

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA  
KOMUNALNEGO sp. z o.o.  
Sąd Rejonowy XI Wydział Gospodarczy  
w Lublinie, Numer KRS 0000044232  
*Kapitał zakładowy : 50 220 PLN*

20-218 LUBLIN, ul. Hutnicza 7  
NIP 712-015-55-07  
tel. 081 74 654 73

1

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Budynek mieszkalny Nr 5 Roboty budowlane

#### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211000-9 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych

NAZWA INWESTYCJI : II etap realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga  
Męczenników Majdanka/ Doświadczalna w Lublinie

ADRES INWESTYCJI : Lublin, ul. Dr. Męczenników Majdanka / Doświadczalna

INWESTOR : Gmina Lublin  
Plac Władysława Łokietka 1  
20-950 Lublin

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Barbara Barszczyk



DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2008 r.

NR ZLECENIA : 902

Zatwierdzam do wydania  
Wykonawcom

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Inwestycji

mgr inż. Marek Młynarczyk

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty ziemne		
2	Fundamenty	1	7
3	Konstrukcja piwnic	8	24
4	Konstrukcja nadziemia	25	66
5	Stropodach - konstrukcja i pokrycie	67	122
6	Podłoża i posadzki	123	150
7	Ścianki działowe	151	183
8	Tynki wewnętrzne	184	188
9	Malowanie	189	207
10	Stolarka i ślusarka	208	215
11	Elewacje i el. zewnętrzne	216	237
12	Platforma schodowa dla niepełnosprawnych	238	281
		282	282

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>I</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	SST-45111200-0	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 15 km  średnia rzędna terenu istniejącego 209,20 m n.p.m. (- 0,80) kubatura części podziemnej do poziomu wierzchu ław fundamentowych - 2,90 głębokość wykopu = 2,90 - 0,80 = 2,10 m  $2,10 * ((1,305 + 1,12) * 0,5 * 9,40 * 2 + 6,45 * (7,21 + 7,525) * 0,5 * 2 + 7,05 * (8,21 + 8,525) * 0,5 * 2 + (2,60 + 3,70) * 0,5 * 12,265 * 2 + 6,225 * (12,28 + 12,36) * 0,5 * 2 * 2 + (0,48 + 1,245) * 0,5 * 3,175 * 2 + 1,245 * (6,57 + 6,70) * 0,5 + (0,37 + 0,74) * 0,5 * 2,95 * 2 + 0,90 * 4,62)$ ławy i stopy fundamentowe 9,77+15,01+61,23+4,85  warstwy podposadzkowe między ławami od poziomu - 2,90 do poziomu spodu podsypki piaskowej - 3,015 $83,34 / 0,20 * 0,115$	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1 346,15	
			m <sup>3</sup>	90,86	
			m <sup>3</sup>	47,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 484,93</b>
2	SST-45111200-0	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III  skarpy wokół zewnętrznych obrysów ław fundamentowych od poziomu - 0,80 do - 3,30 $(0,10 + 1,60) * 0,5 * 2,50 * (19,95 + 1,245 + 0,85 + 1,305 + 8,23) * 2$ $(0,10 + 1,60) * 0,5 * 2,50 * (19,28 + 1,245 + 0,175 + 1,305 + 7,235) * 2$ kubatura nad odsadzkami $2,10 * (0,30 * 5,85 + 0,40 * 0,85 * 2 + 0,225 * 7,65 * 2 + 0,40 * 3,425 * 2 + 0,30 * 6,93)$ $2,10 * (0,30 * 6,875 + 0,225 * 6,00 * 2 + 0,375 * 2,42 * 2 + 0,30 * 7,955)$ stopy zewnętrzne $(0,80 * 0,80 + 2,96 * 2,96) * 0,5 * 1,80 * 2 - 0,64 - 0,47$ A (suma częściowa)  minus wykopy wykonywane ręcznie - chudy beton -40,44 B (suma częściowa)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	134,22	
			m <sup>3</sup>	124,27	
			m <sup>3</sup>	22,46	
			m <sup>3</sup>	18,82	
			m <sup>3</sup>	15,81	
			m <sup>3</sup>	315,58	
			m <sup>3</sup>	-40,44	
			m <sup>3</sup>	-40,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>275,14</b>
3	SST-45111200-0	Ręczne wykopy o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład - grunt kat. III  objętość chudego betonu 40,44	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	40,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,44</b>
4	SST-45111200-0	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kat. III na odległość do 10 m  80% wykopów na odkład $(275,14 + 40,44) * 0,8$	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	252,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>252,46</b>
5	SST-45111200-0	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m - grunt kat. III  20% wykopów na odkład $(275,14 + 40,44) * 0,2$	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	63,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,12</b>
6	SST-45111200-0	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.V  wykopy - całość	m <sup>3</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1484,93+275,14+40,44 A (obliczenia pomocnicze)		1 800,51	
		przyjęto 15% objętości wykopu $1800,51*0,15$	m <sup>3</sup>	270,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>270,08</b>
7 d.1	SST- 45111200-0	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VI	m <sup>3</sup>		
		przyjęto 5% objętości wykopu $1800,51*0,05$	m <sup>3</sup>	90,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,03</b>
<b>2</b>		<b>Fundamenty</b>			
8 d.2	SST- 45223500-1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B 10	m <sup>3</sup>		
		< 5-5 > $0,65*0,10*(4,945 - 0,75*2)$	m <sup>3</sup>	0,22	
		< 6-6, 6a-6a > $0,50*0,10*(2,195 + 2,11 + 2,15)$	m <sup>3</sup>	0,32	
		$0,55*0,10*3,00*2$	m <sup>3</sup>	0,33	
		$0,55*0,10*(2,90*2 + 2,30 + 1,15*2)$	m <sup>3</sup>	0,57	
		$0,55*0,10*(1,02 + 1,20 + 1,30)+0,55*0,20*1,30+0,55*0,50*1,20+$ $0,55*0,60*1,02$	m <sup>3</sup>	1,00	
		$0,55*0,10*(1,02*2 + 1,675*2 + 2,20)$	m <sup>3</sup>	0,42	
		< 7-7 > $0,80*0,10*(0,50*2 + 6,04)$	m <sup>3</sup>	0,56	
		< 8-8 > $0,70*0,10*5,13*2$	m <sup>3</sup>	0,72	
		< 12-12 > $0,45*0,10*(0,40*3 + 0,65*2)+0,45*0,40*0,40$	m <sup>3</sup>	0,18	
		< 3-3 > $0,85*0,10*2,78$	m <sup>3</sup>	0,24	
		< 4-4 > $0,95*0,10*7,805*2$	m <sup>3</sup>	1,48	
		< 11-11 > $1,00*0,10*(3,03+2,745+5,55)$	m <sup>3</sup>	1,13	
		< 8-8 > $0,90*0,10*(5,00*2+5,55)+0,90*0,65*5,55$	m <sup>3</sup>	4,65	
		< 10-10 > $0,90*0,10*0,15+0,90*0,40*0,15$	m <sup>3</sup>	0,07	
		< 1-1 > $1,05*0,10*(1,39+1,915)+1,05*(0,10+0,60)*0,5*7,235$	m <sup>3</sup>	3,01	
		$1,05*0,10*(7,26 + 1,39 + 1,915)$	m <sup>3</sup>	1,11	
		$1,05*0,10*(5,985 + 1,39 + 2,04)$	m <sup>3</sup>	0,99	
		$1,05*0,10*(6,01 + 1,39 + 2,04)$	m <sup>3</sup>	0,99	
		$1,05*0,10*1,37$	m <sup>3</sup>	0,14	
		< 2-2 > $1,30*0,10*(9,85 + 9,875 + 8,725 + 0,50 + 2,78*2 + 0,50 + 8,75)$	m <sup>3</sup>	5,69	
		$1,30*0,30*(0,40*2+0,40*2)$	m <sup>3</sup>	0,62	
		< 9-9 > $1,25*0,10*(3,575+1,39+2,40+2,79)$	m <sup>3</sup>	1,27	
		$1,25*(0,10+0,60)*0,5*(3,575+1,39+2,40+1,99)$	m <sup>3</sup>	4,09	
		$1,25*0,10*10,475+1,25*(0,10+0,60)*0,5*6,80$	m <sup>3</sup>	4,28	
		< 13-13 > $1,20*0,10*(14,47+15,41)$	m <sup>3</sup>	3,59	
		< SF-1 > $1,20*0,90*0,10*6$	m <sup>3</sup>	0,65	
		< SF-2 > $1,20*0,85*0,10*5+1,20*0,85*0,40+1,20*0,85*0,55$	m <sup>3</sup>	1,48	
		< SF-3 > $0,80*0,80*0,50*2$	m <sup>3</sup>	0,64	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,44</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
9 d.2	SST- 45223500-1	Ławy fundamentowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport elem. deskowania ręczny, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B 25	m <sup>3</sup>			
		< 5-5 > 0,45*0,40*(4,945 - 0,75*2)	m <sup>3</sup>	0,62		
		< 6-6, 6a-6a > 0,30*0,40*(2,195 + 2,11 + 2,15)	m <sup>3</sup>	0,77		
		0,35*0,40*3,00*2	m <sup>3</sup>	0,84		
		0,35*0,40*(2,90*2 + 2,30 + 1,15*2)	m <sup>3</sup>	1,46		
		0,35*0,40*(1,02*2 + 1,20*2 + 1,30*2)	m <sup>3</sup>	0,99		
		0,35*0,40*(1,02*2 + 1,675*2 + 2,20)	m <sup>3</sup>	1,06		
		< 7-7 > 0,60*0,40*(0,50*2 + 6,04)	m <sup>3</sup>	1,69		
		< 8-8 > 0,50*0,40*5,13*2	m <sup>3</sup>	2,05		
		< 12-12 > 0,25*0,40*(0,40*4 + 0,65*2)	m <sup>3</sup>	0,29		
				<b>RAZEM</b>	<b>9,77</b>	
10 d.2	SST- 45223500-1	Ławy fundamentowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu systemowym - transport elem. deskowania ręczny, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B 25	m <sup>3</sup>			
		< 3-3 > 0,65*0,40*2,78	m <sup>3</sup>	0,72		
		< 4-4 > 0,75*0,40*7,805*2	m <sup>3</sup>	4,68		
		< 11-11 > 0,80*0,40*(3,03+2,745+5,55)	m <sup>3</sup>	3,62		
		< 8-8 > 0,70*0,40*(5,00*2+5,55*2)	m <sup>3</sup>	5,91		
		< 10-10 > 0,70*0,40*0,15*2	m <sup>3</sup>	0,08		
					<b>RAZEM</b>	<b>15,01</b>
11 d.2	SST- 45223500-1	Ławy fundamentowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu systemowym - transport elem. deskowania ręczny, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B 25	m <sup>3</sup>			
		< 1-1 > 0,85*0,40*(7,235 + 1,39 + 1,915)	m <sup>3</sup>	3,58		
		0,85*0,40*(7,26 + 1,39 + 1,915)	m <sup>3</sup>	3,59		
		0,85*0,40*(5,985 + 1,39 + 2,04)	m <sup>3</sup>	3,20		
		0,85*0,40*(6,01 + 1,39 + 2,04)	m <sup>3</sup>	3,21		
		0,85*0,40*1,37	m <sup>3</sup>	0,47		
		< 2-2 > 1,10*0,40*(9,85 + 9,875 + 8,725 + 0,50 + 2,78*2 + 0,50 + 8,75)	m <sup>3</sup>	19,25		
		1,10*0,30*(0,40*2+0,40*2)	m <sup>3</sup>	0,53		
		< 9-9 > 1,05*0,40*(3,575+1,39+2,40+2,39)*2	m <sup>3</sup>	8,19		
		1,05*0,40*17,275	m <sup>3</sup>	7,26		
		< 13-13 > 1,00*0,40*(14,47+15,41)	m <sup>3</sup>	11,95		
					<b>RAZEM</b>	<b>61,23</b>
		12 d.2	SST- 45223500-1	Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0.5 m <sup>3</sup> w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręczny, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B 25	m <sup>3</sup>	
SF-1 1,00*0,70*0,50*6	m <sup>3</sup>			2,10		
SF-2 1,00*0,65*0,50*7	m <sup>3</sup>			2,28		
SF-3 (0,60*0,60*0,40 + 0,30*0,30*1,00)*2	m <sup>3</sup>			0,47		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,85</b>
13	SST- d.2 45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów ze stali zbrojenio- wej gładkiej A-O StOS o śr. 6mm  454,50*0,001	t  t	  0,455	  0,455
				<b>RAZEM</b>	<b>0,455</b>
14	SST- d.2 45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali zbrowanej A- III 34GS o śr. 8mm  6,70*0,001	t  t	  0,007	  0,007
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
15	SST- d.2 45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali zbrowanej A- III 34GS o śr. 12mm  2491,20*0,001	t  t	  2,491	  2,491
				<b>RAZEM</b>	<b>2,491</b>
16	SST- d.2 45223500-1	Ręczny montaż przejść tulejowych z rury stalowej 273x8 mm na przewody kanalizacyjne o masie 1 szt. do 50 kg  L=0,27m szt.2, L=0,40m szt.1, L=0,70m szt.3, L=0,85m szt. 2  2 + 1 + 3 + 2 masa elementów (0.27*2 + 0.40 + 0.70*3 + 0.85*2)*52.3 = 247,9 kg	szt.   szt.	   8,00	   8,00
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
17	SST- d.2 45223500-1	Ręczny montaż przejść tulejowych j.w., lecz o masie 1 szt. do 75 kg  L=1,07m szt, 2, L=1,12m szt, 4  2 + 4 masa elementów (1.07*2 + 1.12*4)*52.3 = 366,10 kg	szt.   szt.	   6,00	   6,00
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
18	SST- d.2 45223500-1	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - pręty o średnicy do 18 mm  25	szt.  szt.	  25,00	  25,00
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
19	SST- d.2 45223500-1	Układanie bednarki uziemiającej stalowej czarnej w budynkach w ciągach pionowych na wspornikach mocowanych na konstrukcji przez spawanie - przekrój bednarki 25x3 mm  do poziomu + 0,40 3,70*15  do poziomu - 1,60 1,70*1	m   m  m	   55,50  1,70	   57,20
				<b>RAZEM</b>	<b>57,20</b>
20	SST- d.2 45223500-1	Koszt eksploatacji deskowania systemowego w trakcie dojrzewania betonu w ławach i stopach fundamentowych  (9,77*5,00 + 15,01*2,86 + 61,23*1,74 + 4,85*4,00)*0,01	100m <sup>2</sup>  100m <sup>2</sup>	  2,18	  2,18
				<b>RAZEM</b>	<b>2,18</b>
21	SST- d.2 45320000-6	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia powło- kowe - gruntowanie np. Eurolanem 3K ręcznie  ławy fundamentowe ((9,77 + 15,01 + 61,23)/0,40)*2  stopy 1,00*0,70*6*2 1,00*0,65*7*2	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   430,05  8,40 9,10	   430,05  8,40 9,10

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,60*0,60*2*2	m <sup>2</sup>	1,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>448,99</b>
22 d.2	SST-45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa powłokowa bitumiczna pozioma - wykonywana na zimno np. z emulsji bitumicznej Eurolan 3 K - dwukrotna	m <sup>2</sup>		
		448,99	m <sup>2</sup>	448,99	
				<b>RAZEM</b>	<b>448,99</b>
23 d.2	SST-45320000-6	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia powłokowe ( np. w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie np. Eurolanem 3K ręcznie )	m <sup>2</sup>		
		ławy fundamentowe			
		< 5-5 > 0,40*(4,945 - 0,75*2)*2	m <sup>2</sup>	2,76	
		< 6-6, 6a-6a > 0,40*(2,195 + 2,11 + 2,15)*2	m <sup>2</sup>	5,16	
		0,40*3,00*2*2	m <sup>2</sup>	4,80	
		0,40*(2,90*2 + 2,30 + 1,15*2)*2	m <sup>2</sup>	8,32	
		0,40*(1,02*2 + 1,20*2 + 1,30*2)*2	m <sup>2</sup>	5,63	
		0,40*(1,02*2 + 1,675*2 + 2,20)*2	m <sup>2</sup>	6,07	
		< 7-7 > 0,40*(0,50*2 + 6,04)*2	m <sup>2</sup>	5,63	
		< 8-8 > 0,40*5,13*2*2	m <sup>2</sup>	8,21	
		< 12-12 > 0,40*(0,40*4 + 0,65*2)*2	m <sup>2</sup>	2,32	
		< 3-3 > 0,40*2,78*2	m <sup>2</sup>	2,22	
		< 4-4 > 0,40*7,805*2*2	m <sup>2</sup>	12,49	
		< 11-11 > 0,40*(3,03+2,745+5,55)*2	m <sup>2</sup>	9,06	
		< 8-8 > 0,40*(5,00*2+5,55*2)*2	m <sup>2</sup>	16,88	
		< 10-10 > 0,40*0,15*2*2	m <sup>2</sup>	0,24	
		< 1-1 > 0,40*(7,235 + 1,39 + 1,915)*2	m <sup>2</sup>	8,43	
		0,40*(7,26 + 1,39 + 1,915)*2	m <sup>2</sup>	8,45	
		0,40*(5,985 + 1,39 + 2,04)*2	m <sup>2</sup>	7,53	
		0,40*(6,01 + 1,39 + 2,04)*2	m <sup>2</sup>	7,55	
		0,40*1,37*2	m <sup>2</sup>	1,10	
		< 2-2 > 0,40*(9,85 + 9,875 + 8,725 + 0,50 + 2,78*2 + 0,50 + 8,75)*2	m <sup>2</sup>	35,01	
		0,30*(0,40*2+0,40*2)*2	m <sup>2</sup>	0,96	
		< 9-9 > 0,40*(3,575+1,39+2,40+2,39)*2*2	m <sup>2</sup>	15,61	
		0,40*17,275*2	m <sup>2</sup>	13,82	
		< 13-13 > 0,40*(14,47+15,41)*2	m <sup>2</sup>	23,90	
		stopy (1,00 + 0,70)*2*0,50*6	m <sup>2</sup>	10,20	
		(1,00 + 0,65)*2*0,50*7	m <sup>2</sup>	11,55	
		(0,60*4*0,40 + 0,30*4*1,00)*2	m <sup>2</sup>	4,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>238,22</b>
24 d.2	SST-45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa powłokowa bitumiczna pionowa - wykonywana na zimno z emulsji bitumicznej np. Eurolan 3 K - dwukrotna	m <sup>2</sup>		
		238,22	m <sup>2</sup>	238,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>238,22</b>
3		<b>Konstrukcja piwnic</b>			









PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$5,75*(0,42+0,46)$ $5,73*(0,21+0,34)+0,34*4,55$ $5,15*0,21*4$ $0,5*0,40*5,60$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,06 4,70 4,33 1,12	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,21</b>
45 d.3	SST-45223500-1	Wypełnienie z gruzu z betonu lekkiego na stropie	m <sup>3</sup>		
		15,21*0,17	m <sup>3</sup>	2,59	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,59</b>
46 d.3	SST-45223500-1	Wieńce monolityczne stropu na ścianach wewnętrznych - beton B25	m <sup>3</sup>		
		W0.1, W0.2, W0.3, W0.4 $0,25*0,24*(24,73*2+14,10*2+6,30+3,13+2,40+4,55*2+1,20*2)$	m <sup>3</sup>	6,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,06</b>
47 d.3	SST-45223500-1	Wieńce monolityczne stropu na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - beton B25	m <sup>3</sup>		
		W04, W05 $0,25*0,24*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2+12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66+14,15+1,39*2+1,95*2+7,91+13,79+3,35*2)$	m <sup>3</sup>	7,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,20</b>
48 d.3	SST-45223500-1	Wieniec deskowany dwustronnie przy szerokości do 0,3 m - beton B25	m <sup>3</sup>		
		W0.6, W0.7, W0.8 $0,25*0,25*(2,115*2+4,645+3,75+2,30+2,165)$ $(0,25*0,13+0,30*0,10)*(0,40*2+2,90*2+0,50*2+13,00+11,00+11,00)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,07 2,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,73</b>
49 d.3	SST-45223500-1	Żelbetowe płyty stropowe balkonów piwnic grubości 10 cm, płaskie - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		B0.1, B0.1a $((1,85 + 2,55)*0,5*1,20 + (0,20 + 0,615)*0,5*2,75)*2$	m <sup>2</sup>	7,52	
		B0.2 $(6,81 + 6,90)*0,5*0,97 + ((1,85 + 2,55)*0,5*1,20 + (0,35 + 0,97)*0,5*2,75)*2$	m <sup>2</sup>	15,56	
		B0.3 $((1,055 + 0,87)*0,5*4,56 + (2,25 + 1,55)*0,5*1,20)*2$	m <sup>2</sup>	13,34	
		B0.4 $(0,965 + 0,87)*0,5*3,17*2 + (2,965 + 2,80)*0,5*2,825-1,815*(2,96+2,87)*0,5$	m <sup>2</sup>	8,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,09</b>
50 d.3	SST-45223500-1	Żebra płyt balkonowych o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - beton B 25	m <sup>3</sup>		
		$0,25*0,10*(1,20*2 + 0,985*2*2)$	m <sup>3</sup>	0,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,16</b>
51 d.3	SST-45223500-1	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm, płaskie - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		$1,33*(3,935 + 3,725)*0,5$	m <sup>2</sup>	5,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,09</b>
52 d.3	SST-45223500-1	Belki podestowe i kotwiące schodów żelbetowych - beton B25	m <sup>3</sup>		
		belka kotwiąca $0,30*0,30*1,30$	m <sup>3</sup>	0,12	
		belki podestowe $0,25*0,25*1,30*2$	m <sup>3</sup>	0,16	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,31*0,40*3,38	m <sup>3</sup>	0,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,70</b>
53 d.3	SST-45223500-1	Schody żelbetowe - spoczniki i biegi proste na płycie gr. 10 cm - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		1,30*(2,40 - 0,25)	m <sup>2</sup>	2,80	
		(1,30 + 1,36)*0,5*2,10	m <sup>2</sup>	2,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,59</b>
54 d.3	SST-45223500-1	Schody żelbetowe - spoczniki i biegi proste na płycie o grubości 12 cm - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		1,30*(1,55 + 1,50)*0,5	m <sup>2</sup>	1,98	
		2,16*(2,00 + 1,85)*0,5	m <sup>2</sup>	4,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,14</b>
55 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji piwnic ze stali zbrojeniowej gładkiej A-O StOS o śr. 6mm	t		
		(885,80+467,60+25,40+51,20+43,50+35,40)*0,001	t	1,509	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,509</b>
56 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji piwnic ze stali zbrojeniowej gładkiej A-O StOS o śr. 8mm	t		
		249,20*0,001	t	0,249	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,249</b>
57 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 6mm	t		
		(59,80+30,60+109,10+88,20+49,30)*0,001	t	0,337	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,337</b>
58 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 8mm	t		
		6,90*0,001	t	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
59 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 10mm	t		
		(24,00+19,20+37,80+30,00+30,60)*0,001	t	0,142	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,142</b>
60 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 12mm	t		
		(2226,80+1717,50+35,20+78,20+61,30+52,40)*0,001	t	4,171	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,171</b>
61 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 16mm	t		
		387,50*0,001	t	0,388	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,388</b>
62 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 18mm	t		
		381,70*0,001	t	0,382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,382</b>
63 d.3	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 20mm	t		
		146,5*0,001	t	0,147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,147</b>
64 d.3	SST-45321000-3	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia powłokowe np. w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m <sup>2</sup>		



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< P 2.1 > -0,22*3,50	m <sup>2</sup>	-0,77	
		< T2.1 - T2.8 > -2,64*(0,57+0,25*8+0,80*2+0,715*4+0,60*4+0,25*2+0,85*2)	m <sup>2</sup>	-30,70	
		< N2.1-N2.6 > -0,20*(2,00*17+1,70*6+1,40*8+1,50+2,75*2+2,30+1,40*2)	m <sup>2</sup>	-13,50	
		2 piętro			
		ściany zewnętrzne			
		2,64*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2)	m <sup>2</sup>	93,38	
		2,64*(12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66)	m <sup>2</sup>	93,67	
		2,64*(14,15+1,39*2+1,95*2+2,51*2+3,91+7,91)	m <sup>2</sup>	99,45	
		2,64*13,79	m <sup>2</sup>	36,41	
		ściany wewnętrzne			
		2,64*(6,30+7,18*2*2+12,45*2*2+4,55*2*2+2,57+2,145+3,15)	m <sup>2</sup>	292,74	
		minus			
		< DB1 > -0,90*2,40*9	m <sup>2</sup>	-19,44	
		< O2 > -0,90*1,50*3	m <sup>2</sup>	-4,05	
		< O3 > -1,20*1,50*6	m <sup>2</sup>	-10,80	
		< O4 > -1,50*1,50*17	m <sup>2</sup>	-38,25	
		< DA > -3,00*(2,35+2,58)	m <sup>2</sup>	-14,79	
		< D1 > -1,00*2,05*9	m <sup>2</sup>	-18,45	
		< P3.1 > -0,33*3,50	m <sup>2</sup>	-1,16	
		< T3.1 - T3.8 > -2,64*(0,57+0,25*8+0,80*2+0,715*4+0,60*4+0,25*2+0,85*2)	m <sup>2</sup>	-30,70	
		< N3.1-N3.6 > -0,20*(2,00*17+1,70*6+1,40*8+1,50+2,75*2+2,30+1,40*2)	m <sup>2</sup>	-13,50	
		3 piętro			
		ściany zewnętrzne			
		2,64*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2)	m <sup>2</sup>	93,38	
		2,64*(12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66)	m <sup>2</sup>	93,67	
		2,64*(14,15+1,39*2+1,95*2+2,51*2+3,91+7,91)	m <sup>2</sup>	99,45	
		2,64*13,79	m <sup>2</sup>	36,41	
		ściany wewnętrzne			
		2,64*(6,30+7,18*2*2+12,45*2*2+4,55*2*2+2,57+2,145+3,15)	m <sup>2</sup>	292,74	
		minus			
		< DB1 > -0,90*2,40*9	m <sup>2</sup>	-19,44	
		< O2 > -0,90*1,50*3	m <sup>2</sup>	-4,05	
		< O3 > -1,20*1,50*6	m <sup>2</sup>	-10,80	
		< O4 > -1,50*1,50*17	m <sup>2</sup>	-38,25	
		< DA > -3,00*(2,35+2,58)	m <sup>2</sup>	-14,79	
		< D1 > -1,00*2,05*9	m <sup>2</sup>	-18,45	
		< P4.1 > -0,22*3,50	m <sup>2</sup>	-0,77	
		< T4.1 - T4.8 > -2,64*(0,57+0,25*8+0,80*2+0,715*4+0,60*4+0,25*2+0,85*2)	m <sup>2</sup>	-30,70	
		< N4.1-N4.6 > -0,20*(2,00*17+1,70*6+1,40*8+1,50+2,75*2+2,30+1,40*2)	m <sup>2</sup>	-13,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 394,31</b>
69 d.4	SST-45262500-6	Dopłata za wykonanie w ścianach murowanych o grubości 1 cegły otworów na okna	szt		
		(3+6+17)*4+1	szt	105,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,00</b>
70 d.4	SST-45262500-6	Dopłata jw. lecz za wykonanie otworów na drzwi	szt		
		(9+9+1)*4+1	szt	77,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,00</b>
71 d.4	SST-45223500-2	Dopłata za ułożenie nad otworami nadproży prefabrykowanych L-19 typu N/120	m		
		1,20*8*4	m	38,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,40</b>
72 d.4	SST-45223500-1	Nadproża żelbetowe monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 m/m <sup>2</sup> z betonu B-25	m <sup>3</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< N1-N6 > 0,20*0,25*(2,00*17+1,70*6+1,40*8+1,50+2,75*2+2,30+1,40*2)*4	m <sup>3</sup>	13,50	
		< P4.1 > 0,25*0,22*3,50*4	m <sup>3</sup>	0,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,27</b>
73 d.4	SST-45223500-1	Podciągi żelbetowe monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 m/m <sup>2</sup> z betonu B-25	m <sup>3</sup>		
		< P4.2 > 0,25*0,15*3,50	m <sup>3</sup>	0,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,13</b>
74 d.4	SST-45223500-1	Trzpienie żelbetowe monolityczne w ścianach murowanych o grubości do 0.3m dwustronnie deskowane z betonu B25	m <sup>3</sup>		
		(0,28+0,29)*0,5*0,25*2*(2,64-1,50)*4	m <sup>3</sup>	0,65	
		0,25*0,25*2,64*6*4	m <sup>3</sup>	3,96	
		0,80*0,25*(2,64-1,50)*2*4	m <sup>3</sup>	1,82	
		0,85*0,25*(2,64-1,50)*2*4	m <sup>3</sup>	1,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,37</b>
75 d.4	SST-45223500-1	Trzpienie żelbetowe monolityczne jw. prostokątne o stosunku deskowanego odvodu do przekroju do 12m/m <sup>2</sup> z betonu B 25	m <sup>3</sup>		
		(0,28+0,29)*0,5*0,25*2*1,50*4	m <sup>3</sup>	0,86	
		0,80*0,25*1,50*2*4	m <sup>3</sup>	2,40	
		((0,50+0,355)*0,5+(0,245+0,10)*0,5)*0,25*2,64*2*2*4	m <sup>3</sup>	6,34	
		((0,39+0,245)*0,5+(0,47+0,325)*0,5)*0,25*2,64*2*2*4	m <sup>3</sup>	7,55	
		0,85*0,25*1,50*2*4	m <sup>3</sup>	2,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,70</b>
76 d.4	SST-45223500-1	Trzpienie żelbetowe jw. lecz o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 m/m <sup>2</sup> z betonu B-25	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*2,64*2*4	m <sup>3</sup>	1,32	
		0,25*0,25*2,64*2*4	m <sup>3</sup>	1,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,64</b>
77 d.4	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych jednootworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		2,88*14	m	40,32	
		2,88*10	m	28,80	
		2,88*10	m	28,80	
		2,88*10	m	28,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>126,72</b>
78 d.4	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych dwuotworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		2,88*13*2	m	74,88	
		2,88*19*2	m	109,44	
		2,88*19*2	m	109,44	
		2,88*35*2	m	201,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>495,36</b>
79 d.4	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych trzyotworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		2,88*6*3	m	51,84	
		2,88*6*3	m	51,84	
		2,88*6*3	m	51,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>155,52</b>
80 d.4	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych czterootworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		2,88*3*4	m	34,56	
		2,88*3*4	m	34,56	
		2,88*3*4	m	34,56	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>103,68</b>
81 d.4	SST- 45223500-2	Dostarczenie i montaż płyt stropowych prefabrykowanych kanałowych ( dla obciążenia zewnętrznego 7,5 kN/m <sup>2</sup> ) - płyty stropowe o powierzchni 2.5-6 m <sup>2</sup>	elem.		
		parter			
		< typu 3a/p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 3b/p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 6/p o masie 1980kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 6a/p o masie 1980kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 19a/p o masie 1938kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 20a/p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20b/p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20c/p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20d/p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 22a/p o masie 1785kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 22b/p o masie 1785kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 25a/p o masie 1633kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 25b/p o masie 1633kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 26/p o masie 1258kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 27/p o masie 1244kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 28a/p o masie 1478kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 28b/p o masie 1478kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 29/p o masie 1384kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 30/p o masie 975kg > 1	elem.	1,00	
		A (suma częściowa)	elem.	27,00	
		1 piętro			
		< typu 3a/1p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 3b/1p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 6/1p o masie 1980kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 6a/1p o masie 1980kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 6b/1p o masie 1980kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 12/1p o masie 1575kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 19a/1p o masie 1938kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 20a/1p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20b/1p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20c/1p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20d/1p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 22a/1p o masie 1785kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 22b/1p o masie 1785kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 25a/1p o masie 1633kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 25b/1p o masie 1633kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 26/1p o masie 1258kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 27/1p o masie 1244kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 28a/1p o masie 1478kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 28b/1p o masie 1478kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 29/1p o masie 1384kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 30/1p o masie 975kg > 1	elem.	1,00	
		B (suma częściowa)	elem.	32,00	
		2 piętro			
		< typu 3a/2p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 3b/2p o masie 2175kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 6/2p o masie 1980kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 6a/2p o masie 1980kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 6b/2p o masie 1980kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 12/2p o masie 1575kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 19a/2p o masie 1938kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 20a/2p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20b/2p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20c/2p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 20d/2p o masie 1495kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 22a/2p o masie 1785kg > 2	elem.	2,00	





PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< typu 4f/p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5a/p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5b/p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 10a/p o masie 2390kg > 2	elem.	2,00	
		< typu 10b/p o masie 2390kg > 2	elem.	2,00	
		A (suma częściowa)			
		1 piętro	elem.	42,00	
		< typu 2/1p o masie 2475kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 2a/1p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2b/1p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2c/1p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2d/1p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4/1p o masie 3005kg > 20	elem.	20,00	
		< typu 4c/1p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4d/1p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4e/1p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5a/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5b/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5c/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5d/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5e/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5f/1p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 16a/1p o masie 2090kg > 1	elem.	1,00	
		B (suma częściowa)	elem.	38,00	
		2 piętro			
		< typu 2/2p o masie 2475kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 2a/2p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2b/2p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2c/2p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2d/2p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4/2p o masie 3005kg > 20	elem.	20,00	
		< typu 4c/2p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4d/2p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4e/2p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5a/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5b/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5c/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5d/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5e/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5f/2p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 16a/2p o masie 2090kg > 1	elem.	1,00	
		C (suma częściowa)	elem.	38,00	
		3 piętro			
		< typu 2/3p o masie 2475kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 2a/3p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2b/3p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2c/3p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 2d/3p o masie 2475kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 4/3p o masie 3005kg > 18	elem.	18,00	
		< typu 4a/3p o masie 3005kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5/3p o masie 2315kg > 4	elem.	4,00	
		< typu 5a/3p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5b/3p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5c/3p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5d/3p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 5e/3p o masie 2315kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 16a/3p o masie 2090kg > 1	elem.	1,00	
		< typu 16b/3p o masie 2091kg > 1	elem.	1,00	
		D (suma częściowa)	elem.	38,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,00</b>



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< Ż-2.10 > (0,065+0,22)*0,25*5,15*2	m <sup>3</sup>	0,73	
		< Ż-2.11 > 0,30*0,25*4,55*2	m <sup>3</sup>	0,68	
		2 piętro			
		< Ż-3.1 > 0,27*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,39	
		< Ż-3.2 > 0,22*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,32	
		< Ż-3.3 > 0,77*0,25*5,75+0,25*0,25*2,57	m <sup>3</sup>	1,27	
		< Ż-3.4 > 0,27*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,39	
		< Ż-3.5 > 0,15*0,25*5,75*2	m <sup>3</sup>	0,43	
		< Ż-3.6 > 0,15*0,25*4,55*2	m <sup>3</sup>	0,34	
		< Ż-3.7 > 0,18*0,25*5,62*2	m <sup>3</sup>	0,51	
		< Ż-3.8 > 0,15*0,25*5,62	m <sup>3</sup>	0,21	
		< Ż-3.9 > (0,06+0,295)*0,25*5,89*2	m <sup>3</sup>	1,05	
		< Ż-3.10 > (0,065+0,22)*0,25*5,15*2	m <sup>3</sup>	0,73	
		< Ż-3.11 > 0,30*0,25*4,55*2	m <sup>3</sup>	0,68	
		3 piętro			
		< Ż-4.1 > 0,27*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,39	
		< Ż-4.2 > 0,22*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,32	
		< Ż-4.3 > 0,77*0,25*5,75+0,25*0,25*2,57	m <sup>3</sup>	1,27	
		< Ż-4.4 > 0,27*0,25*5,75	m <sup>3</sup>	0,39	
		< Ż-4.5 > 0,15*0,25*5,75*2	m <sup>3</sup>	0,43	
		< Ż-4.6 > 0,15*0,25*4,55*2	m <sup>3</sup>	0,34	
		< Ż-4.7 > 0,18*0,25*5,62*2	m <sup>3</sup>	0,51	
		< Ż-4.8 > 0,20*0,25*5,62	m <sup>3</sup>	0,28	
		< Ż-4.9 > (0,06+0,295)*0,25*5,89*2	m <sup>3</sup>	1,05	
		< Ż-4.10 > (0,065+0,22)*0,25*5,15*2	m <sup>3</sup>	0,73	
		< Ż-4.11 > 0,15*0,25*4,55*2	m <sup>3</sup>	0,34	
		< Ż-4.12 > 0,17*0,25*(3,14+3,03)+0,10*0,25*0,80*2	m <sup>3</sup>	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,70</b>
88 d.4	SST-45223500-1	Wylewki stropowe żelbetowe monolityczne o grubości 8 cm - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		parter			
		5,75*(0,42+0,46)	m <sup>2</sup>	5,06	
		0,5*0,40*5,62	m <sup>2</sup>	1,12	
		1 piętro			
		5,75*(0,42+0,46)	m <sup>2</sup>	5,06	
		5,75*0,25*2	m <sup>2</sup>	2,88	
		4,55*0,60*2	m <sup>2</sup>	5,46	
		0,5*0,365*5,62	m <sup>2</sup>	1,03	
		5,62*0,60	m <sup>2</sup>	3,37	
		4,55*0,60*2	m <sup>2</sup>	5,46	
		2 piętro			
		5,75*(0,42+0,46)	m <sup>2</sup>	5,06	
		5,75*0,25*2	m <sup>2</sup>	2,88	
		4,55*0,60*2	m <sup>2</sup>	5,46	
		0,5*0,365*5,62	m <sup>2</sup>	1,03	
		5,62*0,60	m <sup>2</sup>	3,37	
		4,55*0,60*2	m <sup>2</sup>	5,46	
		3 piętro			
		5,75*0,46*2	m <sup>2</sup>	5,29	
		5,75*0,25*2	m <sup>2</sup>	2,88	
		4,55*0,80*2	m <sup>2</sup>	7,28	
		0,5*0,365*5,62	m <sup>2</sup>	1,03	
		5,62*0,80	m <sup>2</sup>	4,50	
		4,55*0,80*2	m <sup>2</sup>	7,28	
		2,09*0,86	m <sup>2</sup>	1,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,76</b>
89 d.4	SST-45223500-1	Wylewki stropowe żelbetowe monolityczne o grubości 14 cm - beton B 25	m <sup>2</sup>		
		parter			
		5,89*0,25*2	m <sup>2</sup>	2,95	
		5,15*0,25*2	m <sup>2</sup>	2,58	
		1 piętro			

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5,89*0,25*2 5,15*0,25*2 2 piętro 5,89*0,25*2 5,15*0,25*2 3 piętro 5,89*0,25*2 5,15*0,25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,95 2,58  2,95 2,58  2,95 2,58	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,12</b>
90 d.4	SST- 45223500-1	Wypełnienie z gruzu z betonu lekkiego na stropie  82,76*0,17+22,12*0,11	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  16,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,50</b>
91 d.4	SST- 45223500-1	Wieńce monolityczne stropu na ścianach wewnętrznych - beton B25  parter W1.1, W1.2, W1.3, W1.4 0,25*0,24*(24,73*2+14,10*2+6,30+3,13+2,40+2,57+4,55*2+1,20*2) 1 piętro W2.1, W2.2, W2.3, W2.4 0,25*0,24*(24,73*2+14,10*2+6,30+3,13+2,40+2,57+4,55*2+1,20*2) 2 piętro W3.1, W3.2, W3.3, W3.4 0,25*0,24*(24,73*2+14,10*2+6,30+3,13+2,40+2,57+4,55*2+1,20*2) 3 piętro W4.1, W4.2, W4.3, W4.5 0,25*0,24*(24,73*2+14,10*2+6,30+3,13+2,40+2,57+4,55*4)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,21  6,21  6,21  6,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,25</b>
92 d.4	SST- 45223500-1	Wieńce monolityczne stropu na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - beton B25  parter W1.4, W1.5 W 1.6 0,25*0,24*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2+12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66+14,15+1,39*2+1,95*2+7,91+13,79+3,35*2+2,115*2) 1 piętro W2.4, W2.5 0,25*0,24*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2+12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66+14,15+1,39*2+1,95*2+7,91+13,79+3,35*2+2,115*2) 2 piętro W3.4, W3.5 0,25*0,24*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2+12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66+14,15+1,39*2+1,95*2+7,91+13,79+3,35*2+2,115*2) 3 piętro W4.4, W4.5 0,25*0,24*(6,85*2+1,00*2+3,40*2+1,39*2+1,70*2+1,20*2+2,145*2+12,90+1,39*2+1,95*2+1,20*2+6,84+6,66+14,15+1,39*2+1,95*2+7,91+13,79+4,68+2,26*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  7,46  7,46  7,46  7,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,73</b>
93 d.4	SST- 45223500-1	Gzymsy żelbetowe monolityczne o wysięgu ponad 50cm z betonu B 25  0,52*0,12*(6,85*2+3,70*2+1,00*2+6,20*2+7,27+14,56+5,72+13,01+2,30*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,03</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94 d.4	SST- 45223500-1	Daszki żelbetowe monolityczne w poziomie dachu nad balkonami z betonu B 25 o grubości płyty 12 cm	m <sup>2</sup>		
		< D4.1, D4.1a > ((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,26+0,765)*0,5*2,85)*2	m <sup>2</sup>	8,20	
		< D4.2 > ((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,36+1,12)*0,5*2,85+1,12*3,255)*2	m <sup>2</sup>	16,79	
		< D4.3 > ((1,55+2,25)*0,5*1,20+(1,075+1,00)*0,5*1,85+0,80*0,20+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60+(1,075+1,18)*0,5*1,895)*2	m <sup>2</sup>	14,00	
		< D4.4 > 2,925*(2,93+2,68)*0,5+(1,12+0,95)*0,5*2,27*2+0,195*0,80*2+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60*2	m <sup>2</sup>	14,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,21</b>
95 d.4	SST- 45223500-1	Belki krawężne daszków nad balkonami żelbetowe monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16m/m <sup>2</sup> z betonu B 25	m <sup>3</sup>		
		0,20*0,20*(3,40+0,26)*2	m <sup>3</sup>	0,29	
		0,20*0,20*(3,20+0,36+1,65+1,40)*2+0,25*0,20*1,12*2	m <sup>3</sup>	0,64	
		0,20*0,20*(1,75+1,65+0,25*3,14*2,00+0,20)*2+0,25*0,20*1,075*2	m <sup>3</sup>	0,52	
		0,20*0,20*(2,13*2+2,68+0,25*3,14*2,00*2+0,20*2)+0,25*0,20*1,12*2	m <sup>3</sup>	0,53	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,98</b>
96 d.4	SST- 45223500-1	Ścianki żelbetowe monolityczne atyk przy gzymsach i daszkach nad balkonami proste o grubości 8cm z betonu B 25	m <sup>2</sup>		
		< gzymsy > 0,63*(7,89*2+1,00*2+3,695*2+7,27+14,56+2,80*2+13,01+5,72)	m <sup>2</sup>	44,94	
		< daszki > 0,55*(1,63*2+1,73*2+1,635*2+2,78+2,13*2+2,68)	m <sup>2</sup>	10,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,78</b>
97 d.4	SST- 45223500-1	Ścianki żelbetowe atyk jw. lecz łukowe gr.8 cm	m <sup>2</sup>		
		0,55*(1,50*2*2+2,98*2+2,59*2)	m <sup>2</sup>	9,43	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,43</b>
98 d.4	SST- 45223500-1	Balkony żelbetowe monolityczne - płyty o grubości 10 cm z betonu B25	m <sup>2</sup>		
		((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,26+0,765)*0,5*2,85)*6	m <sup>2</sup>	24,60	
		((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,36+1,12)*0,5*2,85+1,12*3,255)*2*3	m <sup>2</sup>	50,37	
		((1,55+2,25)*0,5*1,20+(1,075+1,00)*0,5*1,85+0,80*0,20+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60+(1,075+1,18)*0,8*1,895)*2*3	m <sup>2</sup>	49,68	
		(1,12*2,68+(1,12+0,95)*0,5*2,27*2+0,195*0,80*2+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60*2)*3	m <sup>2</sup>	27,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>151,70</b>
99 d.4	SST- 45223500-1	Belki krawężne balkonów żelbetowe monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12m/m <sup>2</sup> z betonu B 25	m <sup>3</sup>		
		0,20*0,25*(3,40+0,26)*6	m <sup>3</sup>	1,10	
		(0,20*0,25*(3,20+0,36+1,65+1,40)*2+0,25*0,20*1,12*2)*3	m <sup>3</sup>	2,32	
		(0,20*0,25*(1,75+1,65+0,25*3,14*2,00+0,20)*2+0,25*0,20*1,075)*3	m <sup>3</sup>	1,71	
		(0,20*0,25*(2,15*2+2,70+0,25*3,14*2,00*2+0,20*2)+0,25*0,20*1,12*2)*3	m <sup>3</sup>	1,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,05</b>
100 d.4	SST- 45262500-6	Ścianki balustrad balkonów murowane pełne z cegieł ceramicznych pełnych kl. 15 na zaprawie cementowej m. 5 z dodatkiem plastyfikatora grubości 1/2 cegły - odcinki proste	m <sup>2</sup>		
		0,96*0,40*2	m <sup>2</sup>	0,77	
		0,96*(0,50+1,65+2,80+1,65+0,50)	m <sup>2</sup>	6,82	
		0,96*(0,20+1,65+1,75)*2	m <sup>2</sup>	6,91	
		0,96*(0,20*2+2,15*2+2,70)	m <sup>2</sup>	7,10	
		0,96*0,40*6	m <sup>2</sup>	2,30	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,96*(0,50+1,65+2,80+1,65+0,50)*3	m <sup>2</sup>	20,45	
		0,96*(0,20+1,65+1,75)*2*3	m <sup>2</sup>	20,74	
		0,96*(0,20*2+2,15*2+2,70)*3	m <sup>2</sup>	21,31	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,40</b>
101 d.4	SST-45262500-6	Ścianki balustrad balkonów murowane pełne z cegieł ceramicznych pełnych kl. 15 na zaprawie cementowej m. 5 z dodatkiem plastyfikatora grubości 1/2 cegły - odcinki łukowe o promieniu do 3m	m <sup>2</sup>		
		0,96*1,60*2	m <sup>2</sup>	3,07	
		0,96*1,60*2	m <sup>2</sup>	3,07	
		0,96*1,60*2*3	m <sup>2</sup>	9,22	
		0,96*1,60*2*3	m <sup>2</sup>	9,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,58</b>
102 d.4	SST-45262500-6	Ścianki balustrad balkonów murowane pełne z cegieł ceramicznych pełnych kl. 15 na zaprawie cementowej m. 5 z dodatkiem plastyfikatora grubości 1/2 cegły - odcinki łukowe o promieniu ponad 3m	m <sup>2</sup>		
		0,96*3,05*2	m <sup>2</sup>	5,86	
		0,96*3,20*2	m <sup>2</sup>	6,14	
		0,96*3,05*6	m <sup>2</sup>	17,57	
		0,96*3,20*2*3	m <sup>2</sup>	18,43	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
103 d.4	SST-45262500-6	Dodatek za zbrojenie ścianek murowanych balustrad balkonów prętami żebrowanymi o śr. 6mm kotwionymi w słupach	m <sup>2</sup>		
		86,40+24,58+48,00	m <sup>2</sup>	158,98	
				<b>RAZEM</b>	<b>158,98</b>
104 d.4	SST-45223500-1	Żeberka żelbetowe monolityczne balustrad balkonów - przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m z betonu B-25	m <sup>3</sup>		
		0,12*0,15*(0,40+3,05)*2*4	m <sup>3</sup>	0,50	
		0,12*0,15*(0,50*2+3,20*2+1,65*2+2,80)*4	m <sup>3</sup>	0,97	
		0,12*0,15*(0,20*2+1,60*2+1,65*2+1,75*2)*4	m <sup>3</sup>	0,75	
		0,12*0,15*(0,20*2+1,60*2+2,15*2+2,70)*4	m <sup>3</sup>	0,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,98</b>
105 d.4	SST-45223500-1	Belki podestowe i kotwiące schodów żelbetowych - beton B25	m <sup>3</sup>		
		(0,25+0,325)*0,5*0,40*(3,91*3+4,225*2)	m <sup>3</sup>	2,32	
		(0,45+0,525)*0,5*0,28*4,225	m <sup>3</sup>	0,58	
		(0,32*0,24+0,15*0,17)*4,41*2	m <sup>3</sup>	0,90	
		0,25*0,50*4,41	m <sup>3</sup>	0,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,35</b>
106 d.4	SST-45223500-1	Schody żelbetowe proste - biegi na płycie grubości 14 cm - beton B25	m <sup>2</sup>		
		1,55*(3,30*3+1,50*3)+1,55*(1,80+1,87)*0,5*3	m <sup>2</sup>	30,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,85</b>
107 d.4	SST-45223500-1	Schody żelbetowe - spoczniki o grubości płyty 12 cm - beton B25	m <sup>2</sup>		
		1,47*(3,725+3,91)*0,5	m <sup>2</sup>	5,61	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,61</b>
108 d.4	SST-45223500-1	Daszek żelbetowy monolityczny nadwejściowy - płyta o grubości 12 cm z betonu B25	m <sup>2</sup>		
		(4,41+4,545)*0,5*(1,20+1,50)*0,5	m <sup>2</sup>	6,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,04</b>
109 d.4	SST-45223500-1	Ścianki krawężne daszka żelbetowe monolityczne z betonu B 25	m <sup>3</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$0,15*0,22*3,20+0,25*0,22*0,62*2+0,22*(0,15+0,44)*0,5*(0,70+0,40)*0,5*2+0,22*(0,25+0,44)*0,5*(0,40+0,60)*0,5*2$	m <sup>3</sup>	0,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,32</b>
110 d.4	SST-45223100-7	Konstrukcja stalowa podparcia daszka żelbetowego - słupki o masie do 100 kg  68,30*1,02*1,018*0,001*2	t  t	  0,142	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,142</b>
111 d.4	SST-45223500-1	Słupy żelbetowe monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16m/m <sup>2</sup> w deskowaniu systemowym  $(0,12+0,22)*0,5*0,30*2*(3,01*4+1,48)*13$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  17,93	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,93</b>
112 d.4	SST-45223500-1	Koszt eksploatacji deskowania systemowego w trakcie dojrzewania betonu słupach jw.  powierzchnia deskowania wg tab. 9905/22 $17,93\text{m}^3 * 16 \text{m}^2/\text{m}^3*0,01 = 2,87 \text{ 100 m}^2$  2,87	100m <sup>2</sup>  100m <sup>2</sup>	  2,87	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,87</b>
113 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji nadziemnej ze stali zbrojeniowej gładkiej A-O StOS o śr. 6mm  $(605,10+540,40+622,80+623,00+869,20+220,50+186,20+117,00+128,50+17,80+36,60+31,20+98,60+306,90)*0,001$	t  t	  4,404	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,404</b>
114 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji nadziemnej ze stali zbrojeniowej gładkiej A-O StOS o śr. 8mm  $(114,00+88,30+88,30+78,20)*0,001$	t  t	  0,369	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,369</b>
115 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 6mm  $(43,60+83,90+83,90+421,40+10,70+20,40+168,30+54,60+24,10+58,60+39,40+35,40+85,10)*0,001$	t  t	  1,129	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,129</b>
116 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 8mm  $(6,90+6,90+6,90+6,90+314,50+566,10+557,10+255,50+122,70+232,50+185,70+103,70+22,00)*0,001$	t  t	  2,387	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,387</b>
117 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 10mm  $(52,40+16,50+16,50+45,20+59,20+113,40+87,80+81,70)*0,001$	t  t	  0,473	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,473</b>
118 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 12mm  $(1877,50+1923,20+2023,80+2023,80+2512,90+145,10+262,30+233,30+183,00+49,40+87,60+77,00+61,60+600,00)*0,001$	t  t	  12,061	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,061</b>
119 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 16mm  $(125,30+469,70+469,70+547,50+207,60)*0,001$	t  t	  1,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,820</b>
120 d.4	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 18mm	t		



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(81,50+163,00+163,00+182,20)*0,001$	t	0,590	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,590</b>
121	SST-45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia jw. lecz ze stali żebrowanej A-III 34GS o śr. 20mm	t		
		$(230,10+90,30+90,30)*0,001$	t	0,411	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,411</b>
122	SST-45223500-1	Układanie bednarki uziemiającej stalowej czarnej w budynkach w ciągach pionowych mocowanych na konstrukcji przez spawanie - przekrój bednarki 25x3 mm	m		
		od poziomu + 0,40 do poziomu +13,20 12,80*4	m	51,20	
		od poziomu + 0,40 do poziomu +12,40 12,00*8	m	96,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,20</b>
<b>5</b>		<b>Stropodach - konstrukcja i pokrycie</b>			
123	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych jednootworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		1,35*13	m	17,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,55</b>
124	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych dwuotworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		1,35*2*35	m	94,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,50</b>
125	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych trzyotworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		1,35*3*6	m	24,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,30</b>
126	SST-45262500-6	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych czterootworowych np. w systemie SCHIEDEL	m		
		1,35*4*3	m	16,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,20</b>
127	SST-45262500-6	Obmurowanie kanałów wentylacyjnych cegłą ceramiczną pełną kl. 150 na zaprawie cem-wap. M 4	m <sup>2</sup>		
		$(0,37+1,56)*2*1,35*6$	m <sup>2</sup>	31,27	
		$(0,37+1,36)*2*1,35*3$	m <sup>2</sup>	14,01	
		$(0,37+0,32)*2*1,35*3$	m <sup>2</sup>	5,59	
		$(0,58+0,92)*2*1,35*5$	m <sup>2</sup>	20,25	
		$(0,58+1,33)*2*1,35*2$	m <sup>2</sup>	10,31	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,43</b>
128	SST-45223500-1	Nakrywy kominów żelbetowe z betonu B 25 o średniej gr. 7 cm	m <sup>2</sup>		
		$0,61*(1,60*3+1,80*6+0,46*3)$	m <sup>2</sup>	10,36	
		$0,82*(1,16*5+1,57*2)$	m <sup>2</sup>	7,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,69</b>
129	SST-45223500-1	Dodatek za zbrojenie nakryw kominów siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		17,69	m <sup>2</sup>	17,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,69</b>
130	SST-45411000	Tynk cementowo - wapienny kat. III na kominach ponad dachem	m <sup>2</sup>		
		$(0,49+1,68)*2*1,00*6$	m <sup>2</sup>	26,04	
		$(0,49+1,48)*2*1,00*3$	m <sup>2</sup>	11,82	
		$(0,49+0,44)*2*1,00*3$	m <sup>2</sup>	5,58	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(0,70+1,45)*2*1,00*2	m <sup>2</sup>	8,60	
		(0,70+1,04)*2*1,00*5	m <sup>2</sup>	17,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,44</b>
131 d.5	SST-45223100-7	Zabezpieczenie otworów wentylacyjnych w kominach siatką stalową o oczkach 10 x 10 mm z drutu fi 2 mm w ramie z płaskownika 35x5 mm	szt.		
		19*2	szt.	38,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,00</b>
132 d.5	SST-454442100-8	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi np. ECOROCK tynków kominów ponad dachem i ścianek attyk	m <sup>2</sup>		
		69,44	m <sup>2</sup>	69,44	
		0,40*(39,37+1,00*2+17,40+15,24+17,07+17,75-0,22*13)	m <sup>2</sup>	42,39	
		0,70*(0,37*2+2,26*2+4,05)	m <sup>2</sup>	6,52	
				<b>RAZEM</b>	<b>118,35</b>
133 d.5	SST-454442100-8	Malowanie farbą chlorokauczukową czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		17,69	m <sup>2</sup>	17,69	
		0,07*2*(0,61*2*12+1,80*6+1,60*3+0,46*3)	m <sup>2</sup>	4,43	
		0,07*2*(0,82+1,16)*2*5	m <sup>2</sup>	2,77	
		0,07*2*(0,82+1,57)*2*2	m <sup>2</sup>	1,34	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,23</b>
134 d.5	SST-45262500-6	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych poryzowanych o wym. 25x37,5x23,5cm kl. 15 w wersji na pióro i wpust - ściany attyk przy klatce schodowej	m <sup>2</sup>		
		1,15*(2,51*2+3,94-0,25*2)	m <sup>2</sup>	9,73	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,73</b>
135 d.5	SST-45223500-1	Trzpienie żelbetowe monolityczne, w ścianach murowanych jw. o grubości do 0.3m dwustronnie deskowane z betonu B25	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*1,10*2	m <sup>3</sup>	0,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,14</b>
136 d.5	SST-45223500-1	Osadzenie w trzpieniach jw. kotew M16 ( HCL 20x150/95 )	szt.		
		2*2	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
137 d.5	SST-45262500-6	Ścianki murowane koryta odwodnieniowego i wylazu dachowego o grubości 12 cm z BELXU na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		0,20*(39,37+1,00*2+12,89)	m <sup>2</sup>	10,85	
		0,20*(17,67+1,00+17,07+2,59*2)	m <sup>2</sup>	8,18	
		0,92*4*0,70	m <sup>2</sup>	2,58	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,61</b>
138 d.5	SST-45320000-6	Izolacja stropodachu z folii polietylenowej paroizolacyjnej np. ROCKWOOL, grub. 0,2 mm	m <sup>2</sup>		
		(7,25+7,74)*0,5*12,45*2+(7,45+7,74)*0,5*19,00*2+(0,80+0,65)*0,5*3,90*2+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60*2-1,04*1,04+3,85*0,985-0,37*1,275*2	m <sup>2</sup>	483,66	
		7,15*(8,25+7,95)*0,5*2+3,90*(0,80+0,65)*0,5*2+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60*2	m <sup>2</sup>	122,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>606,15</b>
139 d.5	SST-45320000-6	Izolacja stropodachu z płyt z wełny mineralnej np. DACHROCK gr. 8 cm - dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
		606,15	m <sup>2</sup>	606,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>606,15</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140	d.5 SST-45320000-6	Izolacja stropu nad balkonami i daszka nadwejściowego z płyt styropianowych grubości 5cm - powierzchnie poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku  0,5*0,44*2,59*2+0,5*0,80*2,98*2+0,80*6,93 4,00*1,23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,07 4,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,99</b>
141	d.5 SST-45320000-6	Izolacja koryt odpływowych z płyt styropianowych grubości 12cm - powierzchnie poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku  0,57*(39,37+1,00*2) 0,57*(17,67+1,00+17,07)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23,58 20,37	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,95</b>
142	d.5 SST-45320000-6	Wykonanie podkładu na stropodachu z keramzytu np. OPTIROCK ze spadkiem  606,15*(0,04+0,27)*0,5 (0,5*0,44*2,59*2+0,5*0,80*2,98*2+0,80*6,93)*(0,15+0,20)*0,5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  93,95 1,59	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,54</b>
143	d.5 SST-45223500-1	Wykonanie podkładu betonowego spadkowego na korycie odpływowym o grubości 1-6 cm z betonu B 10  43,95*(0,01+0,06)*0,5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,54</b>
144	d.5 SST-45260000	Gładź cementowa o gr. 40 mm zatarta na ostro  606,15+9,07+43,95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  659,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>659,17</b>
145	d.5 SST-45260000	Wykonanie gładzi spadkowej cementowej o gr. 40-80 mm zatartej na ostro ( średnio 60 mm) na daszku nad wejściem  4,00*1,23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,92	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,92</b>
146	d.5 SST-45260000	Pokrycie dachu z dwóch warstw papy termozgrzewalnej na podłożu betonowym - warstwa nawierzchniowa w kolorze zielonym  659,17+4,92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  664,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>664,09</b>
147	d.5 SST-45260000	Dostarczenie i montaż wylazu dachowego typowego o wymiarach 80x80 cm  1	szt.  szt.	  1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
148	d.5 SST-45260000	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem o śr. 150mm  4+1	szt.  szt.	  5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
149	d.5 SST-45260000	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - kominy i atyki  0,35*(0,59+1,78)*2*6 0,35*(0,59+1,58)*2*3 0,35*(0,59+0,54)*2*3 0,35*(0,80+1,55)*2*2 0,35*(0,80+1,14)*2*5 0,35*1,14*4 0,40*0,70*13 0,35*(39,47+1,00+17,40+15,40+17,20+17,85+1,00+2,50*2+0,50*2+2,35*2+4,05)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,95 4,56 2,37 3,29 6,79 1,60 3,64 43,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,62</b>



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$5,75*4,75+2,88*(2,29+2,15)*0,5+5,75*(6,775+7,04)*0,5+(1,90+2,00)*0,5*2,57+2,72*1,00+1,00*2,40*2+0,20*0,65*2+2*0,25*0,25*3,14*1,30*1,30-0,25*3,14*1,20*1,20$ $(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,555))*0,5+(1,85+2,50)*1,205+2,725*(1,02+0,325))*2$ $(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,805))*0,5+(1,85+2,50)*1,20+(0,615+0,205)*0,5*2,705*2-0,25*3,14*0,96*0,96*2$ $(3,29+2,87)*0,5*(5,62+5,74)*0,5*2+1,02*7,02-0,25*3,14*1,20*1,20$ $(3,265+4,145)*0,5*6,79-0,25*(2,42+0,785+2,40)$ $(2,36+3,45)*0,5*24,73$ A (obliczenia pomocnicze)		85,75	
				118,56	
				126,33	
				41,02	
				23,76	
				71,84	
				574,79	
		574,79*0,15	m <sup>3</sup>	86,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,22</b>
158 d.6	SST-45430000	Dozbrojenie pasów podłoża betonowego pod ścianki działowe piwnic o szerokości 60 cm prętami stalowymi gładkimi o śr. 6mm co 15cm ( stal 1.50kg/m2)	m <sup>2</sup>		
		0,60*(7,80+6,60+2,00*2+1,65+2,85+1,00*0,5)*2	m <sup>2</sup>	28,08	
		0,60*(6,90+0,90+1,70*2+5,80+2,60*2+4,75+3,50+2,60+3,22+1,60+1,00*2)	m <sup>2</sup>	23,92	
		0,60*(5,75*2*2+4,00*2+3,70*2)	m <sup>2</sup>	23,04	
		0,60*(5,75*2+4,40+2,80+4,70*2)*2	m <sup>2</sup>	33,72	
		0,60*1,80	m <sup>2</sup>	1,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>109,84</b>
159 d.6	SST-45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa podłoży betonowych pod posadzki piwnic - powierzchni poziomych z trzech warstw emulsji bitumicznej np. EUROLAN 3K ( DEITERMANN) lub równowaznej	m <sup>2</sup>		
		$(5,15*(7,785+8,055))*0,5+1,20*(4,03+3,275)*0,5+1,20*(1,77+1,83)*0,5+(1,08+0,98)*0,5*2,015+1,20*(1,55+2,25)*0,5+(0,98+0,845)*0,5*1,775+0,195*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30)*2$	m <sup>2</sup>	107,53	
		$5,75*4,75+2,88*(2,29+2,15)*0,5+5,75*(6,775+7,04)*0,5+(1,90+2,00)*0,5*2,57+2,72*1,00+1,00*2,40*2+0,20*0,65*2+2*0,25*0,25*3,14*1,30*1,30-0,25*3,14*1,20*1,20$	m <sup>2</sup>	85,75	
		$(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,555))*0,5+(1,85+2,50)*1,205+2,725*(1,02+0,325))*2$	m <sup>2</sup>	118,56	
		$(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,805))*0,5+(1,85+2,50)*1,20+(0,615+0,205)*0,5*2,705*2-0,25*3,14*0,96*0,96*2$	m <sup>2</sup>	126,33	
		$(3,29+2,87)*0,5*(5,62+5,74)*0,5*2+1,02*7,02$	m <sup>2</sup>	42,15	
		$(3,265+4,145)*0,5*6,79-0,25*(2,42+0,785+2,40)$	m <sup>2</sup>	23,76	
		$(2,36+3,45)*0,5*24,73$	m <sup>2</sup>	71,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>575,92</b>
160 d.6	SST-45430000	Posadzki cementowe piwnic zatarte na gładko o grubości 40 mm	m <sup>2</sup>		
		2,06*(3,375+3,13)*2	m <sup>2</sup>	26,80	
		(1,20*(2,185+7,90)+0,25*1,00)*2	m <sup>2</sup>	24,70	
		2,50*2,85*2	m <sup>2</sup>	14,25	
		(2,85*0,71+(2,85+1,65)*0,5*0,70+0,97*1,65+0,25*0,90+(1,63+2,25)*0,5*1,20+(0,845+0,98)*0,5*1,825+0,245*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30)*2	m <sup>2</sup>	19,82	
		(1,65*0,85+2,85*(1,77+1,90))*0,5+0,25*0,90+2,075*(1,08+0,98)*0,5*2	m <sup>2</sup>	17,99	
		2,605*(3,125+2,63)	m <sup>2</sup>	14,99	
		1,20*6,86+1,055*2,725+0,25*1,00	m <sup>2</sup>	11,36	
		1,705*(3,125+2,55)+(1,015+0,845)*0,5*2,45+0,195*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30+0,25*0,90	m <sup>2</sup>	12,64	
		2,57*1,95+0,975*1,705+0,98*2,72+0,90*0,25	m <sup>2</sup>	9,56	
		1,055*2,88+1,20*1,15+2,195*2,105+1,20*2,645+0,25*1,00	m <sup>2</sup>	12,46	
		2,615*2,525+1,62*3,22	m <sup>2</sup>	11,82	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1,015+0,845)*0,5*2,45+0,195*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30+0,25*0,90	m <sup>2</sup>	2,96	
		1,20*5,75*2+4,085*2,50*2+1,00*0,25*2	m <sup>2</sup>	34,73	
		3,725*(1,835*2+1,84)	m <sup>2</sup>	20,52	
		(4,085*1,93+(2,09+1,39)*0,5*1,20+0,25*1,20+(1,85+2,50)*0,5*1,205+(0,275+0,97)*0,5*2,725)*2	m <sup>2</sup>	29,18	
		4,675*(1,835*2+1,84)*2	m <sup>2</sup>	51,52	
		1,20*5,75*2+0,25*1,00*2	m <sup>2</sup>	14,30	
		2,815*2,135*2*2	m <sup>2</sup>	24,04	
		(4,385*1,615+(2,39+1,69)*0,5*0,70+(1,85+2,50)*0,5*1,20+1,20*0,25+(0,155+0,615)*0,5*2,75)*2	m <sup>2</sup>	24,96	
		0,97*6,56	m <sup>2</sup>	6,36	
		(3,40+4,145)*0,5*5,145-0,25*(2,42+0,785+2,40)	m <sup>2</sup>	18,01	
		(2,35+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>474,69</b>
161 d.6	SST-45320000-6	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych np. STYROFLEX grubości 30mm układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowo	m <sup>2</sup>		
		parter			
		(5,15*(7,785+8,055)*0,5+1,20*(4,03+3,275)*0,5+1,20*(1,77+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	94,66	
		5,75*(7,18+6,87)*0,5*2-0,25*(5,75+2,145)	m <sup>2</sup>	78,81	
		(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,50)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	100,68	
		(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,75)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	115,06	
		(3,29+2,87)*0,5*(5,625+5,745)*0,5*2	m <sup>2</sup>	35,02	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		1 piętro			
		(5,15*(7,785+8,055)*0,5+1,20*(4,03+3,275)*0,5+1,20*(1,77+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	94,66	
		5,75*(7,18+6,87)*0,5*2-0,25*(5,75+2,145)	m <sup>2</sup>	78,81	
		(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,50)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	100,68	
		(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,75)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	115,06	
		(3,29+2,87)*0,5*(5,625+5,745)*0,5*2	m <sup>2</sup>	35,02	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		2 piętro			
		(5,15*(7,785+8,055)*0,5+1,20*(4,03+3,275)*0,5+1,20*(1,77+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	94,66	
		5,75*(7,18+6,87)*0,5*2-0,25*(5,75+2,145)	m <sup>2</sup>	78,81	
		(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,50)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	100,68	
		(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,75)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	115,06	
		(3,29+2,87)*0,5*(5,625+5,745)*0,5*2	m <sup>2</sup>	35,02	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		3 piętro			
		(5,15*(7,785+8,055)*0,5+1,20*(4,03+3,275)*0,5+1,20*(1,77+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	94,66	
		5,75*(7,18+6,87)*0,5*2-0,25*(5,75+2,145)	m <sup>2</sup>	78,81	
		(9,25*4,55+1,20*(7,255+6,50)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	100,68	
		(10,50*4,55+1,20*(8,505+7,75)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	115,06	
		(3,29+2,87)*0,5*(5,625+5,745)*0,5*2	m <sup>2</sup>	35,02	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 984,28</b>
162 d.6	SST-45430000	Podkłady betonowe grub. 4 cm wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		1984,28	m <sup>2</sup>	1 984,28	
		4,385*4,55+(2,39+1,70)*0,5*1,20	m <sup>2</sup>	22,41	
		1,705*4,75	m <sup>2</sup>	8,10	
		(3,29+2,87)*0,5*(5,62+5,74)*0,5*2	m <sup>2</sup>	34,99	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 049,78</b>
163 d.6	SST-45430000	Podkłady betonowe grub. 4 cm wykonywane przy użyciu "Mikso-kreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2	m <sup>2</sup>		
		piwnice			

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$1,525*(3,265+3,465)*0,5$	m <sup>2</sup>	5,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,13</b>
164 d.6	SST- 45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa w pomieszczeniach łazienek, wodomierza i suszarni z płynnej folii uszczelnijacej np. SUPERFLEX 1 z gruntowaniem powłoką gruntującą EUROLAN TG 2 - powierzchnie poziome ( DEITERMANN)	m <sup>2</sup>		
		piwnice			
		$1,525*(3,265+3,465)*0,5$	m <sup>2</sup>	5,13	
		$4,385*4,55+(2,39+1,70)*0,5*1,20$	m <sup>2</sup>	22,41	
		$1,705*4,75$	m <sup>2</sup>	8,10	
		$(3,29+2,87)*0,5*(5,62+5,74)*0,5*2$	m <sup>2</sup>	34,99	
		parter			
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$2,00*2,40*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	
		1 piętro			
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$2,00*2,40*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	
		2 piętro			
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$2,00*2,40*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	
		3 piętro			
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$2,00*2,40*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,99</b>
165 d.6	SST- 45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa jw. lecz powierzchnie pionowe - wywnięcie 20cm na ściany	m <sup>2</sup>		
		piwnice			
		$((5,75+4,385)*2-1,00-1,20)*0,20$	m <sup>2</sup>	3,61	
		$((1,705+4,75)*2-0,90*2)*0,20$	m <sup>2</sup>	2,22	
		$(5,745*2+6,305+5,76-1,00-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	4,33	
		parter			
		$((2,25+1,72)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	2,82	
		$(1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,24	
		$(1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,05	
		$((2,40+1,80)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	3,00	
		$((2,00+2,40)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	3,16	
		$((1,80+1,70)*2-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,22	
		1 piętro			
		$((2,25+1,72)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	2,82	
		$(1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,24	
		$(1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,05	
		$((2,40+1,80)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	3,00	
		$((2,00+2,40)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	3,16	
		$((1,80+1,70)*2-0,90)*0,20$	m <sup>2</sup>	1,22	
		2 piętro			
		$((2,25+1,72)*2-0,90)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	2,82	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,24	
		(1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,05	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*0,20*2	m <sup>2</sup>	3,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*0,20*2	m <sup>2</sup>	3,16	
		((1,80+1,70)*2-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,22	
		3 piętro			
		((2,25+1,72)*2-0,90)*0,20*2	m <sup>2</sup>	2,82	
		(1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,24	
		(1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,05	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*0,20*2	m <sup>2</sup>	3,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*0,20*2	m <sup>2</sup>	3,16	
		((1,80+1,70)*2-0,90)*0,20	m <sup>2</sup>	1,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,12</b>
166 d.6	SST-45320000-6	Izolacja naroży pomieszczeń jw. taśmą uszczelniającą np. SUPER-FLEX 50/3	m		
		piwnice			
		(5,75+4,385)*2-1,00-1,20	m	18,07	
		(1,705+4,75)*2-0,90*2	m	11,11	
		5,745*2+6,305+5,76-1,00-0,90	m	21,66	
		parter			
		((2,25+1,72)*2-0,90)*2	m	14,08	
		1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90	m	6,21	
		1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90	m	5,27	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*2	m	15,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*2	m	15,80	
		(1,80+1,70)*2-0,90	m	6,10	
		1 piętro			
		((2,25+1,72)*2-0,90)*2	m	14,08	
		1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90	m	6,21	
		1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90	m	5,27	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*2	m	15,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*2	m	15,80	
		(1,80+1,70)*2-0,90	m	6,10	
		2 piętro			
		((2,25+1,72)*2-0,90)*2	m	14,08	
		1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90	m	6,21	
		1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90	m	5,27	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*2	m	15,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*2	m	15,80	
		(1,80+1,70)*2-0,90	m	6,10	
		3 piętro			
		((2,25+1,72)*2-0,90)*2	m	14,08	
		1,95+1,775+1,04+1,15+1,19-0,90	m	6,21	
		1,47+1,775+0,61+1,115+1,20-0,90	m	5,27	
		((2,40+1,80)*2-0,90)*2	m	15,00	
		((2,00+2,40)*2-0,90)*2	m	15,80	
		(1,80+1,70)*2-0,90	m	6,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>300,68</b>
167 d.6	SST-45320000-6	Gruntowanie podłoży betonowych pod warstwę wygładzającą np. preparatami "CERESIT CT 17" lub równoważnymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		parter			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2	m <sup>2</sup>	14,05	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,56	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	4,85	
		1,95*3,73	m <sup>2</sup>	7,27	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	6,12	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(3,80+3,55)*0,5*2,57$	m <sup>2</sup>	9,44	
		$(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,94	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,01	
		$(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2$	m <sup>2</sup>	32,30	
		$2,78*3,27*2$	m <sup>2</sup>	18,18	
		$(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	21,58	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,03	
		$(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2$	m <sup>2</sup>	33,39	
		$3,27*3,80*2$	m <sup>2</sup>	24,85	
		$(1,20+1,235)*0,5*3,955$	m <sup>2</sup>	4,82	
		$1,85*4,35$	m <sup>2</sup>	8,05	
		$(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555$	m <sup>2</sup>	17,16	
		1 piętro			
		$(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,09	
		$(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2$	m <sup>2</sup>	14,05	
		$(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,56	
		$(3,00*3,815-0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	20,60	
		$0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	4,85	
		$1,95*3,73$	m <sup>2</sup>	7,27	
		$4,75*3,72$	m <sup>2</sup>	17,67	
		$2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	6,12	
		$2,45*3,73+0,90*0,62$	m <sup>2</sup>	9,70	
		$3,22*5,17-0,64*0,98$	m <sup>2</sup>	16,02	
		$(3,80+3,55)*0,5*2,57$	m <sup>2</sup>	9,44	
		$(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,94	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,01	
		$(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2$	m <sup>2</sup>	32,30	
		$2,78*3,27*2$	m <sup>2</sup>	18,18	
		$(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	21,58	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,03	
		$(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2$	m <sup>2</sup>	33,39	
		$3,27*3,80*2$	m <sup>2</sup>	24,85	
		$(1,20+1,235)*0,5*3,955$	m <sup>2</sup>	4,82	
		$1,85*4,35$	m <sup>2</sup>	8,05	
		$(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555$	m <sup>2</sup>	17,16	
		2 piętro			
		$(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,09	
		$(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2$	m <sup>2</sup>	14,05	
		$(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,56	
		$(3,00*3,815-0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	20,60	
		$0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	4,85	
		$1,95*3,73$	m <sup>2</sup>	7,27	
		$4,75*3,72$	m <sup>2</sup>	17,67	
		$2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	6,12	
		$2,45*3,73+0,90*0,62$	m <sup>2</sup>	9,70	
		$3,22*5,17-0,64*0,98$	m <sup>2</sup>	16,02	
		$(3,80+3,55)*0,5*2,57$	m <sup>2</sup>	9,44	
		$(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,94	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,01	
		$(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2$	m <sup>2</sup>	32,30	
		$2,78*3,27*2$	m <sup>2</sup>	18,18	
		$(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	21,58	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,03	
		$(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2$	m <sup>2</sup>	33,39	
		$3,27*3,80*2$	m <sup>2</sup>	24,85	
		$(1,20+1,235)*0,5*3,955$	m <sup>2</sup>	4,82	
		$1,85*4,35$	m <sup>2</sup>	8,05	
		$(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555$	m <sup>2</sup>	17,16	
		3 piętro			
		$(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,09	
		$(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,47*2,07)*2$	m <sup>2</sup>	14,03	
		$(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*(0,47+0,25)+0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	32,55	
		$(3,00*3,815-0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	20,60	



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
		1 piętro			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,56	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	
		(3,80+3,55)*0,5*2,57	m <sup>2</sup>	9,44	
		(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,94	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,01	
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
		2 piętro			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,56	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	
		(3,80+3,55)*0,5*2,57	m <sup>2</sup>	9,44	
		(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,94	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,01	
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
		3 piętro			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*(0,47+0,25)+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	32,55	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	
		(3,80+3,55)*0,5*2,57	m <sup>2</sup>	9,44	
		(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,94	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,01	
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 357,27</b>





PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$1,925*(3,91+3,725)*0,5+1,55*1,875+1,50*(3,41+3,26)*0,5$	m <sup>2</sup>	15,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,31</b>
178 d.6	SST-45430000	Przygotowanie podłoża - wyrównanie zaprawą klejową np. PLASTIKOL KM FLEX na biegach klatki schodowej	m <sup>2</sup>		
		piwnice (0,30+0,165)*1,30*(9+4)	m <sup>2</sup>	7,86	
		parter (0,30+0,16)*1,90*3	m <sup>2</sup>	2,62	
		1 piętro (0,30+0,16)*1,55*(12+6)	m <sup>2</sup>	12,83	
		2 piętro (0,30+0,16)*1,55*(12+6)	m <sup>2</sup>	12,83	
		3 piętro (0,30+0,16)*1,55*(12+6)	m <sup>2</sup>	12,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,97</b>
179 d.6	SST-45430000	Przygotowanie podłoża - wyrównanie zaprawą klejową np. PLASTIKOL KM FLEX na cokolikach klatki schodowej	m		
		piwnice 1,525*2+3,265+2,165-1,55-0,90	m	6,03	
		2,80*2+1,30*2+1,05*2	m	10,30	
		parter 1,46*2+3,91+3,76-3,00-1,50	m	6,09	
		3,12+0,70*2+0,60+1,50*2+3,26-3,00	m	8,38	
		1 piętro 3,90+1,925+3,91+3,80+1,75+1,50*2+3,26-3,00	m	18,55	
		2 piętro 3,90+1,925+3,91+3,80+1,75+1,50*2+3,26-3,00	m	18,55	
		3 piętro 3,90+1,925+3,91+3,80+1,75+1,50*2+3,26-3,00	m	18,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,45</b>
180 d.6	SST-45430000	Posadzki spoczników klatki schodowej z płytek GRES o wym. 30x30 cm układane na klej np. PLASTIKOL KM FLEX ze spoinowaniem zaprawą spoinującą np. CERINOL FLEX (systemu DEITERMANN), metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		69,31	m <sup>2</sup>	69,31	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,31</b>
181 d.6	SST-45430000	Okładzina schodów z płytek GRES o wym. 30x30 cm układana na klej np. PLASTIKOL KM FLEX ze spoinowaniem zaprawą spoinującą np. CERINOL FLEX (systemu DEITERMANN), metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		48,97	m <sup>2</sup>	48,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,97</b>
182 d.6	SST-45430000	Cokoliki na schodach o wysokości 15 cm z płytek GRES o wym. 30x30 układane na zaprawie klejowej np. PLASTIKOL KM FLEX ze spoinowaniem zaprawą spoinującą np. CERINOL FLEX z przecinaniem płytek	m		
		86,45	m	86,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,45</b>
183 d.6	SST-45430000	Listwa progowa aluminiowa - łazienki	m		
		60,00	m	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
<b>7</b>		<b>Ścianki działowe</b>			
184 d.7	SST-45262500-6	Ścianki działowe pełne piwnic z cegieł pełnych wapienno-piaskowych typu INF kl. 100 grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,64*(2,06*2*2+6,20*2+7,85*2+2,85*2+1,65*2+1,08+0,98*2-0,90*5*2)	m <sup>2</sup>	64,58	
		1,64*(6,86+0,85+1,705*2+0,965+2,605*2+5,995+1,62+3,34+2,725+2,525-0,90*7)	m <sup>2</sup>	44,61	
		2,335*(4,75+0,965)-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	11,54	
		1,64*(5,75*3+4,85*2+3,725*2-0,90*7)	m <sup>2</sup>	46,08	
		2,335*5,75-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	11,63	
		1,64*(5,75*4+4,675*4+4,385*2+2,815*2-0,90*10)	m <sup>2</sup>	77,24	
		2,335*0,97*2	m <sup>2</sup>	4,53	
		2,25*1,915-0,90*2,00	m <sup>2</sup>	2,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>262,72</b>
185 d.7	SST-45262500-6	Ścianki działowe ażurowe piwnic z cegieł pełnych wapienno-piaszkowych typu 1NF kl. 100 grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
		(2,335-1,64)*(2,06*2*2+6,20*2+7,85*2+2,85*2+1,65*2+1,08*2+0,98*2)-0,90*0,40*10	m <sup>2</sup>	30,77	
		(2,335-1,64)*(6,86+0,85+1,705*2+0,965+2,605*2+5,995+1,62+3,34+2,725+2,525)-0,90*0,40*7	m <sup>2</sup>	20,76	
		(2,335-1,64)*(5,75*3+4,085*2+3,725*2)-0,90*0,40*7	m <sup>2</sup>	20,32	
		(2,335-1,64)*(5,75*4+4,675*4+4,385*2+2,815*2)-0,90*0,40*10	m <sup>2</sup>	35,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,24</b>
186 d.7	SST-45262500-6	Ścianki działowe mieszkań z bloczków gipsowych gr. 8 cm pojedyncze	m <sup>2</sup>		
		parter			
		(2,64*(7,895+3,00+2,25+1,80+0,60+2,07)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	78,61	
		2,64*(0,90+1,95+5,00+1,04+1,10+6,855+4,20+0,60+1,55+0,61+1,20+1,10)-0,90*2,00*7	m <sup>2</sup>	56,32	
		(2,64*(2,40+0,60+2,78+3,90+0,90+3,05+3,355+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	81,88	
		(2,64*(2,40+0,60+3,80+3,90+0,90+3,35+3,40+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	89,09	
		2,64*(4,35+4,095+1,80+1,78)-0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>	26,35	
		1 piętro			
		(2,64*(7,895+3,00+2,25+1,80+0,60+2,07)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	78,61	
		2,64*(0,90+1,95+5,00+1,04+1,10+6,855+4,20+0,60+1,55+0,61+1,20+1,10)-0,90*2,00*7	m <sup>2</sup>	56,32	
		(2,64*(2,40+0,60+2,78+3,90+0,90+3,15+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	82,38	
		(2,64*(2,40+0,60+3,80+3,90+0,90+3,37+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	88,93	
		2,64*(4,35+4,095+1,80+1,78)-0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>	26,35	
		2 piętro			
		(2,64*(7,895+3,00+2,25+1,80+0,60+2,07)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	78,61	
		2,64*(0,90+1,95+5,00+1,04+1,10+6,855+4,20+0,60+1,55+0,61+1,20+1,10)-0,90*2,00*7	m <sup>2</sup>	56,32	
		(2,64*(2,40+0,60+2,78+3,90+0,90+3,15+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	82,38	
		(2,64*(2,40+0,60+3,80+3,90+0,90+3,37+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	88,93	
		2,64*(4,35+4,095+1,80+1,78)-0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>	26,35	
		3 piętro			
		(2,64*(7,895+3,00+2,25+1,80+0,60+2,07)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	78,61	
		2,64*(0,90+1,95+5,00+1,065+1,10+6,855+4,20+0,60+1,55+0,61+1,20+1,10)-0,90*2,00*7	m <sup>2</sup>	56,38	
		(2,64*(2,40+0,60+2,78+3,90+0,90+3,15+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	82,38	
		(2,64*(2,40+0,60+3,80+3,90+0,90+3,37+3,35+1,25)-0,90*2,00*4)*2	m <sup>2</sup>	88,93	
		2,64*(4,35+4,095+1,80+1,78)-0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>	26,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 330,08</b>
187 d.7	SST-45262500-6	Ścianki działowe pionów instalacyjnych z cegieł ceramicznych pełnych kl. 100 grubości 1/4 cegły	m <sup>2</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		parter 2,64*0,40*2*2	m <sup>2</sup>	4,22	
		2,64*0,20*2	m <sup>2</sup>	1,06	
		2,64*(0,40*2+0,20)*2	m <sup>2</sup>	5,28	
		2,64*(0,40*2+0,20)*2	m <sup>2</sup>	5,28	
		2,64*(0,26+0,36)	m <sup>2</sup>	1,64	
		I piętro 2,64*0,40*2*2	m <sup>2</sup>	4,22	
		2,64*0,20*2	m <sup>2</sup>	1,06	
		2,64*(1,28+0,40)*2	m <sup>2</sup>	8,87	
		2,64*(1,28+0,40)*2	m <sup>2</sup>	8,87	
		2,64*0,40	m <sup>2</sup>	1,06	
		2 piętro 2,64*0,40*2*2	m <sup>2</sup>	4,22	
		2,64*0,20*2	m <sup>2</sup>	1,06	
		2,64*(1,28+0,40)*2	m <sup>2</sup>	8,87	
		2,64*(1,28+0,40)*2	m <sup>2</sup>	8,87	
		2,64*0,40	m <sup>2</sup>	1,06	
		3 piętro 2,64*(0,40*2+0,43+0,28)*2	m <sup>2</sup>	7,97	
		2,64*0,20*2	m <sup>2</sup>	1,06	
		2,64*(1,64+0,40)*2	m <sup>2</sup>	10,77	
		2,64*(1,64+0,40)*2	m <sup>2</sup>	10,77	
		2,64*(0,40+0,36)	m <sup>2</sup>	2,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>98,22</b>
188 d.7	SST-45262500-6	Ścianka działowa wiatrołapu z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm	m <sup>2</sup>		
		0,80*2,26+0,5*1,40*1,20	m <sup>2</sup>	2,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,65</b>
<b>8</b>		<b>Tynki wewnętrzne</b>			
189 d.8	SST-45320000-6	Izolacje cieplne stropów piwnic z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome od spodu konstrukcji	m <sup>2</sup>		
		2,06*(3,375+3,13)*2	m <sup>2</sup>	26,80	
		1,20*(2,185+7,90)*2	m <sup>2</sup>	24,20	
		2,50*2,85*2	m <sup>2</sup>	14,25	
		(2,85*0,71+(2,85+1,65)*0,5*0,70+0,97*1,65+(1,63+2,25)*0,5*1,20+(0,845+0,98)*0,5*1,825+0,245*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30)*2	m <sup>2</sup>	19,37	
		(1,65*0,85+2,85*(1,77+1,90)*0,5+2,075*(1,08+0,98)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	17,54	
		2,605*(3,125+2,63)	m <sup>2</sup>	14,99	
		1,20*6,86+1,055*2,725	m <sup>2</sup>	11,11	
		1,705*(3,125+2,55)+(1,015+0,845)*0,5*2,45+0,195*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30	m <sup>2</sup>	12,41	
		2,57*1,95+0,975*1,705+0,98*2,72	m <sup>2</sup>	9,34	
		1,055*2,88+1,20*1,15+2,195*2,105+1,20*2,645	m <sup>2</sup>	12,21	
		1,705*4,75+(1,015+0,845)*0,5*2,45+0,195*0,65+0,25*0,25*3,14*1,30*1,30	m <sup>2</sup>	10,84	
		2,615*2,525+1,62*3,22	m <sup>2</sup>	11,82	
		1,20*5,75*2+4,085*2,50*2	m <sup>2</sup>	34,23	
		3,725*(1,835*2+1,84)	m <sup>2</sup>	20,52	
		3,725*5,75	m <sup>2</sup>	21,42	
		(4,085*1,93+(2,09+1,39)*0,5*1,20+(1,85+2,50)*0,5*1,205+(0,275+0,97)*0,5*2,725)*2	m <sup>2</sup>	28,58	
		4,675*(1,835*2+1,84)*2	m <sup>2</sup>	51,52	
		1,20*5,75*2	m <sup>2</sup>	13,80	
		2,815*2,135*2*2	m <sup>2</sup>	24,04	
		(4,385*1,615+(2,39+1,69)*0,5*0,70+(1,85+2,50)*0,5*1,20+(0,155+0,615)*0,5*2,75)*2	m <sup>2</sup>	24,36	
		0,97*6,56	m <sup>2</sup>	6,36	
		(2,35+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>481,43</b>



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
190 d.8	SST- 45320000-6	Izolacje cieplne stropów piwnic z płyt styropianowych gr. 8 cm poziome od spodu konstrukcji	m <sup>2</sup>		
		$1,33*(4,145+3,975)*0,5+0,25*1,55+1,30*1,50+0,25*1,25+2,015*(2,00+1,85)*0,5$	m <sup>2</sup>	11,93	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,93</b>
191 d.8	SST- 45320000-6	Izolacja cieplna ścian piwnic z płyt styropianowych gr. 5cm - powierzchni pionowych na lepiku z siatką metalową	m <sup>2</sup>		
		$2,335*(7,785+1,02*2+0,195*2)$	m <sup>2</sup>	23,85	
		$2,335*(7,86+1,02*2+0,195*2)$	m <sup>2</sup>	24,03	
		$2,335*(0,275+2,725)*2$	m <sup>2</sup>	14,01	
		$2,335*(0,155+2,75)*2$	m <sup>2</sup>	13,57	
		$2,335*6,93$	m <sup>2</sup>	16,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,64</b>
192 d.8	SST- 45320000-6	Dodatek za mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
		$<(481.43+11.93+91.64)*4 > 2340$	szt	2 340,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 340,00</b>
193 d.8	SST- 45411000	Siatkowanie powierzchni wewnętrznych pod tynk - stropów	m <sup>2</sup>		
		$481,43+11,93$	m <sup>2</sup>	493,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>493,36</b>
194 d.8		Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii stropów piwnic	m <sup>2</sup>		
		$493,36$	m <sup>2</sup>	493,36	
		$1,525*(3,265+3,465)*0,5$	m <sup>2</sup>	5,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>498,49</b>
195 d.8	SST- 45320000-6	Okładzina stropu nad węzłem cieplnym z płyt gipsowo-kartonowych gr. 1,25cm na rusztach stalowych (sufit podwieszony)	m <sup>2</sup>		
		$4,385*4,55+(2,39+1,70)*0,5*1,20$	m <sup>2</sup>	22,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,41</b>
196 d.8	SST- 45320000-6	Konstrukcja rusztów pod okładziny z płyt gipsowo - kartonowych jw. z kształtowników metalowych na stropach	m <sup>2</sup>		
		$22,41$	m <sup>2</sup>	22,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,41</b>
197 d.8	SST- 45320000-6	Izolacja sufitu podwieszonego jw. z wełny mineralnej np. SUPER-ROCK gr. 5cm - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		$22,41$	m <sup>2</sup>	22,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,41</b>
198 d.8	SST- 45411000	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii wykonywane na ścianach piwnic	m <sup>2</sup>		
		$2,265*(6,35*2+8,045+3,33+1,39+1,94+1,20+1,765+2,315+1,20+1,55+1,39+0,225+5,45)*2$	m <sup>2</sup>	192,53	
		$2,265*(7,86+1,02*2+0,195*2+9,295+5,75*4+2,395*2+7,04*2+4,50+9,04)$	m <sup>2</sup>	169,86	
		$2,265*4,50$	m <sup>2</sup>	10,19	
		$2,265*(0,275+2,725+0,25+1,39+1,85+1,20+0,97+1,995+1,39+6,555+5,75+4,55+9,25)*2$	m <sup>2</sup>	172,82	
		$2,265*(0,155+2,75+1,815+1,85+1,39+0,25+4,55+1,995+1,39+7,805+5,75+10,50)*2$	m <sup>2</sup>	182,11	
		$2,265*5,75*2$	m <sup>2</sup>	26,05	
		$2,265*(6,93+0,97)*2$	m <sup>2</sup>	35,79	
		$(5,745*2+6,305+5,76)*2,265$	m <sup>2</sup>	53,35	
		$1,925*(5,275*2+2,42*2+0,785*2+2,40*2+4,145+2,165)$	m <sup>2</sup>	54,03	
		$2,325*(1,525*2+2,165+3,265)$	m <sup>2</sup>	19,72	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$2,265*(2,36+24,73)*2$	m <sup>2</sup>	122,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 039,17</b>
199 d.8	SST-45411000	Tynki wewnętrzne gipsowe gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach nadziemiu na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
		parter			
		$(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,09	
		$(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2$	m <sup>2</sup>	14,05	
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,56	
		$(3,00*3,815-0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	20,60	
		$0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	4,85	
		$1,95*3,73$	m <sup>2</sup>	7,27	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$4,75*3,72$	m <sup>2</sup>	17,67	
		$2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	6,12	
		$2,45*3,73+0,90*0,62$	m <sup>2</sup>	9,70	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$3,22*5,17-0,64*0,98$	m <sup>2</sup>	16,02	
		$(3,80+3,55)*0,5*2,57$	m <sup>2</sup>	9,44	
		$(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,94	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,01	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2$	m <sup>2</sup>	32,30	
		$2,78*3,27*2$	m <sup>2</sup>	18,18	
		$(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	21,58	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,03	
		$2,40*2,00*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2$	m <sup>2</sup>	33,39	
		$3,27*3,80*2$	m <sup>2</sup>	24,85	
		$(1,20+1,235)*0,5*3,955$	m <sup>2</sup>	4,82	
		$1,85*4,35$	m <sup>2</sup>	8,05	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	
		$(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555$	m <sup>2</sup>	17,16	
		$(2,36+3,45)*0,5*24,73$	m <sup>2</sup>	71,84	
		$1,46*(3,91+3,75)*0,5+1,55*2,22+1,50*(3,26+3,41)*0,5$	m <sup>2</sup>	14,04	
		1 piętro			
		$(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,09	
		$(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2$	m <sup>2</sup>	14,05	
		$2,25*1,72*2$	m <sup>2</sup>	7,74	
		$(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,56	
		$(3,00*3,815-0,30*3,815)*2$	m <sup>2</sup>	20,60	
		$0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	4,85	
		$1,95*3,73$	m <sup>2</sup>	7,27	
		$1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91$	m <sup>2</sup>	3,20	
		$4,75*3,72$	m <sup>2</sup>	17,67	
		$2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60$	m <sup>2</sup>	6,12	
		$2,45*3,73+0,90*0,62$	m <sup>2</sup>	9,70	
		$0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5$	m <sup>2</sup>	2,35	
		$3,22*5,17-0,64*0,98$	m <sup>2</sup>	16,02	
		$(3,80+3,55)*0,5*2,57$	m <sup>2</sup>	9,44	
		$(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	16,94	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,01	
		$2,40*1,80*2$	m <sup>2</sup>	8,64	
		$(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2$	m <sup>2</sup>	32,30	
		$2,78*3,27*2$	m <sup>2</sup>	18,18	
		$(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	21,58	
		$(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2$	m <sup>2</sup>	22,03	
		$2,40*2,00*2$	m <sup>2</sup>	9,60	
		$(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2$	m <sup>2</sup>	33,39	
		$3,27*3,80*2$	m <sup>2</sup>	24,85	
		$(1,20+1,235)*0,5*3,955$	m <sup>2</sup>	4,82	
		$1,85*4,35$	m <sup>2</sup>	8,05	
		$1,80*1,70$	m <sup>2</sup>	3,06	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		1,46*(3,91+3,75)*0,5+1,55*2,22+1,50*(3,26+3,41)*0,5	m <sup>2</sup>	14,04	
		2 piętro			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,475*2,07)*2	m <sup>2</sup>	14,05	
		2,25*1,72*2	m <sup>2</sup>	7,74	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*0,475+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,56	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	4,85	
		1,95*3,73	m <sup>2</sup>	7,27	
		1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91	m <sup>2</sup>	3,20	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	6,12	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5	m <sup>2</sup>	2,35	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	
		(3,80+3,55)*0,5*2,57	m <sup>2</sup>	9,44	
		(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,94	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,01	
		2,40*1,80*2	m <sup>2</sup>	8,64	
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		2,40*2,00*2	m <sup>2</sup>	9,60	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		(1,20+1,235)*0,5*3,955	m <sup>2</sup>	4,82	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		1,80*1,70	m <sup>2</sup>	3,06	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		2,00*(3,91+3,725)*0,5+1,55*1,80+1,50*(3,26+3,41)*0,5	m <sup>2</sup>	15,43	
		3 piętro			
		(1,20*2,33+3,00*(1,67+1,83)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,09	
		(3,27*(1,77+1,925)*0,5+0,47*2,07)*2	m <sup>2</sup>	14,03	
		2,25*1,72*2	m <sup>2</sup>	7,74	
		(5,895*2,07+1,20*(4,03+3,33)*0,5-2,07*(0,47+0,25)+0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	32,55	
		(3,00*3,815-0,30*3,815)*2	m <sup>2</sup>	20,60	
		0,90*2,065+(1,295+1,39)*0,5*2,03+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	4,85	
		1,95*3,73	m <sup>2</sup>	7,27	
		1,775*1,04+(1,775+1,19)*0,5*0,91	m <sup>2</sup>	3,20	
		4,75*3,72	m <sup>2</sup>	17,67	
		2,625*1,54+(1,39+1,295)*0,5*1,55+0,5*0,90*0,60	m <sup>2</sup>	6,12	
		2,45*3,73+0,90*0,62	m <sup>2</sup>	9,70	
		0,61*1,775+0,86*(1,775+1,175)*0,5	m <sup>2</sup>	2,35	
		3,22*5,17-0,64*0,98	m <sup>2</sup>	16,02	
		(3,80+3,55)*0,5*2,57	m <sup>2</sup>	9,44	
		(1,50*4,84+0,90*(1,785+0,90)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	16,94	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,015)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,01	
		2,40*1,80*2	m <sup>2</sup>	8,64	
		(3,86*4,17+0,5*1,80*0,50-0,5*0,885*0,90)*2	m <sup>2</sup>	32,30	
		2,78*3,27*2	m <sup>2</sup>	18,18	
		(1,50*5,89+0,90*(2,62+1,72)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	21,58	
		(1,915*4,55+0,535*(4,55+4,055)*0,5)*2	m <sup>2</sup>	22,03	
		2,40*2,00*2	m <sup>2</sup>	9,60	
		(4,09*4,17-0,90*0,90+0,5*1,80*0,50)*2	m <sup>2</sup>	33,39	
		3,27*3,80*2	m <sup>2</sup>	24,85	
		(1,20+1,235)*0,5*3,955	m <sup>2</sup>	4,82	
		1,85*4,35	m <sup>2</sup>	8,05	
		1,80*1,45	m <sup>2</sup>	2,61	
		(3,945+4,41)*0,5*4,345-1,78*0,555	m <sup>2</sup>	17,16	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2,36+3,45)*0,5*24,73	m <sup>2</sup>	71,84	
		6,80*(3,91+3,26)*0,5	m <sup>2</sup>	24,38	
				RAZEM	1 998,85
200 d.8	SST-45411000	Tynki wewnętrzne gipsowe gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na biegach schodowych na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
		1,55*(4,00+1,80)*3	m <sup>2</sup>	26,97	
		1,30*(2,90+1,10)	m <sup>2</sup>	5,20	
				RAZEM	32,17
201 d.8	SST-45411000	Tynki wewnętrzne gipsowe gr. 15 mm wykonywane mechanicznie na ścianach nadziemna na podłożu ceramicznym	m <sup>2</sup>		
		parter			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,475)*2	m <sup>2</sup>	34,52	
		2,57*(2,25+0,76)*2	m <sup>2</sup>	15,47	
		2,57*(1,39*2+3,33+3,57+0,25+0,76)*2	m <sup>2</sup>	54,95	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+0,60)	m <sup>2</sup>	16,14	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+0,60)	m <sup>2</sup>	17,42	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	21,59	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	22,62	
		2,57*(1,39+3,925)*2	m <sup>2</sup>	27,32	
		2,57*(3,80+3,27)*2	m <sup>2</sup>	36,34	
		2,57*(3,955+1,235+0,40)	m <sup>2</sup>	14,37	
		2,57*(4,35+1,85)	m <sup>2</sup>	15,93	
		2,57*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	9,00	
		2,57*(4,41+3,865)	m <sup>2</sup>	21,27	
		2,57*(2,36+24,73)*2	m <sup>2</sup>	139,24	
		2,26*(1,46*2+3,91+3,80)	m <sup>2</sup>	24,02	
		2,26*(3,80+3,90*2)+0,5*1,40*1,20*2+2,57*(1,50*2+3,26)	m <sup>2</sup>	43,98	
		1 piętro			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,47)*2	m <sup>2</sup>	34,49	
		2,57*(2,25+1,08)*2	m <sup>2</sup>	17,12	
		2,57*(1,28+0,25+1,39*2+3,33+3,57)*2	m <sup>2</sup>	57,62	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+1,00)	m <sup>2</sup>	17,17	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+1,00)	m <sup>2</sup>	18,45	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	21,59	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	22,62	
		2,57*(1,39+3,925)*2	m <sup>2</sup>	27,32	
		2,57*(3,80+3,27)*2	m <sup>2</sup>	36,34	
		2,57*(3,955+1,235+0,60)	m <sup>2</sup>	14,88	
		2,57*(4,35+1,85)	m <sup>2</sup>	15,93	
		2,57*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	9,00	
		2,57*(4,41+3,865)	m <sup>2</sup>	21,27	
		2,57*(2,36+24,73)*2	m <sup>2</sup>	139,24	
		2,62*(5,30*2+3,91)+2,57*(1,50*2+3,26)	m <sup>2</sup>	54,10	
		2 piętro			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,47)*2	m <sup>2</sup>	34,49	
		2,57*(2,25+1,08)*2	m <sup>2</sup>	17,12	
		2,57*(1,28+0,25+1,39*2+3,33+3,57)*2	m <sup>2</sup>	57,62	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+1,00)	m <sup>2</sup>	17,17	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+1,00)	m <sup>2</sup>	18,45	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	21,59	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	22,62	
		2,57*(1,39+3,925)*2	m <sup>2</sup>	27,32	
		2,57*(3,80+3,27)*2	m <sup>2</sup>	36,34	
		2,57*(3,955+1,235+0,60)	m <sup>2</sup>	14,88	
		2,57*(4,35+1,85)	m <sup>2</sup>	15,93	
		2,57*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	9,00	
		2,57*(4,41+3,865)	m <sup>2</sup>	21,27	
		2,57*(2,36+24,73)*2	m <sup>2</sup>	139,24	
		2,62*(5,30*2+3,91)+2,57*(1,50*2+3,26)	m <sup>2</sup>	54,10	
		3 piętro			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,47)*2	m <sup>2</sup>	34,49	
		2,57*(2,00+1,72)*2	m <sup>2</sup>	19,12	
		2,57*(2,07+1,14+1,39+3,33+3,57)*2	m <sup>2</sup>	59,11	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+1,20)	m <sup>2</sup>	17,68	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+1,20)	m <sup>2</sup>	18,97	
		2,57*1,775	m <sup>2</sup>	4,56	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	
		2,57*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	21,59	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2	m <sup>2</sup>	45,82	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$2,57*(2,40+2,00)*2$ $2,57*(1,39+3,925)*2$ $2,57*(3,80+3,27)*2$ $2,57*(3,955+1,235+0,80)$ $2,57*(4,35+1,85)$ $2,57*(1,45+1,80)$ $2,57*(4,41+3,865)$ $2,57*(2,36+24,73)*2$ $3,53*(5,30*2+3,91)+2,57*(1,50*2+3,26)$ A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22,62 27,32 36,34 15,39 15,93 8,35 21,27 139,24 67,31	
		minus $-3,00*(2,10+2,43+2,48+3,24)$ $-1*(2,26*1,30+1,50*2,10)*2$ $-3,00*2,35*2*4$ B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 538,11 -30,75 -12,18 -56,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 438,78</b>
202 d.8	SST-45411000	Tynki wewnętrzne gipsowe gr. 15 mm wykonywane mechanicznie na ościeżach otworów o powierzchni ponad 3m <sup>2</sup> o szerokości 15cm  $0,15*(3,00+2,10*2)$ $0,15*(3,00+2,43*2)$ $0,15*(3,00+2,48*2)$ $0,15*(3,00+3,24*2)$ $0,15*(2,35*2+3,00)*2*4$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,08 1,18 1,19 1,42 9,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,11</b>
203 d.8	SST-45411000	Ochrona narożników wypukłych listwą narożną  1850,00	m  m	1 850,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 850,00</b>
204 d.8	SST-45411000	Kratki wentylacyjne z PVC 14x21cm osadzone w ścianach  17 19 19 21 36	szt  szt szt szt szt	17,00 19,00 19,00 21,00 36,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,00</b>
205 d.8	SST-45223500-2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników lastryko o długości 1m  3*4	szt  szt	12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
206 d.8	SST-45223500-2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników lastryko o długości 1,30 m  6*4	szt  szt	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
207 d.8	SST-45223500-2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników lastryko o długości 1,60 m  17*4	szt  szt	68,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,00</b>
<b>9</b>		<b>Malowanie</b>			
208 d.9	SST-454442100-8	Dwukrotne białkowanie ścian i sufitów piwnic  498,49+22,41+1039,17	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	1 560,07	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1 560,07</b>
209 d.9	SST- 454442100- 8	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych gipsowych nadzie- mia farbą lateksową np. Sto Color Latex 3000 lub równoważną	m <sup>2</sup>		
		stropy i biegi 1998,85+32,17	m <sup>2</sup>	2 031,02	
		ściany parter			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,475)*2	m <sup>2</sup>	34,52	
		(2,57-2,00)*(2,25+0,76)*2	m <sup>2</sup>	3,43	
		2,57*(1,39*2+3,33+3,57+0,25+0,76)*2	m <sup>2</sup>	54,95	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+0,60)-2,00*2,00	m <sup>2</sup>	12,14	
		(2,57-2,00)*1,775	m <sup>2</sup>	1,01	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+0,60)-2,00*2,00	m <sup>2</sup>	13,42	
		(2,57-2,00)*1,775	m <sup>2</sup>	1,01	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	37,82	
		(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	4,79	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	37,82	
		(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	5,02	
		2,57*(1,39+3,925)*2	m <sup>2</sup>	27,32	
		2,57*(3,80+3,27)*2	m <sup>2</sup>	36,34	
		2,57*(3,955+1,235+0,40)	m <sup>2</sup>	14,37	
		2,57*(4,35+1,85)-2,00*2,00	m <sup>2</sup>	11,93	
		(2,57-2,00)*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	2,00	
		2,57*(4,41+3,865)	m <sup>2</sup>	21,27	
		(2,57-2,00)*(2,36+2,473)*2	m <sup>2</sup>	30,88	
		(2,26-2,00)*(1,46*2+3,91+3,80)	m <sup>2</sup>	2,76	
		(2,26-2,00)*(3,80+3,90*2)+(2,57-2,00)*(1,50*2+3,26)	m <sup>2</sup>	6,58	
		1 piętro			
		2,57*(3,00+1,83)*2	m <sup>2</sup>	24,83	
		2,57*(3,27+1,77+1,20+0,475)*2	m <sup>2</sup>	34,52	
		(2,57-2,00)*(2,25+1,08)*2	m <sup>2</sup>	3,80	
		2,57*(1,39*2+3,33+3,57+0,25+1,28)*2	m <sup>2</sup>	57,62	
		2,57*(2,70+3,815)*2	m <sup>2</sup>	33,49	
		2,57*(1,895+2,93+1,39)	m <sup>2</sup>	15,97	
		2,57*(3,73+1,95+1,20)-2,00*2,00	m <sup>2</sup>	13,68	
		(2,57-2,00)*1,775	m <sup>2</sup>	1,01	
		2,57*(3,72+4,75+2,82)	m <sup>2</sup>	29,02	
		2,57*(3,10+1,39)	m <sup>2</sup>	11,54	
		2,57*(2,45+3,73+1,20)-2,00*2,00	m <sup>2</sup>	14,97	
		(2,57-2,00)*1,775	m <sup>2</sup>	1,01	
		2,57*(3,22+5,17)	m <sup>2</sup>	21,56	
		2,57*(3,55+2,57+2,145)	m <sup>2</sup>	21,24	
		2,57*4,84*2	m <sup>2</sup>	24,88	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	37,82	
		(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	4,79	
		2,57*(1,39+3,78)*2	m <sup>2</sup>	26,57	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*5,89*2	m <sup>2</sup>	30,27	
		2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	37,82	
		(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	5,02	
		2,57*(1,39+3,925)*2	m <sup>2</sup>	27,32	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$2,57*(3,80+3,27)*2$	m <sup>2</sup>	36,34	
		$2,57*(3,955+1,235+0,60)$	m <sup>2</sup>	14,88	
		$2,57*(4,35+1,85)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	11,93	
		$(2,57-2,00)*(1,70+1,80)$	m <sup>2</sup>	2,00	
		$2,57*(4,41+3,865)$	m <sup>2</sup>	21,27	
		$(2,57-2,00)*(2,36+24,73)*2$	m <sup>2</sup>	30,88	
		$(2,64-2,00)*(5,30*2+3,91)+(2,57-2,00)*(1,50*2+3,26)$	m <sup>2</sup>	12,85	
		2 piętro			
		$2,57*(3,00+1,83)*2$	m <sup>2</sup>	24,83	
		$2,57*(3,27+1,77+1,20+0,475)*2$	m <sup>2</sup>	34,52	
		$(2,57-2,00)*(2,25+1,08)*2$	m <sup>2</sup>	3,80	
		$2,57*(1,39*2+3,33+3,57+0,25+1,28)*2$	m <sup>2</sup>	57,62	
		$2,57*(2,70+3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,49	
		$2,57*(1,895+2,93+1,39)$	m <sup>2</sup>	15,97	
		$2,57*(3,73+1,95+1,20)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	13,68	
		$(2,57-2,00)*1,775$	m <sup>2</sup>	1,01	
		$2,57*(3,72+4,75+2,82)$	m <sup>2</sup>	29,02	
		$2,57*(3,10+1,39)$	m <sup>2</sup>	11,54	
		$2,57*(2,45+3,73+1,20)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	14,97	
		$(2,57-2,00)*1,775$	m <sup>2</sup>	1,01	
		$2,57*(3,22+5,17)$	m <sup>2</sup>	21,56	
		$2,57*(3,55+2,57+2,145)$	m <sup>2</sup>	21,24	
		$2,57*4,84*2$	m <sup>2</sup>	24,88	
		$2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	37,82	
		$(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2$	m <sup>2</sup>	4,79	
		$2,57*(1,39+3,78)*2$	m <sup>2</sup>	26,57	
		$2,57*(3,27+2,78)*2$	m <sup>2</sup>	31,10	
		$2,57*5,89*2$	m <sup>2</sup>	30,27	
		$2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	37,82	
		$(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2$	m <sup>2</sup>	5,02	
		$2,57*(1,39+3,925)*2$	m <sup>2</sup>	27,32	
		$2,57*(3,80+3,27)*2$	m <sup>2</sup>	36,34	
		$2,57*(3,955+1,235+0,60)$	m <sup>2</sup>	14,88	
		$2,57*(4,35+1,85)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	11,93	
		$(2,57-2,00)*(1,70+1,80)$	m <sup>2</sup>	2,00	
		$2,57*(4,41+3,865)$	m <sup>2</sup>	21,27	
		$(2,57-2,00)*(2,36+24,73)*2$	m <sup>2</sup>	30,88	
		$(2,64-2,00)*(5,30*2+3,91)+(2,57-2,00)*(1,50*2+3,26)$	m <sup>2</sup>	12,85	
		3 piętro			
		$2,57*(3,00+1,83)*2$	m <sup>2</sup>	24,83	
		$2,57*(3,27+1,77+1,20+0,47)*2$	m <sup>2</sup>	34,49	
		$(2,57-2,00)*(2,00+1,72)*2$	m <sup>2</sup>	4,24	
		$2,57*(1,14+1,39+3,33+3,57+2,07)*2$	m <sup>2</sup>	59,11	
		$2,57*(2,70+3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,49	
		$2,57*(1,895+2,93+1,39)$	m <sup>2</sup>	15,97	
		$2,57*(3,73+1,95+1,20)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	13,68	
		$(2,57-2,00)*1,775$	m <sup>2</sup>	1,01	
		$2,57*(3,72+4,75+2,82)$	m <sup>2</sup>	29,02	
		$2,57*(3,10+1,39)$	m <sup>2</sup>	11,54	
		$2,57*(2,45+3,73+1,20)-2,00*2,00$	m <sup>2</sup>	14,97	
		$(2,57-2,00)*1,775$	m <sup>2</sup>	1,01	
		$2,57*(3,22+5,17)$	m <sup>2</sup>	21,56	
		$2,57*(3,55+2,57+2,145)$	m <sup>2</sup>	21,24	
		$2,57*4,84*2$	m <sup>2</sup>	24,88	
		$2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	37,82	
		$(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2$	m <sup>2</sup>	4,79	
		$2,57*(1,39+3,78)*2$	m <sup>2</sup>	26,57	
		$2,57*(3,27+2,78)*2$	m <sup>2</sup>	31,10	
		$2,57*5,89*2$	m <sup>2</sup>	30,27	
		$2,57*(4,55+1,915+2,45)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	37,82	
		$(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2$	m <sup>2</sup>	5,02	
		$2,57*(1,39+3,925)*2$	m <sup>2</sup>	27,32	
		$2,57*(3,80+3,27)*2$	m <sup>2</sup>	36,34	
		$2,57*(3,955+1,235+0,80)$	m <sup>2</sup>	15,39	





PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2,57-2,00)*(1,47+0,61+1,115+1,20)$	m <sup>2</sup>	2,51	
		$2,57*(5,17+3,22)$	m <sup>2</sup>	21,56	
		$2,57*(2,57+1,645)$	m <sup>2</sup>	10,83	
		$2,57*(0,60*2+2,40+0,90+1,27+3,305+1,50)*2$	m <sup>2</sup>	54,36	
		$2,57*(3,915+0,78)*2$	m <sup>2</sup>	24,13	
		$(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2$	m <sup>2</sup>	4,79	
		$2,57*(3,35+1,21+3,055+2,35+0,85)*2$	m <sup>2</sup>	55,59	
		$2,57*(3,27+2,78)*2$	m <sup>2</sup>	31,10	
		$2,57*(0,60*2+2,40+1,72+1,27+3,27+1,50)*2$	m <sup>2</sup>	58,39	
		$2,57*(3,915+0,78)*2$	m <sup>2</sup>	24,13	
		$(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2$	m <sup>2</sup>	5,02	
		$2,57*(0,85+2,335+3,27+1,21+3,315)*2$	m <sup>2</sup>	56,44	
		$2,57*(3,80+3,27)*2$	m <sup>2</sup>	36,34	
		$2,57*(3,50+1,20)$	m <sup>2</sup>	12,08	
		$2,57*(4,35+1,85)$	m <sup>2</sup>	15,93	
		$(2,57-2,00)*(1,70+1,80)$	m <sup>2</sup>	2,00	
		$2,57*(1,78+0,555+2,15+4,35)$	m <sup>2</sup>	22,71	
		2 piętro			
		$2,57*(3,00+0,60*2+2,33+4,00)*2$	m <sup>2</sup>	54,12	
		$2,57*(2,40+2,07)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	14,98	
		$(2,57-2,00)*(2,25+1,72+0,64)*2$	m <sup>2</sup>	5,26	
		$2,57*(5,645+0,79+0,30)*2$	m <sup>2</sup>	34,62	
		$2,57*(2,70+3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,49	
		$2,57*(1,04+1,15+0,17+0,90)$	m <sup>2</sup>	8,38	
		$2,57*(0,95+3,73)$	m <sup>2</sup>	12,03	
		$(2,57-2,00)*(1,95+1,04+1,15+1,19)$	m <sup>2</sup>	3,04	
		$2,57*(4,75+0,90)$	m <sup>2</sup>	14,52	
		$2,57*(0,60*2+2,625+1,54+0,95+1,115+0,61)$	m <sup>2</sup>	20,66	
		$2,57*(1,45+0,62+4,35)$	m <sup>2</sup>	16,50	
		$(2,57-2,00)*(1,47+0,61+1,115+1,20)$	m <sup>2</sup>	2,51	
		$2,57*(5,17+3,22)$	m <sup>2</sup>	21,56	
		$2,57*(2,57+1,645)$	m <sup>2</sup>	10,83	
		$2,57*(0,60*2+2,40+0,90+1,27+3,305+1,50)*2$	m <sup>2</sup>	54,36	
		$2,57*(3,915+0,78)*2$	m <sup>2</sup>	24,13	
		$(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2$	m <sup>2</sup>	4,79	
		$2,57*(3,35+1,21+3,055+2,35+0,85)*2$	m <sup>2</sup>	55,59	
		$2,57*(3,27+2,78)*2$	m <sup>2</sup>	31,10	
		$2,57*(0,60*2+2,40+1,72+1,27+3,27+1,50)*2$	m <sup>2</sup>	58,39	
		$2,57*(3,915+0,78)*2$	m <sup>2</sup>	24,13	
		$(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2$	m <sup>2</sup>	5,02	
		$2,57*(0,85+2,335+3,27+1,21+3,315)*2$	m <sup>2</sup>	56,44	
		$2,57*(3,80+3,27)*2$	m <sup>2</sup>	36,34	
		$2,57*(3,50+1,20)$	m <sup>2</sup>	12,08	
		$2,57*(4,35+1,85)$	m <sup>2</sup>	15,93	
		$(2,57-2,00)*(1,70+1,80)$	m <sup>2</sup>	2,00	
		$2,57*(1,78+0,555+2,15+4,35)$	m <sup>2</sup>	22,71	
		3 piętro			
		$2,57*(3,00+0,60*2+2,33+4,00)*2$	m <sup>2</sup>	54,12	
		$2,57*(2,40+2,07)*2-2,00*2,00*2$	m <sup>2</sup>	14,98	
		$(2,57-2,00)*(2,00+1,72)*2$	m <sup>2</sup>	4,24	
		$2,57*(5,175+0,30)*2$	m <sup>2</sup>	28,14	
		$2,57*(2,70+3,815)*2$	m <sup>2</sup>	33,49	
		$2,57*(1,04+1,15+0,17+0,90)$	m <sup>2</sup>	8,38	
		$2,57*(0,75+3,73)$	m <sup>2</sup>	11,51	
		$(2,57-2,00)*(1,95+1,04+1,15+1,19)$	m <sup>2</sup>	3,04	
		$2,57*(4,75+0,90)$	m <sup>2</sup>	14,52	
		$2,57*(0,60*2+2,625+1,54+0,95+1,115+0,61)$	m <sup>2</sup>	20,66	
		$2,57*(1,25+0,62+4,35)$	m <sup>2</sup>	15,99	
		$(2,57-2,00)*(1,47+0,61+1,115+1,20)$	m <sup>2</sup>	2,51	
		$2,57*(5,17+3,22)$	m <sup>2</sup>	21,56	
		$2,57*(2,57+1,645)$	m <sup>2</sup>	10,83	
		$2,57*(0,60*2+2,40+0,90+1,27+3,305+1,50)*2$	m <sup>2</sup>	54,36	
		$2,57*(3,915+0,78)*2$	m <sup>2</sup>	24,13	
		$(2,57-2,00)*(1,80+2,40)*2$	m <sup>2</sup>	4,79	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,57*(3,35+1,21+3,055+2,35+0,85)*2	m <sup>2</sup>	55,59	
		2,57*(3,27+2,78)*2	m <sup>2</sup>	31,10	
		2,57*(0,60*2+2,40+1,72+1,27+3,27+1,50)*2	m <sup>2</sup>	58,39	
		2,57*(3,915+0,78)*2	m <sup>2</sup>	24,13	
		(2,57-2,00)*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	5,02	
		2,57*(0,85+2,335+3,27+1,21+3,315)*2	m <sup>2</sup>	56,44	
		2,57*(3,80+3,27)*2	m <sup>2</sup>	36,34	
		2,57*(3,30+1,20)	m <sup>2</sup>	11,57	
		2,57*(4,35+1,85)	m <sup>2</sup>	15,93	
		(2,57-2,00)*(1,45+1,80)	m <sup>2</sup>	1,85	
		2,57*(1,78+0,555+2,15+4,35)	m <sup>2</sup>	22,71	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 618,45</b>
211 d.9	SST-454442100-8	Jednokrotne zagruntowanie podłoża pod malowanie farbami lateksowymi gruntem np. Sto Prim Concentrat lub równoważnym	m <sup>2</sup>		
		4587,06+2618,45	m <sup>2</sup>	7 205,51	
				<b>RAZEM</b>	<b>7 205,51</b>
212 d.9	SST-454442100-8	Dwukrotne malowanie lamperii olejnych w łazienkach o wys. 2,00m i w kuchniach przy zlewozmywakach- na tynkach gładkich piwnice	m <sup>2</sup>		
		2,00*(5,745*2+6,305+5,76-1,00-0,90)	m <sup>2</sup>	43,31	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,31</b>
213 d.9	SST-454442100-8	Dwukrotne malowanie lamperii olejnych w łazienkach o wys. 2,00m i w kuchniach przy zlewozmywakach- na tynkach gipsowych	m <sup>2</sup>		
		parter			
		2,00*(2,25+0,76)*2	m <sup>2</sup>	12,04	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	16,80	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	17,60	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	7,00	
		1 piętro			
		2,00*(2,25+1,08)*2	m <sup>2</sup>	13,32	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	16,80	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	17,60	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	7,00	
		2 piętro			
		2,00*(2,25+1,08)*2	m <sup>2</sup>	13,32	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	16,80	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	17,60	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*(1,70+1,80)	m <sup>2</sup>	7,00	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,00*(1,70+1,80) 3 piętro	m <sup>2</sup>	7,00	
		2,00*(2,00+1,72)*2	m <sup>2</sup>	14,88	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*1,775	m <sup>2</sup>	3,55	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(1,80+2,40)*2	m <sup>2</sup>	16,80	
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,40+2,00)*2	m <sup>2</sup>	17,60	
		2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,00	
		2,00*(1,45+1,80)	m <sup>2</sup>	6,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>359,06</b>
214 d.9	SST-454442100-8	Dwukrotne malowanie lamperii olejnych jw. lecz na ściankach gipsowych	m <sup>2</sup>		
		parter			
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,25+1,72+0,96-0,90)*2	m <sup>2</sup>	16,12	
		2,00*(1,95+1,04+1,15+1,19-0,90)	m <sup>2</sup>	8,86	
		2,00*(1,47+0,61+1,115+1,20-0,90)	m <sup>2</sup>	6,99	
		2,00*(1,80+2,40-0,90)*2	m <sup>2</sup>	13,20	
		2,00*(2,40+2,00-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,00	
		2,00*(1,70+1,80-0,90)	m <sup>2</sup>	5,20	
		1 piętro			
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,25+1,72+0,64-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,84	
		2,00*(1,95+1,04+1,15+1,19-0,90)	m <sup>2</sup>	8,86	
		2,00*(1,47+0,61+1,115+1,20-0,90)	m <sup>2</sup>	6,99	
		2,00*(1,80+2,40-0,90)*2	m <sup>2</sup>	13,20	
		2,00*(2,40+2,00-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,00	
		2,00*(1,70+1,80-0,90)	m <sup>2</sup>	5,20	
		2 piętro			
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,25+1,72+0,64-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,84	
		2,00*(1,95+1,04+1,15+1,19-0,90)	m <sup>2</sup>	8,86	
		2,00*(1,47+0,61+1,115+1,20-0,90)	m <sup>2</sup>	6,99	
		2,00*(1,80+2,40-0,90)*2	m <sup>2</sup>	13,20	
		2,00*(2,40+2,00-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,00	
		2,00*(1,70+1,80-0,90)	m <sup>2</sup>	5,20	
		3 piętro			
		2,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	8,00	
		2,00*(2,25+1,72-0,90)*2	m <sup>2</sup>	12,28	
		2,00*(1,95+1,04+1,15+1,19-0,90)	m <sup>2</sup>	8,86	
		2,00*(1,47+0,61+1,115+1,20-0,90)	m <sup>2</sup>	6,99	
		2,00*(1,80+2,40-0,90)*2	m <sup>2</sup>	13,20	
		2,00*(2,40+2,00-0,90)*2	m <sup>2</sup>	14,00	
		2,00*(1,45+1,80-0,90)	m <sup>2</sup>	4,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>282,58</b>
215 d.9	SST-454442100-8	Lamperie na korytarzach i klatce schodowej - tynk akrylowy	m <sup>2</sup>		
		parter			
		2,00*((2,36+24,73)*2-1,00*8+0,10*2*9-3,00)	m <sup>2</sup>	89,96	
		2,00*(1,46*2+3,91-3,00+0,10*2)+0,80*2,55	m <sup>2</sup>	10,10	
		2,00*(3,90*2+1,50*2+3,26-3,00+0,10*2)+0,80*2,55+0,5*0,90+0,66+1,30*0,66	m <sup>2</sup>	26,53	
		1 piętro			
		2,00*((2,36+24,73)*2-1,00*8+0,10*2*9-3,00)	m <sup>2</sup>	89,96	
		2,00*(3,90+2,00*2+3,91-3,00+0,10*2+1,80+1,50*2+3,26-3,00+0,10*2)	m <sup>2</sup>	28,54	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2 piętro 2,00*((2,36+24,73)*2-1,00*8+0,10*2*9-3,00)	m <sup>2</sup>	89,96	
		2,00*(3,90+2,00*2+3,91-3,00+0,10*2+1,80+1,50*2+3,26-3,00+0,10*2)	m <sup>2</sup>	28,54	
		3 piętro 2,00*((2,36+24,73)*2-1,00*8+0,10*2*9-3,00)	m <sup>2</sup>	89,96	
		2,00*(3,90+2,00*2+3,91-3,00+0,10*2+1,80+1,50*2+3,26-3,00+0,10*2)	m <sup>2</sup>	28,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>482,09</b>
<b>10</b>		<b>Stolarka i ślusarka</b>			
216 d.10	SST- 45421100-5	Okna z PCW , jednoramowe, szklone szybą zespoloną ( K=1,1 ), wyposażone w mikrowentylację - o powierzchni do 0.6 m2 - typu O1 o wym. 90x60 cm	m <sup>2</sup>		
		0,90*0,60*9	m <sup>2</sup>	4,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,86</b>
217 d.10	SST- 45421100-5	Okna z PCW , jednoramowe, szklone szybą zespoloną ( K=1,1 ), wyposażone w mikrowentylację i nawiewniki - o powierzchni do 1.5 m2 - typu O2 o wym. 90x150 cm	m <sup>2</sup>		
		0,90*1,50*12	m <sup>2</sup>	16,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,20</b>
218 d.10	SST- 45421100-5	Okna z PCW , jednoramowe, szklone szybą zespoloną ( K=1,1 ), wyposażone w mikrowentylację - o powierzchni do 2.0 m2 - typu O3 o wym. 120x150 cm	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,50*24	m <sup>2</sup>	43,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,20</b>
219 d.10	SST- 45421100-5	Okna z PCW , jednoramowe, szklone szybą zespoloną ( K=1,1 ), wyposażone w mikrowentylację i nawiewniki - o powierzchni ponad 2.0 m2 - typu O4 o wym. 150x150 cm	m <sup>2</sup>		
		1,50*1,50*68	m <sup>2</sup>	153,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>153,00</b>
220 d.10	SST- 45421100-5	Drzwi balkonowe z PCW , jednoramowe, szklone szybą zespoloną ( K=1,1 ), wyposażone w mikrowentylację - typu DB1 o wym. 90x240 cm	m <sup>2</sup>		
		0,90*2,40*36	m <sup>2</sup>	77,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,76</b>
221 d.10	SST- 45421100-5	Ścianka aluminiowa zewnętrzna - fasady klatki schodowej, nieotwierana, szklona szybą zespoloną ( K= 1,1), lakierowana w kolorze jasno-kremowym RAL 9001 - o powierzchni ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
		3,00*8,95	m <sup>2</sup>	26,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,85</b>
222 d.10	SST- 45421100-5	Ścianka aluminiowa zewnętrzna z drzwiami wejściowymi do budynku z zamkiem patentowym i samozamykaczem - szklona szybą zespoloną ( K= 1,1), lakierowana w kolorze jasno-kremowym RAL 9001 - o powierzchni do 7 m2	m <sup>2</sup>		
		3,00*2,10	m <sup>2</sup>	6,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,30</b>
223 d.10	SST- 45421100-5	Ścianka aluminiowa wewnętrzna wiatrołapu z drzwiami z samozamykaczem - szklona szybą bezpieczną, lakierowana w kolorze jasno-kremowym RAL 9001 - o powierzchni do 7 m2	m <sup>2</sup>		
		2,26*1,30+1,50*2,10	m <sup>2</sup>	6,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,09</b>
224 d.10	SST- 45421100-5	Ścianka aluminiowa wewnętrzna do korytarzy z drzwiami z samozamykaczem - szklona szybą bezpieczną, lakierowana w kolorze jasno-kremowym RAL 9001 - o powierzchni do 10 m2	m <sup>2</sup>		

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3,00*2,35*4	m <sup>2</sup>	28,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,20</b>
225	SST- d.10 45421100-5	Drzwi aluminiowe przymykowe wewnętrzne do korytarza piwnic z samozamykaczem - szklone szybą bezpieczną, lakierowana w kolorze jasno-kremowym RAL 9001 - o wym. 1.50*2.05 m	m <sup>2</sup>		
		1,50*2,05	m <sup>2</sup>	3,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,08</b>
226	SST- d.10 45421100-5	Drzwi piwniczne ażurowe typu DP o wym. 90x205 cm	m <sup>2</sup>		
		0,90*2,05*37	m <sup>2</sup>	68,27	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,27</b>
227	SST- d.10 45421100-5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone - typu D4 o wym. 90x205 cm - wejściowe do suszarni i pom. wodomierza	m <sup>2</sup>		
		0,90*2,05*2	m <sup>2</sup>	3,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,69</b>
228	SST- d.10 45421100-5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne fabrycznie wykończone typu D1 o wym. 100x205 cm z wizerem	m <sup>2</sup>		
		1,00*2,05*37	m <sup>2</sup>	75,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,85</b>
229	SST- d.10 45421100-5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone fabrycznie wykończone typu D2 o wym. 90x205 cm	m <sup>2</sup>		
		0,90*2,05*100	m <sup>2</sup>	184,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>184,50</b>
230	SST- d.10 45421100-5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone fabrycznie wykończone typu D3 o wym. 90x205 cm ( do łazienek z naświetlami i wentylatorami )	m <sup>2</sup>		
		0,90*2,05*36	m <sup>2</sup>	66,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,42</b>
231	SST- d.10 45421100-5	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		37	szt.	37,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,00</b>
232	SST- d.10 45421100-5	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		2+100+36	szt.	138,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>138,00</b>
233	SST- d.10 45223100-7	Balustrady okienne klatki schodowej proste z pochwytym stalowym	m		
		3,00*3	m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
234	SST- d.10 45223100-7	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg/m	m		
		0,90+1,00+4,00*3+1,70*3+2,20*3+0,70*3+0,40*3+1,55	m	30,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,45</b>
235	SST- d.10 45223100-7	Pochwyt stalowy na wspornikach - zejście do piwnicy	m		
		3,00	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
236 d.10	SST- 45223100-7	Drabina wewnętrzna pionowa wyjścia na dach	m		
		3,00	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
237 d.10	SST- 45223100-7	Drzwiczki rewizyjne do wodomierzy	szt.		
		68	szt.	68,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,00</b>
<b>11</b>		<b>Elewacje i el. zewnętrzne</b>			
238 d.11	SST- 45321000-3	Docieplenie ścian budynku metodą lekką mokrą np. w technologii ECOROCK-L z zastosowaniem płyt z wełny mineralnej FAS-ROCK-L gr. 12 cm, warstwa zewnętrzna - tynk mineralny cienkopowłokowy na siatce z włókna szklanego	m <sup>2</sup>		
		11,40*(7,09+1,00+7,90+1,39*2+1,66*2+2,26*2+14,39)+13,10*4,685+(1,27+0,50)*0,22*2+2,41*0,92*2	m <sup>2</sup>	533,99	
		11,40*(3,915+1,39+1,36+1,20+2,135)*2	m <sup>2</sup>	228,00	
		11,40*14,49	m <sup>2</sup>	165,19	
		11,40*(7,09+1,00+6,65+1,39*2+1,66*2+1,21*2+7,08+13,14)	m <sup>2</sup>	495,67	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	1 422,85	
		minus			
		-0,10*(0,49+1,39+1,66+2,04)*2*3	m <sup>2</sup>	-3,35	
		-0,10*(0,515+1,39+1,36+1,20+2,135)*2*3	m <sup>2</sup>	-3,96	
		-0,10*(0,49*2+1,39*2+1,66*2+1,21*2+7,08)*3	m <sup>2</sup>	-4,97	
		-0,10*9,79*3	m <sup>2</sup>	-2,94	
		-0,12*4,685	m <sup>2</sup>	-0,56	
		-1*(3,00*(2,10-0,48)+3,00*8,95)	m <sup>2</sup>	-31,71	
		-0,90*2,40*36	m <sup>2</sup>	-77,76	
		-0,90*1,50*12	m <sup>2</sup>	-16,20	
		-1,20*1,50*24	m <sup>2</sup>	-43,20	
		-1,50*1,50*68	m <sup>2</sup>	-153,00	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	-337,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 085,20</b>
239 d.11	SST- 45321000-3	Jw. lecz z zastosowaniem płyt styropianowych gr. 5 cm, warstwa zewnętrzna - tynk mineralny cienkopowłokowy na siatce z włókna szklanego - na spodach balkonów	m <sup>2</sup>		
		spody balkonów			
		((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,26+0,765)*0,5*2,85)*6	m <sup>2</sup>	24,60	
		((1,85+2,55)*0,5*1,20+(0,36+1,12)*0,5*2,85+1,12*3,255)*2*3	m <sup>2</sup>	50,37	
		((1,55+2,25)*0,5*1,20+(1,075+1,00)*0,5*1,85+0,80*0,20+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60+(1,075+1,18)*0,8*1,895)*2*3	m <sup>2</sup>	49,68	
		((1,10+1,00)*0,5*2,27+0,20*0,80+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60+1,12*1,26)*2*3	m <sup>2</sup>	26,74	
				<b>RAZEM</b>	<b>151,39</b>
240 d.11	SST- 45321000-3	Docieplenie ścian zewnętrznych metodą "lekką mokrą" np. "DRY-VIT" z przyklejeniem styropianu gr. 5cm i jednej warstwy siatki z wykończeniem tynkiem strukturalnym w kolorze zielonym ( attyki i spód daszka nadwejsciowego )	m <sup>2</sup>		
		(0,80+0,40)*(7,89*2+1,00*2+7,27+14,56+5,72+13,01+3,775*2+2,805*2)	m <sup>2</sup>	85,80	
		(0,80+(0,40+0,92)*0,5)*2,59*2+(2,36+1,66)*0,5*1,20*2	m <sup>2</sup>	12,39	
		(0,80+(0,40+1,20)*0,5)*2,98*2+(2,36+1,66)*0,5*1,20*2+1,20*6,93	m <sup>2</sup>	22,68	
		0,80*(7,825+1,50*2-0,22*5)+(1,26+1,00)*0,5*3,90*2+0,25*0,25*3,14*1,60*1,60*2+0,20*0,80+(2,06+1,36)*0,5*1,20*2	m <sup>2</sup>	21,86	
		0,80*(7,815+1,50*2-0,22*4)+(1,30+1,20)*0,5*2,52*2+0,25*0,25*3,14*1,90*1,90*2+0,20*0,95*2+2,68*1,10+(2,52+2,69)*0,5*1,805	m <sup>2</sup>	23,69	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(4,445+4,545)*0,5*(1,08+1,38)*0,5$	m <sup>2</sup>	5,53	
				<b>RAZEM</b>	<b>171,95</b>
241 d.11	SST-45321000-3	Założenie listwy cokłowej np. LC-ECOROCK szerokości 123 mm	m		
		$7,09*2+3,32*2+1,00*2+7,33+6,08+13,82+12,57+2,35*2$	m	67,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,32</b>
242 d.11	SST-45321000-3	Dodatkowe mocowanie płyt z wełny przy użyciu łączników mechanicznych z trzpieniem stalowym wkręcanych np. WKL-ECOROCK dług. 20 cm	szt		
		$< 1085,20*6 = 6510 > 6510$	szt	6 510,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 510,00</b>
243 d.11	SST-45321000-3	Dodatkowe mocowanie płyt z wełny przy użyciu łączników mechanicznych z trzpieniem stalowym wkręcanych np. WKL-ECOROCK dług. 13 cm	szt		
		$< (151,39+171,95)*4 = 1293 > 1293$	szt	1 293,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 293,00</b>
244 d.11	SST-45321000-3	Ochrona narożników wypukłych listwą narożną np. LNS-ECO-ROCK	m		
		13,10*2+11,40*16	m	208,60	
		2,10*2+3,00	m	7,20	
		(8,95+3,00)*2	m	23,90	
		(2,40*2+0,90)*36	m	205,20	
		(0,90+1,20)*2*12	m	50,40	
		(1,20+1,50)*2*24	m	129,60	
		1,50*4*68	m	408,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 032,90</b>
245 d.11	SST-45411000	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach murowanych balustrad balkonowych	m <sup>2</sup>		
		$1,11*(0,40+3,05)*2*2$	m <sup>2</sup>	15,32	
		$1,11*(0,50+3,20+1,65+2,80+1,65+3,20+0,50)*2$	m <sup>2</sup>	29,97	
		$1,11*(0,20+1,60+1,65+1,75)*2*2$	m <sup>2</sup>	23,09	
		$1,11*(0,20*2+1,60*2+2,13*2+2,68)*2$	m <sup>2</sup>	23,40	
		$1,11*(0,40+3,05)*2*6$	m <sup>2</sup>	45,95	
		$1,11*(0,50+3,20+1,65+2,80+1,65+3,20+0,50)*2*3$	m <sup>2</sup>	89,91	
		$1,11*(0,20+1,60+1,65+1,75)*2*2*3$	m <sup>2</sup>	69,26	
		$1,11*(0,20*2+1,60*2+2,13*2+2,68)*2*3$	m <sup>2</sup>	70,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>367,10</b>
246 d.11	SST-454442100-8	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową np. w technologii ECOROCK - kolor jasno kremowy	m <sup>2</sup>		
		$1085,20+151,39+367,10*0,5$	m <sup>2</sup>	1 420,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 420,14</b>
247 d.11	SST-45411000	Wykonanie tynku akrylowego strukturaknego np. DRYVIT na słupach i ściankach pionowych daszka w kolorze zielonym	m <sup>2</sup>		
		$(0,12*2+0,30*4)*(13,70*5+13,40*4+13,55*4)$	m <sup>2</sup>	253,87	
		$0,34*(1,08*2+4,545)$	m <sup>2</sup>	2,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>256,15</b>
248 d.11	SST-45411000	Wykonanie na części cokłowej na izolacji termicznej warstwy zbrojącej np. wg technologii StO	m <sup>2</sup>		
		$0,65*(7,05+1,00+7,35+13,80)$	m <sup>2</sup>	18,98	
		$0,65*(7,05+1,00+6,10+12,55)$	m <sup>2</sup>	17,36	
		$0,80*3,32*2+0,50*2,35*2$	m <sup>2</sup>	7,66	
		$0,65*(1,63*2+2,78+0,38*2+3,30*2+0,28*2+3,00*2)$	m <sup>2</sup>	12,97	
		$0,50*(2,13*2+2,68+1,60*2)$	m <sup>2</sup>	5,07	
		$0,80*(1,63*2+1,78*2+1,60*2)$	m <sup>2</sup>	8,02	



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1,30*0,80-0,90*0,60)*9	m <sup>2</sup>	4,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>74,56</b>
249 d.11	SST-45411000	Dodatkowe mocowanie płyt izolacji termicznej w partii cokołowej przy użyciu łączników mechanicznych np. w technologii StO  < 74.76*6 = 449 > 449	szt  szt	  449,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>449,00</b>
250 d.11	SST-45411000	Tynk zewnętrzny zmywalny żywiczny "kamyczkowy" gładzony w kolorze ceglastym wykonywany ręcznie na ścianach płaskich - cokołu i ścianek balustrad balkonów  0,65*(7,05+1,00+7,35+13,80) 0,65*(7,05+1,00+6,10+12,55) 0,80*3,32*2+0,50*2,35*2 (1,30*0,80-0,90*0,60)*9 1,55*(1,63*4+1,73*2+2,78+1,60*4+2,13*2+2,68+0,38*2+3,30*2+0,28*2+3,00*2) 1,25*(1,63*4+1,73*2+2,78+1,60*4+2,13*2+2,68+0,38*2+3,30*2+0,28*2+3,00*2)*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18,98 17,36 7,66 4,50 62,03 150,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>260,61</b>
251 d.11	SST-45223100-7	Pochwyt stalowy na balustradach balkonów z rur na wspornikach  (1,63*4+1,73*2+2,78+1,60*4+2,13*2+2,68+0,38*2+3,30*2+0,28*2+3,00*2)*4	m  m	  160,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,08</b>
252 d.11	SST-45223100-7	Ścianki działowe na balkonach systemowe z płyt laminowanych wodoodpornych np. TRESPA kolor RAL 9001 o wym. 90x245 cm  4*4	szt.  szt.	  16,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,00</b>
253 d.11	SST-45260000	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powlekanej okrągłych o śr. 15 cm  12,00*4+2,40	m  m	  50,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,40</b>
254 d.11	SST-45260000	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powlekanej okrągłych o śr. 10 cm  3,50	m  m	  3,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,50</b>
255 d.11	SST-45260000	Obróbki blacharskie zewnętrzne z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki i przelewy w ściankach balkonów i attyki  0,25*1,00*(9+16+28) 0,25*(1,30*24+1,60*72+1,90*4) 0,25*3,10 0,15*0,40*(57+4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13,25 38,50 0,78 3,66	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,19</b>
256 d.11	SST-45321000-3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m  (16,50+14,50+41,00*2)*11,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 243,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 243,00</b>
257 d.11	SST-45321000-3	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m  1243,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 243,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 243,00</b>
258 d.11	SST-45321000-3	Czas pracy rusztowań jw. wg wzoru C=N/sxw (przyjęto komplet rusztowania 1/2 całości - 621.50m2) C= [ 4636.00 r-g : (5*0.84) ] * 6.215 100.00 m2 = 6860.00 m-g)	mg		



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2 piętro $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
		3 piętro $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,27</b>
263 d.11	SST-45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa balkonów z płynnej folii uszczelniającej SUPERFLEX 1 z gruntowaniem powłoką gruntującą EURO-LAN TG 2 - powierzchnie poziome ( DEITERMANN)	m <sup>2</sup>		
		parter $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
		1 piętro $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
		2 piętro $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
		3 piętro $((1,36+2,06)*0,5*1,20+(1,075+1,18)*0,5*2,195+(1,00+1,075)*0,5*1,655+0,08*0,92+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84)*2$ $(1,12+1,00)*0,5*7,86+0,08*0,92*2+0,25*0,25*3,14*1,84*1,84*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,30+1,12)*0,5*3,00)*2$ $((1,66+2,36)*0,5*1,21+(0,20+0,83)*0,5*2,85)*2$ 1,12*6,605	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,96 9,81 9,12 7,80 7,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>192,36</b>
264 d.11	SST-45320000-6	Izolacja przeciwwilgociowa jw. lecz powierzchnie pionowe - wywinicie 20cm na ściany	m <sup>2</sup>		
		parter $0,20*(1,18+2,195+1,20+1,36+1,39+0,515+0,08+1,45+3,86+0,22*2)*2$ $0,20*(2,52+3,56*2+1,45*2+7,86+0,22*2*4)$ $0,20*(1,12+0,15+1,21+1,66+1,39+0,49+0,30+3,00)*2$ $0,20*(1,96+1,66+1,39+0,49+0,20+2,85)*2$ $0,20*(1,12+6,605+0,22*2)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,64 4,43 3,73 3,42 3,27	
		1 piętro $0,20*(1,18+2,195+1,20+1,36+1,39+0,515+0,08+1,45+3,86+0,22*2)*2$ $0,20*(2,52+3,56*2+1,45*2+7,86+0,22*2*4)$ $0,20*(1,12+0,15+1,21+1,66+1,39+0,49+0,30+3,00)*2$ $0,20*(1,96+1,66+1,39+0,49+0,20+2,85)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,64 4,43 3,73 3,42	

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,20*(1,12+6,605+0,22*2)*2 2 piętro	m <sup>2</sup>	3,27	
		0,20*(1,18+2,195+1,20+1,36+1,39+0,515+0,08+1,45+3,86+0,22*2*2)*2	m <sup>2</sup>	5,64	
		0,20*(2,52+3,56*2+1,45*2+7,86+0,22*2*4)	m <sup>2</sup>	4,43	
		0,20*(1,12+0,15+1,21+1,66+1,39+0,49+0,30+3,00)*2	m <sup>2</sup>	3,73	
		0,20*(1,96+1,66+1,39+0,49+0,20+2,85)*2	m <sup>2</sup>	3,42	
		0,20*(1,12+6,605+0,22*2)*2 3 piętro	m <sup>2</sup>	3,27	
		0,20*(1,18+2,195+1,20+1,36+1,39+0,515+0,08+1,45+3,86+0,22*2*2)*2	m <sup>2</sup>	5,64	
		0,20*(2,52+3,56*2+1,45*2+7,86+0,22*2*4)	m <sup>2</sup>	4,43	
		0,20*(1,12+0,15+1,21+1,66+1,39+0,49+0,30+3,00)*2	m <sup>2</sup>	3,73	
		0,20*(1,96+1,66+1,39+0,49+0,20+2,85)*2	m <sup>2</sup>	3,42	
		0,20*(1,12+6,605+0,22*2)*2	m <sup>2</sup>	3,27	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,96</b>
265 d.11	SST- 45320000-6	Izolacja naroży balkonów ze ściankami osłonowymi taśmą uszczelniającą np. SUPERFLEX 50/3	m		
		parter (0,08+1,45+3,86+0,22*2*2+1,18)*2	m	14,90	
		1,45*2+7,86+0,22*2*4	m	12,52	
		(0,30+3,00+1,12)*2	m	8,84	
		(0,20+2,85)*2	m	6,10	
		1,12*2+6,605+0,22*2*2	m	9,73	
		1 piętro (0,08+1,45+3,86+0,22*2*2+1,18)*2	m	14,90	
		1,45*2+7,86+0,22*2*4	m	12,52	
		(0,30+3,00+1,12)*2	m	8,84	
		(0,20+2,85)*2	m	6,10	
		1,12*2+6,605+0,22*2*2	m	9,73	
		2 piętro (0,08+1,45+3,86+0,22*2*2+1,18)*2	m	14,90	
		1,45*2+7,86+0,22*2*4	m	12,52	
		(0,30+3,00+1,12)*2	m	8,84	
		(0,20+2,85)*2	m	6,10	
		1,12*2+6,605+0,22*2*2	m	9,73	
		3 piętro (0,08+1,45+3,86+0,22*2*2+1,18)*2	m	14,90	
		1,45*2+7,86+0,22*2*4	m	12,52	
		(0,30+3,00+1,12)*2	m	8,84	
		(0,20+2,85)*2	m	6,10	
		1,12*2+6,605+0,22*2*2	m	9,73	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,36</b>
266 d.11	SST- 45320000-6	Izolacja naroży balkonów ze ścianą budynku taśmą uszczelniającą np. SUPERFLEX AB 150	m		
		parter (2,195+1,20+1,36+1,39+0,515)*2	m	13,32	
		3,56*2+2,52	m	9,64	
		(0,15+1,21+1,66+1,39+0,49)*2	m	9,80	
		(1,96+1,66+1,39+0,49)*2	m	11,00	
		6,605	m	6,61	
		1 piętro (2,195+1,20+1,36+1,39+0,515)*2	m	13,32	
		3,56*2+2,52	m	9,64	
		(0,15+1,21+1,66+1,39+0,49)*2	m	9,80	
		(1,96+1,66+1,39+0,49)*2	m	11,00	
		6,605	m	6,61	
		2 piętro (2,195+1,20+1,36+1,39+0,515)*2	m	13,32	
		3,56*2+2,52	m	9,64	
		(0,15+1,21+1,66+1,39+0,49)*2	m	9,80	
		(1,96+1,66+1,39+0,49)*2	m	11,00	
		6,605	m	6,61	



PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,25*(1,10+0,22*2) 3,54*(0,30*2+0,69)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,93 4,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,50</b>
272 d.11	SST- 45411000	Tynki cementowe kat. III wykonywane na ścianach podłogowe i kanału wentylacyjnego  (0,34*2+1,10)*1,25 3,54*(0,42*2+0,69)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2,23 5,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,65</b>
273 d.11	SST- 45223500-1	Podsypka piaskowa pod stopień zewnętrzny wejściowy betonowy na gruncie  0,50*((4,70+4,90)*0,5*2,00+(1,20+1,255)*0,5*1,20)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,54</b>
274 d.11	SST- 45223500-1	Stopień zewnętrzny wejściowy betonowy i pochylnia z betonu B 20  0,54*((4,70+4,90)*0,5*2,00+1,20*0,20)+(0,40+0,54)*0,5*(1,20+1,255)*0,5*1,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,89</b>
275 d.11	SST- 45223500-1	Odwodnienie zagłębienia na wycieraczkę sączkami drenarskimi o średnicy 10 cm  1,00	m  m	  1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
276 d.11	SST- 45430000	Okładzina stopnia zewnętrznego wejściowego z płytek GRES mrozoodpornych i antypoślizgowycj o wym. 30x30 cm układanych na klej np. PLASTIKOL KM FLEX ze spoinowaniem zaprawą spoinującą np. CERINOL FLEX ( systemu DETERMANN), metodą zwykłą  2,00*(4,70+4,90)*0,5+(1,20+1,225)*0,5*1,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,06</b>
277 d.11	SST- 45223100-7	Wycieraczka do obuwia stalowa o wym. 60*150 cm  1	szt.  szt.	  1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
278 d.11	SST- 45233200-1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni opaski wokół budynku z kostki brukowej  0,70*(3,30*2+8,45*2+10,50+1,00*2+5,40+13,90+13,25+2,33*2+10,85+14,50+3,20*2+6,65)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,13</b>
279 d.11	SST- 45233200-1	Opaska wokół budynku z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  78,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,13</b>
280 d.11	SST- 45233200-1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - przy opasce wokół budynku  3,30*2+8,45*2+10,50+1,00*2+5,40+13,90+13,25+2,35*2+10,85+14,50+3,20*2+6,65	m  m	  111,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,65</b>
281 d.11	SST- 45233200-1	Dodatek do pozycji jw. za ustawienie obrzeży na łukach o promieniu do 10 m  2,50*2*2+3,00*2+4,50*2	m  m	  25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - Budynek mieszkalny nr 5 na terenie II etapu realizacji zespołu budynków wielorodzinnych przy ul. Droga Męczenników Majdanka / Doświadczalna w Lublinie

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>12</b>		<b>Platforma schodowa dla niepełnosprawnych</b>			
282 d.12	SST- 45400000	Dostarczenie i montaż platformy schodowej np. typu V64 służącej do transportu osób niepełnosprawnych wzdłuż biegu schodów	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>