

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa z przebudową sali wiejskiej w Błotnicy na Dom Dziennego Pobytu Senior+ i żłobek Maluch+
ADRES INWESTYCJI : Błotnica, gm. Przemęt
INWESTOR : Gmina Przemęt
ADRES INWESTORA : 64-234 Przemęt, ul. Jagiellońska 8
WYKONAWCA ROBÓT : z wyboru ofert

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	R+narzuty	M+narzuty	S+narzuty	RAZEM
1	ŻŁOBEK "MALUCH+"				
1.1	Rozbiórki				
1.1.1	Rozbiórka stropów				
1.1.2	Rozbiórka posadzek parkietowych i podłóży betonowych				
1.1.3	Roboty rozbiórkowe różne				
1.2	Ława fundamentowa wewnątrz budynku				
1.3	Zasypanie pomieszczenia pod sceną				
1.4	Nadproża z dwuteowników stalowych w istniejących ścianach				
1.5	Ściany murowane - замуrowania w ścianach istniejących				
1.6	Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku				
1.7	Tynki wewnętrzne ścian				
1.8	Sufity podwieszane + wzmocnienie konstr. dachu + docieplenie ścian poddasza				
1.9	Podłogi i posadzki				
1.10	Licowanie ścian wewnętrznych				
1.11	Szpachle gipsowe i roboty malarskie				
1.12	Okna i drzwi zewnętrzne				
1.13	Drzwi wewnętrzne				
1.14	Konstrukcje wsporcze pod urządzenia wentylacyjno-klimatyzacyjne				
1.15	Elewacja				
1.15.1	Roboty rozbiórkowe				
1.15.2	Docieplenie ścian, ościeży i parapetów				
1.15.3	Docieplenie ścian fundamentowych				
1.15.4	Cokoły z tynku żywicznego				
1.15.5	Roboty dekarские				
1.15.6	Zadaszenie nad wejściem				
1.16	Taras i schody zewnętrzne				
1.17	Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych				
2	DOM DZIENNEGO POBYTU "SENIOR+"				
2.1	Roboty remontowo-budowlane w budynku "SENIOR+"				
2.1.1	Rozbiórki				
2.1.1.1	Rozbiórka podłóży betonowych podposadzkowych				
2.1.1.2	Roboty rozbiórkowe różne				
2.1.2	Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku				
2.1.3	Tynki wewnętrzne ścian				
2.1.4	Montaż świetlików i roboty naprawcze				
2.1.5	Sufity podwieszane				
2.1.6	Podłogi i posadzki				
2.1.7	Licowanie ścian wewnętrznych				
2.1.8	Szpachle gipsowe i roboty malarskie				
2.1.9	Dach nad częścią frontową				
2.1.10	Okna i drzwi zewnętrzne				
2.1.11	Drzwi wewnętrzne				
2.2	Dobudowa budynku "SENIOR+"				
2.2.1	Roboty ziemne				
2.2.2	Ławy i mury fundamentowe				
2.2.3	Ściany i ścianki				
2.2.4	Stropodach żelbetowy gęstożebrowy i monolityczny				
2.2.5	Termoizolacja stropodachu				
2.2.6	Tarasola				
2.2.7	Tynki wewnętrzne ścian				
2.2.8	Sufity podwieszane				
2.2.9	Podłogi i posadzki				
2.2.10	Licowanie ścian wewnętrznych				
2.2.11	Szpachle gipsowe i roboty malarskie				
2.3	Elewacja				
2.3.1	Roboty rozbiórkowe				
2.3.2	Docieplenie ścian, ościeży i parapetów				
2.3.3	Docieplenie ścian fundamentowych				
2.3.4	Cokoły z tynku żywicznego				
2.3.5	Roboty dekarские				
2.3.6	Zadaszenie nad wejściem				
2.3.7	Zadaszenie wiatrolapu				
2.3.8	Drabina wjazdowa na dach				
2.4	Taras i schody zewnętrzne				
2.5	Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych				
3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
3.1	Nawierzchnie utwardzone				
3.1.1	Roboty rozbiórkowe				
3.1.2	Nawierzchnie utwardzone z kostki betonowej				
3.1.3	Nawierzchnia miejsc postojowych (geokrata)				
3.2	Opaska żwirowa				
3.3	Tereny zielone				

Lp.	Nazwa	R+narzuty	M+narzuty	S+narzuty	RAZEM
3.4	Śmietnik				
3.5	Ogrodzenie				
3.6	Ławki parkowe				
4	KANALIZACJA DESZCZOWA				
4.1	Kanalizacja deszczowa				
4.2	Zbiorniki żelbetowe bezodpływowe				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŻŁOBEK "MALUCH+"			
1.1		Rozbiórki			
1.1.1		Rozbiórka stropów			
1 d.1.1 .1	KNR 4-04 0305-03 kalk. własna	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm Strop pod sceną 3.79*11.10*0.30	m ³ m ³	 12.621	 12.621
				RAZEM	12.621
2 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg drewnianych - scena 3.79*(2.35+5.00+1.60)+5.40*0.68	m ² m ²	 37.593	 37.593
				RAZEM	37.593
3 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów podłogowych 4.00*15+5.40*3	m m	 76.200	 76.200
				RAZEM	76.200
4 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych 37.593	m ² m ²	 37.593	 37.593
				RAZEM	37.593
5 d.1.1 .1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu poz.1	m ³ m ³	 12.621	 12.621
				RAZEM	12.621
6 d.1.1 .1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km poz.5	m ³ m ³	 12.621	 12.621
				RAZEM	12.621
7 d.1.1 .1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.6	m ³ m ³	 12.621	 12.621
				RAZEM	12.621
8 d.1.1 .1	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację poz.6	m ³ m ³	 12.621	 12.621
				RAZEM	12.621
1.1.2		Rozbiórka posadzek parkietowych i podłogi betonowych			
9 d.1.1 .2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - sala wido- wiskowa 208.54	m ² m ²	 208.540	 208.540
				RAZEM	208.540
10 d.1.1 .2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoga z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 41.71<sala widowiskowa> 2.10<frontowa część budynku>	m ³ m ³ m ³	 41.710 2.100	 43.810
				RAZEM	43.810
11 d.1.1 .2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu poz.10	m ³ m ³	 43.810	 43.810
				RAZEM	43.810
12 d.1.1 .2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km poz.11	m ³ m ³	 43.810	 43.810
				RAZEM	43.810
13 d.1.1 .2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.12	m ³ m ³	 43.810	 43.810
				RAZEM	43.810
14 d.1.1 .2	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację poz.12	m ³ m ³	 43.810	 43.810
				RAZEM	43.810

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.3		Roboty rozbiórkowe różne			
15 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.56*2.32*2 6.30	m ² m ² m ²	 7.238 6.300	
				RAZEM	13.538
16 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic okiennych z PCV o powierzchni ponad 2 m2 12.52	m ² m ²	 12.520	
				RAZEM	12.520
17 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych z PCV powierzchni ponad 2 m2 8.90	m ² m ²	 8.900	
				RAZEM	8.900
18 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.1.1 .3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5.24+3.97	m ³ m ³	 9.210	
				RAZEM	9.210
21 d.1.1 .3	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cęg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (wraz z poszerzeniem otworów) 1.32	m ³ m ³	 1.320	
				RAZEM	1.320
22 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stalowych nakryw studzienek okiennych i wysypu opału wraz z kosztami wywozu 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.1.1 .3	KNR 4-01 0348-09 analogia	Rozebranie ścianek studzienek okiennych na zaprawie cementowej (gr. 12 cm) 6.58	m ² m ²	 6.580	
				RAZEM	6.580
24 d.1.1 .3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego (posadzka studzienek okiennych) 0.09	m ³ m ³	 0.090	
				RAZEM	0.090
25 d.1.1 .3	KNR 4-01 0426-02	Rozbiórka boazerii ściennej z płyt i drewna 20.88	m ² m ²	 20.880	
				RAZEM	20.880
26 d.1.1 .3	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - schody na scenę i pod scenę Schody na scenę i do podpiwn. pod sceną 0.28*0.20*6*0.5*2*0.80+2.45*0.95*0.15*2+0.143	m ³ m ³	 1.110	
				RAZEM	1.110
27 d.1.1 .3	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Rozebranie sufitów podwieszonych 247.90	m ² m ²	 247.900	
				RAZEM	247.900
28 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 8.26	m ² m ²	 8.260	
				RAZEM	8.260
29 d.1.1 .3	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.74	m ³	1.740	
				RAZEM	1.740
30 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²		
		21.99	m ²	21.990	
				RAZEM	21.990
31 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
		19.40	m ²	19.400	
				RAZEM	19.400
32 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych wraz z podłożem tynkowym	m ²		
		91.67	m ²	91.670	
				RAZEM	91.670
33 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0353-11	Demontaż parapetów okiennych zewnętrznych	m		
		17.04	m	17.040	
				RAZEM	17.040
34 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (odparzonych, nie przylegających do podłoża)	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
35 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		[12.048+(28.767+9.087)*0.12+1.176+0.424]*0.6	m ³	10.914	
				RAZEM	10.914
36 d.1.1 .3	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		poz.20	m ³	9.210	
		poz.21	m ³	1.320	
		poz.23*0.15	m ³	0.987	
		poz.24	m ³	0.090	
		poz.25*0.025	m ³	0.522	
		poz.26	m ³	1.110	
		poz.27*0.035	m ³	8.677	
		poz.30*0.015	m ³	0.330	
		poz.31*0.035	m ³	0.679	
		poz.28*0.01	m ³	0.083	
		poz.32*0.03	m ³	2.750	
		poz.34*0.025	m ³	0.875	
				RAZEM	26.633
37 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.36	m ³	26.633	
				RAZEM	26.633
38 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		poz.37	m ³	26.633	
				RAZEM	26.633
39 d.1.1 .3	kalk. własna	Oplata na wysypisku za utylizację	m ³		
		poz.37	m ³	26.633	
				RAZEM	26.633
1.2		Ława fundamentowa wewnątrz budynku			
40 d.1.2	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m (7.23+14.61)*1.50*0.70	m ³		
			m ³	22.932	
				RAZEM	22.932
41 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (7.23+14.61)*1.30*0.10	m ³		
			m ³	2.839	
				RAZEM	2.839
42 d.1.2	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej (7.23+14.61)*1.30	m ²		
			m ²	28.392	
				RAZEM	28.392

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1.3 m (7.23+14.61)*1.20*0.30	m ³ m ³	 7.862	
				RAZEM	7.862
44 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.43*30/1000	t t	 0.236	
				RAZEM	0.236
45 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa (7.23+14.61)*(0.30+1.20+0.30)	m ² m ²	 39.312	
				RAZEM	39.312
46 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa poz.45	m ² m ²	 39.312	
				RAZEM	39.312
47 d.1.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (6.63+15.21)*0.25*0.55	m ³ m ³	 3.003	
				RAZEM	3.003
48 d.1.2	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe (trzpienie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 25 cm, dwustronnie deskowane 0.25*0.18*0.55*12	m ³ m ³	 0.297	
				RAZEM	0.297
49 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.48*60/1000	t t	 0.018	
				RAZEM	0.018
50 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa (6.63+15.21)*0.55*2	m ² m ²	 24.024	
				RAZEM	24.024
51 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa poz.50	m ² m ²	 24.024	
				RAZEM	24.024
52 d.1.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.40 -poz.41 -poz.43 -(6.63+15.21)*0.25*0.30<ściana fundamentowa>	m ³ m ³ m ³ m ³	 22.932 -2.839 -7.862 -1.638	
				RAZEM	10.593
53 d.1.2	KNR 4-01 0105-05	Przewóz gruntu taczakami na odległość do 10 m w gruncie kat. III (zasypanie pomieszczenia pod sceną) poz.40 -poz.52	m ³ m ³ m ³	 22.932 -10.593	
				RAZEM	12.339
1.3		Zasypanie pomieszczenia pod sceną			
54 d.1.3	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie pomieszczenia pod sceną pospółką 62.85 -poz.53	m ³ m ³ m ³	 62.850 -12.339	
				RAZEM	50.511
55 d.1.3	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II poz.53 poz.54	m ³ m ³ m ³	 12.339 50.511	
				RAZEM	62.850
1.4		Nadproża z dwuteowników stalowych w istniejących ścianach			
56 d.1.4	KNR AT-17 0106-01 z.sz. 1.3. kalk. własna	Nacięcie piłą diamentową ścian z cegły na grubość około 12,5 cm dla wykucia bruzd z obu stron ściany (0.14+1.80)*2*0.125*2<Z-01 oś C> (0.14+2.20)*2*0.125*2<Z-01 oś B> (0.14+1.80)*2*0.125*2<Z-01 oś 2> (0.14+1.80)*2*0.075*2<S-01> (0.14+1.30)*2*0.125*2<S-01 oś B> (0.14+1.30)*2*0.125*2<S-01 oś B> (0.14+1.30)*2*0.125*2<Z-11 oś E> (0.14+1.30)*2*0.125*2<Z-11 oś E> (0.14+1.30)*2*0.125*2<S-12 oś D> (0.14+1.30)*2*0.125*2<S-11 oś D> (0.14+1.30)*2*0.125*2<S-11 oś D>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 0.970 1.170 0.970 0.582 0.720 0.720 0.720 0.720 0.720 0.720 0.720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0.14+3.40)*2*0.125*2<Z-11 oś F> (0.14+1.80)*2*0.125*2<S-12 oś D>	m ² m ²	1.770 0.970	
				RAZEM	11.472
57 d.1.4	KNNR 7 0919-02	Malowanie antykorozyjne elementów stalowych - przed montażem	t		
		poz.60*16.7/1000	t	0.618	
		poz.61*30.4/1000	t	0.207	
				RAZEM	0.825
58 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie przesklepień z wykuciem bruzd i podkuciem gniazda pod poduszkę, dla belek stalowych przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
		poz.60*0.19*0.20	m ³	1.406	
		poz.61*0.19*0.26	m ³	0.336	
				RAZEM	1.742
59 d.1.4	kalk. własna	Wykonanie poduszki betonowej pod oparcie belek stalowych nadprożowych, grub. około 5 cm	szt.		
		13*2	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
60 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 100 mm (16.70 kg/mb)	m		
		1.80*2*4	m	14.400	
		2.20*2	m	4.400	
		1.30*2*7	m	18.200	
				RAZEM	37.000
61 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 160 mm (30,40 kg/mb)	m		
		3.40*2	m	6.800	
				RAZEM	6.800
62 d.1.4	kalk. własna	Dopłata za wykonanie otworów (palnikiem acetylen.-tlenowym lub metodą przewiercenia) w środkach belek stalowych (w celu skręcenia śrubami z podkładkami i prętów fi 12 nagwintowanych)	szt.		
		24*2+2*3	szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
63 d.1.4	KNR 2-02 0282-04 analogia	Montaż śrub fi 12 mm skręcających dwuteowniki	szt.		
		12*2+1*3	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
64 d.1.4	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		poz.60	m	37.000	
		poz.61	m	6.800	
				RAZEM	43.800
65 d.1.4	KNR 4-01 0803-02 + KNR 2-02 1106-03	Wypełnienie (uszczelnienie) z zaprawy wysokowytrzymałościowej na bazie cementu ekspansyjnego np.Ceresit CX 15 - przestrzeni między górną stopką dwuteownika a ścianą	m ²		
		poz.64*0.125	m ²	5.475	
				RAZEM	5.475
66 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-07	Szpałdowanie belek stalowych HEA - cegłą, obustronnie. (lub styropianem pokrytym warstwą kleju z wtopioną siatką z włókna szklanego)	m		
		poz.64	m	43.800	
				RAZEM	43.800
67 d.1.4	KNR 9-03 0501-01	Obrzutka gr. do 5 mm wykonywana na nadprożu oraz ościeżu, z zaprawy cementowej dla późniejszego położenia tynków właściwych	m ²		
		poz.64*0.35	m ²	15.330	
				RAZEM	15.330
68 d.1.4	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi lub kontenerami, gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na wysypisko (z uwzględnieniem kosztu utylizacji)	m ³		
		poz.58	m ³	1.742	
				RAZEM	1.742
69 d.1.4	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		poz.58	m ³	1.742	
				RAZEM	1.742
70 d.1.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.69	m ³	1.742	
				RAZEM	1.742
71 d.1.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9			
		poz.70	m ³	1.742	
				RAZEM	1.742

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	d.1.4 kalk. własna	Oплата na wysypisku za utylizację	m ³		
		poz.70	m ³	1.742	
				RAZEM	1.742
1.5		Ściany murowane - zamurowania w ścianach istniejących			
73	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian pustakami ceramicznymi lub bloczkami z betonu komórkowego i cegłą pełną (80% pustaki + 20% cegła pełna) na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. 42-45 cm	m ³		
d.1.5	0304-03	Otworki okienne piwnic 1.35*0.61*0.45*5+1.17*0.68*0.45*5	m ³	3.643	
		Zamurowanie otworu wsypu piwnicznego 1.07*0.95*0.45	m ³	0.457	
		Zamurowanie otworu drzwiowego-zejście z tarasu 0.99*1.93*0.45	m ³	0.860	
		Otworki przy składzie opału (0.89*1.90+0.85*1.04)*0.45	m ³	1.159	
		Zamurowanie otworu okiennego 1.65*1.47*0.45	m ³	1.091	
		Otwór przy zapleczu kuchennym 0.79*2.00*0.45	m ³	0.711	
		Zamurowanie otworów drzwiowych 1.95*2.32*0.45*2+0.95*2.32*0.45	m ³	5.063	
		(1.90+1.90+1.90+0.80)*2.00*0.38	m ³	4.940	
				RAZEM	17.924
74	KNR 401-03-	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1/2 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr		
d.1.5	32-09-00	Do domurowanych ścianek 12 cm	metr	9.770	
		9.77		RAZEM	9.770
75	KNR 401-03-	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr		
d.1.5	32-10-00	9.39	metr	9.390	
				RAZEM	9.390
76	KNR 401-03-	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1,5 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr		
d.1.5	32-11-00	11.89	metr	11.890	
				RAZEM	11.890
77	KNR 401-03-	Przymurowanie do ościeży drzwiowych (zmniejszenie otworu) grubości 1 cegła na zaprawie cementowej	m ²		
d.1.5	06-06-00	2.18*2*0.43+2.19*2*0.43+1.52*0.43*4	m ²	6.373	
				RAZEM	6.373
1.6		Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku			
78	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.1.6	0103-09	(5.80+1.90)*3.55<Z-12>	m ²	27.335	
		-0.90*2.00*2	m ²	-3.600	
				RAZEM	23.735
79	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x18cm) w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.1.6	0103-04	(6.70+15.60)*4.00<Z-14>	m ²	89.200	
		3.30*4.00<Z-12>	m ²	13.200	
		-2.60*2.00*2	m ²	-10.400	
		-1.80*2.00*1	m ²	-3.600	
				RAZEM	88.400
80	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe (trzępienie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 18 cm, dwustronnie deskowane	m ³		
d.1.6	0211-01	0.20*0.18*4.00*12	m ³	1.728	
				RAZEM	1.728
81	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla oparcia belki żelbetowej	gniazd.		
d.1.6	0346-03	1	gniazd.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2-02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.6	0210-04	3.40*0.18*0.40<os 3>	m ³	0.245	
				RAZEM	0.245
83	KNR-W 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych gr. 18 cm	m ³		
d.1.6	0212-11	(6.70+15.60+3.30)*0.18*0.30	m ³	1.382	
				RAZEM	1.382
84	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.6	0126-02	2+2	szt	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR-W 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m	RAZEM	4.000
d.1.6	0132-05	2.80*2	m	5.600	
		2.10*1	m	2.100	
				RAZEM	7.700
86	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręcz- ne układanie betonu	m ³		
d.1.6	0202-01	56.502*0.20*0.30<Maluch>	m ³	3.390	
				RAZEM	3.390
87	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.6	0259-02	poz.80*60/1000	t	0.104	
		poz.82*100/1000	t	0.025	
		poz.83*30/1000	t	0.041	
		poz.86*30/1000	t	0.102	
				RAZEM	0.272
88	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22, 0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.1.6	0105-05	(5.57+2.84)*3.55<Z 0.2>	m ²	29.856	
		-0.90*2.00*1	m ²	-1.800	
		(3.30+5.20+3.30)*3.55<Z 14>	m ²	41.890	
		(15.60+2.70*5+1.50)*3.55<Z 0.8>	m ²	108.630	
		-0.90*2.00*5	m ²	-9.000	
				RAZEM	169.576
89	KNR 2-02	Dostawa i montaż listew stalowych systemowych z bolcami do połączenia ścianek murowanych z istniejącymi ścianami	m		
d.1.6	0617-07	60.25<Maluch>	m	60.250	
				RAZEM	60.250
90	KNR-W 2-02	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKB1 na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50- 01	m ²		
d.1.6	2004-01 + wsp. do R=2, 0	13.50<Maluch>	m ²	13.500	
				RAZEM	13.500
1.7		Tynki wewnętrzne ścian			
91	KNR 401-07-	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły po zamurowa- nych otworach, (mieszanka cementowo-wapienna w workach)	m ²		
d.1.7	11-02-00 + KNR AT-32 0103-03	(1.35*0.61*5+1.17*0.68*5)*2	m ²	16.191	
		A (suma częściowa)		-----	
		(1.07*0.95)*2	m ²	16.191	
		(0.99*1.93)*2	m ²	2.033	
		(0.89*1.90+0.85*1.04)*2	m ²	3.821	
		(1.65*1.47)*2	m ²	5.150	
		(0.79*2.00)*2	m ²	4.851	
		(1.95*2.32*2+0.95*2.32)*2	m ²	3.160	
		(1.90+1.90+1.90+0.80)*2.00*2	m ²	22.504	
		B (suma częściowa)	m ²	26.000	
			m ²	67.519	
				RAZEM	83.710
92	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwo- we; mieszanka cementowo-wapienna, tynki kat. II (ściana gr. 24 cm)	m ²		
d.1.7	0103-03	poz.78*2	m ²	47.470	
				RAZEM	47.470
93	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwo- we; mieszanka cementowo-wapienna, tynki kat. II (ścianki działowe)	m ²		
d.1.7	0103-03	poz.79*2	m ²	176.800	
		3.40*(0.40+0.18+0.40)<podciąg oś 3>	m ²	3.332	
		poz.88*2	m ²	339.152	
				RAZEM	519.284
94	KNR AT-32	Tynk na ościeżach szer 25 cm kategorii III wykonany ręcznie	m ²		
d.1.7	0103-03	17.466	m ²	17.466	
				RAZEM	17.466
95	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. II o szerokości do 10 cm na murach z ce- gieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
d.1.7	0705-07	70.00	m	70.000	
				RAZEM	70.000
1.8		Sufity podwieszane + wzmocnienie konstr. dachu + docieplenie ścian poddasza			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.1.8	kalk. własna	Wzmocnienie istniejących dźwigarów dachowych polegające na podparciu ściany nośnej w osi 3. - wzmocnienie nowej strefy podporowej dźwigara dodatkowymi elementami drewnianymi w postaci desek z drewna konstrukcyjnego C24 oraz obicie dwustronnie płytami OSB grubości 20mm, stosując łączniki trzpieniowe z metalowych wkrętów. Pasy dolne wzmocnić obustronnie deskami grubości 25mm z drewna C24. Sufi podwieszany montować do wzmocnionego pasa dolnego dźwigarów dachowych. Do wyceny przyjęto ok 110,00m2 płyty OSB grubości 20mm i ok 1,00m3 desek o przekroju 2,5cm x 15cm. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.1.8	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 16 cm do ścian (11.00*1.00*2+11.00*0.80*0.5)*2<szczytowe> 11.00*(1.00+0.45+1.00)<w osi E> 22.50*1.00<w osi 2> 22.50*1.50<w osi 5> 22.50*0.80<w osi 6>	m ² m ² m ² m ² m ²	 52.800 26.950 22.500 33.750 18.000	
				RAZEM	154.000
98 d.1.8	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.97*3	szt. szt.	 462.000	
				RAZEM	462.000
99 d.1.8	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.97	m ² m ²	 154.000	
				RAZEM	154.000
100 d.1.8	KNNR 7 0702-02 + wsp. do R= 1.1	Sufity samonośne podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm 251.81	m ² m ²	 251.810	
				RAZEM	251.810
101 d.1.8	KNR 202-06- 07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelna na szczelne połączenie poz. 100	m ² m ²	 251.810	
				RAZEM	251.810
102 d.1.8	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - pierwsza warstwa poz.100	m ² m ²	 251.810	
				RAZEM	251.810
103 d.1.8	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - druga warstwa poz.102	m ² m ²	 251.810	
				RAZEM	251.810
104 d.1.8	KNR 202-16- 11-01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
1.9	Podłogi i posadzki				
105 d.1.9	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie istniejącego podłoża gruntowego (42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50)* 0.12<w osiach B-F i 2-5 - duża sala - żłobek>	m ³ m ³	 28.580	
				RAZEM	28.580
106 d.1.9	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50)* 0.10<w osiach B-F i 2-5>	m ³ m ³	 23.817	
				RAZEM	23.817
107 d.1.9	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50)* 0.12<w osiach B-F i 2-5>	m ³ m ³	 28.580	
				RAZEM	28.580
108 d.1.9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa 42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50<w osiach B-F i 2-5>	m ² m ²	 238.170	
				RAZEM	238.170
109 d.1.9	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 15 cm 42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50<duża sala + nad piwnicą - żłobek>	m ² m ²	 238.170	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	238.170
110 d.1.9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Isolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		
		42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+15.89+8.24+4.99+4.06+5.56+10.84+6.50<w osiach B-F i 2-5>	m ²	238.170	
				RAZEM	238.170
111 d.1.9	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartate na ostro	m ²		
		poz.110	m ²	238.170	
				RAZEM	238.170
112 d.1.9	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²		
		poz.111	m ²	238.170	
				RAZEM	238.170
113 d.1.9	KNR AT-23 0207-02 kalk. własna	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą regularną - posadzka z płytek gresowych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m ²		
		15.89<Z 14>	m ²	15.890	
		8.24+4.99+4.06+5.56<Z 05+06+07+08>	m ²	22.850	
				RAZEM	38.740
114 d.1.9	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm	m ²		
		poz.115	m ²	199.430	
				RAZEM	199.430
115 d.1.9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²		
		42.07+33.30+22.55+42.00+42.17+10.84+6.50	m ²	199.430	
				RAZEM	199.430
116 d.1.9	KNR 2-02 1113-07	Listwy przyściennne PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m		
		poz.115*1.1	m	219.373	
				RAZEM	219.373
1.10		Licowanie ścian wewnętrznych			
117 d.1.1 0	KNR 0-29 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPER-FLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²		
		(5.12+3.10)*2*2.20-0.90*2.00*2<Z 14>	m ²	32.568	
		(3.05+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 05>	m ²	23.500	
		(1.85+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 06>	m ²	18.220	
		(1.50+2.70)*2*2.20-0.90*2.00+1.50*2.20*2-0.90*2.00*2<Z 07>	m ²	19.680	
		(2.06+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 08>	m ²	19.144	
				RAZEM	113.112
118 d.1.1 0	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m ²		
		poz.117	m ²	113.112	
				RAZEM	113.112
119 d.1.1 0	KNR AT-22 0205-02 kalk. własna	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
		(5.12+3.10)*2*2.20-0.90*2.00*2<Z 14>	m ²	32.568	
		(3.05+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 05>	m ²	23.500	
		(1.85+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 06>	m ²	18.220	
		(1.50+2.70)*2*2.20-0.90*2.00+1.50*2.20*2-0.90*2.00*2<Z 07>	m ²	19.680	
		(2.06+2.70)*2*2.20-0.90*2.00<Z 08>	m ²	19.144	
				RAZEM	113.112
1.11		Szpachle gipsowe i roboty malarskie			
120 d.1.1 1	KNR 4-01 1202-09	Usunięcie starych powłok malarskich ze ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(11.00+22.50)*2*3.30	m ²	221.100	
		-poz.91B	m ²	-67.519	
				RAZEM	153.581
121 d.1.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.120	m ²	153.581	
		poz.91B	m ²	67.519	
		poz.92	m ²	47.470	
		poz.93	m ²	519.284	
				RAZEM	787.854

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122 d.1.1 1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i sufitach	m ²		
		poz.121	m ²	787.854	
		-poz.119	m ²	-113.112	
				RAZEM	674.742
123 d.1.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.122	m ²	674.742	
				RAZEM	674.742
124 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Santex 3 E.L.F"	m ²		
		poz.123	m ²	674.742	
				RAZEM	674.742
1.12		Okna i drzwi zewnętrzne			
125 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ2 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²		
		3.08	m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
126 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 04	m ²		
		20.64	m ²	20.640	
				RAZEM	20.640
127 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 03	m ²		
		8.88	m ²	8.880	
				RAZEM	8.880
128 d.1.1 2	KNR 2-02 1218-04	Nawietrzaki ciśnieniowe "Ventair" (w skrzydle okiennym)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
129 d.1.1 2	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie parapetów wewnętrznych z konglomeratu gr. 2 cm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
1.13		Drzwi wewnętrzne			
130 d.1.1 3	KNR 202-10- 17-02-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego	m ²		
		D1			
		10.25	m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
131 d.1.1 3	KNR 202-10- 17-01-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego,z kratką wentylacyjną	m ²		
		D2			
		10.25	m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
132 d.1.1 3	KNR 0-19 0929-10	Drzwi wewnętrzne PCV z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²		
		8.20+3.08+3.18	m ²	14.460	
				RAZEM	14.460
133 d.1.1 3	KNR 202-10- 24-05-50	Okno - ścianka PCV .Przeszklenie: pakiet trzykomorowy	m ²		
		Okno-ścianka OW1			
		11.07	m ²	11.070	
				RAZEM	11.070
1.14		Konstrukcje wsporcze pod urządzenia wentylacyjno-klimatyzacyjne			
134 d.1.1 4	KNR 7-08 0603-03	Konstrukcje wsporcze na dachu pod jednostki zewnętrzne urządzeń klimatyzacyjnych	kg		
		100	kg	100.000	
				RAZEM	100.000
135 d.1.1 4	KNR 2-05 0208-04 kalk. własna	Podkonstrukcja urządzeń wentylacyjnych - (cztery belki o przekroju HEA160 - 30, 40 kg/mb)	t		
		0.397	t	0.397	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.397
1.15.		Elewacja			
1.15.1		Roboty rozbiórkowe			
136 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 334.00<żłobek>	m ² m ²	 334.000	
				RAZEM	334.000
137 d.1.1 5.1	kalk. własna	Rozebranie zadaszenia nad tarasem z blachy nie nadającej się do użytku z podkonstrukcją 63.00	m ² m ²	 63.000	
				RAZEM	63.000
138 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbki blacharskiej przy rynnach z blachy nie nadającej się do użytku 7.60	m ² m ²	 7.600	
				RAZEM	7.600
139 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 30.19	m m	 30.190	
				RAZEM	30.190
140 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 19.80	m m	 19.800	
				RAZEM	19.800
141 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 9.95	m ² m ²	 9.950	
				RAZEM	9.950
142 d.1.1 5.1	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej (uzupełnienie atyki) Wyrównanie ściany atyki zach. (2.50*0.35+4.50*0.38)*2	m ² m ²	 5.170	
				RAZEM	5.170
143 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.136*0.02 poz.137*0.01	m ³ m ³ m ³	 6.680 0.630	
				RAZEM	7.310
144 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.143	m ³ m ³	 7.310	
				RAZEM	7.310
145 d.1.1 5.1	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację poz.143	m ³ m ³	 7.310	
				RAZEM	7.310
1.15.2		Docieplenie ścian, ościeży i parapetów			
146 d.1.1 5.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa poz.125 poz.126 poz.127	m ² m ² m ² m ²	 3.080 20.640 8.880	
				RAZEM	32.600
147 d.1.1 5.2	analiza indywidualna	Dostarczenie i obsadzenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm 3.15<żłobek>	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
148 d.1.1 5.2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie poz.136	m ² m ²	 334.000	
				RAZEM	334.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.1.1 5.2	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²		
		294.70<żłobek>	m ²	294.700	
				RAZEM	294.700
150 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 (fasada) grub.16 cm na ścianach	m ²		
		294.70<żłobek>	m ²	294.700	
				RAZEM	294.700
151 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102-06 analiza indywidualna	Przyklejenie na ościeżach płyty styropianowej gr. 2-3 cm	m ²		
		10.55<żłobek>	m ²	10.550	
				RAZEM	10.550
152 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm pod parapetami	m ²		
		poz.147	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
153 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych i z wełny mineralnej za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	m ²		
		poz.150	m ²	294.700	
		poz.151	m ²	10.550	
				RAZEM	305.250
154 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.150	m ²	294.700	
				RAZEM	294.700
155 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		poz.151	m ²	10.550	
				RAZEM	10.550
156 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki pod parapetami	m ²		
		poz.152	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
157 d.1.1 5.2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		65.94<żłobek>	m	65.940	
				RAZEM	65.940
158 d.1.1 5.2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ścianach na gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²		
		268.40<żłobek>	m ²	268.400	
				RAZEM	268.400
159 d.1.1 5.2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ościeżach gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²		
		10.55<żłobek>	m ²	10.550	
				RAZEM	10.550
160 d.1.1 5.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji <i>Farba elewacyjna akrylowa, jednoskładnikowa, hydrofobowa - chroniąca malowane podłoże przed wilgocią przenikającą z zewnątrz, odporna na zwińtrzenie, odpady atmosferyczne oraz wszelkie rodzaje agresywnych składników zawartych zarówno w podłożu, jak i w środowisku naturalnym, odporna na działanie światła i promieniowania UV. Wygląd powłoki: matowa</i>	m ²		
		278.95<żłobek>	m ²	278.950	
				RAZEM	278.950
161 d.1.1 5.2	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy drewnopodobny np. Drytex Wood - imitacja desek	m ²		
		26.30<żłobek>	m ²	26.300	
				RAZEM	26.300
162 d.1.1 5.2	kalk. własna	Lamele drewniane	m		
		33.93<żłobek>	m	33.930	
				RAZEM	33.930

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
163 d.1.1 5.2	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przysięcenne wysokość do 10 m	m ²		
		250.00<żłobek>	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
1.15. 3		Docieplenie ścian fundamentowych			
164 d.1.1 5.3	KNR-W 4-01 0104-01 kalk. własna	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.0 m przy odkrywaniu istniejących fundamentów	m ³		
		11.78<żłobek>	m ³	11.780	
				RAZEM	11.780
165 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0619-02	Oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych	m ²		
		40.84<żłobek>	m ²	40.840	
				RAZEM	40.840
166 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły sposobem ręcznym; (jednowarstwowy, rapowany, wyrównany kielnią lub packą stalową - wygładzenie pod izolację bitumiczną powłokową) na ścianach fundamentowych (do 10 cm powyżej terenu)	m ²		
		poz.165	m ²	40.840	
				RAZEM	40.840
167 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno masą bitumiczną ABIZOL ST Tytan Professional służący jednocześnie do przyklejania płyt styropianowych, lub masą asfaltowo-kauczukową DYSPERBIT - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.165	m ²	40.840	
				RAZEM	40.840
168 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m ²		
		poz. 167	m ²	40.840	
				RAZEM	40.840
169 d.1.1 5.3	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi twardymi (styrodur EPS-P120 gr. 10 cm) mocowanymi punktowo w technologii np. SUPERFLEX-10	m ²		
		poz.168*1.2	m ²	49.008	
				RAZEM	49.008
170 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0616-04	Izolacja pionowa z folii kubelkowej z listwą zakończeniową	m ²		
		poz.169	m ²	49.008	
				RAZEM	49.008
171 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		poz.164	m ³	11.780	
				RAZEM	11.780
1.15. 4		Cokoły z tynku żywicznego			
172 d.1.1 5.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baunit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²		
		47.35<żłobek>	m ²	47.350	
				RAZEM	47.350
1.15. 5		Roboty dekarские			
173 d.1.1 5.5	KNR 4-01 0820-03	Wykonanie podkładu pod obróbki blacharskie z płyty OSB gr. 22 mm	m ²		
		9.82<żłobek>	m ²	9.820	
				RAZEM	9.820
174 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan-cynku	m ²		
		14.61<żłobek>	m ²	14.610	
				RAZEM	14.610
175 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk	m		
		23.80<żłobek>	m	23.800	
				RAZEM	23.800
176 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8.96<żłobek>	m	8.960	
				RAZEM	8.960
1.15.		Zadaszenie nad wejściem			
6					
177		Zadaszenia nad wejściem do żłobka z pokrycie blachą trapezową + płaska	m ²		
d.1.1	kalk. własna				
5.6		2.70*4.00	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
1.16		Taras i schody zewnętrzne			
178	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spy-	m ²		
d.1.1	0126-01	charek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)			
6	0126-02	26.84<żłobek>	m ²	26.840	
				RAZEM	26.840
179	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3	m ³		
d.1.1	0203-02	w gruncie kat. III - na odkład			
6		134.20<żłobek>	m ³	134.200	
				RAZEM	134.200
180	KNR-W 2-01	Wywóz urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0208-01				
6		poz.179	m ³	134.200	
				RAZEM	134.200
181	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km	m ³		
d.1.1	0210-04	samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych			
6		Krotność = 8	m ³	134.200	
		poz.180		RAZEM	134.200
182	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z	m ³		
d.1.1	1101-01	transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym			
6		2.42<żłobek>	m ³	2.420	
				RAZEM	2.420
183	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²		
d.1.1	202 0618-01				
6		poz.182/0.10	m ²	24.200	
				RAZEM	24.200
184	KNR-W 2-02	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³		
d.1.1	0228-01				
6		7.26<żłobek>	m ³	7.260	
				RAZEM	7.260
185	KNR-W 2-02	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.1	0229-04				
6		10.03<żłobek>	m ³	10.030	
				RAZEM	10.030
186	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z	m ³		
d.1.1	1101-01	transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym			
6		0.38	m ³	0.380	
				RAZEM	0.380
187	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe pod stopą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²		
d.1.1	202 0618-01				
6		poz.186/0.10	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
188	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu	m ³		
d.1.1	0233-01	systemowym			
6		1.13	m ³	1.130	
				RAZEM	1.130
189	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.1	0101-06				
6		1.20	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
190	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z	m ²		
d.1.1	0603-09	Dysperbitu - pierwsza warstwa			
6		poz.184*15	m ²	108.900	
		poz.185*15	m ²	150.450	
		poz.188*20	m ²	22.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz. 189*20	m ²	24.000	
				RAZEM	305.950
191 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²		
		poz. 190	m ²	305.950	
				RAZEM	305.950
192 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz. 184*95/1000	t	0.690	
		poz. 185*95/1000	t	0.953	
		poz. 188*60/1000	t	0.068	
				RAZEM	1.711
193 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów pospółką zagęszczoną warstwami	m ³		
		242.32<żłobek>	m ³	242.320	
				RAZEM	242.320
194 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - pod posadzki tarasu	m ³		
		17.26<żłobek>	m ³	17.260	
				RAZEM	17.260
195 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		
		172.62<żłobek>	m ²	172.620	
				RAZEM	172.620
196 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na ostro	m ²		
		poz. 195	m ²	172.620	
				RAZEM	172.620
197 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²		
		poz. 196	m ²	172.620	
				RAZEM	172.620
198 d.1.1 6	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²		
		poz. 197	m ²	172.620	
				RAZEM	172.620
199 d.1.1 6	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²		
		9.45<żłobek>	m ²	9.450	
				RAZEM	9.450
200 d.1.1 6	KNR 202-12-09-01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i poręczy ze stali nierdzewnej, półmatowe.	metr		
		53.18<żłobek>	metr	53.180	
				RAZEM	53.180
1.17		Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych			
201 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³		
		40.14<żłobek>	m ³	40.140	
				RAZEM	40.140
202 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.201	m ³	40.140	
				RAZEM	40.140
203 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³		
		poz.202	m ³	40.140	
				RAZEM	40.140
204 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem warstwami	m ³		
		17.16<żłobek>	m ³	17.160	
				RAZEM	17.160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 1.33<żłobek>	m ³ m ³	 1.330	 1.330
				RAZEM	1.330
206 d.1.1 7	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej poz.205/0.10	m ² m ²	 13.300	 13.300
				RAZEM	13.300
207 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej 3.12<żłobek>	m ³ m ³	 3.120	 3.120
				RAZEM	3.120
208 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu 3.30<żłobek>	m ³ m ³	 3.300	 3.300
				RAZEM	3.300
209 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 2.68<żłobek>	m ³ m ³	 2.680	 2.680
				RAZEM	2.680
210 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.207*95/1000 poz.208*95/1000 poz.209*27/1000	t t t t	 0.296 0.314 0.072	 0.682
				RAZEM	0.682
211 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów piaskiem zagęszczoną warstwami 31.10<żłobek>	m ³ m ³	 31.100	 31.100
				RAZEM	31.100
212 d.1.1 7	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 10.62<żłobek>	m ² m ²	 10.620	 10.620
				RAZEM	10.620
213 d.1.1 7	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.212	m ² m ²	 10.620	 10.620
				RAZEM	10.620
214 d.1.1 7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.213	m ² m ²	 10.620	 10.620
				RAZEM	10.620
215 d.1.1 7	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMO-WOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm 10.16<żłobek>	m ² m ²	 10.160	 10.160
				RAZEM	10.160
2	DOM DZIENNEGO POBYTU "SENIOR+"				
2.1	Roboty remontowo-budowlane w budynku "SENIOR+"				
2.1.1	Rozbiórki				
2.1.1	Rozbiórka podłoży betonowych podposadzkowych				
216 d.2.1 .1.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 21.68<nawa boczna - część północna budynku>	m ³ m ³	 21.680	 21.680
				RAZEM	21.680
217 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu poz.216	m ³ m ³	 21.680	 21.680
				RAZEM	21.680
218 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.217	m ³ m ³	 21.680	 21.680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21.680
219 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.218	m ³ m ³	 21.680	
				RAZEM	21.680
220 d.2.1 .1.1	kalk. własna	Oplata na wysypisku za utylizację poz.218	m ³ m ³	 21.680	
				RAZEM	21.680
2.1.1 .2		Roboty rozbiórkowe różne			
221 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych z PCV powierzchni ponad 2 m2 4.11	m ² m ²	 4.110	
				RAZEM	4.110
222 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
223 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
224 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12.15+0.18	m ³ m ³	 12.330	
				RAZEM	12.330
225 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.63	m ³ m ³	 0.630	
				RAZEM	0.630
226 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stalowych nakryw studzienek okiennych i wsypu opału wraz z kosztami wywozu 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
227 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0348-09 analogia	Rozebranie ścianek studzienek okiennych na zaprawie cementowej (gr. 12 cm) 21.92	m ² m ²	 21.920	
				RAZEM	21.920
228 d.2.1 .1.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego (posadzka studzienek okiennych) 0.27	m ³ m ³	 0.270	
				RAZEM	0.270
229 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie kabiny WC w pom. nr 1/3 wraz z drzwiami 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
230 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0426-02	Rozbiórka boazerii ściennej z płyt i drewna 16.75	m ² m ²	 16.750	
				RAZEM	16.750
231 d.2.1 .1.2	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Rozebranie sufitów podwieszonych 153.78	m ² m ²	 153.780	
				RAZEM	153.780
232 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 186.61	m ² m ²	 186.610	
				RAZEM	186.610
233 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21.99	m ²	21.990	
				RAZEM	21.990
234 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
		19.40	m ²	19.400	
				RAZEM	19.400
235 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		27.08	m ²	27.080	
				RAZEM	27.080
236 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek ceramicznych wraz z podłożem tynkowym	m ²		
		91.67	m ²	91.670	
				RAZEM	91.670
237 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (odparzonych, nie przylegających do podłoża)	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
238 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³		
		0.58	m ³	0.580	
				RAZEM	0.580
239 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0353-11	Demontaż parapetów okiennych zewnętrznych	m		
		8.46	m	8.460	
				RAZEM	8.460
240 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m ³		
		[12.048+(28.767+9.087)*0.12+1.176+0.424]*0.4	m ³	7.276	
				RAZEM	7.276
241 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		poz.224	m ³	12.330	
		poz.225	m ³	0.630	
		poz.227*0.15	m ³	3.288	
		poz.228	m ³	0.270	
		poz.229*0.10	m ³	0.800	
		poz.230*0.025	m ³	0.419	
		poz.231*0.035	m ³	5.382	
		poz.232*0.015	m ³	2.799	
		poz.233*0.015	m ³	0.330	
		poz.234*0.035	m ³	0.679	
		poz.235*0.01	m ³	0.271	
		poz.236*0.03	m ³	2.750	
		poz.237*0.025	m ³	0.875	
		poz.238	m ³	0.580	
				RAZEM	31.403
242 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m ³		
		poz.241	m ³	31.403	
				RAZEM	31.403
243 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		poz.242	m ³	31.403	
				RAZEM	31.403
244 d.2.1 .1.2	kalk. własna	Oplata na wysypisku za utylizację	m ³		
		poz.242	m ³	31.403	
				RAZEM	31.403
2.1.2		Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku			
245 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręcz- ne układanie betonu	m ³		
		40.915*0.20*0.30<Senior>	m ³	2.455	
				RAZEM	2.455

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
246 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.245*30/1000	t	0.074	
				RAZEM	0.074
247 d.2.1 .2	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22, 0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		0.50*3.55<S 0.1>	m ²	1.775	
		(5.57+3.13)*3.55<S 0.5>	m ²	30.885	
		-0.90*2.00*2	m ²	-3.600	
		(6.60+11.60+5.00*2)*2.80<S 0.8>	m ²	78.960	
		-0.90*2.00*4	m ²	-7.200	
		(4.80+2.00+1.20+1.20)*2.80<S 11>	m ²	25.760	
		-0.90*2.00*2	m ²	-3.600	
				RAZEM	122.980
248 d.2.1 .2	KNR 2-02 0617-07	Dostawa i montaż listew stalowych systemowych z bolcami do połączenia ścianek murowanych z istniejącymi ścianami	m		
		20.25<Senior>	m	20.250	
				RAZEM	20.250
249 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 2004-01 + wsp. do R=2, 0	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKBI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²		
		2.50<Senior>	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
2.1.3		Tynki wewnętrzne ścian			
250 d.2.1 .3	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki kat. II (ścianki działowe)	m ²		
		poz.247*2	m ²	245.960	
				RAZEM	245.960
251 d.2.1 .3	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. II o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		80.00	m	80.000	
				RAZEM	80.000
2.1.4		Montaż świetlików i roboty naprawcze			
252 d.2.1 .4	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla świetlików i wyrzutni dachowych w dachu konstrukcji drewnianej pokrytej blachą	miejsc.		
		10	miejsc.	10.000	
				RAZEM	10.000
253 d.2.1 .4	kalk. własna	Wykonanie belki cokołowej drewnianej 80/100 mm na podkonstrukcji opartej na więzarach wraz z wykonaniem otworu w pokryciu dachu - podstawa naświetla dachowego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
254 d.2.1 .4	KNR 202-10- 27-01-00	Dostawa i montaż naświetla dachowego (kopułki), akrylowe,przeźroczyste,dwukomorowe o wym. w świetle 100x100 cm z siłownikiem do mechanizmu otwierania pod kątem 30 stopni.	kmpl		
		poz.253	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
255 d.2.1 .4	KNR 217-01- 48-08-01	Obróbki blacharskie podstawy dachowej naświetla z blachy tytan-cynk prostokątna kanałowa typ A 1000x1000	szt		
		poz.254	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
256 d.2.1 .4	KNR-W 4-01 0538-04 kalk. własna	Roboty naprawcze po montażu świetlików i montażu wyrzutni dachowych - uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym blachą falistą	m ²		
		(2.00+1.00)*2*2<świetliki>	m ²	12.000	
		2.00*1<wyrzutnie fi 500>	m ²	2.000	
		1.50*1<wyrzutnie fi 355>	m ²	1.500	
		1.00*1<wyrzutnie fi 250>	m ²	1.000	
		1.00*2<wyrzutnie fi 160>	m ²	2.000	
		1.00*3<wyrzutnie fi 100>	m ²	3.000	
				RAZEM	21.500
257 d.2.1 .4	KNR 202-20- 04-03-00	Tunel naświetla z płyt gipsowo-kartonowych NIDA OGIEŃ+ na stelażu C50-30/ogień+ 2*15 mm	m ²		
		Obudowa tunelu naświetla			
		1.10*4*2.32*2	m ²	20.416	
				RAZEM	20.416

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
258 d.2.1 .4	KNR 202-06-07-02-00	Izolacja tunelu z folii polietylenowej paroszczelnej na szczelne połączenie	m ²		
		poz.257	m ²	20.416	
				RAZEM	20.416
259 d.2.1 .4	KNR 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa tunelu z płyt z wełny mineralnej grub. łącznej 20 cm (2x10 cm) na sucho	m ²		
		1.50*4*2.32*2	m ²	27.840	
				RAZEM	27.840
260 d.2.1 .4	KNR 202-20-12-04-00	Gładzie gipsowe grub 3 mm na ścianach na podłożu z płyt gipsowych- tunel	m ²		
		1.00*4*2.31*2	m ²	18.480	
				RAZEM	18.480
261 d.2.1 .4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.260	m ²	18.480	
				RAZEM	18.480
262 d.2.1 .4	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²		
		poz.261	m ²	18.480	
				RAZEM	18.480
263 d.2.1 .4	KNR 202-16-11-01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.1.5		Sufity podwieszane			
264 d.2.1 .5	KNNR 7 0702-02 + wsp. do R= 1.1	Sufity samonośne podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		310.63	m ²	310.630	
		-poz.382	m ²	-68.890	
				RAZEM	241.740
265 d.2.1 .5	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm (część frontowa)	m ²		
		8.42+8.64+32.78+50.68+4.93+10.49+7.87<osiach A-B i 1-10 strop gęstożebrowy>	m ²	123.810	
				RAZEM	123.810
266 d.2.1 .5	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelna na szczelne połączenie	m ²		
		poz.264	m ²	241.740	
				RAZEM	241.740
267 d.2.1 .5	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.264	m ²	241.740	
				RAZEM	241.740
268 d.2.1 .5	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - druga warstwa	m ²		
		poz.267	m ²	241.740	
				RAZEM	241.740
269 d.2.1 .5	KNR 202-16-11-01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.1.6		Podłogi i posadzki			
270 d.2.1 .6	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych (strop WPS)	gniazd.		
		6<strop WPS nad schodami do piwnicy>	gniazd.	6.000	
				RAZEM	6.000
271 d.2.1 .6	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych (strop WPS)	m		
		1.40*3	m	4.200	
				RAZEM	4.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
272 d.2.1 .6	KNR 4-01 0204-01	Ułożenie płyt prefabrykowanych typu WPS 1.40*3.00	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
273 d.2.1 .6	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek 3*2	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
274 d.2.1 .6	KNR-W 4-01 0207-01	Obetonowanie belek stalowych 1.40*3	m m	 4.200	
				RAZEM	4.200
275 d.2.1 .6	KNR 2-02 1101-06	Zasyпка stropowa z np. keramzytu poz.272*0.12	m ³ m ³	 0.504	
				RAZEM	0.504
276 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie WPS poz.272*0.08	m ³ m ³	 0.336	
				RAZEM	0.336
277 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie stropu nad podpiwniczeniem (od spodu) płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8 cm 21.30*5.57	m ² m ²	 118.641	
				RAZEM	118.641
278 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do stropu z betonu poz.277*5	szt. szt.	 593.205	
				RAZEM	593.205
279 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach poz.277	m ² m ²	 118.641	
				RAZEM	118.641
280 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88)*0.15<w osiach B-F i 5-8>	m ³ m ³	 23.330	
				RAZEM	23.330
281 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88)*0.12<w osiach B-F i 6-9>	m ³ m ³	 18.664	
				RAZEM	18.664
282 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa 19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88<w osiach B-F i 6-9> 8.42+8.64+32.78+50.68+4.93+10.49+7.87<w osiach A-B i 1-10>	m ² m ² m ²	 155.530 123.810	
				RAZEM	279.340
283 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 10 cm 19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88<nawa boczna>	m ² m ²	 155.530	
				RAZEM	155.530
284 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 4 cm 8.42+8.64+32.78+50.68+4.93+10.49+7.87<w osiach A-B i 1-10 część frontowa>	m ² m ²	 123.810	
				RAZEM	123.810
285 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa 19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88<w osiach B-F i 6-9> 8.42+8.64+32.78+50.68+4.93+10.49+7.87<w osiach A-B i 1-10>	m ² m ² m ²	 155.530 123.810	
				RAZEM	279.340
286 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na ostro poz.283	m ² m ²	 155.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
287	KNR-W 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	RAZEM	155.530
d.2.1	1116-07				
.6		poz.286	m ²	155.530	
				RAZEM	155.530
288	KNR AT-23	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą regularną - posadzka z płytek gresowych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m ²		
d.2.1	0207-02	8.42+8.64+32.78+50.68+4.93+10.49+7.87<w osiach A-B i 1-10>	m ²	123.810	
.6	kalk. własna				
				RAZEM	123.810
289	KNR-W 2-02	Cokoliki z płytek np.30x60 cm, ciętych – wys. ~15,0 cm (cokolik wysokości 1/2 płytki układanej w pomieszczeniu, krawędź cięta układana do posadzki) klejone do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m		
d.2.1	1115-02	poz.288*0.95	m	117.620	
.6				RAZEM	117.620
290	NNRNKB	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm	m ²		
d.2.1	202 1130-01				
.6	1130-03	poz.291	m ²	155.530	
				RAZEM	155.530
291	KNR-W 2-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.1	1123-02				
.6		19.24+24.24+37.60+25.15+12.25+20.17+16.88	m ²	155.530	
				RAZEM	155.530
292	KNR 2-02	Listwy przyściennne PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m		
d.2.1	1113-07				
.6		poz.291*1.1	m	171.083	
				RAZEM	171.083
293	KNR 2-02	Właz nierdzewny pod wypełnienie płytkami np.HATCHTILE (KMB STEEL PRO-DUCT) - wymiar wewnętrzny w świetle otworu 1000x1000 mm (zejście do piwnicy)	szt.		
d.2.1	1219-01				
.6	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.1.7		Licowanie ścian wewnętrznych			
294	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPER-FLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²		
d.2.1	0635-04				
.7		(4.83+5.00)*2*2.20-0.90*2.00+(1.90+1.30)*2*2.20-0.90*2.00*2<S 11>	m ²	51.932	
		(0.50+1.50)*2.00<fartuch w S 09>	m ²	4.000	
		(1.00+1.50)*2.00<fartuch w S 07>	m ²	5.000	
		(2.69+3.13)*2*2.20-0.90*2.00<S 04>	m ²	23.808	
		(2.76+3.13)*2*2.20-0.90*2.00<S 05>	m ²	24.116	
		(2.80+1.76)*2*2.20-0.90*2.00<S 03>	m ²	18.264	
				RAZEM	127.120
295	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny	m ²		
d.2.1	0115-03				
.7		poz.294	m ²	127.120	
				RAZEM	127.120
296	KNR AT-22	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
d.2.1	0205-02				
.7	kalk. własna	(4.83+5.00)*2*2.70-0.90*2.00+(1.90+1.30)*2*2.70-0.90*2.00*2<S 11>	m ²	64.962	
		(0.50+1.50)*2.00<fartuch w S 09>	m ²	4.000	
		(1.00+1.50)*2.00<fartuch w S 07>	m ²	5.000	
		(2.69+3.13)*2*2.55-0.90*2.00<S 04>	m ²	27.882	
		(2.76+3.13)*2*2.55-0.90*2.00<S 05>	m ²	28.239	
		(2.80+1.76)*2*2.20-0.90*2.00<S 03>	m ²	18.264	
				RAZEM	148.347
2.1.8		Szpachle gipsowe i roboty malarskie			
297	KNR 4-01	Usunięcie starych powłok malarskich ze ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.2.1	1202-09				
.8		(6.50+22.50)*2*2.80	m ²	162.400	
		(5.57+21.20)*2*3.00	m ²	160.620	
		(2.40+3.27)*2*2.70	m ²	30.618	
		-67.519	m ²	-67.519	
				RAZEM	286.119
298	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.2.1	202 1134-02				
.8					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.297	m ²	286.119	
		67.519	m ²	67.519	
				RAZEM	353.638
299 d.2.1 .8	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i sufitach	m ²		
		poz.298	m ²	353.638	
		-148.347	m ²	-148.347	
				RAZEM	205.291
300 d.2.1 .8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.299	m ²	205.291	
				RAZEM	205.291
301 d.2.1 .8	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²		
		poz.300	m ²	205.291	
				RAZEM	205.291
2.1.9		Dach nad częścią frontową			
302 d.2.1 .9	KNR-W 4-01 0518-01 + KNR 4-01 0519-04 analogia	Przygotowanie powierzchni dachu krytego wcześniej papą, polegające na oczyszczeniu pokrycia oraz między innymi na przecinaniu pęcherzy i zakitowaniu elastyczną masą polimerobitumiczną do uszczelniania i napraw	m ²		
		5.57*21.30	m ²	118.641	
				RAZEM	118.641
303 d.2.1 .9	KNR 4-01 0424-01	Wycięcie miejsca w pokryciu dachu pod wymurowanie ściany ogniowej	m		
		21.30	m	21.300	
				RAZEM	21.300
304 d.2.1 .9	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		21.30*0.65	m ²	13.845	
				RAZEM	13.845
305 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe (trzępienie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 25 cm, dwustronnie deskowane	m ³		
		0.25*0.25*0.65*10	m ³	0.406	
				RAZEM	0.406
306 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (obustronnie szalowane)	m ³		
		21.30*0.24*0.24	m ³	1.227	
				RAZEM	1.227
307 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.305*30/1000	t	0.012	
		poz.306*30/1000	t	0.037	
				RAZEM	0.049
308 d.2.1 .9	KNR 0-22 0527-01	Docieplenie stropodachu styropapą gr. 20 cm jednostronnie laminowaną z jednokrotnym pokryciem papą termozgrzewalną nawierzchniową np. MONOLight, z zagruntowaniem podłoża Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²		
		poz.302	m ²	118.641	
				RAZEM	118.641
309 d.2.1 .9	KNR 0-23 2613-05	Montaż termoizolacji na kołki teleskopowe do styropapy	szt		
		poz.308*5	szt	593.205	
				RAZEM	593.205
310 d.2.1 .9	KNR 2-02 0617-01 kalk. własna	Przyklejenie trójkątów z styropianu lub z wełny mineralnej (Izokliny) 5 x 5 cm przy ścianach ogniowych	m		
		(5.57+21.30)*2<mury ogniowe>	m	53.740	
				RAZEM	53.740
311 d.2.1 .9	KNR 0-22 0529-04 + wsp. do M=1, 7 kalk. własna	Obróbki dachowe murów ogniowych i attyk pasem papy szer. 50 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej nawierzchniowej	mb		
		poz.310	mb	53.740	
				RAZEM	53.740

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
312 d.2.1 .9	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - (otwory przelewowe)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
313 d.2.1 .9	KNR K-05 0102-04 analogia	Podkład pod obróbki blacharskie o szer.50 cm - płyta impregnowana OSB (attyka)	m		
		21.30	m	21.300	
				RAZEM	21.300
314 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m ²		
		21.30*0.70	m ²	14.910	
				RAZEM	14.910
315 d.2.1 .9	kalk. własna	Obróbka blacharska otworów przelewowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
316 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.1.1 0		Okna i drzwi zewnętrzne			
317 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ1 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²		
		3.49	m ²	3.490	
				RAZEM	3.490
318 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ3 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²		
		3.12	m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
319 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Drzwi zewnętrzne DZ4 stalowe z nasświetlem	m ²		
		5.00	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
320 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 01	m ²		
		3.30	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
321 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 02	m ²		
		11.40	m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
322 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 05	m ²		
		2.46	m ²	2.460	
				RAZEM	2.460
323 d.2.1 .10	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie parapetów wewnętrznych z konglomeratu gr. 2 cm	m		
		36.02	m	36.020	
				RAZEM	36.020
2.1.1 1		Drzwi wewnętrzne			
324 d.2.1 .11	KNR 202-10- 17-02-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego	m ²		
		D1 20.50	m ²	20.500	
				RAZEM	20.500
325 d.2.1 .11	KNR 202-10- 17-01-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego,z kratką wentylacyjną	m ²		
		D2 12.30	m ²	12.300	
				RAZEM	12.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
326 d.2.1 .11	KNR 0-19 0929-10	Drzwi wewnętrzne PCV z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2 3.08+2.87	m ² m ²	 5.950	 5.950
327 d.2.1 .11	KNR 202-10- 24-05-50	Okno - ścianka PCV .Przeszklenie: pakiet trzykomorowy Okno-ścianka OW1 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
				RAZEM	5.560
2.2		Dobudowa budynku "SENIOR+"			
2.2.1		Roboty ziemne			
328 d.2.2 .1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w haldzie na terenie działki) 21.54	m ² m ²	 21.540	 21.540
				RAZEM	21.540
329 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład 107.69	m ³ m ³	 107.690	 107.690
				RAZEM	107.690
330 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 107.69	m ³ m ³	 107.690	 107.690
				RAZEM	107.690
331 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8 107.69	m ³ m ³	 107.690	 107.690
				RAZEM	107.690
332 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 112.00	m ³ m ³	 112.000	 112.000
				RAZEM	112.000
333 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8 112.00	m ³ m ³	 112.000	 112.000
				RAZEM	112.000
2.2.2		Ławy i mury fundamentowe			
334 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 2.58	m ³ m ³	 2.580	 2.580
				RAZEM	2.580
335 d.2.2 .2	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej poz.334/0.10	m ² m ²	 25.800	 25.800
				RAZEM	25.800
336 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym 7.75	m ³ m ³	 7.750	 7.750
				RAZEM	7.750
337 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.336*95/1000	t t	 0.736	 0.736
				RAZEM	0.736
338 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 10.50	m ³ m ³	 10.500	 10.500
				RAZEM	10.500
339 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa 43.10*(0.30+0.60+0.30) 43.10*1.20*2	m ² m ² m ²	 51.720 103.440	 155.160
				RAZEM	155.160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
340 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²		
		poz.339	m ²	155.160	
				RAZEM	155.160
341 d.2.2 .2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów dowiezionym piaskiem	m ³		
		154.37	m ³	154.370	
				RAZEM	154.370
342 d.2.2 .2	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie mechaniczne zasypek	m ³		
		154.37	m ³	154.370	
				RAZEM	154.370
2.2.3		Ściany i ścianki			
343 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-09	Ściany zewnętrzne z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22, 0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		5.10<przy wejściu do budynku> 97.65<dobudowa>	m ² m ²	5.100 97.650	
				RAZEM	102.750
344 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-09	Ściany wewnętrzne z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22, 0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		67.36	m ²	67.360	
				RAZEM	67.360
345 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-04	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x18cm) w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		12.45	m ²	12.450	
				RAZEM	12.450
346 d.2.2 .3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
347 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
348 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m		
		1.50*2*5 2.40*2*4	m m	15.000 19.200	
				RAZEM	34.200
349 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu	m ³		
		3.50*0.25*0.30<oś 6>	m ³	0.263	
				RAZEM	0.263
350 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręczne układanie betonu	m ³		
		(8.35+2.02*3)*0.30*0.30	m ³	1.297	
				RAZEM	1.297
351 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.349*140/1000 poz.350*50/1000	t t	0.037 0.065	
				RAZEM	0.102
352 d.2.2 .3	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22, 0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		40.44	m ²	40.440	
				RAZEM	40.440
353 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 2004-01 + wsp. do R=2, 0	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKBI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²		
		2.50	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
2.2.4		Stropodach żelbetowy gęstożebrowy i monolityczny			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
354 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0236-01 0236-04	Płyta stropowa o grubości 16 cm w deskowaniu systemowym (kotłownia) 8.36*3.00	m ² m ²	 25.080	 25.080
355 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0214-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA 8.36*9.00	m ² m ²	 75.240	 75.240
356 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych o szerokości do 30 cm 43.10*0.24*0.24	m ³ m ³	 2.483	 2.483
357 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.354*0.16*200/1000 poz.356*60/1000	t t t	 0.803 0.149	 0.952
2.2.5		Termoizolacja stropodachu			
358 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0615-01	Isolacje z folii paroizolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa poz.355	m ² m ²	 75.240	 75.240
359 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0608-02	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z klinów styropianowych średniej grubości 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji - (ukształtowanie spadków) poz.358	m ² m ²	 75.240	 75.240
360 d.2.2 .5	KNR 0-22 0527-01	Docieplenie stropodachu styropapą gr. 20 cm jednostronnie laminowaną z jednokrotnym pokryciem papą termozgrzewalną nawierzchniową np. MONOLight poz.359 (8.11+8.35)*2*0.40 (3.00+8.35)*2*0.40	m ² m ² m ² m ²	 75.240 13.168 9.080	 97.488
361 d.2.2 .5	KNR 0-23 2613-05	Montaż termoizolacji na kołki teleskopowe do styropapy poz.360*5	szt szt	 487.440	 487.440
362 d.2.2 .5	KNR 2-02 0617-01 kalk. własna	Przyklejenie trójkątów z styropianu lub z wełny mineralnej (Izokliny) 5 x 5 cm przy ścianach ogniowych (8.11+8.35)*2<mury ogniowe> (3.00+8.35)*2<mury ogniowe>	m m m	 32.920 22.700	 55.620
363 d.2.2 .5	KNR 0-22 0529-04 + wsp. do M=1, 7 kalk. własna	Obróbki dachowe murów ogniowych i attyk pasem papy szer. 50 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej nawierzchniowej poz.362	mb mb	 55.620	 55.620
364 d.2.2 .5	KNR K-05 0102-04 analogia	Podkład pod obróbki blacharskie o szer.50 cm - płyta impregnowana OSB (attyka) (8.11+8.35)*2 3.00+8.35+3.00	m m m	 32.920 14.350	 47.270
365 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku poz.364*0.70	m ² m ²	 33.089	 33.089
366 d.2.2 .5	kalk. własna	Obróbka blacharska otworów przelewowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
367 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.2.6		Tarasola			
368 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 1.60*1.60*0.10 1.10*0.70*0.10 1.10*0.90*0.10	m³ m³ m³ m³	 0.256 0.077 0.099	
				RAZEM	0.432
369 d.2.2 .6	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod stopą fundamentową z papy termozgrzewalnej poz.368/0.10	m² m²	 4.320	
				RAZEM	4.320
370 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0233-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m³ w deskowaniu systemowym 1.60*1.60*0.30 1.10*0.70*0.30 1.10*0.90*0.30	m³ m³ m³ m³	 0.768 0.231 0.297	
				RAZEM	1.296
371 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym (0.80+1.20+0.95+0.80)*5.00	m² m²	 18.750	
				RAZEM	18.750
372 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy następny cm grubości Krotność = 15 poz.371	m² m²	 18.750	
				RAZEM	18.750
373 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa (1.60+1.60)*2*0.30+1.60*1.60 (1.10+0.70)*2*0.30+1.10*0.70 (1.10+0.90)*2*0.30+1.10*0.90 (0.25+1.20+1.20+0.25+0.95+0.95)*0.90 (0.80+0.25+0.80)*0.90*2	m² m² m² m² m² m²	 4.480 1.850 2.190 4.320 3.330	
				RAZEM	16.170
374 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa poz.373	m² m²	 16.170	
				RAZEM	16.170
375 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0242-03	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 (7.18+8.35)*0.25*0.25	m³ m³	 0.971	
				RAZEM	0.971
376 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.356*60/1000 poz.371*0.25*200/1000	t t t	 0.149 0.938	
				RAZEM	1.087
377 d.2.2 .6	kalk. własna	Zadaszenie tarasowe "Tarasola" 6.93*8.10	m² m²	 56.133	
				RAZEM	56.133
2.2.7		Tynki wewnętrzne ścian			
378 d.2.2 .7	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (kotłownia) (2.94+4.88+3.00)*3.75	m² m²	 40.575	
				RAZEM	40.575
379 d.2.2 .7	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na sufitach (tylko w kotłowni) i ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki kat. II 8.47+13.71<kotłownia - sufit> (3.00+2.94+3.00)*3.75<ściany> (3.00+4.88+3.00)*3.75<ściany> (4.25+8.10)*2*3.05 (1.45+8.10)*2*3.05-0.90*2.00*4	m² m² m² m² m² m²	 22.180 33.525 40.800 75.335 51.055	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2.02+3.10)*2*3.05-0.90*2.00 (2.02+2.10)*2*3.05-0.90*2.00 (2.02+1.15)*2*3.05-0.90*2.00 (2.02+1.15)*2*3.05-0.90*2.00	m ² m ² m ² m ²	29.432 23.332 17.537 17.537	
				RAZEM	310.733
380 d.2.2 .7	KNR-W 2-02 0903-05	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. IV na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach wykonywane ręcznie z gotowej suchej mieszanki w workach (tarasola) (7.18+8.35)*(0.25+0.25+0.25+0.25) (0.80+0.25+0.80+1.20+1.20+0.25+0.95+0.95+0.25+0.80+0.25+0.80)*5.00	m ² m ² m ²	 15.530 42.500	
				RAZEM	58.030
381 d.2.2 .7	KNR-W 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe jednokolumnowe wysokość do 4 m 2	kol. kol.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2.2.8		Sufity podwieszane			
382 d.2.2 .8	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm 34.23+19.24+2.50+2.50+4.18+6.24<strop gęstożebrowy>	m ² m ²	 68.890	
				RAZEM	68.890
2.2.9		Podłogi i posadzki			
383 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (34.23+19.24+2.50+2.50+4.18+6.24+13.71+8.47)*0.15 7.18*8.35*0.15	m ³ m ³ m ³	 13.661 8.993	
				RAZEM	22.654
384 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (34.23+19.24+2.50+2.50+4.18+6.24+13.71+8.47)*0.12 7.18*8.35*0.12	m ³ m ³ m ³	 10.928 7.194	
				RAZEM	18.122
385 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa 34.23+19.24+2.50+2.50+4.18+6.24+13.71+8.47 7.18*8.35	m ² m ² m ²	 91.070 59.953	
				RAZEM	151.023
386 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 15 cm 34.23+19.24+2.50+2.50+4.18+6.24+13.71+8.47	m ² m ²	 91.070	
				RAZEM	91.070
387 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa poz.385	m ² m ²	 151.023	
				RAZEM	151.023
388 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na ostro poz.387	m ² m ²	 151.023	
				RAZEM	151.023
389 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm poz.388	m ² m ²	 151.023	
				RAZEM	151.023
390 d.2.2 .9	KNR AT-23 0207-02 kalk. własna	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą regularną - posadzka z płytek gresowych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER 19.24+2.50+2.50+4.18+6.24+8.47+13.71	m ² m ²	 56.840	
				RAZEM	56.840
391 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z płytek np.30x60 cm, ciętych – wys. ~15,0 cm (cokolik wysokości 1/2 płytki układanej w pomieszczeniu, krawędź cięta układana do posadzki) klejone do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER poz.390*0.85	m m	 48.314	
				RAZEM	48.314
392 d.2.2 .9	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.393	m ²	34.230	
				RAZEM	34.230
393 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²		
		34.23<S 17>	m ²	34.230	
				RAZEM	34.230
394 d.2.2 .9	KNR 2-02 1113-07	Listwy przyścienne PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m		
		poz.393*0.75	m	25.673	
				RAZEM	25.673
2.2.1 0		Licowanie ścian wewnętrznych			
395 d.2.2 .10	KNR 0-29 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPER-FLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²		
		poz.397	m ²	37.056	
				RAZEM	37.056
396 d.2.2 .10	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny	m ²		
		poz.395	m ²	37.056	
				RAZEM	37.056
397 d.2.2 .10	KNR AT-22 0205-02 kalk. własna	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m ²		
		(2.10+2.02)*2*2.20-0.90*2.00<S 15>	m ²	16.328	
		(3.10+2.02)*2*2.20-0.90*2.00<S 16>	m ²	20.728	
				RAZEM	37.056
2.2.1 1		Szpachle gipsowe i roboty malarskie			
398 d.2.2 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.378	m ²	40.575	
		poz.379	m ²	310.733	
				RAZEM	351.308
399 d.2.2 .11	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku i sufitach z płyt gips.-karton.	m ²		
		poz.398	m ²	351.308	
		-poz.397	m ²	-37.056	
				RAZEM	314.252
400 d.2.2 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.399	m ²	314.252	
				RAZEM	314.252
401 d.2.2 .11	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²		
		poz.400	m ²	314.252	
				RAZEM	314.252
2.3		Elewacja			
2.3.1		Roboty rozbiórkowe			
402 d.2.3 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		241.67<senior>	m ²	241.670	
				RAZEM	241.670
403 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbki blacharskiej przy rynnach z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		15.20	m ²	15.200	
				RAZEM	15.200
404 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		60.39	m	60.390	
				RAZEM	60.390
405 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		29.70	m	29.700	
				RAZEM	29.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
406 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.63	m ² m ²	 6.630	 6.630
				RAZEM	6.630
407 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km 330*0.02	m ³ m ³	 6.600	 6.600
				RAZEM	6.600
408 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.407	m ³ m ³	 6.600	 6.600
				RAZEM	6.600
409 d.2.3 .1	kalk. własna	Oplata na wysypisku za utylizację poz.407	m ³ m ³	 6.600	 6.600
				RAZEM	6.600
2.3.2		Docieplenie ścian, ościeży i parapetów			
410 d.2.3 .2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa poz.317 poz.318 poz.319 poz.320 poz.321 poz.322	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.490 3.120 5.000 3.300 11.400 2.460	
				RAZEM	28.770
411 d.2.3 .2	analiza indy- widualna	Dostarczenie i obsadzenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm 13.28<senior>	m ² m ²	 13.280	 13.280
				RAZEM	13.280
412 d.2.3 .2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie poz.402	m ² m ²	 241.670	 241.670
				RAZEM	241.670
413 d.2.3 .2	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły 61.50	m m	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
414 d.2.3 .2	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie 374.96<senior>	m ² m ²	 374.960	 374.960
				RAZEM	374.960
415 d.2.3 .2	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 16 cm do ścian (kotłownia) (3.74+8.40)*5.17 -0.90*2.00*2 -1.00*1.43*2	m ² m ² m ² m ²	 62.764 -3.600 -2.860	
				RAZEM	56.304
416 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 (fasada) grub.16 cm na ścianach 374.96<senior> -poz.415	m ² m ² m ²	 374.960 -56.304	
				RAZEM	318.656
417 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-06 analiza indy- widualna	Przyklejenie na ościeżach płyty styropianowej gr. 2-3 cm 16.73<senior>	m ² m ²	 16.730	 16.730
				RAZEM	16.730
418 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm pod parapetami poz.411	m ² m ²	 13.280	 13.280
				RAZEM	13.280

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
419 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych i z wełny mineralnej za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	m ²		
		poz.415	m ²	56.304	
		poz.416	m ²	318.656	
		poz.417	m ²	16.730	
				RAZEM	391.690
420 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.415	m ²	56.304	
		poz.416	m ²	318.656	
				RAZEM	374.960
421 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		poz.417	m ²	16.730	
				RAZEM	16.730
422 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki pod parapetami	m ²		
		poz.418	m ²	13.280	
				RAZEM	13.280
423 d.2.3 .2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		104.57<senior>	m	104.570	
				RAZEM	104.570
424 d.2.3 .2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ścianach na gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²		
		362.93<senior>	m ²	362.930	
				RAZEM	362.930
425 d.2.3 .2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ościeżach gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²		
		16.73<senior>	m ²	16.730	
				RAZEM	16.730
426 d.2.3 .2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji <i>Farba elewacyjna akrylowa, jednoskładnikowa, hydrofobowa - chroniąca malowane podłoże przed wilgocią przenikającą z zewnątrz, odporna na zwieterzenie, odpady atmosferyczne oraz wszelkie rodzaje agresywnych składników zawartych zarówno w podłożu, jak i w środowisku naturalnym, odporna na działanie światła i promieniowania UV. Wygląd powłoki: matowa</i>	m ²		
		379.66<senior>	m ²	379.660	
				RAZEM	379.660
427 d.2.3 .2	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy drewnopodobny np. Drytex Wood - imitacja desek	m ²		
		12.03<senior>	m ²	12.030	
				RAZEM	12.030
428 d.2.3 .2	kalk. własna	Lamele drewniane	m		
		28.71<senior>	m	28.710	
				RAZEM	28.710
429 d.2.3 .2	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie wysokość do 10 m	m ²		
		350.00<senior>	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
2.3.3		Docieplenie ścian fundamentowych			
430 d.2.3 .3	KNR-W 4-01 0104-01 kalk. własna	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.0 m przy odkrywaniu istniejących fundamentów	m ³		
		81.90<senior>	m ³	81.900	
				RAZEM	81.900
431 d.2.3 .3	KNR 4-01 0619-02	Oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych	m ²		
		73.11<senior>	m ²	73.110	
				RAZEM	73.110
432 d.2.3 .3	KNR 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły sposobem ręcznym; (jednowarstwowy, rapowany, wyrównany kielnią lub packą stalową - wygładzenie pod izolację bitumiczną powłokową) na ścianach fundamentowych (do 10 cm powyżej terenu)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.431	m ²	73.110	
				RAZEM	73.110
433 d.2.3 .3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno masą bitumiczną ABIZOL ST Tytan Professional służący jednocześnie do przyklejania płyt styropianowych, lub masą asfaltowo-kauczukową DYSPERBIT - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.431	m ²	73.110	
				RAZEM	73.110
434 d.2.3 .3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m ²		
		poz.433	m ²	73.110	
				RAZEM	73.110
435 d.2.3 .3	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi twardymi (styrodur EPS-P120 gr. 10 cm) mocowanymi punktowo w technologii np. SUPERFLEX-10	m ²		
		poz.434*1.2	m ²	87.732	
				RAZEM	87.732
436 d.2.3 .3	KNR 2-02 0616-04	Izolacja pionowa z folii kubelkowej z listwą zakończeniową	m ²		
		poz.435	m ²	87.732	
				RAZEM	87.732
437 d.2.3 .3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		poz.430	m ³	81.900	
				RAZEM	81.900
2.3.4		Cokoły z tynku żywicznego			
438 d.2.3 .4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baunit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²		
		52.48<senior>	m ²	52.480	
				RAZEM	52.480
2.3.5		Roboty dekarские			
439 d.2.3 .5	KNR 4-01 0820-03	Wykonanie podkładu pod obróbki blacharskie z płyty OSB gr. 22 mm	m ²		
		70.82<senior>	m ²	70.820	
				RAZEM	70.820
440 d.2.3 .5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan-cynku	m ²		
		79.90<senior>	m ²	79.900	
				RAZEM	79.900
441 d.2.3 .5	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk	m		
		72.36<senior>	m	72.360	
				RAZEM	72.360
442 d.2.3 .5	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		
		19.41<senior>	m	19.410	
				RAZEM	19.410
2.3.6		Zadaszenie nad wejściem			
443 d.2.3 .6	kalk. własna	Zadaszenia nad wejściem do domu seniora	m ²		
		3.50*1.50	m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
2.3.7		Zadaszenie wiatrolapu			
444 d.2.3 .7	kalk. własna	Zadaszenie wiatrolapu	m ²		
		3.64*2.80	m ²	10.192	
				RAZEM	10.192
2.3.8		Drabina włączowa na dach			
445 d.2.3 .8	KNR 202-12- 13-03-01	Drabina włączowa na dach z stali ocynkowanej - zamontować na wysokości 2,00 m powyżej terenu i 1,20 m nad górnej krawędzi okapu	metr		
		4.8	metr	4.800	
				RAZEM	4.800
2.4		Taras i schody zewnętrzne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
446 d.2.4	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²		
		12.44<senior>	m ²	12.440	
				RAZEM	12.440
447 d.2.4	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III - na odkład	m ³		
		49.49<senior>	m ³	49.490	
				RAZEM	49.490
448 d.2.4	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.447	m ³	49.490	
				RAZEM	49.490
449 d.2.4	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych	m ³		
		Krotność = 8			
		poz.448	m ³	49.490	
				RAZEM	49.490
450 d.2.4	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie nieczynnego zejścia do piwnicy	m ³		
		13.06<senior>	m ³	13.060	
				RAZEM	13.060
451 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		1.46<senior>	m ³	1.460	
				RAZEM	1.460
452 d.2.4	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²		
		poz.451/0.10	m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
453 d.2.4	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³		
		4.38<senior>	m ³	4.380	
				RAZEM	4.380
454 d.2.4	KNR-W 2-02 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu	m ³		
		5.80<senior>	m ³	5.800	
				RAZEM	5.800
455 d.2.4	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.453*15	m ²	65.700	
		poz.454*15	m ²	87.000	
				RAZEM	152.700
456 d.2.4	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²		
		poz.455	m ²	152.700	
				RAZEM	152.700
457 d.2.4	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³		
		9.11<senior>	m ³	9.110	
				RAZEM	9.110
458 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.453*95/1000	t	0.416	
		poz.454*95/1000	t	0.551	
		poz.457*27/1000	t	0.246	
				RAZEM	1.213
459 d.2.4	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów pospółką zagęszczoną warstwami	m ³		
		29.78<senior>	m ³	29.780	
				RAZEM	29.780
460 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - pod posadzki tarasu	m ³		
		2.98<senior>	m ³	2.980	
				RAZEM	2.980
461 d.2.4	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		
		29.77<senior>	m ²	29.770	
				RAZEM	29.770
462 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na ostro	m ²		
		poz.461	m ²	29.770	
				RAZEM	29.770

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
463 d.2.4	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²		
		poz.462	m ²	29.770	
				RAZEM	29.770
464 d.2.4	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWO-OD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²		
		poz.463	m ²	29.770	
				RAZEM	29.770
465 d.2.4	KNR 202-12- 09-01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i pochwyt ze stali nierdzewnej, półmatowe.	metr		
		12.34<senior>	metr	12.340	
				RAZEM	12.340
2.5		Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych			
466 d.2.5	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²		
		13.75<senior>	m ²	13.750	
				RAZEM	13.750
467 d.2.5	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³		
		49.33<senior>	m ³	49.330	
				RAZEM	49.330
468 d.2.5	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.467	m ³	49.330	
				RAZEM	49.330
469 d.2.5	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych	m ³		
		Krotność = 8	m ³	49.330	
		poz.468			
				RAZEM	49.330
470 d.2.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		1.41<senior>	m ³	1.410	
				RAZEM	1.410
471 d.2.5	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²		
		poz.470/0.10	m ²	14.100	
				RAZEM	14.100
472 d.2.5	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym	m ³		
		4.22<senior>	m ³	4.220	
				RAZEM	4.220
473 d.2.5	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym	m ²		
		10.68<senior>	m ²	10.680	
				RAZEM	10.680
474 d.2.5	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy następny cm grubości	m ²		
		Krotność = 15	m ²	10.680	
		poz.473			
				RAZEM	10.680
475 d.2.5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³		
		1.34<senior>	m ³	1.340	
				RAZEM	1.340
476 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		poz.472*60/1000	t	0.253	
		poz.473*0.25*100/1000	t	0.267	
		poz.475*27/1000	t	0.036	
				RAZEM	0.556
477 d.2.5	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów piaskiem zagęszczoną warstwami	m ³		
		80.15<senior>	m ³	80.150	
				RAZEM	80.150
478 d.2.5	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		21.05<senior>	m ²	21.050	
				RAZEM	21.050
479 d.2.5	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
		8 cm	m ²	21.050	
		poz.478			
				RAZEM	21.050

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
480 d.2.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cemento-wo-piaskowej poz.479	m ² m ²	 21.050	
				RAZEM	21.050
481 d.2.5	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMO-WOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm 4.31<senior>	m ² m ²	 4.310	
				RAZEM	4.310
482 d.2.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.48<senior>	m ³ m ³	 0.480	
				RAZEM	0.480
483 d.2.5	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa poz.482/0.10	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
484 d.2.5	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartate na ostro poz.483	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
485 d.2.5	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm poz.484	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
486 d.2.5	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWO-OD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm poz.484	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
487 d.2.5	KNR 202-12- 09-01-01	Balustrada - Poręcze i pochwyt ze stali nierdzewnej dla osób niepełnosprawnych 17.89	metr metr	 17.890	
				RAZEM	17.890
488 d.2.5	KNR 202-12- 09-01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i pochwyt ze stali nierdzewnej, półmatowe. 4.97	metr metr	 4.970	
				RAZEM	4.970
3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
3.1	Nawierzchnie utwardzone				
3.1.1	Roboty rozbiórkowe				
489 d.3.1 .1	kalk. własna	Ręczna rozbiórka z ostrożnym demontażem istniejącego wyposażenia placu zabaw oraz jego ogrodzenia ze złożeniem na działce w miejscu wskazanym przez Inwestora i zabezpieczeniem elementów zdemontowanych folią. - (przewidziane do dalszego montażu) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
490 d.3.1 .1	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie zadaszenia sanitariatu zewnętrznego z blachy nie nadającej się do użytku 15.00	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
491 d.3.1 .1	KNR-W 4-01 0348-01 kalk. własna	Rozebranie murowanego, zewnętrznego sanitariatu z likwidacją zawartości i utylizacją 11.40	m ³ m ³	 11.400	
				RAZEM	11.400
492 d.3.1 .1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - chodnik 72.77	m ² m ²	 72.770	
				RAZEM	72.770
493 d.3.1 .1	KNR 2-31 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej 72.77	m ² m ²	 72.770	
				RAZEM	72.770
494 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.492*0.10 poz.493*0.15	m ³ m ³ m ³	 7.277 10.916	
				RAZEM	18.193

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
495 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.494	m ³ m ³	 18.193	
				RAZEM	18.193
496 d.3.1 .1	kalk. własna	Oplata na wysypisku za utylizację poz.494	m ³ m ³	 18.193	
				RAZEM	18.193
3.1.2		Nawierzchnie utwardzone z kostki betonowej			
497 d.3.1 .2	KNR 201-01- 21-02-00	Roboty pomiarowe, geodezyjne przy korytowaniu i robotach nawierzchniowych 0.11	ha ha	 0.110	
				RAZEM	0.110
498 d.3.1 .2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki) 197.70	m ² m ²	 197.700	
				RAZEM	197.700
499 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0203-02 kalk. własna	Roboty ziemne (korytowanie) w gruncie kat. III - na odkład 214.50	m ³ m ³	 214.500	
				RAZEM	214.500
500 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.499	m ³ m ³	 214.500	
				RAZEM	214.500
501 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8 poz.500	m ³ m ³	 214.500	
				RAZEM	214.500
502 d.3.1 .2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1318.00	m ² m ²	 1318.000	
				RAZEM	1318.000
503 d.3.1 .2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 342.34	m m	 342.340	
				RAZEM	342.340
504 d.3.1 .2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 23.14	m ³ m ³	 23.140	
				RAZEM	23.140
505 d.3.1 .2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 29.73	m m	 29.730	
				RAZEM	29.730
506 d.3.1 .2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 39.78	m m	 39.780	
				RAZEM	39.780
507 d.3.1 .2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 272.83	m m	 272.830	
				RAZEM	272.830
508 d.3.1 .2	KNR 2-31 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych ściekowych 60x50x20 cm o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej 46.21	m m	 46.210	
				RAZEM	46.210
509 d.3.1 .2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 1127.00	m ² m ²	 1127.000	
				RAZEM	1127.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
510 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego (pospółka, uziarnienie 0-63 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1127.00	m ² m ²	 1127.000	 1127.000
				RAZEM	1127.000
511 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (kliniec kamienny, 4 - 31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1127.00	m ² m ²	 1127.000	 1127.000
				RAZEM	1127.000
512 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <i>kostka brukowa 8 cm szara (MATERIAŁ PODSTAWOWY W ILOŚCI 870,00 m2 DOSTARCZY INWESTOR)</i> 870.00	m ² m ²	 870.000	 870.000
				RAZEM	870.000
513 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 257.00	m ² m ²	 257.000	 257.000
				RAZEM	257.000
514 d.3.1 .2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - śmietnik 28.00	m ² m ²	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
515 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego (pospółka, uziarnienie 0-63 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - śmietnik poz.514	m ² m ²	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
516 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (kliniec kamienny, 4 - 31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - śmietnik poz.514	m ² m ²	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
517 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - śmietnik poz.516	m ² m ²	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
3.1.3		Nawierzchnia miejsc postojowych (geokrata)			
518 d.3.1 .3	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa drenażowa żwirowa o grubości 25 cm 163.00	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000
519 d.3.1 .3	KNR 2-31 0114-03	Warstwa górna wyrównująca - żwirek o grubości 3 cm 163.00	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000
520 d.3.1 .3	KNR 9-11 0102-01	Wzmocnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 5 cm wypełniona mieszaną ziemi, humusu i nawozu 163.00	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000
3.2		Opaska żwirowa			
521 d.3.2	KNR 4-01 0102-01	Wykopy pod opaskę z otoczków przy budynku 10.50	m ³ m ³	 10.500	 10.500
				RAZEM	10.500
522 d.3.2	KNR AT-04 0101-01	Ułożenie geowłókniny pod opaskę żwirową 70.00	m ² m ²	 70.000	 70.000
				RAZEM	70.000
523 d.3.2	KNR 2-02 1101-07	Wypełnienie opaski o szerokości 50 cm, grubości 15 cm żwirem płukany gruboziarnistym na podłożu gruntowym przy budynku 70.00*0.15	m ³ m ³	 10.500	 10.500
				RAZEM	10.500
3.3		Tereny zielone			
524 d.3.3	KNR 2-21 0218-01 wsp. do R=0,20 kalk. własna	Ręczne rozścielenie z przerzutem w terenie płaskim (ziemi urodzajnej - humusu) z dowiezieniem z odkładu na hałdzie - gr. do 15 cm - (w terenie płaskim) 1165.00	m ² m ²	 1165.000	 1165.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
525	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²	RAZEM	1165.000
d.3.3	0401-01	1165.00	m ²	1165.000	
				RAZEM	1165.000
3.4		Śmietnik			
526	KNR-W 2-02	Ściana gr. 25 cm z cegły pełnej o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 20 wysokości 1.35 m nad terenem, na fundamencie gr. 0.25 m + czapka betonowa z prefabrykatów 24x28 cm gr. 6 cm	m		
d.3.4	1806-01	5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
527	KNR-W 2-02	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (obustronnie szalowane)	m ³		
d.3.4	0212-12	5.00*0.24*0.15	m ³	0.180	
				RAZEM	0.180
528	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.3.4	0259-02	poz.527*30/1000	t	0.005	
				RAZEM	0.005
529	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²		
d.3.4	0505-03	(0.25+5.00)*2*1.50	m ²	15.750	
				RAZEM	15.750
530	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane (lub z siatki na słupkach) wysokości 1,50 m (elementy 1530x2500mm fi4mm, 3 przetłoczenia + słupek 60x40mm, długość 1700mm ocynk + podmurówka systemowa 2460x200mm + łącznik)	m		
d.3.4	1804-12	17.00	m	17.000	
				RAZEM	17.000
531		Furtka wejściowa stalowa 2,00 x 1,50 dwuskrzydłowa, ocynkowana	szt		
d.3.4	wycena indywidualna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3.5		Ogrodzenie			
532	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane wysokości 1,50 m (elementy 1530x2500mm fi4mm, 3 przetłoczenia + słupek 60x40mm, długość 1700mm ocynk + podmurówka systemowa 2460x200mm + łącznik)	m		
d.3.5	1804-12	81.40	m	81.400	
				RAZEM	81.400
533		Furtka wejściowa stalowa 2,00 x 1,50 dwuskrzydłowa, ocynkowana	szt		
d.3.5	wycena indywidualna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3.6		Ławki parkowe			
534	KNR 2-21	Ławki parkowe stalowo-drewniane z oparciem	szt		
d.3.6	0607-02	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4		KANALIZACJA DESZCZOWA			
4.1		Kanalizacja deszczowa			
535	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
d.4.1	0113-08	0.168	km	0.168	
				RAZEM	0.168
536	KNNR 1	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. III-IV	m ³		
d.4.1	0210-03	Rura d160	m ³	242.760	
		168.00*(1.7+1.70)/2*1.0*0.85		RAZEM	242.760
537	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
d.4.1	0307-04	Rura d160	m ³	30.240	
		168.00*(1.70+0.70)/2*1.0*0.15		RAZEM	30.240
538	KNNR 1	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m; grunt kat. III-IV	m ²		
d.4.1	0313-04	Rura d160	m ²	403.200	
		168.00*(1.70+0.70)/2*2		RAZEM	403.200
539	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm - podsypka, dostawa materiału	m ³		
d.4.1	0511-02	Rura d160	m ³	10.155	
		<wpięcie - D1> (12.7+18+37)*1.0*0.15		RAZEM	10.155

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
540 d.4.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		168.00	m	168.000	
				RAZEM	168.000
541 d.4.1	KNNR 4 0222-03	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
542 d.4.1	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości do 30cm - obsypka, dostawa materiału Rura d160 168.00*1.0*0.16-(3.14*0.16^2/4)*168.00	m³		
			m³	23.504	
				RAZEM	23.504
543 d.4.1	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości do 30cm - zasypka, dostawa materiału Rura d160 168.00*1.0*0.3	m³		
			m³	50.400	
				RAZEM	50.400
544 d.4.1	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3m 2	stud.		
			stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
545 d.4.1	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.539+poz.542+poz.543	m³		
			m³	84.059	
				RAZEM	84.059
546 d.4.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 10 poz.539+poz.542+poz.543	m³		
			m³	84.059	
				RAZEM	84.059
547 d.4.1	Analiza własna	Oplata za składowanie ziemi poz.539+poz.542+poz.543	m³		
			m³	84.059	
				RAZEM	84.059
548 d.4.1	KNR 2-01 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m poz.536+poz.537-poz.539-poz.542-poz.543	m³		
			m³	188.941	
				RAZEM	188.941
549 d.4.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III poz.536+poz.537-poz.539-poz.542-poz.543	m³		
			m³	188.941	
				RAZEM	188.941
550 d.4.1	KNR-W 2-18 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 160mm (odcinek=próba) 1	próba		
			próba	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2		Zbiorniki żelbetowe bezodpływowe			
551 d.4.2	KNR-W 2-01 0215-02 kalk. własna	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 5.00*(0.50+2.80*3+0.50)*1.90	m³		
			m³	89.300	
				RAZEM	89.300
552 d.4.2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym poz.551/1.90*0.10	m³		
			m³	4.700	
				RAZEM	4.700
553 d.4.2		Zespół połączonych trzech prefabrykowanych zbiorników żelbetowych bezodpływowych o wymiarach zewnętrznych każdego 424 cm x 280cm x 149cm (długość x szerokość x wysokość) - 10000 litrów pojemności w środku (10 m3) + płyta wierzchnia, kominek betonowy i właz betonowy. Przeznaczenie zbiornika betonowego na deszczówkę. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
554 d.4.2	KNR-W 2-01 0312-0202 analogia	Zasypywanie wykopów jamistych głębokości do 1.5 m i szerokości 1.6-2.5 m; kat. gr. III-IV poz.551 -poz.553*4.24*2.80*1.49*3 -poz.552	m³		
			m³	89.300	
			m³	-53.068	
			m³	-4.700	
				RAZEM	31.532
555 d.4.2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.551 -poz.554	m³		
			m³	89.300	
			m³	-31.532	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	57.768
556 d.4.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 10 poz.555	m ³ m ³	 57.768	
				RAZEM	57.768
557 d.4.2	Analiza włas- na	Oplata za składowanie ziemi poz.555	m ³ m ³	 57.768	
				RAZEM	57.768

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ŻŁOBEK "MALUCH+"				
1.1		Rozbiórki				
1.1.1		Rozbiórka stropów				
1 d.1.1 .1	KNR 4-04 0305-03 kalk. własna	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m ³	12.621		
2 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg drewnianych - scena	m ²	37.593		
3 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów podłogowych	m	76.200		
4 d.1.1 .1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²	37.593		
5 d.1.1 .1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	12.621		
6 d.1.1 .1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	12.621		
7 d.1.1 .1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	12.621		
8 d.1.1 .1	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	12.621		
Razem dział: Rozbiórka stropów						
1.1.2		Rozbiórka posadzek parkietowych i podłóży betonowych				
9 d.1.1 .2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - sala widowiskowa	m ²	208.540		
10 d.1.1 .2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłóży z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³	43.810		
11 d.1.1 .2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	43.810		
12 d.1.1 .2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	43.810		
13 d.1.1 .2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	43.810		
14 d.1.1 .2	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	43.810		
Razem dział: Rozbiórka posadzek parkietowych i podłóży betonowych						
1.1.3		Roboty rozbiórkowe różne				
15 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	13.538		
16 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic okiennych z PCV o powierzchni ponad 2 m2	m ²	12.520		
17 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych z PCV powierzchni ponad 2 m2	m ²	8.900		
18 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	2.000		
19 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	4.000		
20 d.1.1 .3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	9.210		
21 d.1.1 .3	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (wraz z poszerzeniem otworów)	m ³	1.320		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1.1 .3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stalowych nakryw studzienek okiennych i wysypu opału wraz z kosztami wywozu	szt.	2.000		
23 d.1.1 .3	KNR 4-01 0348-09 analogia	Rozebranie ścianek studzienek okiennych na zaprawie cementowej (gr. 12 cm)	m ²	6.580		
24 d.1.1 .3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego (posadzka studzienek okiennych)	m ³	0.090		
25 d.1.1 .3	KNR 4-01 0426-02	Rozbiórka boazerii ściennej z płyt i drewna	m ²	20.880		
26 d.1.1 .3	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - schody na scenę i pod scenę	m ³	1.110		
27 d.1.1 .3	KNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Rozebranie sufitów podwieszonych	m ²	247.900		
28 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	8.260		
29 d.1.1 .3	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³	1.740		
30 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²	21.990		
31 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²	19.400		
32 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych wraz z podłożem tynkowym	m ²	91.670		
33 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0353-11	Demontaż parapetów okiennych zewnętrznych	m	17.040		
34 d.1.1 .3	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² (odparzonych, nie przylegających do podłoża)	m ²	35.000		
35 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	10.914		
36 d.1.1 .3	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	26.633		
37 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	26.633		
38 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	26.633		
39 d.1.1 .3	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	26.633		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe różne						
Razem dział: Rozbiórki						
1.2	Ława fundamentowa wewnątrz budynku					
40 d.1.2	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	22.932		
41 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	2.839		
42 d.1.2	NNRNB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	28.392		
43 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1.3 m	m ³	7.862		
44 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.236		
45 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	39.312		
46 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	39.312		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
47 d.1.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloków betonowych na zaprawie cemen- towej	m ³	3.003		
48 d.1.2	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe (trzępienie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 25 cm, dwustronnie de- skowane	m ³	0.297		
49 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.018		
50 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wyko- nywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	24.024		
51 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	24.024		
52 d.1.2	KNR 4-01 0105- 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w grun- cie kat. III	m ³	10.593		
53 d.1.2	KNR 4-01 0105- 05	Przewóz gruntu taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III (zasypanie pomieszczenia pod sceną)	m ³	12.339		
Razem dział: Ława fundamentowa wewnątrz budynku						
1.3		Zasypanie pomieszczenia pod sceną				
54 d.1.3	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie pomieszczenia pod sceną pospółką	m ³	50.511		
55 d.1.3	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II	m ³	62.850		
Razem dział: Zasypanie pomieszczenia pod sceną						
1.4		Nadproża z dwuteowników stalowych w istniejących ścianach				
56 d.1.4	KNR AT-17 0106-01 z.sz. 1.3. kalk. własna	Nacięcie piłą diamentową ścian z cegły na grubość około 12,5 cm dla wykucia bruzd z obu stron ściany	m ²	11.472		
57 d.1.4	KNR 7 0919- 02	Malowanie antykorozyjne elementów stalowych - przed montażem	t	0.825		
58 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie przesklepień z wykuciem bruzd i podkuciem gniazda pod poduszkę, dla belek stalowych przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³	1.742		
59 d.1.4	kalk. własna	Wykonanie poduszki betonowej pod oparcie belek stalo- wych nadprożowych, grub. około 5 cm	szt.	26.000		
60 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 100 mm (16.70 kg/mb)	m	37.000		
61 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA 160 mm (30,40 kg/mb)	m	6.800		
62 d.1.4	kalk. własna	Dopłata za wykonanie otworów (palnikiem acetylen.-tleno- wym lub metodą przewiercenia) w środnikach belek stalo- wych (w celu skręcenia śrubami z podkładkami i prętów fi 12 nagwintowanych)	szt.	54.000		
63 d.1.4	KNR 2-02 0282- 04 analogia	Montaż śrub fi 12 mm skręcających dwuteowniki	szt.	27.000		
64 d.1.4	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m	43.800		
65 d.1.4	KNR 4-01 0803- 02 + KNR 2-02 1106-03	Wypełnienie (uszczelnienie) z zaprawy wysokowytrzyma- łościowej na bazie cementu ekspansywnego np.Ceresit CX 15 - przestrzeni między górną stopką dwuteownika a ścia- ną	m ²	5.475		
66 d.1.4	KNR-W 4-01 0314-07	Szpałdowanie belek stalowych HEA - cegłą, obustronnie. (lub styropianem pokrytym warstwą kleju z wtopioną siatką z włókna szklanego)	m	43.800		
67 d.1.4	KNR 9-03 0501- 01	Obrzutka gr. do 5 mm wykonywana na nadprożu oraz ościeżu, z zaprawy cementowej dla późniejszego położenia tynków właściwych	m ²	15.330		
68 d.1.4	KNR-W 4-01 0109-17 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi lub konte- nerami, gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na wy- sypisko (z uwzględnieniem kosztu utylizacji)	m ³	1.742		
69 d.1.4	KNR 4-01 0106- 04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	1.742		
70 d.1.4	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samo- wyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	1.742		
71 d.1.4	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samo- wyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	1.742		
72 d.1.4	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	1.742		
Razem dział: Nadproża z dwuteowników stalowych w istniejących ścianach						
1.5		Ściany murowane - zamurowania w ścianach istniejących				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
73 d.1.5	KNR 4-01 0304-03	Uzupełnienie ścian pustakami ceramicznymi lub bloczkami z betonu komórkowego i cegłą pełną (80% pustaki + 20% cegła pełna) na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. 42-45 cm	m ³	17.924		
74 d.1.5	KNR 401-03-32-09-00	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1/2 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr	9.770		
75 d.1.5	KNR 401-03-32-10-00	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr	9.390		
76 d.1.5	KNR 401-03-32-11-00	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian grubości 1,5 cegły (lub montaż listwy stalowej systemowej z bolcami (kołkami) do połączenia nowych ścian murowanych z istniejącymi)	metr	11.890		
77 d.1.5	KNR 401-03-06-06-00	Przymurowanie do ościeży drzwiowych (zmniejszenie otworu) grubości 1 cegła na zaprawie cementowej	m ²	6.373		
Razem dział: Ściany murowane - zamurowania w ścianach istniejących						
1.6		Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku				
78 d.1.6	KNR K-02 0103-09	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	23.735		
79 d.1.6	KNR K-02 0103-04	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x18cm) w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	88.400		
80 d.1.6	KNR-W 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe (trzenie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 18 cm, dwustronnie deskowane	m ³	1.728		
81 d.1.6	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla oparcia belki żelbetowej	gniazd.	1.000		
82 d.1.6	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwo-du do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu	m ³	0.245		
83 d.1.6	KNR-W 2-02 0212-11	Wieżce monolityczne na ścianach wewnętrznych gr. 18 cm	m ³	1.382		
84 d.1.6	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach mu-rowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	4.000		
85 d.1.6	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m	7.700		
86 d.1.6	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręczne układanie betonu	m ³	3.390		
87 d.1.6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.272		
88 d.1.6	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	169.576		
89 d.1.6	KNR 2-02 0617-07	Dostawa i montaż listew stalowych systemowych z bolcami do połączenia ścianek murowanych z istniejącymi ścianami	m	60.250		
90 d.1.6	KNR-W 2-02 2004-01 + wsp. do R=2,0	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKBI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²	13.500		
Razem dział: Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku						
1.7		Tynki wewnętrzne ścian				
91 d.1.7	KNR 401-07-11-02-00 + KNR AT-32 0103-03	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły po zamurowanych otworach, (mieszanka cemento-wo-wapienna w workach)	m ²	83.710		
92 d.1.7	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapien-na, tynki kat. II (ściana gr. 24 cm)	m ²	47.470		
93 d.1.7	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapien-na, tynki kat. II (ścianki działowe)	m ²	519.284		
94 d.1.7	KNR AT-32 0103-03	Tynk na ościeżach szer 25 cm kategorii III wykonany ręcz-nie	m ²	17.466		
95 d.1.7	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. II o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywa-jącego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	70.000		
Razem dział: Tynki wewnętrzne ścian						
1.8		Sufity podwieszane + wzmocnienie konstr. dachu + docieplenie ścian poddasza				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
96 d.1.8	kalk. własna	Wzmocnienie istniejących dźwigarów dachowych polegają- ce na podparciu ściany nośnej w osi 3. - wzmocnienie no- wej strefy podporowej dźwigara dodatkowymi elementami drewnianymi w postaci desek z drewna konstrukcyjnego C24 oraz obicie dwustronnie płytami OSB grubości 20mm, stosując łączniki trzpieniowe z metalowych wkrętów. Pasy dolne wzmocnić obustronnie deskami grubości 25mm z drewna C24. Sufi podwieszany montować do wzmocnionego pasa dol- nego dźwigarów dachowych. Do wyceny przyjęto ok 110,00m2 płyty OSB grubości 20mm i ok 1,00m3 desek o przekroju 2,5cm x 15cm.	kpl.	1.000		
97 d.1.8	KNR 0-23 2612- 01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 16 cm do ścian	m ²	154.000		
98 d.1.8	KNR 0-23 2612- 04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plas- tykowych do ścian z cegły	szt.	462.000		
99 d.1.8	KNR 0-23 2612- 06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	154.000		
100 d.1.8	KNR 7 0702- 02 + wsp. do R= 1.1	Sufity samonośne podwieszane z płytami z włókien mine- ralnych o wymiarach 600x600 mm	m ²	251.810		
101 d.1.8	KNR 202-06-07- 01-00	Isolacja z folii polietylenowej paroszczelna na szczelne po- łączenie	m ²	251.810		
102 d.1.8	KNR 9-12 0301- 08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwie- szanym - pierwsza warstwa	m ²	251.810		
103 d.1.8	KNR 9-12 0301- 08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwie- szanym - druga warstwa	m ²	251.810		
104 d.1.8	KNR 202-16-11- 01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m	szt	6.000		
Razem dział: Sufity podwieszane + wzmocnienie konstr. dachu + docieplenie ścian poddasza						
1.9		Podłogi i posadzki				
105 d.1.9	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie istniejącego podłoża gruntowego	m ³	28.580		
106 d.1.9	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	23.817		
107 d.1.9	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	28.580		
108 d.1.9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Isolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	238.170		
109 d.1.9	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 15 cm	m ²	238.170		
110 d.1.9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Isolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	238.170		
111 d.1.9	KNR-W 2-02 1104-01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cimento- wej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	238.170		
112 d.1.9	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	238.170		
113 d.1.9	KNR AT-23 0207-02 kalk. własna	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejo- wej układane metodą regularną - posadzka z płytek greso- wych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m ²	38.740		
114 d.1.9	NNRNKB 202 1130-01 1130- 03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopo- ziomującej grubości 2 mm	m ²	199.430		
115 d.1.9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²	199.430		
116 d.1.9	KNR 2-02 1113- 07	Listwy przyściennne PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m	219.373		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
1.10		Licowanie ścian wewnętrznych				
117 d.1.1	KNR 0-29 0635- 04 0	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²	113.112		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
118 d.1.1 0	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniyny	m ²	113.112		
119 d.1.1 0	KNR AT-22 0205-02 kalk. własna	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienko-warstwowej	m ²	113.112		
Razem dział: Licowanie ścian wewnętrznych						
1.11		Szpachle gipsowe i roboty malarskie				
120 d.1.1 1	KNR 4-01 1202-09	Usunięcie starych powłok malarskich ze ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	153.581		
121 d.1.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	787.854		
122 d.1.1 1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i sufitach	m ²	674.742		
123 d.1.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	674.742		
124 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²	674.742		
Razem dział: Szpachle gipsowe i roboty malarskie						
1.12		Okna i drzwi zewnętrzne				
125 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ2 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²	3.080		
126 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 04	m ²	20.640		
127 d.1.1 2	KNR 0-19 0929-10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 03	m ²	8.880		
128 d.1.1 2	KNR 2-02 1218-04	Nawietrzaki ciśnieniowe "Ventair" (w skrzydle okiennym)	szt.	2.000		
129 d.1.1 2	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie parapetów wewnętrznych z konglomeratu gr. 2 cm	m	4.000		
Razem dział: Okna i drzwi zewnętrzne						
1.13		Drzwi wewnętrzne				
130 d.1.1 3	KNR 202-10-17-02-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego	m ²	10.250		
131 d.1.1 3	KNR 202-10-17-01-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego,z kratką wentylacyjną	m ²	10.250		
132 d.1.1 3	KNR 0-19 0929-10	Drzwi wewnętrzne PCV z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²	14.460		
133 d.1.1 3	KNR 202-10-24-05-50	Okno - ścianka PCV .Przeszklenie: pakiet trzykomorowy	m ²	11.070		
Razem dział: Drzwi wewnętrzne						
1.14		Konstrukcje wsporcze pod urządzenia wentylacyjno-klimatyzacyjne				
134 d.1.1 4	KNR 7-08 0603-03	Konstrukcje wsporcze na dachu pod jednostki zewnętrzne urządzeń klimatyzacyjnych	kg	100.000		
135 d.1.1 4	KNR 2-05 0208-04 kalk. własna	Podkonstrukcja urządzeń wentylacyjnych - (cztery belki o przekroju HEA160 - 30,40 kg/mb)	t	0.397		
Razem dział: Konstrukcje wsporcze pod urządzenia wentylacyjno-klimatyzacyjne						
1.15		Elewacja				
1.15.1		Roboty rozbiórkowe				
136 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	334.000		
137 d.1.1 5.1	kalk. własna	Rozebranie zadaszenia nad tarasem z blachy nie nadającej się do użytku z podkonstrukcją	m ²	63.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
138 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbki blacharskiej przy rynnach z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	7.600		
139 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	30.190		
140 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	19.800		
141 d.1.1 5.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	9.950		
142 d.1.1 5.1	KNR K-02 0103- 09	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl. 15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej (uzupełnienie attyki)	m ²	5.170		
143 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	7.310		
144 d.1.1 5.1	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	7.310		
145 d.1.1 5.1	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	7.310		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
1.15. 2		Docieplenie ścian, ościeży i parapetów				
146 d.1.1 5.2	KNR 2-02 0925- 01	Ostony okien i drzwi folia polietylenowa	m ²	32.600		
147 d.1.1 5.2	analiza indywidu- alna	Dostarczenie i obsadzenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm	m ²	3.150		
148 d.1.1 5.2	KNR K-04 0101- 01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m ²	334.000		
149 d.1.1 5.2	KNR K-04 0101- 05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²	294.700		
150 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102- 01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 (fasada) grub.16 cm na ścianach	m ²	294.700		
151 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102- 06 analiza indywidu- alna	Przyklejenie na ościeżach płyty styropianowej gr. 2-3 cm	m ²	10.550		
152 d.1.1 5.2	KNR K-04 0102- 06	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm pod parapetami	m ²	3.150		
153 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103- 02	Mocowanie płyt styropianowych i z wełny mineralnej za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	m ²	305.250		
154 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103- 07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²	294.700		
155 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103- 09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²	10.550		
156 d.1.1 5.2	KNR K-04 0103- 09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki pod parapetami	m ²	3.150		
157 d.1.1 5.2	KNR K-04 0104- 01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m	65.940		
158 d.1.1 5.2	KNR K-04 0108- 01	Wykonanie tynków silikonowych na ścianach na gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²	268.400		
159 d.1.1 5.2	KNR K-04 0108- 01	Wykonanie tynków silikonowych na ościeżach gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²	10.550		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
160 d.1.1 5.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji <i>Farba elewacyjna akrylowa, jednoskładnikowa, hydrofo- bowa - chroniąca malowane podłoże przed wilgocią prze- nikającą z zewnątrz, odporna na zwiertzenie, odpady at- mosferyczne oraz wszelkie rodzaje agresywnych składni- ków zawartych zarówno w podłożu, jak i w środowisku naturalnym, odporna na działanie światła i promieniowania UV. Wygląd powłoki: matowa</i>	m ²	278.950		
161 d.1.1 5.2	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy drewnopodobny np. Drytex Wood - imitacja desek	m ²	26.300		
162 d.1.1 5.2	kalk. własna	Lamele drewniane	m	33.930		
163 d.1.1 5.2	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne wysokość do 10 m	m ²	250.000		
Razem dział: Docieplenie ścian, ościeży i parapetów						
1.15. 3		Docieplenie ścian fundamentowych				
164 d.1.1 5.3	KNR-W 4-01 0104-01 kalk. własna	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.0 m przy odkrywaniu istniejących fundamentów	m ³	11.780		
165 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0619-02	Oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych	m ²	40.840		
166 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podło- żach z cegły sposobem ręcznym; (jednowarstwowy, rapo- wany, wyrównany kielnią lub packą stalową - wygładzenie pod izolację bitumiczną powłokową) na ścianach funda- mentowych (do 10 cm powyżej terenu)	m ²	40.840		
167 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno masą bitumiczną ABIZOL ST Ty- tan Professional służący jednocześnie do przyklejania płyt styropianowych, lub masą asfaltowo-kauczukową DYS- PERBIT - pierwsza warstwa	m ²	40.840		
168 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m ²	40.840		
169 d.1.1 5.3	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi twardymi (styrodur EPS-P120 gr. 10 cm) mocowanymi punktowo w technologii np. SUPERFLEX-10	m ²	49.008		
170 d.1.1 5.3	KNR 2-02 0616-04	Izolacja pionowa z folii kubełkowej z listwą zakończeniową	m ²	49.008		
171 d.1.1 5.3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w grun- cie kat. III	m ³	11.780		
Razem dział: Docieplenie ścian fundamentowych						
1.15. 4		Cokoły z tynku żywicznego				
172 d.1.1 5.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumiit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²	47.350		
Razem dział: Cokoły z tynku żywicznego						
1.15. 5		Roboty dekarские				
173 d.1.1 5.5	KNR 4-01 0820-03	Wykonanie podkładu pod obróbki blacharskie z płyty OSB gr. 22 mm	m ²	9.820		
174 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z bla- chy z tytan-cynku	m ²	14.610		
175 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk	m	23.800		
176 d.1.1 5.5	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m	8.960		
Razem dział: Roboty dekarские						
1.15. 6		Zadaszenie nad wejściem				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
177 d.1.1 5.6	kalk. własna	Zadaszenia nad wejściem do żłobka z pokrycie blachą tra- pezową + płaska	m ²	10.800		
Razem dział: Zadaszenie nad wejściem						
Razem dział: Elewacja						
1.16		Taras i schody zewnętrzne				
178 d.1.1 6	KNR 2-01 0126- 01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²	26.840		
179 d.1.1 6	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³	134.200		
180 d.1.1 6	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowczymi na od- ległość do 1 km	m ³	134.200		
181 d.1.1 6	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	134.200		
182 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	2.420		
183 d.1.1 6	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	24.200		
184 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³	7.260		
185 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręcz- ne układanie betonu	m ³	10.030		
186 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	0.380		
187 d.1.1 6	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod stopą fundamentową z pa- py termozgrzewalnej	m ²	3.800		
188 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0233-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu systemowym	m ³	1.130		
189 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cemen- towej	m ³	1.200		
190 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wyko- nywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	305.950		
191 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	305.950		
192 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1.711		
193 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów pospółką zagęszczoną warstwami	m ³	242.320		
194 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - pod posadzki tarasu	m ³	17.260		
195 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	172.620		
196 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1104-01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cimento- wej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	172.620		
197 d.1.1 6	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	172.620		
198 d.1.1 6	KNR 2-02 1110- 04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK- DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	172.620		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
199 d.1.1 6	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	9.450		
200 d.1.1 6	KNR 202-12-09-01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i pochwyty ze stali nierdzewnej, półmatowe.	metr	53.180		
Razem dział: Taras i schody zewnętrzne						
1.17	Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych					
201 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³	40.140		
202 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	40.140		
203 d.1.1 7	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	40.140		
204 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem warstwami	m ³	17.160		
205 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	1.330		
206 d.1.1 7	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	13.300		
207 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³	3.120		
208 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu	m ³	3.300		
209 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	2.680		
210 d.1.1 7	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.682		
211 d.1.1 7	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów piaskiem zagęszczoną warstwami	m ³	31.100		
212 d.1.1 7	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	10.620		
213 d.1.1 7	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	10.620		
214 d.1.1 7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	10.620		
215 d.1.1 7	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	10.160		
Razem dział: Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych						
Razem dział: ŻŁOBEK "MALUCH+"						
2	DOM DZIENNEGO POBYTU "SENIOR+"					
2.1	Roboty remontowo-budowlane w budynku "SENIOR+"					
2.1.1	Rozbiórki					
2.1.1 .1	Rozbiórka podłoży betonowych podposadzkowych					
216 d.2.1 .1.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³	21.680		
217 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	21.680		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
218 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³	21.680		
219 d.2.1 .1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 9	m ³	21.680		
220 d.2.1 .1.1	kalk. własna	Oplat na wysypisku za utylizacje	m ³	21.680		
Razem dzial: Rozbiorka podlozy betonowych podposadzkowych						
2.1.1 .2		Roboty rozbiorkowe rozne				
221 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych z PCV powierzchni ponad 2 m2	m ²	4.110		
222 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	3.000		
223 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	8.000		
224 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	12.330		
225 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0.630		
226 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru stalowych nakryw studzienek okiennych i wysypu opału wraz z kosztami wywozu	szt.	6.000		
227 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0348-09 analogia	Rozebranie ścianek studzienek okiennych na zaprawie cementowej (gr. 12 cm)	m ²	21.920		
228 d.2.1 .1.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego (posadzka studzienek okiennych)	m ³	0.270		
229 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie kabiny WC w pom. nr 1/3 wraz z drzwiami	m ²	8.000		
230 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0426-02	Rozbiorka boazerii ściennej z płyt i drewna	m ²	16.750		
231 d.2.1 .1.2	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Rozebranie sufitów podwieszonych	m ²	153.780		
232 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²	186.610		
233 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²	21.990		
234 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²	19.400		
235 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	27.080		
236 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0820-08 kalk. własna	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych wraz z podłożem tynkowym	m ²	91.670		
237 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (odparzonych, nie przylegających do podłoża)	m ²	35.000		
238 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0212-03 kalk. własna	Rozbiorka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³	0.580		
239 d.2.1 .1.2	KNR-W 4-01 0353-11	Demontaż parapetów okiennych zewnętrznych	m	8.460		
240 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³	7.276		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
241 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	31.403		
242 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	31.403		
243 d.2.1 .1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	31.403		
244 d.2.1 .1.2	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	31.403		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe różne						
Razem dział: Rozbiórki						
2.1.2	Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku					
245 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręczne układanie betonu	m ³	2.455		
246 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.074		
247 d.2.1 .2	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	122.980		
248 d.2.1 .2	KNR 2-02 0617-07	Dostawa i montaż listew stalowych systemowych z bolcami do połączenia ścianek murowanych z istniejącymi ścianami	m	20.250		
249 d.2.1 .2	KNR-W 2-02 2004-01 + wsp. do R=2,0	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKB1 na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²	2.500		
Razem dział: Ściany i ścianki - nowe, wewnątrz istniejącego budynku						
2.1.3	Tynki wewnętrzne ścian					
250 d.2.1 .3	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki kat. II (ścianki działowe)	m ²	245.960		
251 d.2.1 .3	KNR 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. II o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	80.000		
Razem dział: Tynki wewnętrzne ścian						
2.1.4	Montaż świetlików i roboty naprawcze					
252 d.2.1 .4	KNR 4-01 0424-05	Wycięcie otworów dla świetlików i wyrzutni dachowych w dachu konstrukcji drewnianej pokrytej blachą	miejsc.	10.000		
253 d.2.1 .4	kalk. własna	Wykonanie belki cokołowej drewnianej 80/100 mm na podkonstrukcji opartej na więzarach wraz z wykonaniem otworu w pokryciu dachu - podstawa naświetla dachowego	kpl.	2.000		
254 d.2.1 .4	KNR 202-10-27-01-00	Dostawa i montaż naświetla dachowego (kopułki), akrylowe,przeźroczyste,dwukomorowe o wym. w świetle 100x100 cm z siłownikiem do mechanizmu otwierania pod kątem 30 stopni.	kmpl	2.000		
255 d.2.1 .4	KNR 217-01-48-08-01	Obróbki blacharskie podstawy dachowej naświetla z blachy tytan-cynk prostokątna kanałowa typ A 1000x1000	szt	2.000		
256 d.2.1 .4	KNR-W 4-01 0538-04 kalk. własna	Roboty naprawcze po montażu świetlików i montażu wyrzutni dachowych - uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym blachą falistą	m ²	21.500		
257 d.2.1 .4	KNR 202-20-04-03-00	Tunel naświetla z płyt gipsowo-kartonowych NIDA OGIEŃ+ na stelażu C50-30/ogień+ 2*15 mm	m ²	20.416		
258 d.2.1 .4	KNR 202-06-07-02-00	Izolacja tunelu z folii polietylenowej paroszczelnej na szczelne połączenie	m ²	20.416		
259 d.2.1 .4	KNR 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa tunelu z płyt z wełny mineralnej grub. łącznej 20 cm (2x10 cm) na sucho	m ²	27.840		
260 d.2.1 .4	KNR 202-20-12-04-00	Gładzie gipsowe grub 3 mm na ścianach na podłożu z płyt gipsowych- tunel	m ²	18.480		
261 d.2.1 .4	NNRNKB 202 1134-02	Grunтование podłoża preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	18.480		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
262 d.2.1 .4	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²	18.480		
263 d.2.1 .4	KNR 202-16-11-01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m	szt	1.000		
Razem dział: Montaż świetlików i roboty naprawcze						
2.1.5		Sufity podwieszane				
264 d.2.1 .5 1.1	KNNR 7 0702-02 + wsp. do R=	Sufity samonośne podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm	m ²	241.740		
265 d.2.1 .5	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm (część frontowa)	m ²	123.810		
266 d.2.1 .5	KNR 202-06-07-01-00	Isolacja z folii polietylenowej paroszczelna na szczelne połączenie	m ²	241.740		
267 d.2.1 .5	KNR 9-12 0301-08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - pierwsza warstwa	m ²	241.740		
268 d.2.1 .5	KNR 9-12 0301-08	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym - druga warstwa	m ²	241.740		
269 d.2.1 .5	KNR 202-16-11-01-00	Rusztowania ramowe systemowe jednokolumnowe wys do 4 m	szt	2.000		
Razem dział: Sufity podwieszane						
2.1.6		Podłogi i posadzki				
270 d.2.1 .6	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych (strop WPS)	gniazd.	6.000		
271 d.2.1 .6	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych (strop WPS)	m	4.200		
272 d.2.1 .6	KNR 4-01 0204-01	Ułożenie płyt prefabrykowanych typu WPS	m ²	4.200		
273 d.2.1 .6	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek	szt.	6.000		
274 d.2.1 .6	KNR-W 4-01 0207-01	Obetonowanie belek stalowych	m	4.200		
275 d.2.1 .6	KNR 2-02 1101-06	Zasyпка stropowa z np. keramzytu	m ³	0.504		
276 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na stropie WPS	m ³	0.336		
277 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie stropu nad podpiwniczeniem (od spodu) płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8 cm	m ²	118.641		
278 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do stropu z betonu	szt.	593.205		
279 d.2.1 .6	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²	118.641		
280 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	23.330		
281 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	18.664		
282 d.2.1 .6 analogia	KNR-W 2-02 0615-01	Isolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²	279.340		
283 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 10 cm	m ²	155.530		
284 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 4 cm	m ²	123.810		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
285 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Isolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	279.340		
286 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1104-01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemento- wej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	155.530		
287 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1116-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	155.530		
288 d.2.1 .6	KNR AT-23 0207-02 kalk. własna	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejo- wej układane metodą regularną - posadzka z płytek greso- wych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m ²	123.810		
289 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z płytek np.30x60 cm, ciętych – wys. ~15,0 cm (cokolik wysokości 1/2 płytki układanej w pomieszczeniu, krawędź cięta układana do posadzki) klejone do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m	117.620		
290 d.2.1 .6	NNRNKB 202 1130-01 1130- 03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopo- ziomującej grubości 2 mm	m ²	155.530		
291 d.2.1 .6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²	155.530		
292 d.2.1 .6	KNR 2-02 1113- 07	Listwy przyściennne PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m	171.083		
293 d.2.1 .6	KNR 2-02 1219- 01 kalk. własna	Właz nierdzewny pod wypełnienie płytkami np.HATCHTI- LE (KMB STEEL PRODUCT) - wymiar wewnętrzny w świecie otworu 1000x1000 mm (zejście do piwnicy)	szt.	1.000		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
2.1.7	Licowanie ścian wewnętrznych					
294 d.2.1 .7	KNR 0-29 0635- 04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²	127.120		
295 d.2.1 .7	KNR 0-39 0115- 03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; po- wierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m ²	127.120		
296 d.2.1 .7	KNR AT-22 0205-02 kalk. własna	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regular- nych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienko- warstwowej	m ²	148.347		
Razem dział: Licowanie ścian wewnętrznych						
2.1.8	Szpachle gipsowe i roboty malarskie					
297 d.2.1 .8	KNR 4-01 1202- 09	Usunięcie starych powłok malarskich ze ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	286.119		
298 d.2.1 .8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub " ATLAS UNI GRUNT"	m ²	353.638		
299 d.2.1 .8	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścia- nach i sufitach	m ²	205.291		
300 d.2.1 .8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub " ATLAS UNI GRUNT"	m ²	205.291		
301 d.2.1 .8	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²	205.291		
Razem dział: Szpachle gipsowe i roboty malarskie						
2.1.9	Dach nad częścią frontową					
302 d.2.1 .9	KNR-W 4-01 0518-01 + KNR 4-01 0519-04 analogia	Przygotowanie powierzchni dachu krytego wcześniej papą, polegające na oczyszczeniu pokrycia oraz między innymi na przecinaniu pęcherzy i zakitowaniu elastyczną masą po- limerobitumiczną do uszczelniania i napraw	m ²	118.641		
303 d.2.1 .9	KNR 4-01 0424- 01	Wycięcie miejsca w pokryciu dachu pod wymurowanie ściany ogniowej	m	21.300		
304 d.2.1 .9	KNR K-02 0103- 09	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15- 25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	13.845		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
305 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0211-01	Stupy żelbetowe (trzcienie w rozstawie co około 2,0 m) w ścianach murowanych o grubości 25 cm, dwustronnie deskowane	m ³	0.406		
306 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (obustronnie szalowane)	m ³	1.227		
307 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.049		
308 d.2.1 .9	KNR 0-22 0527- 01	Docieplenie stropodachu styropapą gr. 20 cm jednostronnie laminowaną z jednokrotnym pokryciem papą termozgrzewalną nawierzchniową np. MONOLight, z zagruntowaniem podłoża Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m ²	118.641		
309 d.2.1 .9	KNR 0-23 2613- 05	Montaż termoizolacji na kółki teleskopowe do styropapy	szt	593.205		
310 d.2.1 .9	KNR 2-02 0617- 01 kalk. własna	Przyklejenie trójkątów z styropianu lub z wełny mineralnej (Izokliny) 5 x 5 cm przy ścianach ogniowych	m	53.740		
311 d.2.1 .9	KNR 0-22 0529- 04 + wsp. do M=1,7 kalk. własna	Obróbki dachowe murów ogniowych i attyk pasem papy szer. 50 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej nawierzchniowej	mb	53.740		
312 d.2.1 .9	KNR 4-01 0333- 09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - (otwory przelewowe)	szt.	2.000		
313 d.2.1 .9	KNR K-05 0102- 04 analogia	Podkład pod obróbki blacharskie o szer.50 cm - płyta impregnowana OSB (attyka)	m	21.300		
314 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m ²	14.910		
315 d.2.1 .9	kalk. własna	Obróbka blacharska otworów przelewowych	szt.	2.000		
316 d.2.1 .9	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku	szt.	2.000		
Razem dział: Dach nad częścią frontową						
2.1.1 0		Okna i drzwi zewnętrzne				
317 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ1 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²	3.490		
318 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Drzwi zewnętrzne PCV DZ3 2-skrzydłowe z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²	3.120		
319 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Drzwi zewnętrzne DZ4 stalowe z naświetlem	m ²	5.000		
320 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 01	m ²	3.300		
321 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 02	m ²	11.400		
322 d.2.1 .10	KNR 0-19 0929- 10	Okna z tworzyw sztucznych PCV - 05	m ²	2.460		
323 d.2.1 .10	KNR 2-02 0129- 02	Osadzenie parapetów wewnętrznych z konglomeratu gr. 2 cm	m	36.020		
Razem dział: Okna i drzwi zewnętrzne						
2.1.1 1		Drzwi wewnętrzne				
324 d.2.1 .11	KNR 202-10-17- 02-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego	m ²	20.500		
325 d.2.1 .11	KNR 202-10-17- 01-00	Drzwi wewnętrzne Dw płycinowe z drewna klejonego, z kratką wentylacyjną	m ²	12.300		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
326 d.2.1 .11	KNR 0-19 0929-10	Drzwi wewnętrzne PCV z przeszkleniem szybą bezpieczną w klasie P2	m ²	5.950		
327 d.2.1 .11	KNR 202-10-24-05-50	Okno - ścianka PCV .Przeszklenie: pakiet trzykomorowy	m ²	5.560		
Razem dział: Drzwi wewnętrzne						
Razem dział: Roboty remontowo-budowlane w budynku "SENIOR+"						
2.2		Dobudowa budynku "SENIOR+"				
2.2.1		Roboty ziemne				
328 d.2.2 .1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²	21.540		
329 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³	107.690		
330 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	107.690		
331 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	107.690		
332 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	112.000		
333 d.2.2 .1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	112.000		
Razem dział: Roboty ziemne						
2.2.2		Ławy i mury fundamentowe				
334 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	2.580		
335 d.2.2 .2	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	25.800		
336 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym	m ³	7.750		
337 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.736		
338 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	10.500		
339 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	155.160		
340 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	155.160		
341 d.2.2 .2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów dowiezionym piaskiem	m ³	154.370		
342 d.2.2 .2	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie mechaniczne zasypek	m ³	154.370		
Razem dział: Ławy i mury fundamentowe						
2.2.3		Ściany i ścianki				
343 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-09	Ściany zewnętrzne z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	102.750		
344 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-09	Ściany wewnętrzne z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x24cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	67.360		
345 d.2.2 .3	KNR K-02 0103-04	Ściany z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x18cm) w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²	12.450		
346 d.2.2 .3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	4.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
347 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.	6.000		
348 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m	34.200		
349 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetonowe o stosunku deskowanego obwo- du do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu	m ³	0.263		
350 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetonowe pod ścianki działowe gr. 12 cm - ręczne układanie betonu	m ³	1.297		
351 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.102		
352 d.2.2 .3	KNR K-02 0105- 05	Ścianki działowe z bloków SILKA (Blok ścien. SIL-PRO Silka kl.15-25x22,0x12cm) na zaprawie tradycyjnej	m ²	40.440		
353 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 2004-01 + wsp. do R=2,0	Obudowa szachtów instalacyjnych, geberitów itp. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi GKBI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²	2.500		
Razem dział: Ściany i ścianki						
2.2.4	Stropodach żelbetonowy gęstożebrowy i monolityczny					
354 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0236-01 0236- 04	Płyta stropowa o grubości 16 cm w deskowaniu systemo- wym (kotłownia)	m ²	25.080		
355 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0214-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA	m ²	75.240		
356 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wew- nętrzných o szerokości do 30 cm	m ³	2.483		
357 d.2.2 .4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.952		
Razem dział: Stropodach żelbetonowy gęstożebrowy i monolityczny						
2.2.5	Termoizolacja stropodachu					
358 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0615-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²	75.240		
359 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0608-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z klinów styropiano- wych średniej grubości 5 cm poziome na wierzchu kons- trukcji - (uksztalowanie spadków)	m ²	75.240		
360 d.2.2 .5	KNR 0-22 0527- 01	Docieplenie stropodachu styropapą gr. 20 cm jednostron- nie laminowaną z jednokrotnym pokryciem papą termoz- grzewalną nawierzchniową np. MONOLight	m ²	97.488		
361 d.2.2 .5	KNR 0-23 2613- 05	Montaż termoizolacji na kołki teleskopowe do styropapy	szt	487.440		
362 d.2.2 .5	KNR 2-02 0617- 01	Przyklejenie trójkątów z styropianu lub z wełny mineralnej (Izokliny) 5 x 5 cm przy ścianach ogniowych	m	55.620		
363 d.2.2 .5	KNR 0-22 0529- 04 + wsp. do M=	Obróbki dachowe murów ogniowych i attyk pasem papy szer. 50 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej na- wierzchniowej	mb	55.620		
364 d.2.2 .5	KNR K-05 0102- 04	Podkład pod obróbki blacharskie o szer.50 cm - płyta im- pregnowana OSB (attyka)	m	47.270		
365 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m ²	33.089		
366 d.2.2 .5	kalk. własna	Obróbka blacharska otworów przelewowych	szt.	2.000		
367 d.2.2 .5	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku	szt.	2.000		
Razem dział: Termoizolacja stropodachu						
2.2.6	Tarasola					
368 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	0.432		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
369 d.2.2 .6	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod stopą fundamentową z pa- py termozgrzewalnej	m ²	4.320		
370 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0233-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu systemowym	m ³	1.296		
371 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym	m ²	18.750		
372 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy następny cm grubo- ści Krotność = 15	m ²	18.750		
373 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wyko- nywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	16.170		
374 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	16.170		
375 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0242-03	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12	m ³	0.971		
376 d.2.2 .6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1.087		
377 d.2.2 .6	kalk. własna	Zadaszenie tarasowe "Tarasola"	m ²	56.133		
Razem dział: Tarasola						
2.2.7	Tynki wewnętrzne ścian					
378 d.2.2 .7	KNR 0-23 2615- 02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przy- gotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyj- nej z gotowej suchej mieszanki (kotłownia)	m ²	40.575		
379 d.2.2 .7	KNR AT-32 0103-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na sufitach (tylko w kot- łowni) i ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mie- szanka cementowo-wapienna, tynki kat. II	m ²	310.733		
380 d.2.2 .7	KNR-W 2-02 0903-05	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. IV na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach wykonywane ręcznie z gotowej suchej mieszanki w workach (tarasola)	m ²	58.030		
381 d.2.2 .7	KNR-W 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe jednokolumnowe wysokość do 4 m	kol.	2.000		
Razem dział: Tynki wewnętrzne ścian						
2.2.8	Sufity podwieszane					
382 d.2.2 .8	KNR 7 0702- 02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wy- miarach 600x600 mm	m ²	68.890		
Razem dział: Sufity podwieszane						
2.2.9	Podłogi i posadzki					
383 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	22.654		
384 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	18.122		
385 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	151.023		
386 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub. 15 cm	m ²	91.070		
387 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warst- wa	m ²	151.023		
388 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1104-01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cimento- wej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	151.023		
389 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	151.023		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
390 d.2.2 .9	KNR AT-23 0207-02 kalk. własna	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej układane metodą regularną - posadzka z płytek gresowych np.30x60 cm, klejona do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m ²	56.840		
391 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z płytek np.30x60 cm, ciętych – wys. ~15,0 cm (cokolik wysokości 1/2 płytki układanej w pomieszczeniu, krawędź cięta układana do posadzki) klejone do podłoża za pomocą kleju standardowego np. CERESIT CM 11 PLUS i standardowa spoina np. CERESIT CE 33 SUPER	m	48.314		
392 d.2.2 .9	NNRNKB 202 1130-01 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 2 mm	m ²	34.230		
393 d.2.2 .9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z paneli z tworzyw sztucznych	m ²	34.230		
394 d.2.2 .9	KNR 2-02 1113-07	Listwy przyściennie PCV - wykładziny wywinięte na ściany	m	25.673		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
2.2.1 0		Licowanie ścian wewnętrznych				
395 d.2.2 .10	KNR 0-29 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-1 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie	m ²	37.056		
396 d.2.2 .10	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniiny	m ²	37.056		
397 d.2.2 .10	KNR AT-22 0205-02 kalk. własna	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych na zaprawie klejowej cienko-warstwowej	m ²	37.056		
Razem dział: Licowanie ścian wewnętrznych						
2.2.1 1		Szpachle gipsowe i roboty malarskie				
398 d.2.2 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	351.308		
399 d.2.2 .11	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości do 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku i sufitach z płyt gips.-karton.	m ²	314.252		
400 d.2.2 .11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	314.252		
401 d.2.2 .11	KNR-W 2-02 1510-05 kalk. własna	Malowanie farbą antyrefleksyjną lateksową np. "Caparol Samtex 3 E.L.F"	m ²	314.252		
Razem dział: Szpachle gipsowe i roboty malarskie						
Razem dział: Dobudowa budynku "SENIOR+"						
2.3		Elewacja				
2.3.1		Roboty rozbiórkowe				
402 d.2.3 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	241.670		
403 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbki blacharskiej przy rynnach z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	15.200		
404 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	60.390		
405 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	29.700		
406 d.2.3 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	6.630		
407 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	6.600		
408 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	6.600		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
409 d.2.3 .1	kalk. własna	Opiata na wysypisku za utylizację	m ³	6.600		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
2.3.2		Docieplenie ścian, ościeży i parapetów				
410 d.2.3 .2	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien i drzwi folia polietylenowa	m ²	28.770		
411 d.2.3 .2	analiza indywidualna	Dostarczenie i obsadzenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm	m ²	13.280		
412 d.2.3 .2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m ²	241.670		
413 d.2.3 .2	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m	61.500		
414 d.2.3 .2	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²	374.960		
415 d.2.3 .2	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 16 cm do ścian (kotłownia)	m ²	56.304		
416 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-031 (fasada) grub.16 cm na ścianach	m ²	318.656		
417 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-06 analiza indywidualna	Przyklejenie na ościeżach płyty styropianowej gr. 2-3 cm	m ²	16.730		
418 d.2.3 .2	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm pod parapetami	m ²	13.280		
419 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych i z wełny mineralnej za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	m ²	391.690		
420 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²	374.960		
421 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²	16.730		
422 d.2.3 .2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki pod parapetami	m ²	13.280		
423 d.2.3 .2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m	104.570		
424 d.2.3 .2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ścianach na gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²	362.930		
425 d.2.3 .2	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na ościeżach gotowym podłożu o uziarnieniu do 1,5 mm i fakturze "baranek"	m ²	16.730		
426 d.2.3 .2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji <i>Farba elewacyjna akrylowa, jednoskładnikowa, hydrofobowa - chroniąca malowane podłoże przed wilgocią przenikającą z zewnątrz, odporna na zwiertzenie, odpady atmosferyczne oraz wszelkie rodzaje agresywnych składników zawartych zarówno w podłożu, jak i w środowisku naturalnym, odporna na działanie światła i promieniowania UV. Wygląd powłoki: matowa</i>	m ²	379.660		
427 d.2.3 .2	KNR 0-28 2630-01	Tynk cienkowarstwowy drewnopodobny np. Drytex Wood - imitacja desek	m ²	12.030		
428 d.2.3 .2	kalk. własna	Lamele drewniane	m	28.710		
429 d.2.3 .2	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne wysokość do 10 m	m ²	350.000		
Razem dział: Docieplenie ścian, ościeży i parapetów						
2.3.3		Docieplenie ścian fundamentowych				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
430 d.2.3 .3	KNR-W 4-01 0104-01 kalk. własna	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.0 m przy odkrywaniu istniejących fundamentów	m ³	81.900		
431 d.2.3 .3	KNR 4-01 0619- 02	Oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych	m ²	73.110		
432 d.2.3 .3	KNR 4-01 0724- 03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły sposobem ręcznym; (jednowarstwowy, rapowany, wyrównany kielnią lub packą stalową - wygładzenie pod izolację bitumiczną powłokową) na ścianach fundamentowych (do 10 cm powyżej terenu)	m ²	73.110		
433 d.2.3 .3	KNR 2-02 0603- 09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno masą bitumiczną ABIZOL ST Tytan Professional służący jednocześnie do przyklejania płyt styropianowych, lub masą asfaltowo-kauczukową DYS-PERBIT - pierwsza warstwa	m ²	73.110		
434 d.2.3 .3	KNR 2-02 0603- 10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m ²	73.110		
435 d.2.3 .3	KNR 0-29 0642- 01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi twardymi (styrodur EPS-P120 gr. 10 cm) mocowanymi punktowo w technologii np. SUPERFLEX-10	m ²	87.732		
436 d.2.3 .3	KNR 2-02 0616- 04	Izolacja pionowa z folii kubełkowej z listwą zakończeniową	m ²	87.732		
437 d.2.3 .3	KNR 4-01 0105- 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	81.900		
Razem dział: Docieplenie ścian fundamentowych						
2.3.4	Cokoły z tynku żywicznego					
438 d.2.3 .4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumiit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²	52.480		
Razem dział: Cokoły z tynku żywicznego						
2.3.5	Roboty dekarские					
439 d.2.3 .5	KNR 4-01 0820- 03	Wykonanie podkładu pod obróbki blacharskie z płyty OSB gr. 22 mm	m ²	70.820		
440 d.2.3 .5	KNR 2-02 0506- 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan-cynku	m ²	79.900		
441 d.2.3 .5	KNR 2-02 0508- 05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk	m	72.360		
442 d.2.3 .5	KNR 2-02 0510- 04	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m	19.410		
Razem dział: Roboty dekarские						
2.3.6	Zadaszenie nad wejściem					
443 d.2.3 .6	kalk. własna	Zadaszenia nad wejściem do domu seniora	m ²	5.250		
Razem dział: Zadaszenie nad wejściem						
2.3.7	Zadaszenie wiatrolapu					
444 d.2.3 .7	kalk. własna	Zadaszenie wiatrolapu	m ²	10.192		
Razem dział: Zadaszenie wiatrolapu						
2.3.8	Drabina włazowa na dach					
445 d.2.3 .8	KNR 202-12-13- 03-01	Drabina włazowa na dach z stali ocynkowanej - zamontować na wysokości 2,00 m powyżej terenu i 1,20 m nad górnej krawędzi okapu	metr	4.800		
Razem dział: Drabina włazowa na dach						
Razem dział: Elewacja						
2.4	Taras i schody zewnętrzne					
446 d.2.4 01 0126-02	KNR 2-01 0126- 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²	12.440		
447 d.2.4 0203-02	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III - na odkład	m ³	49.490		
448 d.2.4 0208-01	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	49.490		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
449 d.2.4	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	49.490		
450 d.2.4	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie nieczynnego zejścia do piwnicy	m ³	13.060		
451 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	1.460		
452 d.2.4	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	14.600		
453 d.2.4	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³	4.380		
454 d.2.4	KNR-W 2-02 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu	m ³	5.800		
455 d.2.4	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²	152.700		
456 d.2.4	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np. z Dysperbitu - druga warstwa	m ²	152.700		
457 d.2.4	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	9.110		
458 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1.213		
459 d.2.4	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów pospółką zagęszczoną warstwami	m ³	29.780		
460 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - pod posadzki tarasu	m ³	2.980		
461 d.2.4	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²	29.770		
462 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	29.770		
463 d.2.4	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	29.770		
464 d.2.4	KNR 2-02 1110-04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	29.770		
465 d.2.4	KNR 202-12-09-01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i pochwyty ze stali nierdzewnej, półmatowe.	metr	12.340		
Razem dział: Taras i schody zewnętrzne						
2.5	Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych					
466 d.2.5	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w hałdzie na terenie działki)	m ²	13.750		
467 d.2.5	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III - na odkład	m ³	49.330		
468 d.2.5	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³	49.330		
469 d.2.5	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	49.330		
470 d.2.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	1.410		
471 d.2.5	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe pod ławą fundamentową z papy termozgrzewalnej	m ²	14.100		
472 d.2.5	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym	m ³	4.220		
473 d.2.5	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym	m ²	10.680		
474 d.2.5	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy następny cm grubości Krotność = 15	m ²	10.680		
475 d.2.5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	1.340		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
476 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.556		
477 d.2.5	KNR-W 2-02 1103-01	Zasypanie wykopów piaskiem zagęszczoną warstwami	m ³	80.150		
478 d.2.5	KNR 2-31 0105- 01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	21.050		
479 d.2.5	KNR 2-31 0114- 03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	21.050		
480 d.2.5	KNR 2-31 0511- 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	21.050		
481 d.2.5	KNR 2-02 1110- 04	Nawierzchnia drewniana schodów w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	4.310		
482 d.2.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	0.480		
483 d.2.5	KNR-W 2-02 0615-01 analogia	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²	4.800		
484 d.2.5	KNR-W 2-02 1104-01 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²	4.800		
485 d.2.5	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 3 mm o oczkach 15x15 cm	m ²	4.800		
486 d.2.5	KNR 2-02 1110- 04	Nawierzchnia drewniana tarasu w systemie np. DECK-DRY lub równoważnym, z desek kompozytowych gr.21 mm i szer 92 mm, ryflowanych płasko THERMOWOOD sosna fińska, na podkładkach gr.13 mm i ruszcie z legarów gr. 30 mm	m ²	4.800		
487 d.2.5	KNR 202-12-09- 01-01	Balustrada - Poręcze i pochwyty ze stali nierdzewnej dla osób niepełnosprawnych	metr	17.890		
488 d.2.5	KNR 202-12-09- 01-01	Balustrada tarasowa wysokości 110 cm z prześwitami do 12 cm. Poręcze i pochwyty ze stali nierdzewnej, półmatowe.	metr	4.970		
Razem dział: Podjazd i schody zewnętrzne dla niepełnosprawnych						
Razem dział: DOM DZIENNEGO POBYTU "SENIOR+"						
3		ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
3.1		Nawierzchnie utwardzone				
3.1.1		Roboty rozbiórkowe				
489 d.3.1 .1	kalk. własna	Ręczna rozbiórka z ostrożnym demontażem istniejącego wyposażenia placu zabaw oraz jego ogrodzenia ze złożeniem na działce w miejscu wskazanym przez Inwestora i zabezpieczeniem elementów zdemontowanych folią. - (przewidziane do dalszego montażu)	kpl.	1.000		
490 d.3.1 .1	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie zadaszenia sanitariatu zewnętrznego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	15.000		
491 d.3.1 .1	KNR-W 4-01 0348-01 kalk. własna	Rozebranie murowanego, zewnętrznego sanitariatu z likwidacją zawartości i utylizacją	m ³	11.400		
492 d.3.1 .1	KNR 2-31 0807- 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - chodnik	m ²	72.770		
493 d.3.1 .1	KNR 2-31 0801- 01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej	m ²	72.770		
494 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	18.193		
495 d.3.1 .1	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	18.193		
496 d.3.1 .1	kalk. własna	Opłata na wysypisku za utylizację	m ³	18.193		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
3.1.2		Nawierzchnie utwardzone z kostki betonowej				
497 d.3.1 .2	KNR 201-01-21- 02-00	Roboty pomiarowe, geodezyjne przy korytowaniu i robotach nawierzchniowych	ha	0.110		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
498 d.3.1 .2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek (zmagazynowana w haldzie na terenie działki)	m ²	197.700		
499 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0203-02 kalk. własna	Roboty ziemne (korytowanie) w gruncie kat. III - na odkład	m ³	214.500		
500 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0208-01	Wywóz urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³	214.500		
501 d.3.1 .2	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych Krotność = 8	m ³	214.500		
502 d.3.1 .2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1318.000		
503 d.3.1 .2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	342.340		
504 d.3.1 .2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	23.140		
505 d.3.1 .2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	29.730		
506 d.3.1 .2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	39.780		
507 d.3.1 .2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	272.830		
508 d.3.1 .2	KNR 2-31 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych ściekowych 60x50x20 cm o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	46.210		
509 d.3.1 .2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1127.000		
510 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego (pospółka, uziarnienie 0-63 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1127.000		
511 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (kliniec kamienny, 4 - 31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1127.000		
512 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <i>kostka brukowa 8 cm szara (MATERIAŁ PODSTAWOWY W ILOŚCI 870,00 m2 DOSTARCZY INWESTOR)</i>	m ²	870.000		
513 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	257.000		
514 d.3.1 .2	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - śmietnik	m ²	28.000		
515 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego (pospółka, uziarnienie 0-63 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - śmietnik	m ²	28.000		
516 d.3.1 .2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (kliniec kamienny, 4 - 31,5 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - śmietnik	m ²	28.000		
517 d.3.1 .2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - śmietnik	m ²	28.000		
Razem dział: Nawierzchnie utwardzone z kostki betonowej						
3.1.3	Nawierzchnia miejsc postojowych (geokrata)					
518 d.3.1 .3	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa drenażowa żwirowa o grubości 25 cm	m ²	163.000		
519 d.3.1 .3	KNR 2-31 0114-03	Warstwa górna wyrównująca - żwirów o grubości 3 cm	m ²	163.000		
520 d.3.1 .3	KNR 9-11 0102-01	Wzmocnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 5 cm wypełniona mieszanką ziemi, humusu i nawozu	m ²	163.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Nawierzchnia miejsc postojowych (geokrata)						
Razem dział: Nawierzchnie utwardzone						
3.2		Opaska żwirowa				
521 d.3.2	KNR 4-01 0102-01	Wykopy pod opaskę z otoczków przy budynku	m ³	10.500		
522 d.3.2	KNR AT-04 0101-01	Ułożenie geowłókniny pod opaskę żwirową	m ²	70.000		
523 d.3.2	KNR 2-02 1101-07	Wypełnienie opaski o szerokości 50 cm, grubości 15 cm żwirem płukanym gruboziarnistym na podłożu gruntowym przy budynku	m ³	10.500		
Razem dział: Opaska żwirowa						
3.3		Tereny zielone				
524 d.3.3	KNR 2-21 0218-01 wsp. do R=0, 20 kalk. własna	Ręczne rozścielenie z przerzutem w terenie płaskim (ziemi urodzajnej - humusu) z dowiezieniem z odkładu na hałdzie - gr. do 15 cm - (w terenie płaskim)	m ²	1165.000		
525 d.3.3	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²	1165.000		
Razem dział: Tereny zielone						
3.4		Śmietnik				
526 d.3.4	KNR-W 2-02 1806-01	Ściana gr. 25 cm z cegły pełnej o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 20 wysokości 1.35 m nad terenem, na fundamencie gr. 0.25 m + czapka betonowa z prefabrykatów 24x28 cm gr. 6 cm	m	5.000		
527 d.3.4	KNR-W 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (obustronnie szalowane)	m ³	0.180		
528 d.3.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0.005		
529 d.3.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz - wykonany ręcznie na ścianach strefy cokołowej	m ²	15.750		
530 d.3.4	KNR 2-02 1804-12	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane (lub z siatki na słupkach) wysokości 1,50 m (elementy 1530x2500mm fi4mm, 3 przetłoczenia + słupek 60x40mm, długość 1700mm ocynk + podmurówka systemowa 2460x200mm + łącznik)	m	17.000		
531 d.3.4	wycena indywidualna	Furtka wejściowa stalowa 2,00 x 1,50 dwuskrzydłowa, ocynkowana	szt	2.000		
Razem dział: Śmietnik						
3.5		Ogrodzenie				
532 d.3.5	KNR 2-02 1804-12	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane wysokości 1,50 m (elementy 1530x2500mm fi4mm, 3 przetłoczenia + słupek 60x40mm, długość 1700mm ocynk + podmurówka systemowa 2460x200mm + łącznik)	m	81.400		
533 d.3.5	wycena indywidualna	Furtka wejściowa stalowa 2,00 x 1,50 dwuskrzydłowa, ocynkowana	szt	2.000		
Razem dział: Ogrodzenie						
3.6		Ławki parkowe				
534 d.3.6	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe stalowo-drewniane z oparciem	szt	4.000		
Razem dział: Ławki parkowe						
Razem dział: ZAGOSPODAROWANIE TERENU						
4		KANALIZACJA DESZCZOWA				
4.1		Kanalizacja deszczowa				
535 d.4.1	KNR-W 2-01 0113-08	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km	0.168		
536 d.4.1	KNR 1 0210-03	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. III-IV	m ³	242.760		
537 d.4.1	KNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	30.240		
538 d.4.1	KNR 1 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m; grunt kat. III-IV	m ²	403.200		
539 d.4.1	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm - podsypka, dostawa materiału	m ³	10.155		
540 d.4.1	KNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	168.000		
541 d.4.1	KNR 4 0222-03	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.	8.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
542 d.4.1	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości do 30cm - obsypka, dostawa materiału	m ³	23.504		
543 d.4.1	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości do 30cm - zasypka, dostawa materiału	m ³	50.400		
544 d.4.1	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2.000		
545 d.4.1	KNR 4-01 0108- 05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³	84.059		
546 d.4.1	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 10	m ³	84.059		
547 d.4.1	Analiza własna	Opłata za składowanie ziemi	m ³	84.059		
548 d.4.1	KNR 2-01 0320- 0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	188.941		
549 d.4.1	KNR 2-01 0236- 01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m ³	188.941		
550 d.4.1	KNR-W 2-18 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 160mm (odcinek=próba)	próba	1.000		
Razem dział: Kanalizacja deszczowa						
4.2	Zbiorniki żelbetowe bezodpływowe					
551 d.4.2	KNR-W 2-01 0215-02 kalk. własna	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	89.300		
552 d.4.2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z piasku w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	4.700		
553 d.4.2		Zespół połączonych trzech prefabrykowanych zbiorników żelbetowych bezodpływowych o wymiarach zewnętrznych każdego 424 cm x 280cm x 149cm (długość x szerokość x wysokość) - 10000 litrów pojemności w środku (10 m3) + płyta wierzchnia, kominek betonowy i właz betonowy. Przeznaczenie zbiornika betonowego na deszczówkę.	kpl.	1.000		
554 d.4.2	KNR-W 2-01 0312-0202 analogia	Zasypywanie wykopów jamistych głębokości do 1.5 m i szerokości 1.6-2.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	31.532		
555 d.4.2	KNR 4-01 0108- 05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³	57.768		
556 d.4.2	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 10	m ³	57.768		
557 d.4.2	Analiza własna	Opłata za składowanie ziemi	m ³	57.768		
Razem dział: Zbiorniki żelbetowe bezodpływowe						
Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: