

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215200-9	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262522-6	Roboty murarskie
45410000-4	Tynkowanie
45431200-9	Kładzenie glazury
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45432110-8	Kładzenie podłóg
45421132-8	Instalowanie okien
45261900-3	Naprawa i konserwacja dachów
45421131-1	Instalowanie drzwi
45223210-1	Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45442200-9	Nakładanie powłok antykorozyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusk - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I  
ADRES INWESTYCJI : ul. Teofila Kwiatkowskiego, 06 - 100 Pułtusk  
INWESTOR : Powiat Pułtusk reprezentowany przez Zarząd Powiatu Pułtuskiego  
ADRES INWESTORA : ul. Białowiejska 5, 06-100 Pułtusk  
BRANŻA : Budowlana

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Koszty zakupu [Kz] .....	% Mbezp
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusk - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I</b>					
<b>1</b>	<b>45215200-9</b>	<b>Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusk - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnicy okiennej ( zamiana otworu okiennego na drzwiowy)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0354-05	1.80*1.75	m <sup>2</sup>	3.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.15</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnicy drzwiowej	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0354-05	4*1.80*2.60	m <sup>2</sup>	18.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.72</b>
3	KNR 4-01	Rozebanie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej ( gruz do wykorzystania przy wykonywaniu podłóg dla kostki betonowej podjazdów dla niepełnosprawnych)	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0349-02	(2.60-1.75)*1.60*0.25	m <sup>3</sup>	0.34	
	powiększenie otworu okiennego				
	D1/1	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/3	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/6	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/15	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/17	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/19	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D1/23	5.00*2.70*0.25	m <sup>3</sup>	3.38	
	D1/25	0.90*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.45	
	D2/9	1.00*2.10*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D2/10	1.00*2.10*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D2/11	1.00*2.10*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D2/12	1.00*2.10*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D2/13	1.00*2.10*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D3/19	1.80*2.00*0.25	m <sup>3</sup>	0.90	
		1.39*3.10*0.25	m <sup>3</sup>	1.08	
		2*2.40*3.10*0.25	m <sup>3</sup>	3.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.22</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-09				
	0108-10	1	m <sup>3</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.2</b>	<b>45262522-6</b>	<b>Uzupełnienia ścian</b>			
5	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0304-02				
	powiększenie otworu okiennego	0.20*1.75*0.25	m <sup>3</sup>	0.09	
	D1/1	0.80*2.18*0.25	m <sup>3</sup>	0.44	
	D1/2	(0.30*2.18+0.18*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/4	(0.30*2.18+0.18*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/5	(0.30*2.17+0.17*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/10, D1/11	5.00*2.67*0.25	m <sup>3</sup>	3.34	
	D1/13, D1/14	0.80*2.19*0.25	m <sup>3</sup>	0.44	
		(0.31*2.16+0.16*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/16	(0.31*2.16+0.16*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/18	(0.31*2.16+0.16*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D1/19,D1/20	0.97*3.09*0.25	m <sup>3</sup>	0.75	
	D1/21,D1/22	1.21*2.16*0.25	m <sup>3</sup>	0.65	
	D1/28,D1/29	1.21*2.16*0.25	m <sup>3</sup>	0.65	
	D1/38,D1/39	1.00*2.16*0.25	m <sup>3</sup>	0.54	
	D2/6	(0.31*2.17+0.17*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.21	
	D2/13	1.20*2.16*0.25	m <sup>3</sup>	0.65	
	D3/2	(0.30*2.16+0.16*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.20	
	D3/3	(0.32*2.18+0.18*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.21	
		1.12*2.18*0.25	m <sup>3</sup>	0.61	
		0.98*2.18*0.25	m <sup>3</sup>	0.53	
	D3/17	(2.40*3.09-0.90*2.00)*0.25	m <sup>3</sup>	1.40	
		2.38*3.07*0.25	m <sup>3</sup>	1.83	
	D3/18, D3/20	2.70*3.08*0.25	m <sup>3</sup>	2.08	
	D3/21, D3/22	2.40*3.08*0.25	m <sup>3</sup>	1.85	
	D3/21	1.00*2.17*0.25	m <sup>3</sup>	0.54	
	D3/22	1.00*2.18*0.25	m <sup>3</sup>	0.55	
		(0.33*2.18+0.18*0.90)*0.25	m <sup>3</sup>	0.22	
		0.80*2.16*0.25	m <sup>3</sup>	0.43	
	D3/22,D3/23	2.40*3.08*0.25	m <sup>3</sup>	1.85	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/23	1.23*1.45*0.25 (1.50*2.16-0.90*2.00)*0.25 1.00*2.17*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.45 0.36 0.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.61</b>
<b>1.3</b>	<b>45262522-6</b>	<b>Ścianki działowe ( bez ścian przesuwnych i HPL)</b>			
6	NNRNKB	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202 0190a-04				
	D1/1-D1/6	5*6.38*3 4*1.92*3.00+4*2.12*3.00 -4*0.90*2.00 (2.00+2.12)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.70 48.48 -7.20 10.56	
	D1/7	2.40*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	3.60	
	D1/8	(7.04+4.01+1.92+2.12)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.27 -3.60	
	D1/9	(2.62+2.44+1.20+6.38)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.92 -3.60	
	D1/10	(2.42+2.62+1.20+6.35)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.77 -3.60	
	D1/11	(2.42+2.62+1.20+6.36)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.80 -3.60	
	D1/12	(7.16+1.92+2.12+3.69)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.67 -3.60	
	D1/13	2.54*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	4.02	
	D1/14-D1/19	5*6.39*3.00 (1.92+2.12)*3.00*6 -6*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.85 72.72 -10.80	
	D1/20	2.64*3.00-0.80*2.00	m <sup>2</sup>	6.32	
	D1/21,D1/22	(2*4.17+3.58+1.87)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.37 -3.60	
	D1/23	(5.26+10.31*2)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77.64 -3.60	
	D1/24,D1/25, D1/26,D1/27, D1/28	(2*6.26+5.02+4.02+2.10)*3.00	m <sup>2</sup>	70.98	
	D1/29, D1/ 30,D1/31	-5*0.90*2.00 6.38*2*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-9.00 38.28	
	D1/32	5.02*2*3.00 -4*0.90*2.00 (4.01*2+5.18)*3.00 -1*0.90*2.00 (5.18+1.72)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.12 -7.20 39.60 -1.80 20.70 -3.60	
	D1/34	2.40*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	3.60	
	D1/35	(4.01+4.05)*3.00 -1*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.18 -1.80	
	D1/36,D1/37	(5.35+4.05)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.20 -3.60	
	D1/38	(6.35+4.05)*3.00 (1.92+2.12)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.20 12.12 -3.60	
	D1/39,D1/40	(4.25+2*1.86)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.91 -3.60	
	D2/1 - D2/6	6*6.35*3.00 13*1.86*3.00 22.01*3.00 -12*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	114.30 72.54 66.03 -21.60	
	D2/8-D2/13	12*1.86*3.00 6*6.35*3.00 21.61*3.00 -12*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.96 114.30 64.83 -21.60	
	D3/1	6.35*3.00	m <sup>2</sup>	19.05	
	D3/4,D3/5, D3/6	(5.45+3.40+3.46+1.94+2.24)*3.00	m <sup>2</sup>	49.47	
	D3/9,D3/10	-3*0.90*2.00 2*5.36*3.00 6.25*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-5.40 32.16 18.75 -3.60	
	D3/11	6.93*3.00 (1.92+2.12)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.79 12.12 -3.60	
	D3/12,D3/13	(3.59+2*2.90)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.17 -3.60	
	D3/14,D3/15	(3*1.86+4.53)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.33 -3.60	
	D3/16,D3/18	(6.35*2+4.43)*3.00 -2*0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.39 -3.60	
	D3/20	(6.51+1.92+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	31.65	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/21,D3/22, D3/23	-2*0.90*2.00 (2.02+2.12)*3.00*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-3.60 37.26	
	D3/24	-3*0.90*2.00 (6.53+2.74+2.05+2.12)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-5.40 40.32	
	D3/25	-2*0.90*2.00 (2.71+3.80+1.76+1.97+1.92)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-3.60 36.48	
	D3/26	-3*0.90*2.00 2.61*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-5.40 6.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>1733.51</b>
7 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-03 D1/27,D1/28	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 2.21*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.63	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.63</b>
<b>1.4</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Roboty tynkarskie</b>			
8 d.1.4	KNR 2-02 0803-03 D1/1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (3.11+6.38)*2*3.00 (2.00+2.12)*3.00 (1.88+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.94 12.36	
	D1/2	(1.88+2.00)*3.00 (3.53+6.38)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.64 59.46 12.12 11.40	
	D1/3	(3.44+6.38)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.92 12.12 11.40	
	D1/4	(3.64+6.38)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.12 12.12 11.40	
	D1/5	(3.65+6.38)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.18 12.12 11.40	
	D1/6	(3.42+6.38)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.80 12.12 11.40	
	D1/7	(2.20+2.40)*2*3.00	m <sup>2</sup>	27.60	
	D1/8	(3.89+7.04)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.58 12.12 11.40	
	D1/9	(6.37+7.04)*2*3.00 (2.62+2.44)*3.00 (2.50+2.32)*3.00 (0.12+2*1.20)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.46 15.18 14.46 7.56	
	D1/10	(6.35+7.04)*2*3.00 (2.62+2.42)*3.00 (2.50+2.30)*3.00 (0.12+2*1.20)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.34 15.12 14.40 7.56	
	D1/11	(6.35+7.04)*2*3.00 (2.62+2.42)*3.00 (2.50+2.30)*3.00 (0.12+2*1.20)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	80.34 15.12 14.40 7.56	
	D1/12	(3.69+7.04)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.38 12.12 11.40	
	D1/13	(2.25+2.54)*2*3.00	m <sup>2</sup>	28.74	
	D1/14	(3.60+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.94 12.12 11.40	
	D1/15	(3.45+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.04 12.12 11.40	
	D1/16	(3.45+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.04 12.12 11.40	
	D1/17	(3.45+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.04 12.12 11.40	
	D1/18	(3.45+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.04 12.12 11.40	
	D1/19	(3.39+6.39)*2*3.00 (1.92+2.12)*3.00 (1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.68 12.12 11.40	
	D1/20	(2.64+2.24)*2*3.00	m <sup>2</sup>	11.40	
	D1/21	(2.64+2.24)*2*3.00	m <sup>2</sup>	29.28	
	D1/22	(3.58+4.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	45.78	
	D1/23	(1.86+4.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	35.46	
	D1/24	(5.02+10.29)*2*3.00	m <sup>2</sup>	91.86	
	D1/25	(2.10+2.10)*2*3.00 (2.80+4.02)*2*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.20 40.92	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D1/26	(1.80+2.10)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.40	
	D1/27	(2.47*2+2.21)*3.00	m <sup>2</sup>	21.45	
	D1/28	(2.00*2+2.21)*3.00	m <sup>2</sup>	18.63	
	D1/29	(2.00+5.02)*2*3.00	m <sup>2</sup>	42.12	
	D1/30	(2.18+5.02)*2*3.00	m <sup>2</sup>	43.20	
	D1/31	(1.95+5.02)*2*3.00	m <sup>2</sup>	41.82	
		(5.18+1.72)*3.00*2	m <sup>2</sup>	41.40	
	D1/32	(3.89+5.18)*2*3.00	m <sup>2</sup>	54.42	
	D1/33 ( kory- tarz)	21.39*3.00	m <sup>2</sup>	64.17	
		2*2.40*3.00	m <sup>2</sup>	14.40	
		7.09*3.00	m <sup>2</sup>	21.27	
		5.42*3.00	m <sup>2</sup>	16.26	
		4.17*3.00	m <sup>2</sup>	12.51	
		27.77*3*3.00	m <sup>2</sup>	249.93	
		(7.16-2.25)*3.00	m <sup>2</sup>	14.73	
		5.26*3.00	m <sup>2</sup>	15.78	
		1.80*3.00	m <sup>2</sup>	5.40	
		2*2.54*3.00	m <sup>2</sup>	15.24	
		(19.02-2.25)*3.00	m <sup>2</sup>	50.31	
		5.94*3.00	m <sup>2</sup>	17.82	
		4.17*2*3.00	m <sup>2</sup>	25.02	
		2.52*3.00	m <sup>2</sup>	7.56	
		19.33*3.00	m <sup>2</sup>	57.99	
		-2*2.32*3.00	m <sup>2</sup>	-13.92	
		-2*2.00*3.00	m <sup>2</sup>	-12.00	
	D1/34	(1.88+2.40)*2*3.00	m <sup>2</sup>	25.68	
	D1/35	(3.89+4.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	47.64	
	D1/36	(3.08+4.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	42.78	
	D1/37	(3.17+4.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	43.32	
	D1/38	(4.05+4.23)*2*3.00	m <sup>2</sup>	49.68	
		(1.92+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.12	
		(1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.40	
	D1/39	(1.83+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	22.14	
	D1/40	(1.86+2.10)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.76	
	D2/1	(3.99+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	62.04	
		(1.87+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	22.38	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/2	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/3	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/4	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/5	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/6	(3.30+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	57.90	
		(1.18+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	18.24	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/7 (kory- tarz)	(22.01+1.97+10.26+3.33+3.59+3.02+2.40+1.97+26.40+2.52)*3.00	m <sup>2</sup>	232.41	
	D2/8	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/9	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/10	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/11	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/12	(3.50+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.10	
		(1.38+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D2/13	(3.51+6.35)*2*3.00	m <sup>2</sup>	59.16	
		(1.39+1.86)*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.50	
		(1.86+2.00)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.16	
	D3/1	(3.30+6.35)*2*3.00-6.35*3.00	m <sup>2</sup>	38.85	
	D3/2	3.30*2*3.00	m <sup>2</sup>	19.80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/3	(3.42+6.35)*2*3.00-6.35*3.00	m <sup>2</sup>	39.57	
	ściany przesuwne	-4*6.35*3.00	m <sup>2</sup>	-76.20	
	D3/4	(3.40+5.45)*2*3.00	m <sup>2</sup>	53.10	
	D3/5	(3.41+3.46)*2*3.00	m <sup>2</sup>	41.22	
	D3/6	(3.46+3.36+2.24+1.94+1.94)*3.00	m <sup>2</sup>	38.82	
	D3/7	(2.80+3.05)*2*3.00	m <sup>2</sup>	35.10	
	D3/8 korytarz	(3.44+1.94+2.24+2.40+5.48+6.37+1.50+10.33)*3.00	m <sup>2</sup>	101.10	
	D3/9	(2.95+5.36)*2*3.00	m <sup>2</sup>	49.86	
	D3/10	(3.18+5.36)*2*3.00	m <sup>2</sup>	51.24	
	D3/11	(3.18+6.98)*2*3.00	m <sup>2</sup>	60.96	
		(1.92+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.12	
		(1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.40	
	D3/12	(1.68+2.90)*2*3.00	m <sup>2</sup>	27.48	
	D3/13	(1.68+2.90)*2*3.00	m <sup>2</sup>	27.48	
	D3/14	(1.86+2.03)*2*3.00	m <sup>2</sup>	23.34	
	D3/15	(1.86+2.28)*2*3.00	m <sup>2</sup>	24.84	
	D3/16	(3.10+4.43)*2*3.00	m <sup>2</sup>	45.18	
	D3/17	(3.34+6.36)*2*3.00	m <sup>2</sup>	58.20	
	D3/18	(3.13+4.43)*2*3.00	m <sup>2</sup>	45.36	
	D3/19 korytarz	(2.40+25.92+6.95+2.55+4.55+23.37)*3.00	m <sup>2</sup>	197.22	
	D3/20	(4.43+6.51)*2*3.00	m <sup>2</sup>	65.64	
		(1.92+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.12	
		(1.80+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.40	
	D3/21	(6.51+6.98)*2*3.00	m <sup>2</sup>	80.94	
		(2.02+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.42	
		(1.90+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.70	
	D3/22	(6.53+6.98)*2*3.00	m <sup>2</sup>	81.06	
		(2.02+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.42	
		(1.90+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.70	
	D3/23	(6.39+6.98)*2*3.00	m <sup>2</sup>	80.22	
		(2.02+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.42	
		(1.90+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.70	
	D3/24	(4.43+6.53)*2*3.00	m <sup>2</sup>	65.76	
		(2.05+2.12)*3.00	m <sup>2</sup>	12.51	
		(1.93+2.00)*3.00	m <sup>2</sup>	11.79	
	D3/25	(3.68+4.43)*2*3.00	m <sup>2</sup>	48.66	
		(1.92+1.97)*3.00	m <sup>2</sup>	11.67	
		(1.80+1.85)*3.00	m <sup>2</sup>	10.95	
		2*1.76*3.00	m <sup>2</sup>	10.56	
	D3/26	(2.61+6.21)*2*3.00	m <sup>2</sup>	52.92	
	potracenia- otw.> 3 m2	-1.80*1.75*52	m <sup>2</sup>	-163.80	
		-(0.90+0.70)*2.60*4	m <sup>2</sup>	-16.64	
		-(0.90+0.70)*2.35*4	m <sup>2</sup>	-15.04	
		-1.80*2.00*10	m <sup>2</sup>	-36.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5753.22</b>
9	KNR 2-02 d.1.4 0810-04	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		(1.80+2*1.75)*0.10*52	m <sup>2</sup>	27.56	
		(0.90+0.70+2*2.60)*0.10*4	m <sup>2</sup>	2.72	
		(0.90+0.70+2*2.35)*0.10*4	m <sup>2</sup>	2.52	
		(1.80+2*2.00)*0.10*10	m <sup>2</sup>	5.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.60</b>
10	KNR 2-02 d.1.4 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
	D1/1	15.77+3.60	m <sup>2</sup>	19.37	
	D1/2	18.45+3.60	m <sup>2</sup>	22.05	
	D1/3	17.88+3.60	m <sup>2</sup>	21.48	
	D1/4	19.15+3.60	m <sup>2</sup>	22.75	
	D1/5	19.22+3.60	m <sup>2</sup>	22.82	
	D1/6	17.74+3.60	m <sup>2</sup>	21.34	
	D1/7	5.28	m <sup>2</sup>	5.28	
	D1/8	23.32+3.60	m <sup>2</sup>	26.92	
	D1/9	38.49+5.80	m <sup>2</sup>	44.29	
	D1/10	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/11	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/12	21.99+3.60	m <sup>2</sup>	25.59	
	D1/13	5.72	m <sup>2</sup>	5.72	
	D1/14	18.97+3.60	m <sup>2</sup>	22.57	
	D1/15	18.01+3.60	m <sup>2</sup>	21.61	
	D1/16	18.05+3.60	m <sup>2</sup>	21.65	
	D1/17	18.03+3.60	m <sup>2</sup>	21.63	
	D1/18	18.02+3.60	m <sup>2</sup>	21.62	
	D1/19	17.63+3.60	m <sup>2</sup>	21.23	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D1/20	5.92	m <sup>2</sup>	5.92	
	D1/21	14.52	m <sup>2</sup>	14.52	
	D1/22	7.53	m <sup>2</sup>	7.53	
	D1/23	51.53	m <sup>2</sup>	51.53	
	D1/24	4.41	m <sup>2</sup>	4.41	
	D1/25	11.25	m <sup>2</sup>	11.25	
	D1/26	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D1/27	5.46	m <sup>2</sup>	5.46	
	D1/28	5.41	m <sup>2</sup>	5.41	
	D1/29	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/30	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/31	9.80	m <sup>2</sup>	9.80	
	D1/32	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/33	226.10	m <sup>2</sup>	226.10	
	D1/34	4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
	D1/35	15.75	m <sup>2</sup>	15.75	
	D1/36	12.47	m <sup>2</sup>	12.47	
	D1/37	12.82	m <sup>2</sup>	12.82	
	D1/38	21.65+3.60	m <sup>2</sup>	25.25	
	D1/39	3.39	m <sup>2</sup>	3.39	
	D1/40	3.90	m <sup>2</sup>	3.90	
	D2/1	29.14+3.71	m <sup>2</sup>	32.85	
	D2/2	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/3	25.09+3.71	m <sup>2</sup>	28.80	
	D2/4	25.14+3.71	m <sup>2</sup>	28.85	
	D2/5	25.08+3.71	m <sup>2</sup>	28.79	
	D2/6	23.46+3.71	m <sup>2</sup>	27.17	
	D2/7	98.70	m <sup>2</sup>	98.70	
	D2/8	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/9	25.13+3.71	m <sup>2</sup>	28.84	
	D2/10	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/11	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/12	25.12+3.71	m <sup>2</sup>	28.83	
	D2/13	25.19+3.71	m <sup>2</sup>	28.90	
	D3/1	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/2	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/3	21.71	m <sup>2</sup>	21.71	
	D3/4	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/5	11.80	m <sup>2</sup>	11.80	
	D3/6	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/7	8.51	m <sup>2</sup>	8.51	
	D3/8	32.22	m <sup>2</sup>	32.22	
	D3/9	15.81	m <sup>2</sup>	15.81	
	D3/10	17.04	m <sup>2</sup>	17.04	
	D3/11	21.48+3.60	m <sup>2</sup>	25.08	
	D3/12	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	
	D3/13	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	
	D3/14	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D3/15	4.53	m <sup>2</sup>	4.53	
	D3/16	13.73	m <sup>2</sup>	13.73	
	D3/17	21.24	m <sup>2</sup>	21.24	
	D3/18	13.83	m <sup>2</sup>	13.83	
	D3/19	74.55	m <sup>2</sup>	74.55	
	D3/20	24.48+3.64	m <sup>2</sup>	28.12	
	D3/21	40.16+3.80	m <sup>2</sup>	43.96	
	D3/22	40.05+3.80	m <sup>2</sup>	43.85	
	D3/23	39.67+3.76	m <sup>2</sup>	43.43	
	D3/24	24.36+3.86	m <sup>2</sup>	28.22	
	D3/25	9.50+2.82+3.35	m <sup>2</sup>	15.67	
	D3/26	16.21	m <sup>2</sup>	16.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1928.71</b>
<b>1.5</b>	<b>45431200-9</b>	<b>Glazura</b>			
11	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0829-01				
	D1/1	(1.88+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.84	
	D1/2	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/3	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/4	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/5	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/6	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/8	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/9	(2.50+2.32)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	12.66	
	D1/10	(2.50+2.30)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	12.60	
	D1/11	(2.50+2.30)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	12.60	
	D1/12	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/14	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D1/15	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/16	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/17	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/18	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/19	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/21- kuchenka pod-ręczna	(3.58+4.05)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	43.98	
	D1/24-zmywalnia	(2.10+2.10)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	23.40	
	D1/25-kuchnia -rozdzielanie jedzenia	(2.80+4.02)*2*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	37.32	
	D1/26-punkt przyjęć czteringu	(1.80+2.10)*2*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	19.80	
	D1/27-WC męskie	(2.47*2+2.21)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	19.65	
	D1/28-WC damskie	(2.00*2+2.21)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	16.83	
	D1/29-brudownik	(2.00+5.02)*2*3.00-2*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	38.52	
	D1/30-pralnia/suszarnia	(2.18+5.02)*2*3.00-3*0.90*2.00	m <sup>2</sup>	37.80	
	D1/36-pokój socjalny	(3.08+4.05)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	40.98	
		-1.80*1.75	m <sup>2</sup>	-3.15	
		(1.80+2*1.75)*0.10	m <sup>2</sup>	0.53	
	D1/38-węzeł sanitarny	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D1/39-pom.porz.	(1.83+1.86)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	20.34	
	D1/40-WCniepełn.	(1.86+2.10)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.96	
	D2/1	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/2	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/3	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/4	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/5	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/6	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/8	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/9	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/10	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/11	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/12	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D2/13	(1.86+2.00)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.36	
	D3/9-gabinet lekarski	(2.95+5.36)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	48.06	
		-1.80*1.75	m <sup>2</sup>	-3.15	
		(1.80+2*1.75)*0.10	m <sup>2</sup>	0.53	
	D3/11	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D3/12-WC personelu	(1.68+2.90)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	25.68	
	D3/13-WC męskie	(1.68+2.90)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	25.68	
	D3/14-pom.porzadk	(1.86+2.03)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	21.54	
	D3/15-WC niepełn	(1.86+2.28)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	23.04	
	D3/16-laznia	(3.10+4.43)*2*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	43.38	
	D3/20	(1.80+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.60	
	D3/21	(1.90+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.90	
	D3/22	(1.90+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.90	
	D3/23	(1.90+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.90	
	D3/24	(1.93+2.00)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.99	
	D3/25	(1.80+1.85)*3.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	9.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>1009.18</b>
12 d.1.5	KNR 2-02 0829-08	Glazura	m <sup>2</sup>		
		poz.11	m <sup>2</sup>	1009.18	
				<b>RAZEM</b>	<b>1009.18</b>
1.6	45432100-5	Podłóża i posadzki			
1.6.1	45432100-5	Parter-izolacje i warstwy wyrównawcze			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.6. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	D1/1	15.77+3.60	m <sup>2</sup>	19.37	
	D1/2	18.45+3.60	m <sup>2</sup>	22.05	
	D1/3	17.88+3.60	m <sup>2</sup>	21.48	
	D1/4	19.15+3.60	m <sup>2</sup>	22.75	
	D1/5	19.22+3.60	m <sup>2</sup>	22.82	
	D1/6	17.74+3.60	m <sup>2</sup>	21.34	
	D1/7	5.28	m <sup>2</sup>	5.28	
	D1/8	23.32+3.60	m <sup>2</sup>	26.92	
	D1/9	38.49+5.80	m <sup>2</sup>	44.29	
	D1/10	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/11	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/12	21.99+3.60	m <sup>2</sup>	25.59	
	D1/13	5.72	m <sup>2</sup>	5.72	
	D1/14	18.97+3.60	m <sup>2</sup>	22.57	
	D1/15	18.01+3.60	m <sup>2</sup>	21.61	
	D1/16	18.05+3.60	m <sup>2</sup>	21.65	
	D1/17	18.03+3.60	m <sup>2</sup>	21.63	
	D1/18	18.02+3.60	m <sup>2</sup>	21.62	
	D1/19	17.63+3.60	m <sup>2</sup>	21.23	
	D1/20	5.92	m <sup>2</sup>	5.92	
	D1/21	14.52	m <sup>2</sup>	14.52	
	D1/22	7.53	m <sup>2</sup>	7.53	
	D1/23	51.53	m <sup>2</sup>	51.53	
	D1/24	4.41	m <sup>2</sup>	4.41	
	D1/25	11.25	m <sup>2</sup>	11.25	
	D1/26	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D1/27	5.46	m <sup>2</sup>	5.46	
	D1/28	5.41	m <sup>2</sup>	5.41	
	D1/29	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/30	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/31	9.80	m <sup>2</sup>	9.80	
	D1/32	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/33	226.10	m <sup>2</sup>	226.10	
	D1/34	4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
	D1/35	15.75	m <sup>2</sup>	15.75	
	D1/36	12.47	m <sup>2</sup>	12.47	
	D1/37	12.82	m <sup>2</sup>	12.82	
	D1/38	21.65+3.60	m <sup>2</sup>	25.25	
	D1/39	3.39	m <sup>2</sup>	3.39	
	D1/40	3.90	m <sup>2</sup>	3.90	
	D2/1	29.14+3.71	m <sup>2</sup>	32.85	
	D2/2	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/3	25.09+3.71	m <sup>2</sup>	28.80	
	D2/4	25.14+3.71	m <sup>2</sup>	28.85	
	D2/5	25.08+3.71	m <sup>2</sup>	28.79	
	D2/6	23.46+3.71	m <sup>2</sup>	27.17	
	D2/7	98.70	m <sup>2</sup>	98.70	
	D2/8	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/9	25.13+3.71	m <sup>2</sup>	28.84	
	D2/10	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/11	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/12	25.12+3.71	m <sup>2</sup>	28.83	
	D2/13	25.19+3.71	m <sup>2</sup>	28.90	
	D3/1	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/2	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/3	21.71	m <sup>2</sup>	21.71	
	D3/4	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/5	11.80	m <sup>2</sup>	11.80	
	D3/6	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/7	8.51	m <sup>2</sup>	8.51	
	D3/8	32.22	m <sup>2</sup>	32.22	
	D3/9	15.81	m <sup>2</sup>	15.81	
	D3/10	17.04	m <sup>2</sup>	17.04	
	D3/11	21.48+3.60	m <sup>2</sup>	25.08	
	D3/12	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	
	D3/13	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	
	D3/14	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D3/15	4.53	m <sup>2</sup>	4.53	
	D3/16	13.73	m <sup>2</sup>	13.73	
	D3/17	21.24	m <sup>2</sup>	21.24	
	D3/18	13.83	m <sup>2</sup>	13.83	
	D3/19	74.55	m <sup>2</sup>	74.55	
	D3/20	24.48+3.64	m <sup>2</sup>	28.12	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/21	40.16+3.80	m <sup>2</sup>	43.96	
	D3/22	40.05+3.80	m <sup>2</sup>	43.85	
	D3/23	39.67+3.76	m <sup>2</sup>	43.43	
	D3/24	24.36+3.86	m <sup>2</sup>	28.22	
	D3/25	9.50+2.82+3.35	m <sup>2</sup>	15.67	
	D3/26	16.21	m <sup>2</sup>	16.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1928.71</b>
14 d.1.6. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian gr . 6 cm - parter	m <sup>2</sup>		
	D1/1	15.77+3.60	m <sup>2</sup>	19.37	
	D1/2	18.45+3.60	m <sup>2</sup>	22.05	
	D1/3	17.88+3.60	m <sup>2</sup>	21.48	
	D1/4	19.15+3.60	m <sup>2</sup>	22.75	
	D1/5	19.22+3.60	m <sup>2</sup>	22.82	
	D1/6	17.74+3.60	m <sup>2</sup>	21.34	
	D1/7	5.28	m <sup>2</sup>	5.28	
	D1/8	23.32+3.60	m <sup>2</sup>	26.92	
	D1/9	38.49+5.80	m <sup>2</sup>	44.29	
	D1/10	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/11	38.24+5.80	m <sup>2</sup>	44.04	
	D1/12	21.99+3.60	m <sup>2</sup>	25.59	
	D1/13	5.72	m <sup>2</sup>	5.72	
	D1/14	18.97+3.60	m <sup>2</sup>	22.57	
	D1/15	18.01+3.60	m <sup>2</sup>	21.61	
	D1/16	18.05+3.60	m <sup>2</sup>	21.65	
	D1/17	18.03+3.60	m <sup>2</sup>	21.63	
	D1/18	18.02+3.60	m <sup>2</sup>	21.62	
	D1/19	17.63+3.60	m <sup>2</sup>	21.23	
	D1/20	5.92	m <sup>2</sup>	5.92	
	D1/21	14.52	m <sup>2</sup>	14.52	
	D1/22	7.53	m <sup>2</sup>	7.53	
	D1/23	51.53	m <sup>2</sup>	51.53	
	D1/24	4.41	m <sup>2</sup>	4.41	
	D1/25	11.25	m <sup>2</sup>	11.25	
	D1/26	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D1/27	5.46	m <sup>2</sup>	5.46	
	D1/28	5.41	m <sup>2</sup>	5.41	
	D1/29	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/30	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/31	9.80	m <sup>2</sup>	9.80	
	D1/32	10.04	m <sup>2</sup>	10.04	
	D1/33	226.10	m <sup>2</sup>	226.10	
	D1/34	4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
	D1/35	15.75	m <sup>2</sup>	15.75	
	D1/36	12.47	m <sup>2</sup>	12.47	
	D1/37	12.82	m <sup>2</sup>	12.82	
	D1/38	21.65+3.60	m <sup>2</sup>	25.25	
	D1/39	3.39	m <sup>2</sup>	3.39	
	D1/40	3.90	m <sup>2</sup>	3.90	
	D2/1	29.14+3.71	m <sup>2</sup>	32.85	
	D2/2	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/3	25.09+3.71	m <sup>2</sup>	28.80	
	D2/4	25.14+3.71	m <sup>2</sup>	28.85	
	D2/5	25.08+3.71	m <sup>2</sup>	28.79	
	D2/6	23.46+3.71	m <sup>2</sup>	27.17	
	D2/7	98.70	m <sup>2</sup>	98.70	
	D2/8	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/9	25.13+3.71	m <sup>2</sup>	28.84	
	D2/10	25.05+3.71	m <sup>2</sup>	28.76	
	D2/11	25.04+3.71	m <sup>2</sup>	28.75	
	D2/12	25.12+3.71	m <sup>2</sup>	28.83	
	D2/13	25.19+3.71	m <sup>2</sup>	28.90	
	D3/1	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/2	20.96	m <sup>2</sup>	20.96	
	D3/3	21.71	m <sup>2</sup>	21.71	
	D3/4	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/5	11.80	m <sup>2</sup>	11.80	
	D3/6	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/7	8.51	m <sup>2</sup>	8.51	
	D3/8	32.22	m <sup>2</sup>	32.22	
	D3/9	15.81	m <sup>2</sup>	15.81	
	D3/10	17.04	m <sup>2</sup>	17.04	
	D3/11	21.48+3.60	m <sup>2</sup>	25.08	
	D3/12	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	
	D3/13	4.86	m <sup>2</sup>	4.86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/14	3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
	D3/15	4.53	m <sup>2</sup>	4.53	
	D3/16	13.73	m <sup>2</sup>	13.73	
	D3/17	21.24	m <sup>2</sup>	21.24	
	D3/18	13.83	m <sup>2</sup>	13.83	
	D3/19	74.55	m <sup>2</sup>	74.55	
	D3/20	24.48+3.64	m <sup>2</sup>	28.12	
	D3/21	40.16+3.80	m <sup>2</sup>	43.96	
	D3/22	40.05+3.80	m <sup>2</sup>	43.85	
	D3/23	39.67+3.76	m <sup>2</sup>	43.43	
	D3/24	24.36+3.86	m <sup>2</sup>	28.22	
	D3/25	9.50+2.82+3.35	m <sup>2</sup>	15.67	
	D3/26	16.21	m <sup>2</sup>	16.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1928.71</b>
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatar- tarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1102-01				
1	1102-03	poz.13	m <sup>2</sup>	1928.71	
				<b>RAZEM</b>	<b>1928.71</b>
16	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1106-07				
1		poz.13	m <sup>2</sup>	1928.71	
				<b>RAZEM</b>	<b>1928.71</b>
<b>1.6.2</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Posadzki z wykładziny obiektowej PCV homogenicznej jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej , gr. min 2 mm z wywinieciem cokołu na ściany wys.10-15 cm, wg doboru Inwestora</b>			
17	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	202 1130-02				
2		poz.18A	m <sup>2</sup>	1581.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>1581.35</b>
18	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładziny obiektowej PCV jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej ,gr. min 2 mm z wywinieciem cokołu na ściany wys.10-15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1123-02				
2	analogia				
	D1/1	15.77		15.77	
	D1/2	18.45		18.45	
	D1/3	17.88		17.88	
	D1/4	19.15		19.15	
	D1/5	19.22		19.22	
	D1/6	17.74		17.74	
	D1/8	23.32		23.32	
	D1/9	38.49		38.49	
	D1/10	38.24		38.24	
	D1/11	38.24		38.24	
	D1/12	21.99		21.99	
	D1/14	18.97		18.97	
	D1/15	18.01		18.01	
	D1/16	18.05		18.05	
	D1/17	18.03		18.03	
	D1/18	18.02		18.02	
	D1/19	17.63		17.63	
	D1/23	51.53		51.53	
	D1/31	9.80		9.80	
	D1/32	10.04		10.04	
	D1/33	226.10		226.10	
	D1/35	15.75		15.75	
	D1/37	12.82		12.82	
	D1/38	21.65		21.65	
	D2/1	29.14		29.14	
	D2/2	25.04		25.04	
	D2/3	25.09		25.09	
	D2/4	25.14		25.14	
	D2/5	25.08		25.08	
	D2/6	23.46		23.46	
	D2/7	98.70		98.70	
	D2/8	25.05		25.05	
	D2/9	25.13		25.13	
	D2/10	25.05		25.05	
	D2/11	25.04		25.04	
	D2/12	25.12		25.12	
	D2/13	25.19		25.19	
	D3/1	20.96		20.96	
	D3/2	20.96		20.96	
	D3/3	21.71		21.71	
	D3/8	32.22		32.22	
	D3/9	15.81		15.81	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/10	17.04		17.04	
	D3/11	21.48		21.48	
	D3/17	21.24		21.24	
	D3/18	13.83		13.83	
	D3/19	74.55		74.55	
	D3/20	24.48		24.48	
	D3/21	40.16		40.16	
	D3/22	40.05		40.05	
	D3/23	39.67		39.67	
	D3/24	24.36		24.36	
	D3/25	9.50		9.50	
	D3/26	16.21		16.21	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
	dodatek za wywinięcie na ściany	poz.A*1.10	m <sup>2</sup>	1581.35	
				<b>1739.49</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1739.49</b>
19	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1123-04				
2		poz.18	m <sup>2</sup>	1739.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>1739.49</b>
<b>1.6.3</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Posadzki z gresu</b>			
20	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1118-01				
3		poz.13	m <sup>2</sup>	1928.71	
	potrącenie-panele				
	D3/4	-18.53	m <sup>2</sup>	-18.53	
	D3/5	-11.80	m <sup>2</sup>	-11.80	
	D3/6	-18.53	m <sup>2</sup>	-18.53	
	potrącenie - wykładzina PCV	-poz.18A	m <sup>2</sup>	-1581.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.50</b>
21	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1118-08	zwykłą			
3		poz.20	m <sup>2</sup>	298.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.50</b>
22	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1121-01				
3					
	nastopnice	17*0.28*1.00	m <sup>2</sup>	4.76	
	podstopnie	17*0.19*1.00	m <sup>2</sup>	3.23	
	podesty	1.00*1.00+1.00*0.60	m <sup>2</sup>	1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.59</b>
23	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	1121-05				
3		poz.22	m <sup>2</sup>	9.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.59</b>
24	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1.6.	1120-04				
3		poz.20*1.16	m	346.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>346.26</b>
25	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.6.	1120-05				
3		poz.24	m	346.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>346.26</b>
<b>1.6.4</b>	<b>45432110-8</b>	<b>Posadzki z paneli</b>			
26	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	202 1136-01				
4					
	D3/4	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
	D3/5	11.80	m <sup>2</sup>	11.80	
	D3/6	18.53	m <sup>2</sup>	18.53	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.86</b>
<b>1.6.5</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Posadzka cementowa poddasza z izolacjami</b>			
27	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.6.	0607-01	podposadzkowe			
5					
		21.89*46.10	m <sup>2</sup>	1009.13	
		21.35*19.55	m <sup>2</sup>	417.39	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17.77*19.55	m <sup>2</sup>	347.40	
		11.20*19.62	m <sup>2</sup>	219.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>1993.66</b>
28 d.1.6. 5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna mineralna 15 cm	m <sup>2</sup>		
		21.89*46.10	m <sup>2</sup>	1009.13	
		21.35*19.55	m <sup>2</sup>	417.39	
		17.77*19.55	m <sup>2</sup>	347.40	
		11.20*19.62	m <sup>2</sup>	219.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>1993.66</b>
29 d.1.6. 5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zartarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		poz.27	m <sup>2</sup>	1993.66	
		-16.21	m <sup>2</sup>	-16.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1977.45</b>
30 d.1.6. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.29	m <sup>2</sup>	1977.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>1977.45</b>
<b>1.7</b>	<b>45421132-8</b>	<b>Stolarka okienna - uzupełnienie szklenia, okuć, regulacja , parapety wewnętrzne, nawiewniki higrosterowane</b>			
31 d.1.7	analiza indywidualna	Uzupełnienie okuć, regulacja stolarki okiennej	kpl.		
		52	kpl.	52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
32 d.1.7	analiza indywidualna	Oszklenie zbitą szybą w jednym oknie	m <sup>2</sup>		
		1.80*1.75	m <sup>2</sup>	3.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.15</b>
33 d.1.7	analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż nawiewników higrosterowanych po jednym na każde skrzydło	szt		
		52*2	szt	104.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.00</b>
34 d.1.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m z konglomeratu, szer. 35 cm	szt		
		52	szt	52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
<b>1.8</b>	<b>45261900-3</b>	<b>Uzupełnienie obróbek blacharskich kominów</b>			
35 d.1.8	NNRNKB 202 0541-02 D1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki blacharskie kominów ( wydry) - 80% do uzupełnienia	m <sup>2</sup>		
	1	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	2	(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
	3	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	4	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	5	(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
	6	(0.64+0.60)*2*0.50		1.24	
	7	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	8	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	9	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	10	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	11	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	12	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	13	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	14	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	15	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	16	(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
	17	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	18	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	19	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	20	(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
	21	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	22	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	23	(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
	24	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	25	(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
	26	(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
	D2				
	27	(0.44+0.44)*2*0.50		0.88	
	28	(0.44+0.84)*2*0.50		1.28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29		(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
30		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
31		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
32		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
33		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
34		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
35		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
36		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
37		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
38		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
D3					
39		(0.44+0.44)*2*0.50		0.88	
40		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
41		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
42		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
43		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
44		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
45		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
46		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
47		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
48		(0.64+0.84)*2*0.50		1.48	
49		(0.64+0.44)*2*0.50		1.08	
50		(0.64+0.64)*2*0.50		1.28	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*80%	m <sup>2</sup>	60.36	
				<b>48.29</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.29</b>
36	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-	m <sup>2</sup>		
d.1.8	202 0541-02	obróbki blacharskie czapek kominowych - 80% do uzupełnienia			
D1					
1		(1.04*1.04)		1.08	
2		(1.04*1.24)		1.29	
3		(1.04*1.04)		1.08	
4		(1.04*0.84)		0.87	
5		(1.04*1.24)		1.29	
6		(1.04*1.00)		1.04	
7		(1.04*1.04)		1.08	
8		(1.04*0.84)		0.87	
9		(1.04*1.04)		1.08	
10		(1.04*0.84)		0.87	
11		(1.04*0.84)		0.87	
12		(1.04*1.04)		1.08	
13		(1.04*1.04)		1.08	
14		(1.04*1.04)		1.08	
15		(1.04*0.84)		0.87	
16		(1.04*1.24)		1.29	
17		(1.04*0.84)		0.87	
18		(1.04*0.84)		0.87	
19		(1.04*0.84)		0.87	
20		(1.04*1.24)		1.29	
21		(1.04*0.84)		0.87	
22		(1.04*0.84)		0.87	
23		(1.04*0.84)		0.87	
24		(1.04*1.04)		1.08	
25		(1.04*1.24)		1.29	
26		(1.04*1.04)		1.08	
D2					
27		(0.84*0.84)		0.71	
28		(0.84*1.24)		1.04	
29		(1.04*1.24)		1.29	
30		(1.04*1.04)		1.08	
31		(1.04*0.84)		0.87	
32		(1.04*0.84)		0.87	
33		(1.04*0.84)		0.87	
34		(1.04*1.04)		1.08	
35		(1.04*0.84)		0.87	
36		(1.04*0.84)		0.87	
37		(1.04*0.84)		0.87	
38		(1.04*0.84)		0.87	
D3					
39		(0.84*0.84)		0.71	
40		(1.04*1.04)		1.08	
41		(1.04*0.84)		0.87	
42		(1.04*0.84)		0.87	
43		(1.04*1.04)		1.08	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	44	(1.04*1.04)		1.08	
	45	(1.04*1.04)		1.08	
	46	(1.04*1.04)		1.08	
	47	(1.04*1.04)		1.08	
	48	(1.04*1.24)		1.29	
	49	(1.04*0.84)		0.87	
	50	(1.04*1.04)		1.08	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*80%	m <sup>2</sup>	50.24	
				<b>40.19</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.19</b>
37	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - obsadzenie krutek w ko-	szt.		
d.1.8	0322-02	minach - ramki wypełnione siatką -- 80% do uzupełnienia			
	analogia				
		50*2*80%	szt.	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
<b>1.9</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Stolarka drzwiowa- drzwi aluminiowe zewnętrzne i wewnętrzne w wiatrołapach, ościeżnice stalowe ( bez skrzy-</b>			
		<b>deł drzwiowych wewnętrznych, pozostałych drzwi aluminiowych, dymoszczelnych i ppoż wewnętrznych)</b>			
38	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
d.1.9	1040-02				
	DZ1	(0.90+0.70)*2.60*5	m <sup>2</sup>	20.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.80</b>
39	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne- wiatrołapy	m <sup>2</sup>		
d.1.9	1040-02				
	Dw4	(0.90+0.70)*2.35*1	m <sup>2</sup>	3.76	
	Dw3	1.80*2.00*3	m <sup>2</sup>	10.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.56</b>
40	KNR 2-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych	szt.		
d.1.9	1016-01				
	D1/1	2	szt.	2.00	
	D1/2	2	szt.	2.00	
	D1/3	2	szt.	2.00	
	D1/4	2	szt.	2.00	
	D1/5	2	szt.	2.00	
	D1/6	2	szt.	2.00	
	D1/8	2	szt.	2.00	
	D1/9	2	szt.	2.00	
	D1/10	2	szt.	2.00	
	D1/11	2	szt.	2.00	
	D1/12	2	szt.	2.00	
	D1/14	2	szt.	2.00	
	D1/15	2	szt.	2.00	
	D1/16	2	szt.	2.00	
	D1/17	2	szt.	2.00	
	D1/18	2	szt.	2.00	
	D1/19	2	szt.	2.00	
	D1/20	1	szt.	1.00	
	D1/21	1	szt.	1.00	
	D1/22	1	szt.	1.00	
	D1/24	1	szt.	1.00	
	D1/25	1	szt.	1.00	
	D1/26	2	szt.	2.00	
	D1/27	1	szt.	1.00	
	D1/28	1	szt.	1.00	
	D1/29	1	szt.	1.00	
	D1/30	2	szt.	2.00	
	D1/31	2	szt.	2.00	
	D1/32	3	szt.	3.00	
	D1/35	1	szt.	1.00	
	D1/36	1	szt.	1.00	
	D1/37	2	szt.	2.00	
	D1/38	2	szt.	2.00	
	D1/39	1	szt.	1.00	
	D1/40	1	szt.	1.00	
	D2/1	2	szt.	2.00	
	D2/2	2	szt.	2.00	
	D2/3	2	szt.	2.00	
	D2/4	2	szt.	2.00	
	D2/5	2	szt.	2.00	
	D2/6	2	szt.	2.00	
	D2/8	2	szt.	2.00	
	D2/9	2	szt.	2.00	
	D2/10	2	szt.	2.00	
	D2/11	2	szt.	2.00	
	D2/12	2	szt.	2.00	
	D2/13	2	szt.	2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/1	1	szt.	1.00	
	D3/2	1	szt.	1.00	
	D3/3	1	szt.	1.00	
	D3/4	1	szt.	1.00	
	D3/5	1	szt.	1.00	
	D3/6	1	szt.	1.00	
	D3/9	1	szt.	1.00	
	D3/10	1	szt.	1.00	
	D3/11	2	szt.	2.00	
	D3/12	1	szt.	1.00	
	D3/13	1	szt.	1.00	
	D3/14	1	szt.	1.00	
	D3/15	1	szt.	1.00	
	D3/16	1	szt.	1.00	
	D3/18	1	szt.	1.00	
	D3/20	2	szt.	2.00	
	D3/21	2	szt.	2.00	
	D3/22	2	szt.	2.00	
	D3/23	2	szt.	2.00	
	D3/24	2	szt.	2.00	
	D3/25	3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.00</b>
<b>1.10</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproża i podciągi</b>			
<b>1.10.</b>	<b>45223500-1</b>	<b>Nadproża L19</b>			
<b>1</b>					
41 d.1.1 0.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	D1/1	1.20	m	1.20	
	D1/2	1.20	m	1.20	
	D1/3	1.20	m	1.20	
	D1/4	1.20	m	1.20	
	D1/5	1.20	m	1.20	
	D1/6	1.20	m	1.20	
	D1/7	2.10	m	2.10	
	D1/8	1.20*2	m	2.40	
	D1/9	1.20*2	m	2.40	
	D1/10	1.20*2	m	2.40	
	D1/11	1.20*2	m	2.40	
	D1/12	1.20*2	m	2.40	
	D1/13	2.10	m	2.10	
	D1/14	1.20	m	1.20	
	D1/15	1.20	m	1.20	
	D1/16	1.20	m	1.20	
	D1/17	1.20	m	1.20	
	D1/18	1.20	m	1.20	
	D1/19	1.20	m	1.20	
	D1/20	1.20	m	1.20	
	D1/21	1.20	m	1.20	
	D1/22	1.20	m	1.20	
	D1/23	2*1.20	m	2.40	
	D1/24	1.20	m	1.20	
	D1/25	1.20	m	1.20	
	D1/26	2*1.20	m	2.40	
	D1/27	1.20	m	1.20	
	D1/28	1.20	m	1.20	
	D1/29	1.20	m	1.20	
	D1/30	2*1.20	m	2.40	
	D1/31	2*1.20	m	2.40	
	D1/32	3*1.20	m	3.60	
	D1/34	2.10	m	2.10	
	D1/35	1.20	m	1.20	
	D1/36	1.20	m	1.20	
	D1/37	1.20	m	1.20	
	D1/38	2*1.20	m	2.40	
	D1/39	1.20	m	1.20	
	D2/1	2*1.20	m	2.40	
	D2/2	2*1.20	m	2.40	
	D2/3	2*1.20	m	2.40	
	D2/4	2*1.20	m	2.40	
	D2/5	2*1.20	m	2.40	
	D2/6	2*1.20	m	2.40	
	D2/8	2*1.20	m	2.40	
	D2/9	2*1.20	m	2.40	
	D2/10	2*1.20	m	2.40	
	D2/11	2*1.20	m	2.40	
	D2/12	2*1.20	m	2.40	
	D2/13	2*1.20	m	2.40	
	D3/4	1*1.20	m	1.20	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/5	1*1.20	m	1.20	
	D3/6	1*1.20	m	1.20	
	D3/9	1*1.20	m	1.20	
	D3/10	1*1.20	m	1.20	
	D3/11	2*1.20	m	2.40	
	D3/12	1*1.20	m	1.20	
	D3/13	1*1.20	m	1.20	
	D3/14	1*1.20	m	1.20	
	D3/15	1*1.20	m	1.20	
	D3/16	1*1.20	m	1.20	
	D3/17	2*1.20	m	2.40	
	D3/18	1*1.20	m	1.20	
	D3/20	2*1.20	m	2.40	
	D3/21	1*1.20	m	1.20	
	D3/22	1*1.20	m	1.20	
	D3/23	1*1.20	m	1.20	
	D3/24	2*1.20	m	2.40	
	D3/25	3*1.20	m	3.60	
	D3/26	1*1.20	m	1.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.70</b>
<b>1.10.</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Nadproża 2x1140 NP ( dla ścian gr. 25 cm)</b>			
	<b>2</b>				
42	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.1.1	0422-02				
0.2					
	D1/1	1.70*2	m	3.40	
	D1/2	1.70*2	m	3.40	
	D1/3	1.70*2	m	3.40	
	D1/4	1.70*2	m	3.40	
	D1/5	1.70*2	m	3.40	
	D1/6	1.70*2	m	3.40	
	D1/15	1.70*2	m	3.40	
	D1/17	1.70*2	m	3.40	
	D1/19	1.70*2	m	3.40	
	D1/37	1.70*2	m	3.40	
	D2/9	1.70*2	m	3.40	
	D2/10	1.70*2	m	3.40	
	D2/11	1.70*2	m	3.40	
	D2/12	1.70*2	m	3.40	
	D2/13	1.70*2	m	3.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>
43	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.1.1	0422-06				
0.2					
		poz.42	m	51.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>
44	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0358-06				
0.2					
		poz.42*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.87	
	D1/14	0.25*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.00	
	D1/16	0.25*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.00	
	D1/18	0.25*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.00	
	D3/1	0.50*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.01	
	D3/2	0.25*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.00	
	D3/3	0.25*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.00	
	D3/7,D38	0.25*0.19*0.09*2	m <sup>3</sup>	0.01	
	D3/21	0.50*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.01	
	D3/22	0.50*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.01	
	D3/23	0.50*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.92</b>
45	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zartarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1102-01				
0.2	1102-03				
	analogia				
	D1/1	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/2	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/3	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/4	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/5	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/6	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/14	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/15	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/16	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/17	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/18	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/19	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D1/37	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D2/9	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D2/10	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D2/11	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D2/12	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D2/13	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/1	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/2	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/3	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/7,D38	(0.25+0.19)*0.09*4*2	m <sup>2</sup>	0.32	
	D3/21	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/22	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
	D3/23	(0.25+0.19)*0.09*4	m <sup>2</sup>	0.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.16</b>
46	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I140 NP	m		
d.1.1	0317-05				
0.2	analogia				
	D1/1	2*1.51	m	3.02	
	D1/2	2*1.51	m	3.02	
	D1/3	2*1.51	m	3.02	
	D1/4	2*1.51	m	3.02	
	D1/5	2*1.51	m	3.02	
	D1/6	2*1.51	m	3.02	
	D1/14	2*1.51	m	3.02	
	D1/15	2*1.51	m	3.02	
	D1/16	2*1.51	m	3.02	
	D1/17	2*1.51	m	3.02	
	D1/18	2*1.51	m	3.02	
	D1/19	2*1.51	m	3.02	
	D1/37	2*1.51	m	3.02	
	D2/9	2*1.51	m	3.02	
	D2/10	2*1.51	m	3.02	
	D2/11	2*1.51	m	3.02	
	D2/12	2*1.51	m	3.02	
	D2/13	2*1.51	m	3.02	
	D3/1	2*1.51	m	3.02	
	D3/2	2*1.51	m	3.02	
	D3/3	2*1.51	m	3.02	
	D3/7,D38	2*2.21*2	m	8.84	
	D3/21	2*1.51	m	3.02	
	D3/22	2*1.51	m	3.02	
	D3/23	2*1.51	m	3.02	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.32</b>
47	KNR-W 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.		
d.1.1	1017-11				
0.2		poz.46/0.40	otw.	203	
				<b>RAZEM</b>	<b>203</b>
48	KNR 4-06	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm	szt.		
d.1.1	0112-01				
0.2	analogia	poz.47/2	szt.	102	
				<b>RAZEM</b>	<b>102</b>
49		Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240	szt.		
d.1.1	analiza indy-				
0.2	widualna	[(poz.46-4*0.25)/0.40]/2	szt.	100	
				<b>RAZEM</b>	<b>100</b>
50	KNR 2-02	Szpaldowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1102-01				
0.2	1102-03				
	analogia				
	D1/1	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/2	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/3	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/4	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/5	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/6	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/14	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/15	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/16	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/17	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/18	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/19	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D1/37	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D2/9	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D2/10	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D2/11	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D2/12	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D2/13	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D3/1	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3/2	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D3/3	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D3/7,D38	2*2.21*0.14*2	m <sup>2</sup>	1.24	
	D3/21	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D3/22	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
	D3/23	2*1.51*0.14	m <sup>2</sup>	0.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.32</b>
51	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-09				
0.2	0108-10	poz.44	m <sup>3</sup>	0.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.92</b>
<b>1.10.</b>	<b>45223210-1</b>	<b>Podciągi 2x I 200 NP</b>			
52	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.1.1	0422-02				
0.3		5.02*2	m	10.04	
		4*3.00*2	m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.04</b>
53	KNR 4-01	Rozebrawie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.1.1	0422-06				
0.3		poz.52	m	34.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.04</b>
54	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0358-06				
0.3		5.00*2*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.17	
		2.90*3*2*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.30	
		2.50*2*0.19*0.09	m <sup>3</sup>	0.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.56</b>
55	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zartarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1102-01				
0.3	1102-03				
	analogia	(0.25+0.19)*0.09*(4+12+4)	m <sup>2</sup>	0.79	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.79</b>
56	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I200 NP	m		
d.1.1	0317-05				
0.3	analogia	2*5	m	10.00	
		3*2*2.90	m	17.40	
		2.50*2	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.40</b>
57	KNR-W 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.		
d.1.1	1017-11				
0.3		poz.56/0.40	otw.	81	
				<b>RAZEM</b>	<b>81</b>
58	KNR 4-06	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm	szt.		
d.1.1	0112-01				
0.3	analogia	poz.57/2	szt.	41	
				<b>RAZEM</b>	<b>41</b>
59	analiza indywidualna	Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240	szt.		
d.1.1					
0.3		[(poz.56-4*0.25)/0.40]/2	szt.	39	
				<b>RAZEM</b>	<b>39</b>
60	KNR 2-02	Szpaldowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1102-01				
0.3	1102-03				
	analogia	2*5.00*0.14	m <sup>2</sup>	1.40	
		3*2*2.90*0.14	m <sup>2</sup>	2.44	
		2*2.50*0.14	m <sup>2</sup>	0.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.54</b>
61	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-09				
0.3	0108-10	poz.54	m <sup>3</sup>	0.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.56</b>
<b>1.10.</b>	<b>45442200-9</b>	<b>Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych - belek nadproży stalowych</b>			
<b>4</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.1.1 0.4	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>		
	2x 140NP	(4*0.07+2*0.14)*poz.46	m <sup>2</sup>	45.54	
	2xl 200	(4*0.07+2*0.20)*poz.56	m <sup>2</sup>	22.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.57</b>
63 d.1.1 0.4	KNR 7-12 0109-01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A)	m <sup>2</sup>		
		poz.62	m <sup>2</sup>	67.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.57</b>
64 d.1.1 0.4	KNR 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>		
		poz.62	m <sup>2</sup>	67.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.57</b>
65 d.1.1 0.4	KNR 7-12 0205-01 z.sz.1.4.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		poz.62	m <sup>2</sup>	67.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.57</b>
66 d.1.1 0.4	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>		
		poz.62	m <sup>2</sup>	67.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.57</b>
<b>1.11</b>	<b>45262522-6</b>	<b>Wydzielenie strefy ppoż na strychu budynku- ścianka gr.12 cm, zabezpieczenie ognioochronne więźby dachowej</b>			
67 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
		15.11*<h>1.00	m <sup>2</sup>	15.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.11</b>
68 d.1.1 1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		poz.67	m <sup>2</sup>	15.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.11</b>
69 d.1.1 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		poz.67	m <sup>2</sup>	15.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.11</b>
70 d.1.1 1	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków- dwukrotnie Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		4.96*3.91		19.39	
		(11.45+3.91)*(8.00-5.96)		31.33	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.50	m <sup>2</sup>	50.72	
				<b>76.08</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.08</b>

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusku - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I	
1.1	Roboty rozbiórkowe	
1.2	Uzupełnienia ścian	
1.3	Ścianki działowe ( bez ścian przesuwnych i HPL)	
1.4	Roboty tynkarskie	
1.5	Glazura	
1.6	Podłoga i posadzki	
1.6.1	Parter-izolacje i warstwy wyrównawcze	
1.6.2	Posadzki z wykładziny obiektowej PCV homogenicznej jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej ,gr. min 2 mm z wywinięciem cokołu na ściany wys.10-15 cm, wg doboru Inwestora	
1.6.3	Posadzki z gresu	
1.6.4	Posadzki z paneli	
1.6.5	Posadzka cementowa poddasza z izolacjami	
1.7	Stolarka okienna - uzupełnienie szklenia, okuć, regulacja , parapety wewnętrzne, nawiewniki higrosterowane	
1.8	Uzupełnienie obróbek blacharskich kominów	
1.9	Stolarka drzwiowa- drzwi aluminiowe zewnętrzne i wewnętrzne w wiatrolapach, ościeżnice stalowe ( bez skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, pozostałych drzwi aluminiowych, dymoszczelnych i ppoż wewnętrznych)	
1.10	Nadproża i podciągi	
1.10.1	Nadproża L19	
1.10.2	Nadproża 2x1140 NP ( dla ścian gr. 25 cm)	
1.10.3	Podciągi 2x1200 NP	
1.10.4	Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych - belek nadproży stalowych	
1.11	Wydzielenie strefy ppoż na strychu budynku- ścianka gr.12 cm, zabezpieczenie ognioochronne więźby dachowej	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusku - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I</b>						
1	45215200-9	Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusku - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I				
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnicy okiennej ( zamiana otworu okiennego na drzwiowy)	m <sup>2</sup>	3.15		
2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnicy drzwiowej	m <sup>2</sup>	18.72		
3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej ( gruz do wykorzystania przy wykonywaniu podłóg dla kostki betonowej podjazdów dla niepełnosprawnych)	m <sup>3</sup>	15.22		
4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją	m <sup>3</sup>	1.00		
<b>Razem dział: Roboty rozbiórkowe</b>						
1.2	45262522-6	Uzupełnienia ścian				
5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>	22.61		
<b>Razem dział: Uzupełnienia ścian</b>						
1.3	45262522-6	Ścianki działowe ( bez ścian przesuwnych i HPL)				
6	NNRNKB 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>	1733.51		
7	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m <sup>2</sup>	6.63		
<b>Razem dział: Ścianki działowe ( bez ścian przesuwnych i HPL)</b>						
1.4	45410000-4	Roboty tynkarskie				
8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	5753.22		
9	KNR 2-02 0810-04	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 10 cm	m <sup>2</sup>	38.60		
10	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>	1928.71		
<b>Razem dział: Roboty tynkarskie</b>						
1.5	45431200-9	Glazura				
11	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	1009.18		
12	KNR 2-02 0829-08	Glazura	m <sup>2</sup>	1009.18		
<b>Razem dział: Glazura</b>						
1.6	45432100-5	Podłoga i posadzki				
1.6	45432100-5	Parter-izolacje i warstwy wyrównawcze				
13	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	1928.71		
14	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian gr . 6 cm - parter	m <sup>2</sup>	1928.71		
15	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	1928.71		
16	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>	1928.71		
<b>Razem dział: Parter-izolacje i warstwy wyrównawcze</b>						
1.6	45432100-5	Posadzki z wykładziny obiektowej PCV homogenicznej jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej ,gr. min 2 mm z wywinięciem cokołu na ściany wys.10-15 cm, wg doboru Inwestora				
17	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>	1581.35		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 d.1. 1123-02 6.2 analogia	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładziny obiektowej PCV jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej ,gr. min 2 mm z wywinięciem cokołu na ściany wys.10-15 cm	m <sup>2</sup>	1739.49		
19 d.1. 1123-04 6.2	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	1739.49		
<b>Razem dział: Posadzki z wykładziny obiektowej PCV homogenicznej jednowarstwowej lub wielowarstwowej , zgrzewalnej ,gr. min 2 mm z wywinięciem cokołu na ściany wys.10-15 cm, wg doboru Inwestora</b>						
1.6. 3	45432100-5	<b>Posadzki z gresu</b>				
20 d.1. 01 6.3	KNR 2-02 1118-	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	298.50		
21 d.1. 08 6.3	KNR 2-02 1118-	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	298.50		
22 d.1. 01 6.3	KNR 2-02 1121-	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	9.59		
23 d.1. 05 6.3	KNR 2-02 1121-	Okładziny schodów z płytek układanych na klej	m <sup>2</sup>	9.59		
24 d.1. 04 6.3	KNR 2-02 1120-	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	346.26		
25 d.1. 05 6.3	KNR 2-02 1120-	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	346.26		
<b>Razem dział: Posadzki z gresu</b>						
1.6. 4	45432110-8	<b>Posadzki z paneli</b>				
26 d.1. 1136-01 6.4	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	48.86		
<b>Razem dział: Posadzki z paneli</b>						
1.6. 5	45432100-5	<b>Posadzka cementowa poddasza z izolacjami</b>				
27 d.1. 01 6.5	KNR 2-02 0607-	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	1993.66		
28 d.1. 03 6.5	KNR 2-02 0613-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna mineralna 15 cm	m <sup>2</sup>	1993.66		
29 d.1. 02 6.5	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	1977.45		
30 d.1. 07 6.5	KNR 2-02 1106-	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>	1977.45		
<b>Razem dział: Posadzka cementowa poddasza z izolacjami</b>						
<b>Razem dział: Podłoża i posadzki</b>						
1.7	45421132-8	<b>Stolarka okienna - uzupełnienie szklenia, okuć, regulacja , parapety wewnętrzne, nawiewniki higrosterowane</b>				
31 d.1. analiza indywidualna 7		Uzupełnienie okuć, regulacja stolarki okiennej	kpl.	52.00		
32 d.1. analiza indywidualna 7		Oszklenie zbitę szyby w jednym oknie	m <sup>2</sup>	3.15		
33 d.1. analiza indywidualna 7		Dostarczenie i montaż nawiewników higrosterowanych po jednym na każde skrzydło	szt	104.00		
34 d.1. 02 7	KNR 2-02 0129-	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m z konglomeratu, szer. 35 cm	szt	52.00		
<b>Razem dział: Stolarka okienna - uzupełnienie szklenia, okuć, regulacja , parapety wewnętrzne, nawiewniki higrosterowane</b>						
1.8	45261900-3	<b>Uzupełnienie obróbek blacharskich kominów</b>				
35 d.1. 0541-02 8	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki blacharskie kominów ( wydry) - 80% do uzupełnienia	m <sup>2</sup>	48.29		
36 d.1. 0541-02 8	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki blacharskie czapek kominowych - 80% do uzupełnienia	m <sup>2</sup>	40.19		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
37 d.1. 02 8 analogia	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - obsadzenie krtek w kominach - ramki wypełnione siatką -- 80% do uzupełnienia	szt.	80.00		
<b>Razem dział: Uzupełnienie obróbek blacharskich kominów</b>						
1.9	45421131-1	<b>Stolarka drzwiowa- drzwi aluminiowe zewnętrzne i wewnętrzne w wiatrolapach, ościeżnice stalowe ( bez skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, pozostałych drzwi aluminiowych, dymoszczelnych i ppoż wewnętrznych)</b>				
38 d.1. 1040-02 9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m <sup>2</sup>	20.80		
39 d.1. 1040-02 9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne- wiatrolapy	m <sup>2</sup>	14.56		
40 d.1. 01 9	KNR 2-02 1016-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych	szt.	112.00		
<b>Razem dział: Stolarka drzwiowa- drzwi aluminiowe zewnętrzne i wewnętrzne w wiatrolapach, ościeżnice stalowe ( bez skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, pozostałych drzwi aluminiowych, dymoszczelnych i ppoż wewnętrznych)</b>						
1.10	45223210-1	<b>Nadproża i podciągi</b>				
1.10 .1	45223500-1	<b>Nadproża L19</b>				
41 d.1. 05 10.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	122.70		
<b>Razem dział: Nadproża L19</b>						
1.10 .2	45223210-1	<b>Nadproża 2x140 NP ( dla ścian gr. 25 cm)</b>				
42 d.1. 02 10.2	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	51.00		
43 d.1. 06 10.2	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	51.00		
44 d.1. 0358-06 10.2	KNR BO-12 0358-06	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>	0.92		
45 d.1. 01 1102-03 10.2 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m <sup>2</sup>	4.16		
46 d.1. 05 10.2 analogia	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I140 NP	m	81.32		
47 d.1. 1017-11 10.2	KNR-W 4-03 1017-11	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	203		
48 d.1. 01 10.2 analogia	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm	szt.	102		
49 d.1. analiza indywidualna 10.2	analiza indywidualna	Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240	szt.	100		
50 d.1. 01 1102-03 10.2 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Szpałdowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m <sup>2</sup>	11.32		
51 d.1. 09 0108-10 10.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>	0.92		
<b>Razem dział: Nadproża 2x140 NP ( dla ścian gr. 25 cm)</b>						
1.10 .3	45223210-1	<b>Podciągi 2x I 200 NP</b>				
52 d.1. 02 10.3	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	34.04		
53 d.1. 06 10.3	KNR 4-01 0422-06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	34.04		
54 d.1. 0358-06 10.3	KNR BO-12 0358-06	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>	0.56		
55 d.1. 01 1102-03 10.3 analogia	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod obsadzenie dwuteownika	m <sup>2</sup>	0.79		



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.1. 05 10.3	KNR 4-01 0317- analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z osiatkowaniem - I200 NP	m	32.40		
57 d.1. 1017-11 10.3	KNR-W 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 10 mm i głębokości do 10 mm w metalu	otw.	81		
58 d.1. 01 10.3	KNR 4-06 0112- analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm	szt.	41		
59 d.1. analiza indywidualna 10.3		Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x240	szt.	39		
60 d.1. 01 1102-03 10.3	KNR 2-02 1102- analogia	Szpaldowanie dewuteowników zaprawą cementową - gr. ok. 40 mm	m <sup>2</sup>	4.54		
61 d.1. 09 0108-10 10.3	KNR 4-01 0108- analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>	0.56		
<b>Razem dział: Podciągi 2x I 200 NP</b>						
1.10 45442200-9 .4	<b>Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych - belek nadproży stalowych</b>					
62 d.1. 01 10.4	KNR 7-12 0105- analogia	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	67.57		
63 d.1. 01 10.4	KNR 7-12 0109- analogia	Czyszczenie strumieniowo ściernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A)	m <sup>2</sup>	67.57		
64 d.1. 01 10.4	KNR 7-12 0205- analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	67.57		
65 d.1. 01 z.sz.1.4. 10.4	KNR 7-12 0205- analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - następna warstwa	m <sup>2</sup>	67.57		
66 d.1. 01 10.4	KNR 7-12 0211- analogia	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>	67.57		
<b>Razem dział: Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych - belek nadproży stalowych</b>						
<b>Razem dział: Nadproża i podciągi</b>						
1.11 45262522-6	<b>Wydzielenie strefy ppoż na strychu budynku- ścianka gr.12 cm, zabezpieczenie ognioochronne więźby dachowej</b>					
67 d.1. 0127-03 11	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	15.11		
68 d.1. 03 11	KNR 2-02 0803- analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	15.11		
69 d.1. 01 11	KNR 2-02 1505- analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	15.11		
70 d.1. 01 11	KNR 4-01 0631- analogia	Impregnacja ognioochronna desek, płyt, bali i krawędziaków- dwukrotnie Krotność = 2	m <sup>2</sup>	76.08		
<b>Razem dział: Wydzielenie strefy ppoż na strychu budynku- ścianka gr.12 cm, zabezpieczenie ognioochronne więźby dachowej</b>						
<b>Razem dział: Budowa Domu Pomocy Społecznej przy ul. Teofila Kwiatkowskiego w Pułtusk - dokończenie budowy budynku D obiektu szpitala - roboty budowlane z wyposażeniem- ETAP I</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: