
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215210-2 Roboty budowlane w zakresie domów opieki społecznej

NAZWA INWESTYCJI : Środowiskowy Dom Samopomocy
ADRES INWESTYCJI : Tchórzew, dz. nr ewid. 421/3
INWESTOR : Gmina Zbuczyn
ADRES INWESTORA : 08-106 Zbuczyn, ul. Jana Pawła II 1
BRANŻA : konstrukcyjno-budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Sierpień
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2018 r.

Data zatwierdzenia

Środowiskowy Dom Samopomocy

Parametry budynku:

Powierzchnia zabudowy: 488,20 m²

Powierzchnia użytkowa: 601,50 m²

Powierzchnia całkowita: 875,60 m²

Kubatura: 2 920,00 m³

Zakres zmiany sposobu użytkowania budynku oświaty na środowiskowy dom samopomocy obejmuje:

- wykonanie niezbędnych rozbiórek, zamurowań oraz przekuć otworów drzwiowych,
- wykonanie szybu i montaż dźwigu dla osób niepełnosprawnych,
- wykonanie klatki schodowej ewakuacyjnej z poddasza,
- rozbiórkę i wykonanie nowych posadzek parteru budynku,
- skucie i wykonanie nowych tynków cementowo-wapiennych,
- rozbiórkę elementów wypełnienia stropu międzykondygnacyjnego i stropu nad poddaszem oraz wykonanie nowych poszyc w oparciu o istniejące elementy konstrukcyjne podlegające wzmocnieniu,
- wymianę stolarki drzwiowej wewnętrznej oraz montaż dodatkowych drzwi,
- wykonanie ścian poddasza oraz wykonanie sufitów podwieszanych poddasza wraz z izolacją,
- udrożnienie i oczyszczenie istniejących kanałów kominowych,
- termomodernizację ścian zewnętrznych oraz ścian fundamentowych,
- wymianę stolarki zewnętrznej okiennej i drzwiowej,
- wymianę pokrycia dachowego,
- wykonanie obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych oraz podokienników,
- termomodernizację stropodachu,
- utwardzenie i zagospodarowanie terenu.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1		Rozebranie budynku gospodarczego	m ²		
d.1	wycena indywidualna	9.50*8.00	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
2	KNR 4-04	Rozebranie podokienników z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0506-04 analogia	(1.40*8+1.10*2+1.48+1.75+1.90*13+1.20+0.85*2+0.60*2)*0.25	m ²	11.358	
				RAZEM	11.358
3	KNR 4-01	Odbicie zniszczonych tynków zewnętrznych kominów z zaprawy cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0701-02 analogia	(1.90*2+0.70*2)*2.00*4+1.15*4*8.50	m ²	80.700	
				RAZEM	80.700
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03	4.000	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	1+1+1+2	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	1.90*2.20*13+1.40*1.80*8+1.75*1.80+1.48*1.60+1.60*2.20+3.14*0.80*0.80*0.5+1.57*2.10*3+1.40*2.10+1.60*2.10+1.04*2.05*11+1.00*2.05*6	m ²	136.486	
				RAZEM	136.486
7	KNR 4-04	Rozebranie murów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0102-02	(2.60+1.50+2.00+1.00*10+0.65+0.10*2+0.60+1.00+3.10+1.10+2.35+3.20+1.00+2.35*2+1.10+3.10+2.00)*2.60*0.10+(3.25+2.60*2+1.75+3.15*2+2.35)*[(0.25+0.35)/2]*2.60	m ³	25.155	
				RAZEM	25.155
8	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	(0.20+0.25)*2.00*0.10+(5.60+1.10)*3.49*0.10+2.62*2*3.49*0.15+(0.10+0.15+1.10)*0.25*2.00+(0.10*6+0.15*2+1.10+0.32+0.35)*2.00*0.45+(2.13*3.49-1.00*2.00)*0.45+(0.25+0.80)*0.55*3.49+0.78*2*0.78*3.49+0.32*0.90*2.00+(0.10+0.15+0.45+1.00)*0.45*2.00	m ³	19.063	
				RAZEM	19.063
9	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
d.1	0405-03	4.50+17.80+59.80+33.40+32.80+19.70+49.40+19.00+18.00+30.70	m ²	285.100	
				RAZEM	285.100
10	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1	0405-04	285.100*1.15	m	327.865	
				RAZEM	327.865
11	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1	0504-01	8.10+12.50+12.20+3.30+11.30+5.50+35.20	m ²	88.100	
				RAZEM	88.100
12	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0301-08	373.20*0.33	m ³	123.156	
				RAZEM	123.156
13	KNR 4-01	Rozebranie wypełnienia stopu drewnianego parteru i poddasza	m ²		
d.1	0410-01 analogia	294.80+9.80*21.88	m ²	509.224	
				RAZEM	509.224
14	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	1.40*8+1.10*2+1.48+1.75+1.90*13+1.20+0.85*2+0.60*2	m	45.430	
				RAZEM	45.430
15	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(4.60*2+4.65*2+3.35*2+7.75*2+8.00*2+3.40*2+2.13+3.00*2+21.88*2-2.13)*$ $2.60-(1.75*1.80+1.48*1.60+1.10*1.70*2+1.57*2.05*2+1.00*2.00*8)+(3.00*2+1.50*2)*3.49-1.57*2.05*2-0.90*2.00+(5.60*2+3.18*2)*3.49-0.90*2.00-1.90*2.20+(3.00*2+19.90*2)*3.49-0.90*2.00*7-1.57*2.05*2-0.90*3.49*2+(5.97*2+5.60*2)*3.49-0.90*2.00-1.90*2.20*2+(2.41*2+3.36*2)*3.49-0.90*2.00-1.47*2.05+(5.60*2+9.41*2)*3.49-1.90*2.20*3-0.90*2.00*2+(2.75*2+3.10*2)*3.49-0.60*0.70-0.90*2.00+(2.60*2+3.10*2)*3.49-0.60*0.70-0.90*2.00+(1.95*4+1.91*2+1.74*2)*3.49-0.90*2.00*4+(1.95*2+1.75*2+0.15*2)*3.49-0.80*2.00+(5.60*2+2.00*2-0.90)*3.49-1.57*2.05-0.90*2.00*3-0.80*2.00+(2.20*2+2.62*2-0.90+1.05*2+2.78*2+7.85*4)*3.49-0.90*2.00-1.57*2.05-0.85*0.65*2-1.20*1.40+(8.80*2+5.60*2)*3.49-0.90*2.00-1.90*2.20*3+(3.39*2+5.60*2)*3.49-1.57*2.05-1.90*2.20+(3.19*2+5.60*2)*3.49-0.90*2.00-1.90*2.20+(5.49*2+5.60*2)*3.49-0.90*2.00-1.90*2.20*2$	m ²	1280.275	
				RAZEM	1280.275
16	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		35.200	m ²	35.200	
				RAZEM	35.200
17	KNR 4-04 d.1 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4.00*10+2.20*16	m	75.200	
				RAZEM	75.200
18	KNR 4-04 d.1 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		16.70+6.79+10.59+10.61+6.79*2+9.89*2+6.79+3.40*4+2.98*4+2.92*4+3.52*4	m	136.120	
				RAZEM	136.120
19	KNR 4-04 d.1 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		16.70*6.07	m ²	101.369	
				RAZEM	101.369
20	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(9.89*2+4.76)*12.00*2	m ²	588.960	
				RAZEM	588.960
21	KNR 4-04 d.1 0403-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu w odstępach	m ²		
		588.960	m ²	588.960	
				RAZEM	588.960
22	KNR 4-04 d.1 0506-04 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich i pasa podrynnowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(16.70+6.07*2+16.70+6.79+10.59+10.61+6.79*2+9.89*2+6.79+3.40*4+2.98*4+2.92*4+3.52*4)*0.40	m ²	65.984	
				RAZEM	65.984
23	KNR 6 d.1 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		29.11*5.00+17.30*4.00+0.5*2.50*2.50+32.50*5.20	m ²	386.875	
				RAZEM	386.875
24	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
		76.00*1.00+80.700*0.015+25.155+19.063+88.100*0.06+123.156+45.430*0.30*0.05+1280.275*0.015+35.200*0.015+386.875*0.15	m ³	328.315	
				RAZEM	328.315
25	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
		Krotność = 3 328.315	m ³	328.315	
				RAZEM	328.315
2		Roboty ziemne			
26	KNR-W 2-01 d.2 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - odkrycie istniejących fundamentów	m ³		
		(29.11*2+16.30*2)*0.50*0.60	m ³	27.246	
				RAZEM	27.246
27	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³		
		(29.11*2+16.30*2)*0.44*0.60	m ³	23.976	
				RAZEM	23.976
28	KNR-W 2-01 d.2 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		23.976	m ³	23.976	
				RAZEM	23.976
3		Izolacje ścian fundamentowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie odkrytych ścian fundamentowych (29.11*2+16.30*2)*1.00	m ² m ²	 90.820	
				RAZEM	90.820
30 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno	m ² m ²	 90.820	
				RAZEM	90.820
31 d.3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr. 6 cm - ocieplenie ściany fundamentowej	m ² m ²	 90.820	
				RAZEM	90.820
32 d.3	KNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej kubelkowej przymocowana do konstrukcji (29.11*2+16.30*2)*0.60	m ² m ²	 54.492	
				RAZEM	54.492
33 d.3	KNR 2-02 0910-01 analogia	Tynki zewnętrzne żywiczne mozaikowe wykonywane ręcznie na ścianach płaskich - cokół budynku (29.11*2+16.30*2)*0.40	m ² m ²	 36.328	
				RAZEM	36.328
4		Przygotowanie i montaż zbrojenia			
34 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t t	 0.544	
		[(1.60*13+1.50*13+1.55*67+3.70*28+2.60*13+1.80*13+1.50*13)*0.395+(3.51*14+2.70*18+2.65*12*2+2.25*14*2+1.76*13+5.51*13+2.22*13+6.76*13+2.50*13)*0.888]*0.001			
				RAZEM	0.544
35 d.4	KNR 2-05 0101-06 analogia	Belki nadproży ze stali dwuteowej proste	t t	 0.173	
		(1.50*2+2.53*3+2.00*3)*10.4*0.001			
				RAZEM	0.173
5		Posadzki			
36 d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³ m ³	 55.980	
		373.200*0.15			
				RAZEM	55.980
37 d.5	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie podkładów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³ m ³	 55.980	
		55.980			
				RAZEM	55.980
38 d.5	KNR 2 1201-01	Podkłady z betonu pod podłogi i posadzki	m ³ m ³	 37.320	
		373.200*0.10			
				RAZEM	37.320
39 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ² m ²	 754.500	
		373.20*2+8.10			
				RAZEM	754.500
40 d.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa o gr. 6 cm	m ² m ²	 8.100	
		8.100			
				RAZEM	8.100
41 d.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa o gr. 12 cm	m ² m ²	 373.200	
		373.200			
				RAZEM	373.200
42 d.5	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe gr. 5 cm pod podłogi z betonu C 16/20	m ³ m ³	 22.878	
		(373.20+8.10)*0.06			
				RAZEM	22.878
43 d.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ² m ²	 381.300	
		373.20+8.10			
				RAZEM	381.300
44 d.5	KNR 0-12 1118-03 analogia	Posadzki z płytek gres nieszkliwionych, nieśliskich P9 o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą	m ² m ²	 360.759	
		17.80+59.80+33.40+8.10+32.80+19.70+12.50+12.20+3.30+11.30+5.50+35.20+19.00+56.00+19.50+9.30+0.174*1.40*22			
				RAZEM	360.759

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45 d.5	KNR 0-12 1119-01 analogia	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 1.50*2+3.00*2-1.30*2-0.90+5.60*2+3.18*2-0.90*2+3.00*2+19.88*2-1.30*2-0.90*7+5.60*2+5.97*2-0.90*2+2.41*2+3.36*2-1.20-0.90+5.65*2+2.00*2-1.25-1.30-0.90*3-0.80+5.65*2+7.85*2+5.47*2+1.10*2-0.85*2-1.30+5.60*2+3.40*2-1.30+0.274*22+3.00*2+18.65*2+0.45*2-1.18-0.90*5-1.30+5.61*2+3.67*2-0.90+1.56*2+3.40-1.30	m m	 218.118	
				RAZEM	218.118
46 d.5	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 49.40+18.00+30.70	m ² m ²	 98.100	
				RAZEM	98.100
47 d.5	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 98.100	m ² m ²	 98.100	
				RAZEM	98.100
48 d.5	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - cokoliki klejone 5.60*2+8.80*2-0.90+5.60*2+3.19*2-0.90+5.60*2+5.49*2-0.90	m m	 65.860	
				RAZEM	65.860
49 d.5	KNR 2-02 1112-02 analogia	Posadzki z wykładzin dywanowych 52.90+8.50+32.80+48.90+48.90	m ² m ²	 192.000	
				RAZEM	192.000
50 d.5	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Posadzki z wykładzin dywanowych - cokoliki klejone 5.61*2+9.46*2-0.90-0.80+2.41*2+3.36*2-0.80+5.61*2+5.62*2-0.90+8.71*2+5.60*2-0.90+5.60*2+8.71*2-0.90	m m	 116.180	
				RAZEM	116.180
6		Roboty murowe i monolityczne			
51 d.6	NNRNKB 202 0136-02 analogia	Ściany szybu windowego z bloczków betonowych na zaprawie cementowej [(2.13*2+1.75*2)*8.67-1.18*2.23*2]*0.24	m ³ m ³	 14.884	
				RAZEM	14.884
52 d.6	KNR 2-02 0114-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (5.61+1.15+0.12+0.10+1.00+0.63+1.50+0.12+0.90+0.12*2)*(2.68+0.15)-1.00*2.00-0.90*2.00+5.60*(3.57+0.19)	m ² m ²	 49.433	
				RAZEM	49.433
53 d.6	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 5.66*(2.68+0.15)*0.30*2+1.00*2.00*0.45*2+1.05*(3.57+0.19)*0.12+2.62*(3.57+0.19)*0.18+(1.20+2.05+1.05)*(3.57+0.19)*2*0.25+1.05*(3.57+0.19)*2*0.35+1.10*(3.57+0.19)*2*0.45	m ³ m ³	 28.228	
				RAZEM	28.228
54 d.6	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 2.45*2.41*0.30	m ³ m ³	 1.771	
				RAZEM	1.771
55 d.6	KNR 2 0101-09	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na belkach policzkowych 5.66*4.00+1.40*0.174*22	m ² m ²	 27.999	
				RAZEM	27.999
56 d.6	KNR 2 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 5.66*4.00*0.15+0.5*0.174*0.26*1.40*22	m ³ m ³	 4.093	
				RAZEM	4.093
57 d.6	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu 2.25*2.13+2.41*3.36	m ² m ²	 12.890	
				RAZEM	12.890
58 d.6	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7 12.890	m ² m ²	 12.890	
				RAZEM	12.890
7		Stolarka okienna i drzwiowa			
59 d.7	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 0.85*0.65*2+0.60*0.70*2	m ² m ²	 1.945	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.945
60	KNR 0-19 d.7 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 1.20*1.40+1.10*1.80*2	m ²		
			m ²	5.640	
				RAZEM	5.640
61	KNR 0-19 d.7 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 1.48*1.60	m ²		
			m ²	2.368	
				RAZEM	2.368
62	KNR 0-19 d.7 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1.40*1.80*8+1.90*2.20*12	m ²		
			m ²	70.320	
				RAZEM	70.320
63	KNR 0-19 d.7 1023-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, z napowietrzeniem, z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1.75*1.80+1.90*2.20	m ²		
			m ²	7.330	
				RAZEM	7.330
64	KNR 0-19 d.7 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych, profil ocieplony, szkło bezpieczne 1.60*2.20+3.14*0.80*0.80*0.5+1.57*2.10+1.40*2.10	m ²		
			m ²	10.762	
				RAZEM	10.762
65	KNR 0-19 d.7 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych, profil nieocieplony, szkło bezpieczne 1.60*2.10+1.57*2.10	m ²		
			m ²	6.657	
				RAZEM	6.657
66	KNR 2-02 d.7 1203-02 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2, ocieplone, z ościeżnicą zamkami i okuciami 1.57*2.10	m ²		
			m ²	3.297	
				RAZEM	3.297
67	KNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1.00*2.05*6+0.90*2.05*2	m ²		
			m ²	15.990	
				RAZEM	15.990
68	KNR 2 d.7 1103-01 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, o odporności ogniowej EI 30 1.04*2.05*8	m ²		
			m ²	17.056	
				RAZEM	17.056
69	KNR 2 d.7 1103-01 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, o odporności ogniowej EI 30 z samozamykaczem 1.04*2.05*3+0.94*2.05	m ²		
			m ²	8.323	
				RAZEM	8.323
8		Pokrycie dachu			
70	KNR 2-02 d.8 0602-01	Gruntujący preparat bitumiczny na stropie dachu 6.07*16.70	m ²		
			m ²	101.369	
				RAZEM	101.369
71	KNR-W 2-02 d.8 0608-01	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr. 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji mocowane mechanicznie 101.369	m ²		
			m ²	101.369	
				RAZEM	101.369
72	KNR 0-15II d.8 0527-01 analogia	Papa termozgrzewalna podkładowa 101.369	m ²		
			m ²	101.369	
				RAZEM	101.369
73	KNR 0-15II d.8 0527-01 analogia	Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia 101.369	m ²		
			m ²	101.369	
				RAZEM	101.369
74	KNR AT-09 d.8 0103-03	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 12.00*24.52*2	m ²		
			m ²	588.480	
				RAZEM	588.480
75	KNR 2 d.8 0403-02	Łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 588.480	m ²		
			m ²	588.480	
				RAZEM	588.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	NNRNKB d.8 202 0525-04 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą stalową powlekaną płaską na rąbek stojący 588.480	m ² m ²	 588.480	
				RAZEM	588.480
77	NNRNKB d.8 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (16.70*2+6.07*2+6.79*4*2+10.59*2+10.61*2+9.89*2*2+2.92*2*4+3.40*2*4+2.98*2*4+3.52*2*4+8.56*4+6.74+5.81*2+2.15*12+2.45*2+1.75*2+5.23*2+5.25+5.96+5.17*2+1.90*2*4+1.50*2*4)*0.40	m ² m ²	 172.156	
				RAZEM	172.156
78	KNR 2-02 d.8 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy powlekanej 16.70+6.79+10.59+10.61+6.79*2+9.89*2+6.79+3.40*4+2.98*4+2.92*4+3.52*4	m m	 136.120	
				RAZEM	136.120
79	KNR 2-02 d.8 0510-02	Rury spustowe okrągłe - z blachy powlekanej 4.00*10+2.20*16	m m	 75.200	
				RAZEM	75.200
9		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
80	KNR 2-02 d.9 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m (29.11*2+0.15*2+16.30*2)*3.85+4.20*3.30*2+3.35*3.30+4.75*3.30+4.15*2.20*4	m ² m ²	 441.782	
				RAZEM	441.782
81	KNR 0-23 d.9 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (29.11*2+0.15*2+16.30*2)*3.85+4.20*3.30*2+0.5*4.20*2.20*2+3.35*3.30+0.5*3.35*1.80+4.75*3.30+0.5*4.75*2.40+4.15*2.20*4+0.5*4.15*2.30*4+0.5*2.30*2.98*4+0.5*2.30*3.40*4+0.5*2.30*2.92*4+0.5*2.30*3.52*4-(1.30*2.05*3+3.14*0.80*0.80*0.5+1.20*2.05+0.60*0.70*2+0.85*0.65*2+1.20*1.40+1.90*2.20*13+1.48*1.60+1.75*1.80+1.10*1.70*2+1.40*1.80*8)	m ² m ²	 438.956	
				RAZEM	438.956
82	KNR 0-23 d.9 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą 438.956	m ² m ²	 438.956	
				RAZEM	438.956
83	KNR 0-23 d.9 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 438.956	m ² m ²	 438.956	
				RAZEM	438.956
84	KNR 0-17 d.9 2609-04 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian 438.956*4	szt. szt.	 1755.824	
				RAZEM	1755.824
85	KNR 0-17 d.9 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (1.30*3+2.05*2*3+3.14*0.80+1.20+2.05*2+0.60*2+0.70*2*2+0.85*2+0.65*2*2+1.20+1.40*2+1.90*13+2.20*2*13+1.48+1.60*2+1.75+1.80*2+1.10*2+1.70*2*2+1.40*8+1.80*2*8)*0.15	m ² m ²	 26.586	
				RAZEM	26.586
86	KNR 0-23 d.9 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 438.956	m ² m ²	 438.956	
				RAZEM	438.956
87	KNR 0-23 d.9 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 26.586	m ² m ²	 26.586	
				RAZEM	26.586
88	KNR 0-23 d.9 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.85*4+1.30*3+2.05*2*3+3.14*0.80+1.20+2.05*2+0.60*2+0.70*2*2+0.85*2+0.65*2*2+1.20+1.40*2+1.90*13+2.20*2*13+1.48+1.60*2+1.75+1.80*2+1.10*2+1.70*2*2+1.40*8+1.80*2*8	m m	 192.642	
				RAZEM	192.642
89	KNR-W 2-02 d.9 0917-03	Zewnętrzne bonie PCV szerokości 5 cm na ścianach płaskich na tynku szlachetnym 6.20*4+9.40*2+10.00*2+2.98*4+3.40*4+2.92*4+3.52*4+4.20*2+3.30+4.75+4.20*4	m m	 148.130	
				RAZEM	148.130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją przygotowanego podłoża klejowego	m ²		
d.9	2611-02				
	analogia				
		438.956+26.586	m ²	465.542	
				RAZEM	465.542
91	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna z silikonowych tynków dekoracyjnych wykonywane ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.9	0933-02				
	analogia				
		438.956	m ²	438.956	
				RAZEM	438.956
92	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna z silikonowych tynków dekoracyjnych wykonywane ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²		
d.9	0933-03				
		26.586	m ²	26.586	
				RAZEM	26.586
93	KNNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki	m ²		
d.9	0505-01				
		(1.40*8+1.10*2+1.48+1.75+1.90*13+1.20+0.85*2+0.60*2)*0.25	m ²	11.358	
				RAZEM	11.358
94	KNNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - obróbki kominów	m ²		
d.9	0505-01				
		1.90*0.70*4+1.15*1.15+(1.90*2*4+0.70*2*4+1.15*4)*0.30	m ²	14.263	
				RAZEM	14.263
95	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na kominach	m ²		
d.9	0904-04				
	analogia				
		(1.90*2+0.70*2)*2.00*4+1.15*4*8.50	m ²	80.700	
				RAZEM	80.700
96	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją przygotowanego tynku	m ²		
d.9	2611-02				
	analogia				
		80.700	m ²	80.700	
				RAZEM	80.700
97	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna z silikonowych tynków dekoracyjnych wykonywane ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - powierzchnie kominów	m ²		
d.9	0933-02				
	analogia				
		80.700	m ²	80.700	
				RAZEM	80.700
98	KNR 2-02	Dostarczenie i osadzenie na kominach kratki wentylacyjnych	szt.		
d.9	1215-01				
	analogia				
		4*2*4	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
10		Nawierzchnia utwardzona i opaska budynku			
99	KNR 2-31	Ława pod obrzeża z betonu	m ³		
d.10	0402-03				
	analogia				
		(63.50+22.50+35.20+17.30+5.50+2.50+5.00*2+10.00+3.60*2)*0.04	m ³	6.948	
				RAZEM	6.948
100	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.10	0407-05				
		63.50+22.50+35.20+17.30+5.50+2.50+5.00*2+10.00+3.60*2	m	173.700	
				RAZEM	173.700
101	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.10	0104-03				
		62.00*5.00+1.70*22.50+29.50*1.00+17.30*4.00+0.5*2.50*2.50+17.20*5.00-(3.20*1.85+3.34*1.26+2.70*0.85+2.70*1.35)	m ²	520.007	
				RAZEM	520.007
102	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
d.10	0111-02				
		520.007	m ²	520.007	
				RAZEM	520.007
103	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.10	0511-02				
		520.007	m ²	520.007	
				RAZEM	520.007
11		Schody zewnętrzne i podjazd dla niepełnosprawnych			
104	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.11	0407-01				
		3.34+0.35+0.24+2.50+1.50+1.85+3.20+0.49+2.00+0.50*2+2.70+0.85*2+2.00+1.00*2+2.70+1.35*2	m	30.270	
				RAZEM	30.270
105	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.11	0104-01				
		3.20*1.85+3.34*1.26+2.70*0.85+2.70*1.35	m ²	16.068	
				RAZEM	16.068

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
106 d.11	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 16.068	m ² m ²	 16.068	
				RAZEM	16.068
12		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
107 d.12	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach (1.50*2+3.00*2)*3.57-1.30*2.05*2-0.90*2.00+(5.60*2+3.18*2)*3.57-0.90*2.00* 2-1.90*2.20+(3.00*2+19.88*2-1.25+0.45*2)*3.57-1.18*2.23-1.30*2.05*2-0.90* 2.00*7+(5.60*2+5.97*2)*3.57-0.90*2.00*2-1.90*2.20*2+(2.41*2+3.36*2)*3.57- 1.20*2.05-0.90*2.00+(5.60*2+9.41*2)*3.57-0.90*2.00*2-1.90*2.20*3+(5.30*2+ 2.75*2+1.91*2)*3.57-0.90*2.00*3-0.60*0.70+(5.30*2+2.60*2+1.74*2)*3.57- 0.90*2.00*3-0.60*0.70+(1.93*2+1.75*2)*3.57-0.80*2.00+(5.65*2+2.00*2)*3.57- 1.30*2.05-0.90*2.00*3-0.80*2.00+(2.20*2+2.62*2)*3.57-0.90*2.00+(5.65*2+ 7.85*2+5.47*2+1.10*2-0.85*2)*3.57-1.30*2.05-0.85*0.65*2-1.20*1.40+(5.60*2+ 8.80*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20*3+(5.60*2+3.40*2)*3.57-1.30*2.05-1.90* 2.20+(5.60*2+3.19*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20+(5.60*2+5.49*2)*3.57-0.90* 2.00-1.90*2.20*2+(3.00*2+18.65*2+0.45*2)*2.68-1.18*2.23-0.90*2.00*5-1.30* 2.05-1.10*1.70+(6.75+2.95+3.80)*2.68+0.5*(2.68+3.75+2.80*2+1.80)*2.68- 0.90*2.00-0.80*2.00-1.40*1.80*2+(2.41*2+3.36*2)*2.68-0.80*2.00-1.48*1.60+ (5.61+1.85+3.67+2.95)*2.68+0.5*(1.80+2.65)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80+ (2.95+5.61+1.85)*2.68+0.5*(2.67+5.61+3.75+2.65)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80+ (3.07*2+3.00*2+1.50*2+1.14*2)*2.68-0.90*2.00-0.80*2.00*2-1.10*1.70+[(6.05+ 2.95+3.85)*2.68+0.5*(2.66+5.60+3.75+1.10+2.60)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80*2] *2+(5.66*2+3.40*2)*2.68-1.30*2.05-1.75*1.80	m ² m ²	 1492.115	
				RAZEM	1492.115
108 d.12	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach 35.200	m ² m ²	 35.200	
				RAZEM	35.200
109 d.12	wycena indy- widualna	Dostawa i montaż systemowej ścianki mobilnej 5.60*3.50	m ² m ²	 19.600	
				RAZEM	19.600
110 d.12	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą (5.60*2+9.41*2)*2.00-0.90*2.00*2-1.90*1.15*3+(5.30*2+2.75*2+1.91*2)*2.00- 0.90*2.00*3-0.60*0.40+(5.30*2+2.60*2+1.74*2)*2.00-0.90*2.00*3-0.60*0.40+ (1.93*2+1.75*2)*2.00-0.80*2.00+(2.20*2+2.62*2)*2.00-0.90*2.00+(5.65*2+ 7.85*2+5.47*2+1.10*2-0.85*2)*1.60-1.30*1.60-1.20*0.75+(3.07*2+3.00*2+ 1.50*2+1.14*2)*2.00-0.90*2.00-0.80*2.00*2-1.10*1.35	m ² m ²	 234.484	
				RAZEM	234.484
111 d.12	KNNR 2 1802-01 analogia	Parapety z konglomeratu 1.40*8+1.10*2+1.48+1.75+1.90*13+1.20+0.85*2+0.60*2	m m	 45.430	
				RAZEM	45.430
112 d.12	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe (2.10+1.00*2+3.10+1.00*2)*2.05	m ² m ²	 18.860	
				RAZEM	18.860
113 d.12	KNR-W 2-02 1218-03 analogia	Pochwyty dla niepełnosprawnych 4.000	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
114 d.12	KNR 2-05 0102-04 analogia	Wzmocnienie belek stropowych drewnianych ceownikiem 120x80 (15.50*19+21.88*9)*10.4*0.001	t t	 5.111	
				RAZEM	5.111
115 d.12	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej 17.25*21.88	m ² m ²	 377.430	
				RAZEM	377.430
116 d.12	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm z płyt ukła- danych na sucho 373.20-35.20	m ² m ²	 338.000	
				RAZEM	338.000
117 d.12	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 25 cm z płyt ukła- danych na sucho 17.25*21.88	m ² m ²	 377.430	
				RAZEM	377.430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
118 d.12	KNR 0-21 4004-06 analogia	Montaż płyt OSB niepalnych gr. 18 mm 377.430+338.000	m ² m ²	 715.430	
				RAZEM	715.430
119 d.12	KNR 0-21 4004-06 analogia	Montaż płyt włóknowo-cementowych niepalnych gr. 25 mm 338.000	m ² m ²	 338.000	
				RAZEM	338.000
120 d.12	KNNR 2 0403-02	Łączenie stropu z tarcicy nasyczonej 338.000	m ² m ²	 338.000	
				RAZEM	338.000
121 d.12	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi podwójnymi, o odporności ogniowej RE-60, na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym 715.430	m ² m ²	 715.430	
				RAZEM	715.430
122 d.12	KNR 0-14 2012-01 analogia	Okładziny słupów płytami gipsowo - kartonowymi podwójnymi, o odporności ogniowej RE-60 0.20*4*2.68*12	m ² m ²	 25.728	
				RAZEM	25.728
123 d.12	NNRNKB 202 2013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.50*2+3.00*2)*3.57-1.30*2.05*2-0.90*2.00+(5.60*2+3.18*2)*3.57-0.90*2.00*2-1.90*2.20+(3.00*2+19.88*2-1.25+0.45*2)*3.57-1.18*2.23-1.30*2.05*2-0.90*2.00*7+(5.60*2+5.97*2)*3.57-0.90*2.00*2-1.90*2.20*2+(5.60*2+9.41*2)*1.57-1.90*1.05*3+(5.30*2+2.75*2+1.91*2)*1.57-0.60*0.30+(5.30*2+2.60*2+1.74*2)*1.57-0.60*0.30+(1.93*2+1.75*2)*1.57+(5.65*2+2.00*2)*3.57-1.30*2.05-0.90*2.00*3-0.80*2.00+(2.20*2+2.62*2)*1.57+(5.60*2+8.80*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20*3+(5.60*2+3.40*2)*3.57-1.30*2.05-1.90*2.20+(5.60*2+3.19*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20+(5.60*2+5.49*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20*2+(3.00*2+18.65*2+0.45*2)*2.68-1.18*2.23-0.90*2.00*5-1.30*2.05-1.10*1.70+(6.75+2.95+3.80)*2.68+0.5*(2.68+3.75+2.80*2+1.80)*2.68-0.90*2.00-0.80*2.00-1.40*1.80*2+(2.41*2+3.36*2)*2.68-0.80*2.00-1.48*1.60+(5.61+1.85+3.67+2.95)*2.68+0.5*(1.80+2.65)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80+(3.07*2+3.00*2+1.50*2+1.14*2)*0.68-1.10*0.35+[(6.05+2.95+3.85)*2.68+0.5*(2.66+5.60+3.75+1.10+2.60)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80*2]*2+(5.66*2+3.40*2)*2.68-1.30*2.05-1.75*1.80	m ² m ²	 1104.186	
				RAZEM	1104.186
124 d.12	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową dwukrotnie bez gruntowania (1.50*2+3.00*2)*1.97-1.30*0.45*2-0.90*0.40+(5.60*2+3.18*2)*1.97-0.90*0.40*2-1.90*1.45+(3.00*2+19.88*2-1.25+0.45*2)*1.97-1.18*0.63-1.30*0.45*2-0.90*0.40*7+(5.60*2+5.97*2)*3.57-0.90*2.00*2-1.90*2.20*2+(2.41*2+3.36*2)*3.57-1.20*2.05-0.90*2.00+(5.60*2+9.41*2)*1.57-1.90*1.05*3+(5.30*2+2.75*2+1.91*2)*1.57-0.60*0.30+(5.30*2+2.60*2+1.74*2)*1.57-0.60*0.30+(1.93*2+1.75*2)*1.57+(5.65*2+2.00*2)*1.97-1.30*0.45-0.90*0.40*3-0.80*0.40+(2.20*2+2.62*2)*1.57+(5.65*2+7.85*2+5.47*2+1.10*2-0.85*2)*1.97-1.30*0.45-0.85*0.65*2-1.20*0.65+(5.60*2+8.80*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20*3+(5.60*2+3.40*2)*1.97-1.30*0.45-1.90*1.45+(5.60*2+3.19*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20+(5.60*2+5.49*2)*3.57-0.90*2.00-1.90*2.20*2+(3.00*2+18.65*2+0.45*2)*1.08-1.18*0.63-0.90*0.40*5-1.30*0.45-1.10*0.85+(6.75+2.95+3.80)*2.68+0.5*(2.68+3.75+2.80*2+1.80)*2.68-0.90*2.00-0.80*2.00-1.40*1.80*2+(2.41*2+3.36*2)*2.68-0.80*2.00-1.48*1.60+(5.61+1.85+3.67+2.95)*2.68+0.5*(1.80+2.65)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80+(2.95+5.61+1.85)*2.68+0.5*(2.67+5.61+3.75+2.65)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80+(3.07*2+3.00*2+1.50*2+1.14*2)*0.68-1.10*0.35+[(6.05+2.95+3.85)*2.68+0.5*(2.66+5.60+3.75+1.10+2.60)*2.68-0.90*2.00-1.40*1.80*2]*2+(5.66*2+3.40*2)*2.68-1.30*2.05-1.75*1.80+25.728	m ² m ²	 1093.528	
				RAZEM	1093.528
125 d.12	KNR 2-02 1503-06 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą akrylową 4.50+17.80+59.80+33.40+8.10+32.80+19.70+12.50+12.20+3.30+11.30+5.50+35.20+49.40+19.00+18.00+30.70+56.00+52.90+8.10+20.60+31.50+9.10+48.80*2+19.00	m ² m ²	 668.000	
				RAZEM	668.000
126 d.12	KNR-W 2-02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) z lakierowaniem (1.50*2+3.00*2-1.30*2-0.90)*1.60+(5.60*2+3.18*2-0.90*2)*1.60-1.90*0.75+(3.00*2+19.88*2-1.25+0.45*2-1.18-1.30*2-0.90*7)*1.60+(5.65*2+2.00*2-1.30-0.90*3-0.80)*1.60+(5.60*2+3.40*2-1.30)*1.60-1.90*0.75+(3.00*2+18.65*2+0.45*2-1.18-0.90*5-1.30)*1.60-1.10*0.95	m ² m ²	 189.721	
				RAZEM	189.721

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127 d.12	KNR 0-15 0526-02 analogia	Montaż wyłazu na strych z drabiną i pochwytem	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
128 d.12	KNR 2-02 1215-01	Dostarczenie i osadzenie krtek wentylacyjnych	szt.		
		16.000	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
129 d.12	KNR 2-02 1207-05 analogia	Balustrady schodowe ze stali kwasowych	m		
		2.60+0.60+2.60+2.00	m	7.800	
				RAZEM	7.800
130 d.12	wycena indywidualna	Dostawa i montaż windy dla osób niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000