

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA ODDZIAŁU PEDIATRYCZNEGO					
1	45421100-5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1.1	45421100-5	Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1.1	0354-03	<O13>19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-04	<O4>(2+6+3) <O5>(1+6) <O6>(1+2) <O8>1 <O12>1 <O11>(2+2+2) <O1> 1 <O2> 2 <O3> 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	11,000 7,000 3,000 1,000 1,000 6,000 1,000 2,000 1,000	
				RAZEM	33,000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1	0354-05	<O7>3,20*0,90*1 <O9>1,10*3,30*1 <O10>1,40*1,60*(5+20+33) <OW1>3,45*1,050*(2+2)	m ² m ² m ² m ²	2,880 3,630 129,920 14,490	
				RAZEM	150,920
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km - wraz z kosztami wysypiska	m ³		
d.1.1	0108-11	analiza indywidualna (poz.6 + poz.7 + poz.8 + poz.9) * 0,05	m ³	10,792	
				RAZEM	10,792
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km	m ³		
d.1.1	0108-12	Krotnosc = 4 poz.4	m ³	10,792	
				RAZEM	10,792
6	KNNR 7	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 0.6 m2 z zestawem szyb o wspolczynniku przenikania ciepla <1,1 W/(m2*K) - okucia antywlamaniowe, wkklady szybowe P2, szklo bezpieczne, kolor: bialy. W oknach nalezy zamontowac nawiewniki.	m ²		
d.1.1	0701-01	<O13>0,80*0,50*19	m ²	7,600	
				RAZEM	7,600
7	KNNR 7	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2 z zestawem szyb o wspolczynniku przenikania ciepla <1,1 W/(m2*K) - okucia antywlamaniowe, wkklady szybowe P2, szklo bezpieczne, kolor: bialy. W oknach nalezy zamontowac nawiewniki.	m ²		
d.1.1	0701-04	<O4>1,10*1,60*(2+6+3) <O5>1,20*1,60*(1+6) <O6>0,90*1,60*(1+2) <O8>1,10*1,70*1 <O12>0,95*1,60*1 <z folia antywlamaniowa, klamka na kluczyk> <O11>0,80*2,30*(2+2+2) <z folia antywlamaniowa, klamka na kluczyk>	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19,360 13,440 4,320 1,870 1,520 11,040	
				RAZEM	51,550
8	KNNR 7	Okna z tworzyw sztucznych PCV o powierzchni ponad 2 m2, z zestawem szyb o wspolczynniku przenikania ciepla <1,1 W/(m2*K) - okucia antywlamaniowe, wkklady szybowe P2, szklo bezpieczne, kolor: bialy.	m ²		
d.1.1	0701-05	<O7>3,20*0,90*1 <napowietrzajace, z silownikiem> <O9>1,10*3,30*1 <O10>1,40*1,60*(5+20+33) <z folia antywlamaniowa, klamka na kluczyk> <OW1>3,45*1,050*(2+2) <stale>	m ² m ² m ² m ²	2,880 3,630 129,920 14,490	
				RAZEM	150,920
9	wycena indywidualna	Okna aluminiowe z zestawem szyb o wspolczynniku przenikania ciepla <1,1 W/(m2*K) - okucia antywlamaniowe, wkklady szybowe P2, szklo bezpieczne, kolor: bialy. Odpornosc EI 60, kolor - dostawa, wymagania wg opisu technicznego	m ²		
d.1.1		<O1> 0,90*1,60*1 <O2> 1,10*1,60*2 <O3> 0,80*1,00*1	m ² m ² m ²	1,440 3,520 0,800	
				RAZEM	5,760
10	KNNR 7	Okna nieotwierane o powierzchni powyzej 2 m2 aluminiowe - montaz	m ²		
d.1.1	0503-03	poz.9	m ²	5,760	
				RAZEM	5,760
11	KNNR 7	Drzwi przymykowe aluminiowe - montaz	m ²		
d.1.1	0503-08	poz.12	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
12	analiza indywidualna	Drzwi aluminiowe przeszklenie bezpieczne P2, o wspolczynniku przenikania ciepla nie wiekszym niz 1,3 W/(m2*K) - samozamykacz, komplet okuc ze stali szlachetnej - dostawa - wymagania wg opisu technicznego	m ²		
d.1.1		<Dz1> 1,50*2,0*1 <Dz2> 1,50*2,20*1 <z napędem do automatycznego otwierania>	m ² m ²	3,000 3,300	
				RAZEM	6,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KNNR 7 0505-06 analiza indywidualna	Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych - wiatrołapy, w systemie fasadowym ciepłym, szklenie P2, kpl wraz z materiałami <wiatrołap cz.wewn.>3,20*(2,25+0,85)-1,40*2,0 <jw.cz.zewn.>2,64*(2,32+0,47*2)-1,50*2,0 <jw.zadaszenie>0,55*2,32	m ² m ² m ² m ²	 7,120 5,606 1,276	
				RAZEM	14,002
14 d.1.1	KNR 2-28 0409-01 analiza indywidualna	Studzienki piwniczne - doświetlacze - z tworzyw sztucznych o wym. 100 x 40 x 120 cm z rusztem 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
15 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <i>budynku sąsiednim ze względu na wykonanie ściany oddzielenia pożarowego</i> 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1.1	KNNR 7 0503-03	Okna nieotwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe - montaż 1,20*1,60*3	m ² m ²	 5,760	
				RAZEM	5,760
17 d.1.1	wycena indywidualna	Okna aluminiowe z zestawem szyb o współczynniku przenikania ciepła <1,1 W/(m ² *K) - okucia antywłamaniowe, wkłady szybowe P2, szkło bezpieczne, kolor: biały. Odporność EI 60, kolor - dostawa, wymagania wg opisu technicznego 1,20*1,60*3	m ² m ²	 5,760	
				RAZEM	5,760
2 45321000-3 TERMOMODERNIZACJA					
2.1 45320000-6 Docieplenie ścian piwnic					
18 d.2.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) <ścian piwnic> 2,15*(30,59+30,70+14,79+5,64)*1,0	m ³ m ³	 175,698	
				RAZEM	175,698
19 d.2.1	KNR 2-01 0310-06	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - dodatek za każde dalsze 0,5 m głębokości Krotność = 2 <ścian piwnic> 2,15*(30,59+30,70+14,79+5,64)*1,0	m ³ m ³	 175,698	
				RAZEM	175,698
20 d.2.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m <ścian piwnic> 2,15*(30,59+30,70+14,79+5,64)	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
21 d.2.1	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem 6	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
22 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <ścian piwnic> 2,15*(30,59+30,70+14,79+5,64)	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
23 d.2.1	KNR 4-01 0619-03	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian poz.22	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
24 d.2.1	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.23	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
25 d.2.1	KNR AT-27 0301-01	Ręczne gruntowanie podłoży pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające KMB i membrany samoprzylepne - podłoża mineralne poz.24	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
26 d.2.1	KNR AT-27 0303-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu poz.25	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
27 d.2.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi XPS gr. 15 cm mocowanymi punktowo poz.26	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698
28 d.2.1	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.27	m ² m ²	 175,698	
				RAZEM	175,698

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2.1	KNR 4-01 0105-02 analiza indywidualna	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.18-poz.30	m ³ m ³	145,829	
				RAZEM	145,829
30 d.2.1	KNR 4-01 0108-07 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV wraz z kosztami wysypiska poz.27*0,15+poz.22*0,02	m ³ m ³	29,869	
				RAZEM	29,869
31 d.2.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.30	m ³ m ³	29,869	
				RAZEM	29,869
2.2		Rusztowania			
32 d.2.2	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m <el.północna> 12,80*35,50+8,0*14,60 <el.południowa> 12,80*31,0+8,70*15,50 <el.wschodnia> 13,0*16,70+8,70*9,0 <el.zachodnia> 12,60*10,50+8,70*15,0	m ² m ² m ² m ²	571,200 531,650 295,400 262,800	
				RAZEM	1 661,050
33 d.2.2	analiza indywidualna	Koszt pracy rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości do 20 m, dla kompletu rusztowań 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2.2	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.32	m ² m ²	1 661,050	
				RAZEM	1 661,050
2.3	45321000-3	Docieplenie elewacji			
35 d.2.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią budowlaną osłonową 123,0	m ² m ²	123,00	
				RAZEM	123,00
36 d.2.3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych <el.północna> 1,40*32+0,90*3+1,20*5+0,80*11 <el.południowa> 1,40*21+3,20+1,10*2+1,20*2+1,10*2+0,0*2+0,80*8 <el.wschodnia> 1,40*3+0,80*6+1,10*5 <el.zachodnia> 1,40*2+1,10*6 A (suma częściowa)	m m m m m	62,300 45,800 14,500 9,400 ----- 132,000	
				RAZEM	132,000
37 d.2.3	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm - ościeża <el.północna> (1,40+1,60*2)*32+(1,50+2,0*2)+(0,90+1,60*2)*3+(1,20+1,60*2)*5+(0,80+0,50*2)*11 <el.południowa> (1,40+1,60*2)*21+(3,20+0,90*2)+(1,10+1,70*2)+(1,10+3,30*2)+(1,20+1,60*2)*2+(1,10+1,60*2)*2+(0,90+1,60*2)*2+(1,70+2,20*2)+(0,80+0,50*2)*8 <el.wschodnia> (1,40+1,60*2)*3+(0,80+2,30*2)*6+(1,10+1,60*2)*5 <el.zachodnia> (1,40+1,60*2)*2+(1,32+2,15*2)+(1,10+1,60*2)*6	m m m m m	206,800 159,900 67,700 40,620	
				RAZEM	475,020
38 d.2.3	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km - wraz z kosztami wysypiska poz.37*0,30*0,02+0,000*0,02	m ³ m ³	2,850	
				RAZEM	2,850
39 d.2.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.38	m ³ m ³	2,850	
				RAZEM	2,850
40 d.2.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie <el.północna> 12,0*30,94+12,40*3,28+8,0*11,31 <el.południowa> 12,0*26,60+13,10*4,21+8,70*8,85+3,30*3,50 <el.wschodnia> 12,90*17,23+8,70*9,0 <el.zachodnia> 266,0	m ² m ² m ² m ²	502,432 462,896 300,567 266,000	
				RAZEM	1 531,895
41 d.2.3	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie poz.40	m ² m ²	1 531,895	
				RAZEM	1 531,895
42 d.2.3	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm na ścianach, wyrównanie powierzchni	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.40*10%	m ²	153,190	
				RAZEM	153,190
43	KNR AT-27 d.2.3 0103-05	Gruntowanie ręczne poz.44	m ² m ²	 38,250	
				RAZEM	38,250
44	KNR AT-27 d.2.3 0201-02	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu <i>Cokół</i> <el.północna> 34,50*0,30 <el.południowa> 45,40*0,30 <el.wschodnia> 26,0*0,30 <el.zachodnia> 21,60*0,30	m ² m ² m ² m ²	 10,350 13,620 7,800 6,480	
				RAZEM	38,250
45	KNR 9-15 d.2.3 0401-01	Izolacje cieplne z płyt styropianu fundamentowy XPS grubości 15 cm, styrodur - pionowe <i>Cokół</i> <el.północna> 28,70 <el.południowa> 39,0 <el.wschodnia> 22,30 <el.zachodnia> 13,50	m ² m ² m ² m ²	 28,700 39,000 22,300 13,500	
				RAZEM	103,500
46	KNR-W 2-02 d.2.3 0511-03	Blachy okapowe, powlekane, cokołu <el.północna> 30,94 <el.południowa> 43,70 <el.wschodnia> 26,0 <el.zachodnia> 21,60	m m m m	 30,940 43,700 26,000 21,600	
				RAZEM	122,240
47	KNR K-04 d.2.3 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS70 grub.15 cm na ścianach, <el.północna> 11,88*30,94+12,40*3,28+8,0*11,31-poz.48A <el.południowa> 10,95*26,62+11,85*4,21+3,30*3,50+8,13*8,85-poz.48B <el.wschodnia> 11,88*17,23+8,18*9,0-poz.48C <el.zachodnia> 11,88*5,44+11,40*3,06+28,0+11,85*2,20+8,13*15,02-poz.48D <otwory> -(1,40*1,60*32+1,50*2,0+0,90*1,60*3+1,20*1,60*5) <jw>-(1,40*1,60*21+3,20*0,90+1,10*1,70+1,10*3,30+1,20*1,60*2+1,10*1,60*2+0,90*1,60) <jw.>-(1,40*1,60*3+0,80*2,30*6+1,10*1,60*5) <jw>-(1,40*1,60*2+1,32*2,15+1,10*1,60*6+1,48*6,30)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 482,719 377,409 269,612 201,372 -88,600 -64,220 -26,560 -27,202	
				RAZEM	1 124,530
48	KNR 0-23 d.2.3 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm do ścian <i>el.północna strefa p.poż.</i> 12,80*1,25 A (suma częściowa) <i>el.południowa strefa p.poż.</i> 12,0*2,60+8,70*1,87 B (suma częściowa) <i>el.wschodnia strefa p.poż.</i> 8,70*1,0 C (suma częściowa) <i>el.zachodnia strefa p.poż.</i> 11,40*3,06-1,32*2,15 8,60*6,0-1,48*6,30 D (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16,000 ----- 16,000 47,469 ----- 47,469 8,700 ----- 8,700 32,046 42,276 ----- 74,322	
				RAZEM	146,491
49	KNR K-04 d.2.3 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych grub.3 cm na ościeżach poz.55A*0,30	m ² m ²	 142,506	
				RAZEM	142,506
50	KNR K-04 d.2.3 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm na ścianach, <pod parapetami>poz.60*0,25	m ² m ²	 33,000	
				RAZEM	33,000
51	KNR K-04 d.2.3 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m ²) do podłoża z cegły poz.47+poz.45+poz.48	m ² m ²	 1 374,521	
				RAZEM	1 374,521
52	KNR K-04 d.2.3 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach poz.51	m ² m ²	 1 374,521	
				RAZEM	1 374,521
53	KNR K-04 d.2.3 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.49	m ² m ²	 142,506	
				RAZEM	142,506

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.2.3	KNR K-04 0103-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki poz.46*2,0	m ² m ²	 244,480	 RAZEM 244,480
55 d.2.3	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem poz.37 A (suma częściowa) 12,80*2+12,40+8,0	m m m m	 475,020 ----- 475,020 46,000	 RAZEM 521,020
56 d.2.3	KNR K-04 0107-03	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek poz.49+poz.52-poz.58	m ² m ²	 1 430,897	 RAZEM 1 430,897
57 d.2.3	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków dekoracyjnych na gotowym podłożu poz.45	m ² m ²	 103,500	 RAZEM 103,500
58 d.2.3	KNNR 2 1002-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian i elementów zewnętrznych <el.północna>12,36*3,50 <el.południowa> 3,10*3,53 <el.zachodnia>11,45*3,04-1,34*2,15	m ² m ² m ² m ²	 43,260 10,943 31,927	 RAZEM 86,130
59 d.2.3	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł (bez wartości podokiennika) <el.północna> 32+3+5+11 <el.południowa> 21+1+2+2+2+2+8 <el.wschodnia> 3+6+5 <el.zachodnia> 2+6	szt. szt. szt. szt. szt.	 51,000 38,000 14,000 8,000	 RAZEM 111,000
60 d.2.3	analiza indywidualna	Dostarczenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm kolor poz.36A	m m	 132,000	 RAZEM 132,000
2.4 45321000-3 Docieplenie stropodachu					
61 d.2.4	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych 418,0+154,0	m ² m ²	 572,000	 RAZEM 572,000
62 d.2.4	KNR 9-12 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 10 poz.61	m ² m ²	 572,000	 RAZEM 572,000
3 OGRZEWANIE					
63 d.3	analiza indywidualna	Modernizacja instalacji c.o. - montaż zaworów regulacyjnych z siłownikami na rurociągach ciepłowniczych zasilających budynek (c.o. i c.w.u.); indywidualnego regulatora temperatury, wykonanie niezbędnego okablowania i montaż czujników temperatury. 1	kpl. kpl.	 1,000	 RAZEM 1,000