sup>2</sup>	70,280	
				RAZEM	70,280
39	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>		
d.6	0830-06	35,85+6,83+3,61+48,21+4,71	m <sup>2</sup>	99,210	
				RAZEM	99,210
40	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.6	0830-04	(9,20+4,71)*2*3,00+(2,27+2,88)*2*3,00+(1,39+2,59)*2*2,95+(2,41+1,94)*2*2,95+(10,78*2-9,89+4,66)*2,95	m <sup>2</sup>	211,681	
		-poz.45	m <sup>2</sup>	-3,747	
				RAZEM	207,934
41	KNR 2-02	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.6	1505-09	35,85+6,83+3,61+48,21+4,71	m <sup>2</sup>	99,210	
		(3,74+4,65)*2*3,00+(2,86+4,68)*2*2,95+(9,20+4,71)*2*3,00+(2,27+2,88)*2*3,00+(1,39+2,59)*2*2,95+(2,41+1,94)*2*2,95+(10,78*2-9,89+4,66)*2,95	m <sup>2</sup>	306,507	
		8,92+(1,92+4,66)*2*3,10	m <sup>2</sup>	49,716	
				RAZEM	455,433
42	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.6	1505-01	- odporna na szorowanie i zwiększoną wilgoć			
		4,71+((2,41+1,94)*2-0,97)*2,95	m <sup>2</sup>	27,514	
				RAZEM	27,514
43	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.6	1505-01	- farba dyspersyjna			
		35,85+6,83+3,61+48,21+4,71	m <sup>2</sup>	99,210	
		(9,20+4,71)*2*3,00+(2,27+2,88)*2*3,00+(1,39+2,59)*2*2,95+(2,41+1,94)*2*2,95+(10,78*2-9,89+4,66)*2,95	m <sup>2</sup>	211,681	
		-(4,71+((2,41+1,94)*2-0,97)*2,95)	m <sup>2</sup>	-27,514	
		8,92+(1,92+4,66)*2*3,10	m <sup>2</sup>	49,716	
				RAZEM	333,093
44	KNR-W 2-02	Boazerie z listew drewnianych szerokości do 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	1036-02	- lamele dąb sonoma			
	analogia	4,66*2,95-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	11,947	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR-W 2-02 d.6 1123-03 analogia	Okładzina ścienna z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki - GERFLOR panele winylowe creation 30, deska w kolorze Honey Oak nr 0441 (0,12+0,97+0,18)*2,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 3,747	11,947 3,747
7		<b>Podłoga i posadzki</b>		RAZEM	3,747
46	NNRNKB d.7 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości śr. 15 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  35,85+6,83+3,61+48,21+4,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99,210 RAZEM	99,210 99,210
47	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome  poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99,210 RAZEM	99,210 99,210
48	KNR-W 2-02 d.7 1123-03 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki - GERFLOR panele winylowe creation 30, deska w kolorze Honey Oak nr 0441  poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99,210 RAZEM	99,210 99,210
49	KNR-W 2-02 d.7 1124-04	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone  (9,20+4,71)*2+(2,27+2,88)*2+(1,39+2,59)*2-1,99+(2,41+1,94)*2+(10,78+4,66)*2-1,99	m m	81,680 RAZEM	81,680 81,680
8		<b>Instalacje sanitarne</b>			
8.1		<b>Instalacje wod.-kan.</b>			
50	KNR 4-02 d.8.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej  1	szt. szt.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
51	KNR 4-02 d.8.1 0235-06	Demontaż umywalki  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
52	KNR 4-02 d.8.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
53	analiza indywidualna d.8.1	Przebudowa podejść wod.-kan dla potrzeb umywalki  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
54	analiza indywidualna d.8.1	Przebudowa podejść wod.-kan dla potrzeb wc  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
55	analiza indywidualna d.8.1	Dostarczenie i montaż konstrukcji wsporczej wc w zabudowie  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
56	KNR-W 2-15 d.8.1 0233-03 analogia	Ustępy wiszące z płuczką ustępową  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
57	KNR-W 2-15 d.8.1 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem  1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
58	KNR 2-15 d.8.1 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm  1	szt. szt.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
8.2		<b>Instalacje c.o.</b>			
59	analiza indywidualna d.8.2	Przeniesienie pieca c.o. Demontaż pieca wraz z podłączeniami, montaż pieca na nowym miejscu w zakresie tego samego pomieszczenia, wykonanie podłączeń, uruchomienie pieca. 1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000 1,000
60	KNR-W 2-15 d.8.2 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		46,00	m	46,000	
				RAZEM	46,000
61 d.8.2	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych Przedmiar dodatkowy 1	m  próba		1,000
		46,00	m	46,000	
				RAZEM	46,000
62 d.8.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.8.2	KNR-W 2-15 0429-04	Rury przyłączne miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
64 d.8.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.8.2	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		9	urz.	9,000	
				RAZEM	9,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe				0,00
2	Ocieplenie stropodachu				0,00
3	Roboty remontowe				0,00
4	Ścianki działowe				0,00
5	Stolarka i ślusarka				0,00
6	Tynki i okładziny wewnętrzne				0,00
7	Podłoża i posadzki				0,00
8	Instalacje sanitarne				0,00
8.1	Instalacje wod.-kan.				0,00
8.2	Instalacje c.o.				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1224,0674	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,1764		0,1764	0,00	0,00	
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0430		0,0430	0,00	0,00	
3.	bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
4.	Blacha płaska powlekana, grub. 0,70 mm, wymiar 1250 × 2000, poliestr polysk	m <sup>2</sup>	2,1655		2,1655	0,00	0,00	
5.	blachowkręty	szt.	619,9918		619,9918	0,00	0,00	
6.	deski iglaste obrzynane	m <sup>3</sup>	0,0021		0,0021	0,00	0,00	
7.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0281		0,0281	0,00	0,00	
8.	Dostarczenie i montaż drzwi stalowych ażurowych przymykowych 80*200cm, z profili stalowych fabr. wykończ.	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
9.	Dostarczenie i montaż drzwi stalowych ażurowych przymykowych 90*200cm, z profili stalowych fabr. wykończ.	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
10.	Drabiny stalowe	kg	0,2058		0,2058	0,00	0,00	
11.	Drewno na stęple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,1408		0,1408	0,00	0,00	
12.	Drzwi wewn. 90*200cm w świetle kompletne, fabr. wykończ.	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
13.	Drzwi wewn. 90*200cm w świetle kompletne, fabr. wykończ. z wentylacją	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
14.	drzwi zewn. z PCW w świetle 90*200cm - grafit	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
15.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,0735		0,0735	0,00	0,00	
16.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,9968		0,9968	0,00	0,00	
17.	Elem.konstr.stalow.różnych dla bud.	t	0,2940		0,2940	0,00	0,00	
18.	Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	71,9584		71,9584	0,00	0,00	
19.	Farba do stosowania wewnętrznego - bezemisyjna, dyspersyjna, głęboko matowa, barwiona	dm <sup>3</sup>	96,2972		96,2972	0,00	0,00	
20.	Farba do stosowania wewnętrznego - niskoemisyjna, dobrze kryjąca, odporna na szorowanie, polysk jedwabisty, barwiona	dm <sup>3</sup>	7,9543		7,9543	0,00	0,00	
21.	GERFLOR panele winylowe creation 30, deska w kolorze Honey Oak nr 0441	m <sup>2</sup>	108,1049		108,1049	0,00	0,00	
22.	Gips budowlany szpachlowy	t	0,8125		0,8125	0,00	0,00	
23.	Gips budowlany zwykły	t	0,4607		0,4607	0,00	0,00	
24.	Gruntoemalie na rdzę	dm <sup>3</sup>	0,0559		0,0559	0,00	0,00	
25.	Grzejniki dwupłytkowe z blachy stalowej, lakierowane, z korkiem, odpowietrznikiem, wieszakami, z bocznym podłączeniem do instalacji (typu C 22): wys. 600 mm i dł. 1600 mm	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
26.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	19,1621		19,1621	0,00	0,00	
27.	Impregnat do cegieł Ultrament	kg	11,1042		11,1042	0,00	0,00	
28.	kątownik	m	27,8607		27,8607	0,00	0,00	
29.	klamry ciesielskie	kg	1,0289		1,0289	0,00	0,00	
30.	Klej montażowy Pattex FIX Super	kg	0,3267		0,3267	0,00	0,00	
31.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC	kg	61,7742		61,7742	0,00	0,00	
32.	Kolek rozporowy z wkrętem fi 6mm	szt	96,0474		96,0474	0,00	0,00	
33.	kołki rozprężne	szt.	90,8841		90,8841	0,00	0,00	
34.	kształtki miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	32,6600		32,6600	0,00	0,00	
35.	Lamele dąb sonoma	m	221,4974		221,4974	0,00	0,00	
36.	listwy przyściennie ze spienionego PVC h=8cm w kolorze białym	m	87,3976		87,3976	0,00	0,00	
37.	Miska ustępowa NOVA PRO BEZ BARIER, lejo-wa, wisząca dla niepełnosprawnych 4/2 l dł. 70 cm, nr kat. M33500000	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
38.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	8,9412		8,9412	0,00	0,00	
39.	okna z PCW 116*143cm U/R - grafit	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
40.	okna z PCW 188*211cm U/R - grafit	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
41.	okna z PCW 204*208cm U/R - grafit	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
42.	Parapety MDF lakier. szer. 35 cm	m	5,3800		5,3800	0,00	0,00	
43.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	2,3836		2,3836	0,00	0,00	
44.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m <sup>2</sup>	11,2253		11,2253	0,00	0,00	
45.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m <sup>2</sup>	34,8356		34,8356	0,00	0,00	
46.	Płyta z wełny mineralnej PAROC UNS 37z do izolacji termicznej grubość 100 mm	m <sup>2</sup>	2,7254		2,7254	0,00	0,00	
47.	Płyta z wełny mineralnej PAROC UNS 37z do izolacji termicznej grubość 70 mm	m <sup>2</sup>	21,6413		21,6413	0,00	0,00	
48.	Płyta ze skalnej wełny mineralnej ROCKMIN PLUS - gęstość 31 kg/m3 do izolacji stropodachów i poddaszy, stropów belkowych, sufitów podwieszanych, ścian osłonowych i działowych, podłóg na legarach, grub. 150 mm	m <sup>2</sup>	210,4620		210,4620	0,00	0,00	
49.	Preparat gruntująca CT 16	kg	20,8341		20,8341	0,00	0,00	
50.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	5,4243		5,4243	0,00	0,00	
51.	Profil ścienny C "75"do rusztu pod pł. g-k	m	43,0726		43,0726	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
52.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	2,0110		2,0110	0,00	0,00	
53.	Profil ścienny U "75"do rusztu pod pł. g-k	m	15,9684		15,9684	0,00	0,00	
54.	rury miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm	m	49,8400		49,8400	0,00	0,00	
55.	Sedesy z tworzyw sztucznych - typu KOMPAKT	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
56.	silikon	kg	3,5139		3,5139	0,00	0,00	
57.	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	0,0546		0,0546	0,00	0,00	
58.	Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 69	kg	2425,6845		2425,6845	0,00	0,00	
59.	Syfon umywalkowy mosiężny fi 32mm	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
60.	Ścianki stalowe ażurowe z profili stalowych fabr. wykończ.	m <sup>2</sup>	24,9200		24,9200	0,00	0,00	
61.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym,z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	0,1176		0,1176	0,00	0,00	
62.	tańciki ochronne	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
63.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	82,1764		82,1764	0,00	0,00	
64.	tlen techniczny	m <sup>3</sup>	0,5292		0,5292	0,00	0,00	
65.	Trzpień stal. do montażu konstruk. stal.	kg	0,0588		0,0588	0,00	0,00	
66.	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	40,9400		40,9400	0,00	0,00	
67.	Umywalka NOVA PRO BB 55 cm, z otworem, bez przelewu, dla osób niepełnosprawnych, nr kat. M38455000	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
68.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,8582		0,8582	0,00	0,00	
69.	wsporniki do umywalek	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
70.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	0,0019		0,0019	0,00	0,00	
71.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0,0538		0,0538	0,00	0,00	
72.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt.	0,2000		0,2000	0,00	0,00	
73.	Zawór grzej.termostat.DANFOSS fi 15mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
74.	Zawór zwrotny,przełot.mosiężny,gw fi 15mm	szt	0,2000		0,2000	0,00	0,00	
75.	Złączka do grzejnika mosięż. fi 15mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
76.	złączki mosiężne śr.15 mm	szt.	4,6000		4,6000	0,00	0,00	
77.	materialy pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0,4116	0,00	0,00
2.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	0,4116	0,00	0,00
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0100	0,00	0,00
4.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	9,3533	0,00	0,00
5.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	9,2204	0,00	0,00
6.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	1,2348	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	10,0917	0,00	0,00
8.	środek transportowy	m-g	4,9637	0,00	0,00
9.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	10,9460	0,00	0,00
10.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	1,3230	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł