
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszczeń przychodni - etap II
ADRES INWESTYCJI : 38-400 Krosno, ul. Portiusa 2
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA
ADRES INWESTORA : 35-111 Rzeszów, ul. Krakowska 16
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : VIII. 2016r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
VIII. 2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZBIÓRKI, WYBURZENIA, DEMONTAŻE			
1.1		Dziedziniec, elewacje			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.1	0801-01	8,85*6,25-2,1*2,25	m ²	50,588	
				RAZEM	50,588
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1.1	0801-02	Krotność = 3 50,6	m ²	50,600	
				RAZEM	50,600
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
d.1.1	0802-01	- przygotowanie obniżenia poziomu posadzki zewn. - 15cm Krotność = 1,5 50,6	m ²	50,600	
				RAZEM	50,600
4	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej - murków na dziedzińcu	m ³		
d.1.1	0102-08	0,17*1,6*(3,95+1,56+1,62+3,76)	m ³	2,962	
				RAZEM	2,962
5	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie fundamentu murków	m ³		
d.1.1	0102-02	2*1,0*2,96/0,17/1,6	m ³	21,765	
				RAZEM	21,765
6	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm - fundamentów murków i schodów terenowych	m ³		
d.1.1	0302-01	2*0,15*2,0*0,25	m ³	0,150	
	analogia	0,15*0,75*2,0	m ³	0,225	
	murki przy biegu	0,2*1,0*(3,95+1,56+1,62+3,76)	m ³	2,178	
	schodowy				
	fundament				
	murków				
				RAZEM	2,553
7	KNR 4-04	Rozebranie płyt balkonowych żelbetowych z balustradą	m ²		
d.1.1	0503-01	1,3*(8,8+5,25)	m ²	18,265	
				RAZEM	18,265
8	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - analog.	m ²		
d.1.1	0506-04	rozebranie daszku nad balkonem i nad przybudówką	m ²	23,590	
		18,3+2,3*2,3			
				RAZEM	23,590
9	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie przybudówki	m ³		
d.1.1	0102-02	analogia	m ³	7,175	
		0,25*(2,1+2,0)*7,0			
				RAZEM	7,175
10	KNR 4-04	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm - rozebranie stropów przybudówki	m ³		
d.1.1	0305-02	0,15*2,0*1,85*2	m ³	1,110	
				RAZEM	1,110
11	KNR 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - kraty w elew. ptn.	szt.		
d.1.1	0354-15	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
12	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - tynki na elewacji	m ²		
d.1.1	0701-05	(8,8+6,55+1,3)*7,8+(8,8+8,65)*1,5	m ²	156,045	
	analogia	-(1,2*2,0+2*0,93*1,4+1,7*1,2+0,5*1,2+2,0*1,06+2,0*(1,2+1,06)+2,8*1,06+1,13*0,93+1,93*(1,6+0,93)+2,6*1,2)	m ²	-26,306	
	minus otwory		m ²		
				RAZEM	129,739
13	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	1101-02	0,15*50,6+2,96+2,55+18,3*0,15+7,175+1,11+129,74*0,015	m ³	26,076	
				RAZEM	26,076
14	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.1	1101-05	Krotność = 3 26,1	m ³	26,100	
				RAZEM	26,100
1.2		Parter			
1.2.1		Demontaże stolarki, wykucia			
15	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi	m ²		
d.1.2.1	0354-08	zewn.w el. ptn i wsch. 1,2*2,6+1,2*2,0	m ²	5,520	
				RAZEM	5,520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.2.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 -drzwi z pom. WC personelu i pom. socj. oraz wejścia do piwnicy	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1.2.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - przesunięcie drzwi z pom.WC personelu 0,23*2,05	m ² m ²	 0,472	
				RAZEM	0,472
18 d.1.2.1	KNR 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian j.w. 0,47	m ² m ²	 0,470	
				RAZEM	0,470
19 d.1.2.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1,2*2,6*0,25	m ³ m ³	 0,780	
				RAZEM	0,780
1.3		Piętro			
1.3.1		Demontaże stolarki, wykucia			
20 d.1.3.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wymieniane i likwidowane 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
21 d.1.3.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi likwidowane 1,4*2,0	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800
22 d.1.3.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - otwory pod rzwi m.pom. 1.10-1.11 i 1.8-1.11 2,05*(1,0*2+0,2+0,1)	m ² m ²	 4,715	
				RAZEM	4,715
23 d.1.3.1	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod nadproża stalowe 2*1,4+2*1,55	m m	 5,900	
				RAZEM	5,900
24 d.1.3.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod oparcie belek stalowych 0,57*0,27*4	m ² m ²	 0,616	
				RAZEM	0,616
25 d.1.3.1	KNR 4-01 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego - analog. wyk. poduszek beton.pod belki stalowe 0,57*0,15*0,195*4	m ³ m ³	 0,067	
				RAZEM	0,067
26 d.1.3.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE120 4*(1,34+1,54)	m m	 11,520	
				RAZEM	11,520
27 d.1.3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu pod drzwi do dźwigu do szer. 1,2m 0,57*0,3*2,0	m ³ m ³	 0,342	
				RAZEM	0,342
28 d.1.3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - otwór m. pom. 1.7 a poczekalnią 0,57*1,0*2,05	m ³ m ³	 1,169	
				RAZEM	1,169
29 d.1.3.1	KNR 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian j.w. 2,05*1,0	m ² m ²	 2,050	
				RAZEM	2,050
30 d.1.3.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0,57*2,0*(1,1+0,4)	m ³ m ³	 1,710	
	m. pom. 1.3 i 1,4 oraz 1.6 i 1.7	0,57*0,8*0,7	m ³	0,319	
	okienko nad drzwiami do dźwigu				
				RAZEM	2,029
31 d.1.3.1	KNR 4-04 0804-02	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych - analog. pochwyty R=0,5 M=0 2,9	m m	 2,900	
				RAZEM	2,900
1.3.2		Odbicie tynków, płytek ceramicznych w pom. 1.1- 1.11			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.3.2	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie okładzin ściennych z płytek ceramicznych przy umywalkach w gabinetach	m ²		
		$0,6*(2,8+0,6+0,42*2+1,95+2,3+0,6+2,0+1,86+2*0,6+3*(1,7+0,6))$	m ²	12,630	
				RAZEM	12,630
33 d.1.3.2	KNR 4-01 0701-05 analogia gab.lekarskie	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - tynki w pom piętra	m ²		
		$3,45*2*(3,84*2+3,74+5,59+4,85+4,48+3,03*2+5,35*2+3,79+3,08+3,2*2+1,86+3,37+3,97*3+3,68+3,3+3,15)-12,63$	m ²	564,486	
	minus otwory - drzwi	$-(1,8*21+2,0+2,2*2+0,4*2,0)$	m ²	-45,000	
	minus otwory - okna	$-(1,35*2*6+1,4*2,0*4)$	m ²	-27,400	
	ościeża drzwiowe	$0,4*(3*2,0+1,0*2)+0,2*3*(2*0,2+1,0)$	m ²	4,040	
	ościeża okienne	$0,4*(11*(2*2,0*1+1,4)+4*2,0+1,0*2)$	m ²	27,760	
				RAZEM	523,886
34 d.1.3.2	KNR 4-01 0701-11 analogia gab.lekarskie	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		$13,69+20,81+13,85+13,76+19,91+16,14+5,75+10,52+14,3+12,81+12,22$	m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
1.3.3		Rozebranie posadzek			
35 d.1.3.3	KNR 4-04 0501-02 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek	m ²		
		$13,69+20,81+13,85+13,76+19,91+16,14+5,75+10,52+14,3+12,81+12,22$	m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
36 d.1.3.3	KNR 4-04 0406-01 analogia	Rozebranie - zasypki stropowe 5cm	m ²		
		153,76	m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
37 d.1.3.3	KNR 4-04 0406-02 analogia	Rozebranie - ruszt z desek	m ²		
		153,76	m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
1.4		Klatka schodowa -odbicie tynków i okładzin			
38 d.1.4	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowych - lamperia	m ²		
		$1,4*(1,9+5,0)+0,25*2,9$	m ²	10,385	
				RAZEM	10,385
39 d.1.4	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		5,6+2,9	m	8,500	
				RAZEM	8,500
40 d.1.4	KNR 4-01 0701-05 klatka schodowa	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		$2*(3,65*1,53+1,9*3,55+1,36*3,25+3,34*3,25)+3,1*3,25+1,53*3,65-1,3*2,0-1,6-0,5*1,2-1,0*1,2$	m ²	64,869	
				RAZEM	64,869
41 d.1.4	KNR 4-01 0701-10 analogia klatka schodowa	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów ponad 5 m ²	m ²		
		$3,88*3,83+1,39*(1,1+0,47+1,47+1,0+0,3+0,25+1,0+2,09)+1,08*2,77+1,38*(1,18+0,47+2,0+3,66+0,24*2+0,35+1,0)$	m ²	41,140	
				RAZEM	41,140
42 d.1.4	kalk. własna parter piętro schody parter-piętro	przygotowanie układziny z lastriko pod położenie płytek - zmatowienie powierzchni	m ²		
		$2,66*(0,95+1,0)+1,38*7,2+1,28*1,08$	m ²	16,505	
		$1,35*3,1+1,4*1,49$	m ²	6,271	
		$2,66*(0,3+0,175)*2+1,18*(0,295+0,155)*17$	m ²	11,554	
				RAZEM	34,330
1.5		Strych -demontaże, odbicie tynków, oczyszczenie drewna			
43 d.1.5	KNR 4-01 0426-04 analogia strop ściany	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych	m ²		
		$3,15*(3,0+2,0)$	m ²	15,750	
		$3,65*(1,5+1,53+0,5*1,9)+2,1*(3,15+3,0)+1,44*(0,88+0,5*2,05)+1,77*0,5*(2,1+0,88)$	m ²	32,823	
				RAZEM	48,573

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.1.5	KNR 4-01 0701-05 analogia ściany	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3,65*(1,5+1,53+0,5*1,9)-1,6+2,7*2,0+2,6*0,5*(2,7+0,88)+1,44*0,5*(2,9+0,84)+3,15*2,33	m ² m ²	 33,013	
				RAZEM	33,013
45 d.1.5	ZKNR C-2 0502-03 analogia schody i spoczniki balustrada	Oczyszczenie podłoża - stare powłoki malarskie - oczyszczenie drewna 3,15*(0,88+1,51)+1,32*2,24+1,4*3,3+(12+9)*0,18*1,32 1,1*(2,3+1,83+2,7)*0,5	m ² m ² m ²	 20,095 3,757	
				RAZEM	23,852
1.6		Wywóz gruzu			
46 d.1.6	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 0,47*0,12+4,7*0,12+5,9*0,12*0,25+0,616*0,25+0,342+1,17+2,4*0,25*0,42*2+12,63*0,02+(496,13+153,76)*0,015+153,7*0,05+(64,9+41,14)*0,015	m ³ m ³	 22,244	
				RAZEM	22,244
47 d.1.6	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 3 22,24	m ³ m ³	 22,240	
				RAZEM	22,240
48 d.1.6	kalk. własna	Wywóz materiałów z rozbiórki: blachy, ościeżnic, balustrad, parkietów, rusztów drewnianych itp 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE PARTER, PIĘTRO			
2.1		Tynki, okładziny,			
49 d.2.1	KNR 2-02 0804-02 klatka sch. piętro - gabinyty	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 41,14 153,76	m ² m ² m ²	 41,140 153,760	
				RAZEM	194,900
50 d.2.1	KNR 2-02 0804-01 klatka sch. piętro - gabinyty wg poz.32 i 33 piętro - gabinyty -zamurow.	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach 64,9 523,9+12,63 0,4*(2,0+0,4+2*3,45)	m ² m ² m ² m ²	 64,900 536,530 3,720	
				RAZEM	605,150
51 d.2.1	KNR-W 2-02 2003-07 klatka sch.	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 3,1*(1,3+2,8+3,26+0,1)-0,9*1,5-0,9*0,6	m ² m ²	 21,236	
				RAZEM	21,236
52 d.2.1	KNR-W 2-02 0840-05 pom. 1.1-1.3 - fartuchy pom. 1.5,1.7, pom. 1.8, 1.10-1.11 pełna wys.	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 0,6*(1,7+0,6)*3 0,6*(1,86+2*0,6+1,7+0,6) 3,0*2*(3,03+4,48+3,84*2+3,74+5,59)-1,8*5-1,2*2-1,35*2,0*2	m ² m ² m ² m ²	 4,140 3,216 130,320	
				RAZEM	137,676
53 d.2.1	kalk. własna	Montaż elementów wykończeniowych- narożniki i odbojnice klejone do podłoża 33*1,5+8,0	m m	 57,500	
				RAZEM	57,500
2.2		Stropy podwieszone			
54 d.2.2	KNR 2-02 2006-04 klatka sch.	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 1,39*(1,36+2,05)+1,38*(2,0+0,4*2)+1,28*(0,3+1,66)+2,77*1,36	m ² m ²	 14,880	
				RAZEM	14,880
55 d.2.2	KNR-W 2-02 2005-01 klatka sch. piętro - gabinyty	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud 2,77*3,88+1,39*1,0+1,38*(1,54+0,9)+1,4*2,0 13,69+20,81+13,76	m ² m ² m ²	 18,305 48,260	
				RAZEM	66,565
56 d.2.2	KNR-W 2-02 2701-01 partier - gabinyty	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 60x60 12,0+13,9+21,8+19,2+12,5+8,2	m ² m ²	 87,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	piętro - gabine-ty	13,85+19,91+16,14+5,75+10,52+14,3+12,81+12,22	m ²	105,500	
				RAZEM	193,100
2.3		Malowanie			
57 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-01 piętro - gabine-ty - ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba zmywalna - gab.lek. 605,15-137,7	m ² m ²	467,450	
				RAZEM	467,450
58 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-01 piętro - gabine-ty - sufity	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba emulsyjna - gabinety 153,76	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
59 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-03 gabinety - stro-py gipsowe	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - f. zmywalna 48,26	m ² m ²	48,260	
				RAZEM	48,260
60 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-01 kl.sch.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba ceramiczna - kl.schod. 41,14-14,9-18,3	m ² m ²	7,940	
				RAZEM	7,940
61 d.2.3	KNR-W 2-02 1510-03 kl.sch. - stropy gipsowe	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - f. emulsyjna 18,3+14,9	m ² m ²	33,200	
				RAZEM	33,200
2.4		Posadzki,			
2.4.1		Posadzka w gabinetach lekarskich i poczekalni			
62 d.2.4.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe M- tylko folia na sucho, R=0,5 13,69+20,81+13,85+13,76+19,91+16,14+5,75+10,52+14,3+12,81+12,22	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
63 d.2.4.1	KNR-W 2-02 1036-01 analogia	ruszt drewniany - na płycie stropowej z łat drewnianych 5x 5cm w rozstawie 60x60cm 153,76	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
64 d.2.4.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm 153,76	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
65 d.2.4.1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - płyta OSB 22mm 153,76	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
66 d.2.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 153,76	m ² m ²	153,760	
				RAZEM	153,760
67 d.2.4.1	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowa PCV 153,76-13,85-13,69	m ² m ²	126,220	
				RAZEM	126,220
68 d.2.4.1	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowa PCV - antyelektrosta-tyczna - gab. zabiegowy 13,69	m ² m ²	13,690	
				RAZEM	13,690
69 d.2.4.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-wych 139,91	m ² m ²	139,910	
				RAZEM	139,910
70 d.2.4.1	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 13,85	m ² m ²	13,850	
				RAZEM	13,850
71 d.2.4.1	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm ukła-dane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą - anal.10cm Krotność = 0,67 2*(3,05+4,85)-0,9*5	m m	11,300	
				RAZEM	11,300
2.4.2		Posadzka na klatce schodowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.2.4.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2	m ²		
	parter piętro	2,66*(0,95+1,0)+1,38*7,2+1,28*1,08 1,35*3,1+1,4*1,49	m ² m ²	16,505 6,271	
				RAZEM	22,776
73 d.2.4.2	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą - anal.10cm	m		
	parter piętro	Krotność = 0,67 2,66-1,0+2*0,95+7,2*2+1,28-0,8+2,66-0,9 1,35*3,1+1,4*1,49	m m	20,200 6,271	
				RAZEM	26,471
74 d.2.4.2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		2,66*(0,3+0,175)*2+1,18*(0,295+0,155)*17	m ²	11,554	
				RAZEM	11,554
75 d.2.4.2	KNR 0-12II 1122-07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
	parter-piętro	(0,3*2+0,175*3)*2+(0,295+0,155)*18*2	m	18,450	
				RAZEM	18,450
2.4.3		Balustrady			
76 d.2.4.3	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu - analog. balustrada ze stali nrdz.	m		
		3,1	m	3,100	
				RAZEM	3,100
77 d.2.4.3	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach - analog. pochwyt ze stali nrdz.	m		
		0,9*3+5,6+0,2+2,5+2,35*2	m	15,700	
				RAZEM	15,700
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE STRYCH			
3.1		Tynki, ścianki i okładziny z płyt g/k			
78 d.3.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
	ściany	3,65*(1,5+1,53+0,5*1,9)-1,6+2,7*2,0+2,6*0,5*(2,7+0,88)+1,44*0,5*(2,9+0,84)+3,15*2,33	m ²	33,013	
				RAZEM	33,013
79 d.3.1	KNR-W 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwą 50-01 - ściana wydzielająca klatkę i pomieszczenie strychowe 2*5cm z wypełnieniem wełną min. 2x5cm	m ²		
	klatka sch.	Krotność = 2 3,65*(1,5+1,53+0,5*1,9)-1,8+2,1*(3,15+3,0)+1,44*(0,88+0,5*2,05)+1,77*0,5*(2,1+0,88)	m ²	31,023	
				RAZEM	31,023
80 d.3.1	KNR-W 2-02 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwą 100-01 - obłożenie ścian murowanych z wypełnieniem wełną min. 10cm	m ²		
	klatka sch.	3,03*0,9-0,6*1,0+2,7*1,72+2,5*0,5*(0,93+2,7)	m ²	11,309	
				RAZEM	11,309
81 d.3.1	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwą 100-01 - ścianka m. kl. schod. i pom. strychowym z wypełnieniem wełną min. 10cm	m ²		
	klatka sch.	2,7*3,15-1,8	m ²	6,705	
				RAZEM	6,705
82 d.3.1	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud z wypełnieniem wełną min. 10cm	m ²		
		3,15*(3,25*2+3,8)	m ²	32,445	
				RAZEM	32,445
83 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		33,0	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
84 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		31,0*2+11,3+6,7+32,45	m ²	112,450	
				RAZEM	112,450
85 d.3.1	KNR-W 2-02 1514-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych anal. spoczników i stopni drewnianych	m ²		
		23,85*2	m ²	47,700	
				RAZEM	47,700
3.2		Posadzka			
86 d.3.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe M- tylko folia na sucho, R=0,5	m ²		
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
87 d.3.2	KNR-W 2-02 1036-01 analogia	ruszt drewniany - na płycie stropowej z łat 5x5cm w rozstawie 60x60cm	m ²		
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
88 d.3.2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - płyta OSB 22mm	m ²		
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
89 d.3.2	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - wykładzina	m ²		
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
90 d.3.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
4		STOLARKA ZEWNĘTRZNA I WEWNĘTRZNA			
91 d.4	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dz1	m ²		
		2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
92 d.4	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 O2	m ²		
		1,89	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
93 d.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 O1	m ²		
		1,89	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
94 d.4	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m ²		
		0,54	m ²	0,540	
				RAZEM	0,540
95 d.4	KNR 2-02w97 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i - analog. ościeżnice drewnopodobne - montaż	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
96 d.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodelne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 D1, D1a, D3	m ²		
		1,8*14	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
97 d.4	KNR 2-02 1017-02	drzwi płytowe ppoż, EI30 D2	m ²		
		1,8*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
98 d.4	kalk. własna	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm - podokienniki z płyty pcv	m		
		1,4*11+1,2*2	m	17,800	
				RAZEM	17,800
5		ROBOTY TERMOIZOLACYJNE - PIWNICA			
5.1		Roboty ziemne			
99 d.5.1	KNR 4-01 0104-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		5,0*1,0*(8,65+7,8)	m ³	82,250	
				RAZEM	82,250
100 d.5.1	KNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
	poszerzenie wykopu do 3m	5,0*2,0*(8,65+6,3)	m ³	149,500	
				RAZEM	149,500
101 d.5.1	KNR 2-01 0321-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb. do 6m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m ²		
		5,0*(3,0+8,65+6,3)	m ²	89,750	
				RAZEM	89,750
5.2		Izolacje p.wilgociowe i termiczne			
102 d.5.2	KNR 4-01 0619-05	Oczyszczanie przy użyciu szczotek stalowych ścian piwnic	m ²		
		5,0*(8,65+8,8)	m ²	87,250	
				RAZEM	87,250
103 d.5.2	KNR 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich - naprawa ubytków przyjęto 5% powierzchni	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		87,25*0,05	m ²	4,363	
				RAZEM	4,363
104	KNR 2-02 d.5.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 5,3*(8,65+8,8)	m ²		
			m ²	92,485	
				RAZEM	92,485
105	KNR 2-02 d.5.2 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 92,5	m ²		
			m ²	92,500	
				RAZEM	92,500
106	KNR 0-23 d.5.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styroduru gr. 10 do ścian 92,5	m ²		
			m ²	92,500	
				RAZEM	92,500
107	KNR 2-02 d.5.2 0616-05	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa ze smarowaniem zakładów - analog. folia kubełkowa 92,5	m ²		
			m ²	92,500	
				RAZEM	92,500
6		PRZEBUDÓWKA			
6.1		Roboty fundamentowe (roboty ziemne wykonane przy odkopaniu ścian piwnic)			
108	KNR 2-02 d.6.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypekich na podłożu gruntowym 0,6*1,2*(2,35+0,75)	m ³		
			m ³	2,232	
				RAZEM	2,232
109	KNR 2-02 d.6.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,1*2*0,65*(2,35+0,75)	m ³		
			m ³	0,403	
				RAZEM	0,403
110	KNR 2-02 d.6.1 0251-01	Ławy fundamentowe o szerokości do 0,6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 0,3*0,55*2*(2,35+0,75)	m ³		
			m ³	1,023	
				RAZEM	1,023
111	KNR 2-02 d.6.1 0290-02 fundamenty	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne (38,18*2+43,96)*0,001	t		
			t	0,120	
				RAZEM	0,120
112	KNR 2-02 d.6.1 0254-01	Ściany betonowe grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 1,16*3,21+1,88*3,71	m ²		
			m ²	10,698	
				RAZEM	10,698
113	KNR 2-02 d.6.1 0254-05	Ściany betonowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem - do gr. 25cm Krotność = 5 10,7	m ²		
			m ²	10,700	
				RAZEM	10,700
114	NNRNKB 202 d.6.1 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 0,25*6,92	m ²		
			m ²	1,730	
				RAZEM	1,730
115	KNR 2-02 d.6.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,403/0,55*2+1,28*6,92*2	m ²		
			m ²	19,181	
				RAZEM	19,181
116	KNR 2-02 d.6.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 19,2	m ²		
			m ²	19,200	
				RAZEM	19,200
117	KNR 0-40 d.6.1 0109-01 ściana zewn.	Izolacja termiczna ścian fundamentowych -styrodur gr. 5cm 1,6*6,92/2-1,0*0,3*2	m ²		
			m ²	4,936	
				RAZEM	4,936
118	KNR-W 2-02 d.6.1 0615-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowe - jedna warstwa - analog. z folii kubełkowej 1,6*6,92/2-1,0*0,3*2	m ²		
			m ²	4,936	
				RAZEM	4,936
6.2		Roboty murowe i żelbetowe			
119	KNR 2-02 d.6.2 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane 0,25*0,25*(4*2,62+2*1,41)	m ³		
			m ³	0,831	
				RAZEM	0,831
120	KNR 2-02 d.6.2 0211-04 analogia	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - wienie i nadproża 0,25*0,25*(7,92+6,76)+0,25*0,2*(1,5+1,4)	m ³		
			m ³	1,063	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,063
121 d.6.2	KNR 2-02 0290-02 rdzenie wieńce, nad- proża	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane (30,99+14,79+26,37)*0,001 (35,7+30,6+7,99+7,55)*0,001	t t t	0,072 0,082	
				RAZEM	0,154
122 d.6.2	NNRNKB 202 0188-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wyso- kości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na za- prawie klejowej 2,62*2*(1,76+1,2)+0,5*1,2*1,6-1,8*2+1,76*1,41	m ² m ²	15,352	
				RAZEM	15,352
123 d.6.2	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 1,2*2,5	m ² m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
6.3		Stropodach			
124 d.6.3	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - uło- żenie krokwi z profili stalowych 0,131	t t	0,131	
				RAZEM	0,131
125 d.6.3	KNR 2-02 0410-02	Łączenie połaci dachowych łątami 50x50 mm,o rozstawie do 16 cm z tarczy nasyconej 2,75*3,4	m ² m ²	9,350	
				RAZEM	9,350
126 d.6.3	KNR 2 0604- 02 analogia	Isolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 9,35	m ² m ²	9,350	
				RAZEM	9,350
127 d.6.3	NNRNKB 202 0535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 9,35	m ² m ²	9,350	
				RAZEM	9,350
128 d.6.3	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0,3*(2,75+3,4)*0,025	m ³ m ³	0,046	
				RAZEM	0,046
129 d.6.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,046/0,025 *2,75*0,25	m ² m ²	1,265	
				RAZEM	1,265
6.4		Podłoża na gruncie			
130 d.6.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 1,2*2,01*0,3	m ³ m ³	0,724	
				RAZEM	0,724
131 d.6.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1,2*(1,0+0,89)	m ³ m ³	2,268	
				RAZEM	2,268
132 d.6.4	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 2,27	m ² m ²	2,270	
				RAZEM	2,270
133 d.6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styrodur 5cm 2,27	m ² m ²	2,270	
				RAZEM	2,270
134 d.6.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 5cm 2,27	m ² m ²	2,270	
				RAZEM	2,270
135 d.6.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o10 mm Krotność = 3 2,27	m ² m ²	2,270	
				RAZEM	2,270
6.5		Roboty wykończeniowe, stolarka			
136 d.6.5	KNR-W 2-02 2005-01 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym - analog. z płyty OSB z przyklejeniem siatki 2,27	m ² m ²	2,270	
				RAZEM	2,270

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
137 d.6.5	KNR 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m ² EI30 Dz2 i EI60 Dz3 1,6*2	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
138 d.6.5	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 2,27	m ² m ²	 2,270	
				RAZEM	2,270
139 d.6.5	KNR 3 0603-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach 2,5*2*(1,2*2+1,0+0,89)-1,6-2,0	m ² m ²	 17,850	
				RAZEM	17,850
140 d.6.5	KNR 3 0603-03	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na stropach i podciągach 2,27	m ² m ²	 2,270	
				RAZEM	2,270
141 d.6.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 17,85+2,27	m ² m ²	 20,120	
				RAZEM	20,120
7		DŹWIG DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
7.1		Roboty fundamentowe (roboty ziemne wykonane przy odkopaniu ścian piwnic)			
142 d.7.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sybkich na podłożu gruntowym 0,6*3,6*3,2	m ³ m ³	 6,912	
				RAZEM	6,912
143 d.7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,1*2,8*2,4	m ³ m ³	 0,672	
				RAZEM	0,672
144 d.7.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 0,3*2,6*2,2	m ³ m ³	 1,716	
				RAZEM	1,716
145 d.7.1	KNR 2-02 0255-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 1,1*2*(1,7+1,1)	m ² m ²	 6,160	
				RAZEM	6,160
146 d.7.1	KNR 2-02 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 20 1,1*(2*1,7+1,1)	m ² m ²	 4,950	
				RAZEM	4,950
147 d.7.1	KNR 2-02 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 30 1,1*1,1	m ² m ²	 1,210	
				RAZEM	1,210
148 d.7.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 305,36*0,001	t t	 0,305	
				RAZEM	0,305
149 d.7.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,3*2*(2,6+2,2)+1,1*(4*1,7+2*(1,0+1,1))	m ² m ²	 14,980	
				RAZEM	14,980
150 d.7.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 15,0	m ² m ²	 15,000	
				RAZEM	15,000
151 d.7.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2,6*(0,44+0,05)+1,7*(0,5+0,4)+1,1*1,0	m ² m ²	 3,904	
				RAZEM	3,904
152 d.7.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 3,9	m ² m ²	 3,900	
				RAZEM	3,900
7.2		Dostawa i montaż dźwigu			
153 d.7.2	kalk. własna	Dostawa i montaż dźwigu platformy bez maszynowni z napędem elektrycznym 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
8		ZASYPYWANIE WYKOPÓW			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154 d.8	KNNR 1 0214-04 wykop z poz. 99 i 100 fund.pod przybud. fund.pod dźwig ocieplenie ścian piwnicy	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wkopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - - zasyp ziemią z ukopów z uwzględnieniem fundamentów przybudówki i dźwigu 82,25+149,5 -(2,23+0,4+1,02+10,7*0,25+4,94*0,05) -(6,91+0,67+1,72+4,95*0,3+1,21*0,4) -87,25*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³	 231,750 -6,572 -11,269 -8,725	
				RAZEM	205,184
155 d.8	KNR 2-01 0211-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 231,75-205,18	m ³ m ³	 26,570	
				RAZEM	26,570
156 d.8	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 9 26,6	m ³ m ³	 26,600	
				RAZEM	26,600
9		ELEWACJE OD STRONY DZIEDZIŃCA - bud.istn. i przybudówka			
157 d.9	KNR AT-31 0103-01 śc. przyleg. do istn. budynku	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 5 cm na ścianach m. istn. budynkiem a przybud. od str. pld i wsch 1,7*4,27+2,2*2,47+0,5*(2,2*1,9)	m ² m ²	 14,783	
				RAZEM	14,783
158 d.9	KNR AT-31 0204-05 minus otwory minus przybudówka	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach - bud.istn. 9,3*(6,78+4,35) -(26,3-2,13*1,2-0,8*1,0) -(1,8*4,27)	m ² m ² m ² m ²	 103,509 -22,944 -7,686	
				RAZEM	72,879
159 d.9	KNR AT-31 0303-01 śc. el.pln	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 5 cm na ścianach - przybudówka 1,7*2,75-1,6	m ² m ²	 3,075	
				RAZEM	3,075
160 d.9	KNR AT-31 0303-03	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm na ścianach -przybudówka 2,26*2,75+0,5*2,26*1,9-1,6	m ² m ²	 6,762	
				RAZEM	6,762
161 d.9	KNR AT-31 0303-05 na śc. nad przyb. el.wsch na śc. bud.istn - pas pion. szer. 2m -el.pln	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach - bud.istn. (6,15-4,35)*(9,3-4,27) 2,0*(9,3+4,95)	m ² m ² m ²	 9,054 28,500	
				RAZEM	37,554
162 d.9	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 72,9+3,1+6,8+37,6	m ² m ²	 120,400	
				RAZEM	120,400
163 d.9	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły 8,65+2,26-0,8*2-0,9-1,4	m m	 7,010	
				RAZEM	7,010
164 d.9	NNRNKB 202 2146-04	(z.IV) Cokół o wys 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym - analog. z płyt nieregularnych z piaskowca R=2 0,3*(8,65+2,26-0,8*2-0,9-1,4)	m ² m ²	 2,103	
				RAZEM	2,103
165 d.9	KNR 0-17 2610-10 parter piętro	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ocieplaniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą okna i drzwi 2*(2,0*3+1,93*2)+0,93*2+1,6+1,0 2*(2,0*4+1,13+0,5)+1,2+1,06+0,93+1,2*2	m m m	 24,180 24,850	
				RAZEM	49,030
166 d.9	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki zewn 0,25*(0,95*2+1,65+0,98*2+1,1+1,25+1,25*2+1,1)	m ² m ²	 2,865	
				RAZEM	2,865
167 d.9	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 7,5*(8,75+4,0)	m ² m ²	 95,625	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	95,625
168	KNR 2-02 r.16 d.9 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:7,12,157,158,163)	m-g		
				RAZEM	107,639
10		DZIEDZINIEC - nawierzchnia, murek			
10.1		Murek, ogrodzenie			
169	KNR 2-01 d.10.1 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III - pogłębienie wykopu pod fund.murku pod wymianę gruntu 0,6*1,4*6,8	m ³ m ³	5,712	
				RAZEM	5,712
170	KNR 2-02 d.10.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 5,7	m ³ m ³	5,700	
				RAZEM	5,700
171	KNR 2-02 d.10.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,1*0,9*6,4	m ³ m ³	0,576	
				RAZEM	0,576
172	KNR 2-02 d.10.1 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu 6,3*0,3*0,8	m ³ m ³	1,512	
				RAZEM	1,512
173	KNR 2-02 d.10.1 0255-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 6,3*1,43	m ² m ²	9,009	
				RAZEM	9,009
174	KNR 2-02 d.10.1 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 15 6,3*0,73	m ² m ²	4,599	
				RAZEM	4,599
175	KNR 2-02 d.10.1 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem Krotność = 20 6,3*0,70	m ² m ²	4,410	
				RAZEM	4,410
176	KNR 2-02 d.10.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 0,225	t t	0,225	
				RAZEM	0,225
177	KNR 2-02 d.10.1 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm analog. gr. 12cm Krotność = 1,71 6,3*0,35	m ² m ²	2,205	
				RAZEM	2,205
178	KNR 2-02 d.10.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 6,3*(1,43+0,7+2*0,3)+2*(0,3*(0,8+0,7)+0,25*0,73)	m ² m ²	18,464	
				RAZEM	18,464
179	KNR 2-02 d.10.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 18,46	m ² m ²	18,460	
				RAZEM	18,460
180	KNR 2-02 d.10.1 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,5*6,3	m ² m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
181	KNR 2-02 d.10.1 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 3,15	m ² m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
182	KNNR 1 0214- d.10.1 04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - - zasyp ziemią z ukopów (24,0+5,7)-5,7-0,58-1,5-9,0/1,43*0,7	m ³ m ³	17,514	
				RAZEM	17,514
183	KNR 2-01 d.10.1 0211-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 17,5	m ³ m ³	17,500	
				RAZEM	17,500
184	NNRNKB 202 d.10.1 2146-04	analog. - obłożenie murku płytami nieregularnymi z piaskowca R=2 6,3*(0,73+0,35+0,12+0,36)	m ² m ²	9,828	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9,828
185 d.10.1	KNR-W 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych o wys. 1.2 m na słupkach stalowych z profili stalowych 60x40 o rozstawie 2,1 m obsadzonych w murku. 6,3	m m	 6,300	
				RAZEM	6,300
10.2		Roboty drogowe			
186 d.10.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,075*6,15	m ³ m ³	 0,461	
				RAZEM	0,461
187 d.10.2	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 6,15	m m	 6,150	
				RAZEM	6,150
188 d.10.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 8,75*6,15-1,75*2,4	m ² m ²	 49,613	
				RAZEM	49,613
189 d.10.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka kolorowa 49,6	m ² m ²	 49,600	
				RAZEM	49,600
190 d.10.2	KNKRB 6 0605-01 analogia	Ciek na podsypce piaskowej, betonowej grub. 15 cm - odwodnienia liniowe 8,75	m m	 8,750	
				RAZEM	8,750