
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45410000-4 Tynkowanie
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Elewacja biurowca Nadleśnictwa Złocieniec
ADRES INWESTYCJI : ul. Myczkowskiego 2, 78-520 Złocieniec, dz. nr 247/9
INWESTOR : Nadleśnictwo Złocieniec
ADRES INWESTORA : ul. Myczkowskiego 2, 78-520 Złocieniec
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 24 marca 2026 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
kosztorys					
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	<el. frontowa> 2.10+0.80*3+0.80*3+2.10	m	9.000	
		<el. tylna> 5.70	m	5.700	
		<el. boczna wschodnia> 8.10	m	8.100	
		<el. boczna zachodnia> 8.10	m	8.100	
				RAZEM	30.900
2	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	<el. frontowa> 5.05*4	m	20.200	
		<el. tylna> 5.05	m	5.050	
		<el. boczna wschodnia> 6.95	m	6.950	
		<el. boczna zachodnia> 6.95	m	6.950	
				RAZEM	39.150
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	<pas nadrynnowy> (2.10+0.80*3+0.80*3+2.10+5.70+8.10+8.10)*0.25	m ²	7.725	
		<obróbka balkonu> (1.80*2+7.0)*0.25	m ²	2.650	
				RAZEM	10.375
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro-we	m		
d.1	0430-10	<deska okapowa> 2.10+0.80*3+0.80*3+2.10+8.10+8.10	m	25.200	
				RAZEM	25.200
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie okapu z desek na styk	m ²		
d.1	0430-02	<el. frontowa> 2.10*0.50+(0.40+0.15)/2*0.50*2+0.80*0.50*3+((0.40+0.15)/2*0.50*2)*3+0.80*0.50*3+((0.40+0.15)/2*0.50*2)*3+2.10*0.50+(0.40+0.15)/2*0.50*2+(0.5*1.0*0.60)*2*6+1.0*0.50*2*6+3.50*0.20*2+1.80*0.30*2	m ²	18.780	
		<el. tylna> 5.70*0.50	m ²	2.850	
		<el. boczna wschodnia> (3.50+8.10+3.50)*(0.30+0.30)	m ²	9.060	
		<el. boczna zachodnia> (3.50+8.10+3.50)*(0.30+0.30)	m ²	9.060	
				RAZEM	39.750
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - wykucie okien i drzwi PCV	szt.		
d.1	0354-04 ana-logia	<el. frontowa> 0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+0.90*1.50*2+0.90*2.50	szt.	23.670	
		<el. tylna> 0.90*1.70	szt.	1.530	
		<el. boczna wschodnia> 0.90*1.70*4+0.90*1.50*4	szt.	11.520	
		<el. boczna zachodnia> 0.90*1.70*3+0.90*1.50*4	szt.	9.990	
				RAZEM	46.710
7	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników z płytek klinkierowych	m		
d.1	0354-11	<el. frontowa> 0.90*8+0.90*6+0.90*2	m	14.400	
		<el. tylna> 0.90	m	0.900	
		<el. boczna wschodnia> 0.90*4+0.90*4	m	7.200	
		<el. boczna zachodnia> 0.90*3+1.45+0.90*4	m	7.750	
				RAZEM	30.250
8	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m ² (krata do ponownego montażu)	szt.		
d.1	0354-07	<el. frontowa> 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
d.1	0804-02	1.35+1.0+2.50+1.0+1.35	m	7.200	
				RAZEM	7.200
10	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozbiórka boni z elewacji	m ³		
d.1	0212-01	<el. frontowa> ((0.80+0.60)/2*4.20*2+0.20*(6.0+3.70*2)+0.20*1.80*2+1.20*0.15*6)*0.02	m ³	0.207	
		<el. tylna> ((0.80+0.60)/2*4.20)*0.02	m ³	0.059	
		<el. boczna wschodnia> ((0.80+0.60)/2*4.20*2+0.15*1.20*4)*0.02	m ³	0.132	
		<el. boczna zachodnia> ((0.80+0.60)/2*4.20*2+0.15*1.20*4)*0.02	m ³	0.132	
				RAZEM	0.530
11	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fi-larach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-05	<el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+0.90*1.50*2+2.40*2.50+0.90*2.50)	m ²	91.316	
		<el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70	m ²	21.906	
		<el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4)	m ²	66.330	
		<el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80)	m ²	64.755	
				RAZEM	244.307

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - odbicie tynków w ościeżach <el. frontowa> $(0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90+1.50*2)+(0.90+2.50*2)$ <el. tylna> $(0.90+1.70*2)$ <el. boczna wschodnia> $(0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4$ <el. boczna zachodnia> $(0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2$	m m m m m	 71.400 4.300 32.800 33.350	
				RAZEM	141.850
13 d.1	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie okładziny cokołu z płytek klinkierowych <el. frontowa> $6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15$ <el. tylna> $5.58*0.45$ <el. boczna wschodnia> $13.80*0.45$ <el. boczna zachodnia> $13.80*0.45$	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.875 2.511 6.210 6.210	
				RAZEM	21.806
14 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - tynk na cokole <el. frontowa> $6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15$ <el. tylna> $5.58*0.45$ <el. boczna wschodnia> $13.80*0.45$ <el. boczna zachodnia> $13.80*0.45$	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.875 2.511 6.210 6.210	
				RAZEM	21.806
15 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <balkon> $1.60*6.0$ <wejście główne> $2.44*7.90+(1.80+6.70+0.50)*0.15+(2.12+7.34+0.85)*0.15+(2.44+7.90+1.20)*0.15$	m ² m ² m ²	 9.600 23.904	
				RAZEM	33.504
16 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
17 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wraz z utylizacją gruzu <poz.7> $30.250*0.17*0.02$ <poz.10> 0.530 <poz.11> $244.307*0.03$ <poz.12> $141.850*0.17*0.03$ <poz.13> $21.806*0.02$ <poz.14> $21.806*0.03$ <poz.15> $33.504*0.03$ <poz.16> $40.0*0.06$	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.103 0.530 7.329 0.723 0.436 0.654 1.005 2.400	
				RAZEM	13.180
18 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 <poz.17> 13.180	m ³ m ³	 13.180	
				RAZEM	13.180
19 d.1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km <poz.1> $30.90*2.5/1000$ <poz.2> $39.15*5.0/1000$ <poz.3> $10.375*5.0/1000$ <poz.9> $7.20*12/1000$	t t t t t	 0.077 0.196 0.052 0.086	
				RAZEM	0.411
20 d.1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5 <poz.19> 0.411	t t	 0.411	
				RAZEM	0.411
21 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport elementów drewnianych, okien i drzwi, wykładzin samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km wraz z kosztem utylizacji <poz.4> $25.20*0.15*0.025$ <poz.5> $39.750*0.019$ <poz.6> $46.710*0.07$	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.095 0.755 3.270	
				RAZEM	4.120
22 d.1	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5 <poz.21> 4.120	m ³ m ³	 4.120	
				RAZEM	4.120
2	45421132-8	Stolarka okienna i drzwiowa z pcv			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.2	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² - okna o wsp. 0,90, z nawiewnikiem higrosterowalnym, trzyszybowe, kolor ramy, szprosów obustronnie ciemny brąz <el. frontowa> 0.90*1.20*6+0.90*1.50*2 <el. boczna wschodnia> 0.90*1.50*4 <el. boczna zachodnia> 0.90*1.50*4	m ² m ² m ² m ²	 9.180 5.400 5.400	
				RAZEM	19.980
24 d.2	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ² - okna o wsp. 0,90, z nawiewnikiem higrosterowalnym, trzyszybowe, kolor ramy, szprosów obustronnie ciemny brąz <el. frontowa> 0.90*1.70*8 <el. boczna wschodnia> 0.90*1.70*4 <el. boczna zachodnia> 0.90*1.70*3 <el. tylna> 0.90*1.70	m ² m ² m ² m ²	 12.240 6.120 4.590 1.530	
				RAZEM	24.480
25 d.2	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia - drzwi o wsp. 0,90, z nawiewnikiem higrosterowalnym, trzyszybowe, kolor obustronny ciemny brąz <el. frontowa> 0.90*2.50	m ² m ²	 2.250	
				RAZEM	2.250
26 d.2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - ościeża wewnątrz budynku <el. frontowa> ((0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(0.90+1.50*2)*2+0.90+1.0*2)*0.20 <el. tylna> (0.90+1.70*2)*0.20 <el. boczna wschodnia> ((0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4)*0.20 <el. boczna zachodnia> ((0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4)*0.20	m ² m ² m ² m ² m ²	 12.980 0.860 6.560 5.700	
				RAZEM	26.100
3	45443000-4	Elewacja			
27 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie <el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+2.40*2.50+0.90*2.50+0.90*1.50*2)+6.70*1.80 <el. frontowa cokół> 6.85*0.45+0.32*0.23+0.32+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15 <el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70 <el. tylna cokół> 5.58*0.45 <el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4) <el. boczna wschodnia cokół> 13.80*0.45 <el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80) <el. boczna zachodnia cokół> 13.80*0.45	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 103.376 6.875 21.906 2.511 66.330 6.210 64.755 6.210	
				RAZEM	278.173
28 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ościeży <el. frontowa> ((0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90*1.50*2)*2+(0.90+2.50*2))*0.17 <el. tylna> (0.90+1.70*2)*0.17 <el. boczna wschodnia> ((0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4)*0.17 <el. boczna zachodnia> ((0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2)*0.17	m ² m ² m ² m ² m ²	 12.393 0.731 5.576 5.670	
				RAZEM	24.370
29 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją <poz.27> 278.173 <poz.28> 23.554	m ² m ² m ²	 278.173 23.554	
				RAZEM	301.727
30 d.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 80 o wsp. 031 gr. 10 cm <el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+2.40*2.50+0.90*2.50+0.90*1.50*2) <el. frontowa cokół> 6.85*0.45+0.32*0.23+0.32+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15	m ² m ² m ²	 91.316 6.875	
				RAZEM	98.191
31 d.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły <poz.30> 98.191*5	szt szt	 490.955	
				RAZEM	490.955
32 d.3	KNR 2-02 0902-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie <el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70 <el. tylna cokół> 5.58*0.45 <el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4) <el. boczna wschodnia cokół> 13.80*0.45 <el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21.906 2.511 66.330 6.210 64.755	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<el. boczna zachodnia cokół> 13.80*0.45	m ²	6.210	
				RAZEM	167.922
33	KNR 2-02 d.3 0902-04	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie <el. tylna> (0.90+1.70*2)*0.17 <el. boczna wschodnia> ((0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4)*0.17 <el. boczna zachodnia> ((0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2)*0.17	m ² m ² m ² m ²	 0.731 5.576 5.670	
				RAZEM	11.977
34	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach <el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+2.40*2.50+0.90*2.50+0.90*1.50*2)+6.70*1.80 <el. frontowa cokół> 6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15 <el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70 <el. tylna cokół> 5.58*0.45 <el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4) <el. boczna wschodnia cokół> 13.80*0.45 <el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80) <el. boczna zachodnia cokół> 13.80*0.45	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 103.376 6.875 21.906 2.511 66.330 6.210 64.755 6.210	
				RAZEM	278.173
35	KNR 0-23 d.3 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży styropian EPS 80 o wsp.0,31 gr. 2cm <el. frontowa> ((0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90+1.50*2)*2+(0.90+2.50*2))*0.27	m ² m ²	 20.331	
				RAZEM	20.331
36	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <el. frontowa> (0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90+1.50*2)*2+0.90+2.50*2 <el. tylna> (0.90+1.70*2) <el. boczna wschodnia> (0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4 <el. boczna zachodnia> (0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2	m m m m m	 75.300 4.300 32.800 33.350	
				RAZEM	145.750
37	KNR 0-23 d.3 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach <el. frontowa> ((0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90+1.50*2)*2+(0.90+2.50*2))*0.27 <el. tylna> (0.90+1.70*2)*0.17 <el. boczna wschodnia> ((0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4)*0.17 <el. boczna zachodnia> ((0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2)*0.17	m ² m ² m ² m ² m ²	 20.331 0.731 5.576 5.670	
				RAZEM	32.308
38	KNR 0-23 d.3 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej <el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+2.40*2.50+0.90*2.50+0.90*1.50*2)+6.70*1.80 <el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70 <el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4) <el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80)	m ² m ² m ² m ² m ²	 103.376 21.906 66.330 64.755	
				RAZEM	256.367
39	KNR 0-33 d.3 0119-07	Montaż paneli elewacyjnych drewnopodobnych styropianowych o wym. 200x14x1,4 cm koloru palisander <el. frontowa> (4.0*16+3.10*4+2.65*2+1.65*6+9.60*6+1.40*12+1.0*6+2.50*6+1.10*2+2.50)*0.14+6.70*1.80 <el. tylna> (4.30+2.60*2+5.60*2)*0.14 <el. boczna wschodnia> (4.70*2+5.80*8+2.65+1.80*4+14.0*3+8.20+3.40)*0.14 <el. boczna zachodnia> (4.70*2+5.80*8+2.65+1.80*4+14.0*3+8.20+3.0+3.20)*0.14	m ² m ² m ² m ² m ²	 38.898 2.898 16.695 17.087	
				RAZEM	75.578
40	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome <el. frontowa> 21.60*4.20+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75-(0.90*1.70*8+0.90*1.20*6+2.40*2.50+0.90*2.50+0.90*1.50*2)+6.70*1.80 <el. tylna> 5.58*4.20-0.90*1.70 <el. boczna wschodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*4+0.90*1.50*4) <el. boczna zachodnia> 13.80*4.20+(13.80+8.30)/2*1.80-(0.90*1.70*3+1.45*1.70+0.90*1.50*4+0.80*0.80) <poz.39> -75.578	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 103.376 21.906 66.330 64.755 -75.578	
				RAZEM	180.789

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 0-23 d.3 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolor tynku brązowy <el. frontowa> $((0.90+1.70*2)*8+(0.90+1.20*2)*6+(2.40+2.50*2)+(0.90+1.50*2)*2+0.90+2.50*2)*0.27$ <el. tylna> $(0.90+1.70*2)*0.17$ <el. boczna wschodnia> $((0.90+1.70*2)*4+(0.90+1.50*2)*4)*0.17$ <el. boczna zachodnia> $((0.90+1.70*2)*3+(0.90+1.50*2)*4+1.45+1.70*2)*0.17$ <el. frontowa z desek elewacyjnych> $-(2.40+2.50*2+(0.90+1.70*2)*2+(0.90+1.50*2)*2+2.10+2.50*2)*0.27$	m ² m ² m ² m ² m ²	20.331 0.731 5.576 5.670 -8.343	
				RAZEM	23.965
42	KNR-W 2-02 d.3 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową <poz.40> 180.789 <poz.41> 23.965	m ² m ² m ²	180.789 23.965	
				RAZEM	204.754
43	KNR 0-23 d.3 0933-01 analogia	Tynk mozaikowy o fakturze betonu wyk. na cokole ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej <el. frontowa cokół> $6.85*0.45+0.32*0.23+0.32+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15$ <el. tylna cokół> $5.58*0.45$ <el. boczna wschodnia cokół> $13.80*0.45$ <el. boczna zachodnia cokół> $13.80*0.45$	m ² m ² m ² m ²	6.875 2.511 6.210 6.210	
				RAZEM	21.806
44	KNR 0-23 d.3 0933-02	Tynk mozaikowy o fakturze betonu wyk. na cokole ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome <el. frontowa cokół> $6.85*0.45+0.32*0.23+0.32+0.32*0.23+0.32*0.15+6.85*0.45+0.32*0.23+0.32*0.23+0.32*0.15$ <el. tylna cokół> $5.58*0.45$ <el. boczna wschodnia cokół> $13.80*0.45$ <el. boczna zachodnia cokół> $13.80*0.45$	m ² m ² m ² m ²	6.875 2.511 6.210 6.210	
				RAZEM	21.806
45	KNR-W 2-02 d.3 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy <el. frontowa> $(0.90*8+0.90*6+0.90*2)*0.25$ <el. tylna> $0.90*0.25$ <el. boczna wschodnia> $(0.90*4+0.90*4)*0.25$ <el. boczna zachodnia> $(0.90*3+1.45+0.90*4)*0.25$	m ² m ² m ² m ² m ²	3.600 0.225 1.800 1.938	
				RAZEM	7.563
46	KNR-W 2-02 d.3 0921-03	Wyłożenie podokienników kształtkami z klinkieru 30 cm <el. frontowa> $0.90*8+0.90*6+0.90*2$ <el. tylna> 0.90 <el. boczna wschodnia> $0.90*4+0.90*4$ <el. boczna zachodnia> $0.90*3+1.45+0.90*4$	m m m m m	14.400 0.900 7.200 7.750	
				RAZEM	30.250
47	KNR 2-02 d.3 1210-02	Montaż istniejącej kraty z demontażu <el.fronowa> $1.0*1.70$	m ² m ²	1.700	
				RAZEM	1.700
48	KNR 2-02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m <el. frontowa> $21.60*(4.20+0.45)+(1.40*1.50+0.5*1.40*0.30)*6+6.25*1.75+0.5*6.25*1.75$ <el. tylna> $5.58*(4.20+0.45)$ <el. boczna wschodnia> $13.80*(4.20+0.45)+(13.80+8.30)/2*1.80$ <el. boczna zachodnia> $13.80*(4.20+0.45)+(13.80+8.30)/2*1.80$	m ² m ² m ² m ²	130.706 25.947 84.060 84.060	
				RAZEM	324.773
49	KNR 4-03 d.3 1133-07	Demontaż opraw żarowych przed wejściem głównym 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNNR 5 d.3 1207-05	Wykucie bruzd dla rur peszel w cegle $4.50*2+5.0$	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
51	KNNR 5 d.3 0101-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton $4.50*2+5.0$	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
52	KNNR 5 d.3 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - przewód YDY 3x1,5mm2 $4.50*2+5.0$	m m	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNNR 5 d.3 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		4.50*2+5.0	m	14.000	
				RAZEM	14.000
54	KNNR 5 d.3 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		(4.50*2+5.0)*0.05*0.03	m ³	0.021	
				RAZEM	0.021
55	KNNR 5 d.3 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNNR 5 d.3 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 45261210-9 Podbitka dachowa, rynny i rury spustowe					
57	KNR K-05 d.4 0103-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - drewno modrzew impregnowany	m		
		<el. frontowa> 2.10+0.80*3+0.80*3+2.10	m	9.000	
		<el. tylna> 5.70	m	5.700	
		<el. boczna wschodnia> 8.10	m	8.100	
		<el. boczna zachodnia> 8.10	m	8.100	
				RAZEM	30.900
58	KNR K-05 d.4 0103-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm - deskowanie okapu - drewno modrzew impregnowany	m ²		
		<el. frontowa> 2.10*0.50+(0.40+0.15)/2*0.50*2+0.80*0.50*3+((0.40+0.15)/2*0.50*2)*3+0.80*0.50*3+((0.40+0.15)/2*0.50*2)*3+2.10*0.50+(0.40+0.15)/2*0.50*2+(0.5*1.0*0.60)*2*6+1.0*0.50*2*6+3.50*0.20*2+1.80*0.30*2	m ²	18.780	
		<el. tylna> 5.70*0.50	m ²	2.850	
		<el. boczna wschodnia> (3.50+8.10+3.50)*(0.30+0.30)	m ²	9.060	
		<el. boczna zachodnia> (3.50+8.10+3.50)*(0.30+0.30)	m ²	9.060	
				RAZEM	39.750
59	NNRNKB d.4 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy	m ²		
		<el. frontowa> (2.10+0.80*3+0.80*3+2.10)*0.25	m ²	2.250	
		<el. tylna> 5.70*0.25	m ²	1.425	
		<el. boczna wschodnia> 8.10*0.25	m ²	2.025	
		<el. boczna zachodnia> 8.10*0.25	m ²	2.025	
				RAZEM	7.725
60	KNR K-05 d.4 0301-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m		
		<el. frontowa> 2.10+0.80*3+0.80*3+2.10	m	9.000	
		<el. tylna> 5.70	m	5.700	
		<el. boczna wschodnia> 8.10	m	8.100	
		<el. boczna zachodnia> 8.10	m	8.100	
				RAZEM	30.900
61	KNR K-05 d.4 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		<el. frontowa> 1+3+3+1	szt.	8.000	
		<el. tylna> 1	szt.	1.000	
		<el. boczna wschodnia> 1	szt.	1.000	
		<el. boczna zachodnia> 1	szt.	1.000	
				RAZEM	11.000
62	KNR K-05 d.4 0301-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		<el. frontowa> 2+6+6+2	szt.	16.000	
		<el. tylna> 2	szt.	2.000	
		<el. boczna wschodnia> 2	szt.	2.000	
		<el. boczna zachodnia> 2	szt.	2.000	
				RAZEM	22.000
63	KNR K-05 d.4 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm - rury spustowe o wym.70x80mm	m		
		<el. frontowa> 5.05*4	m	20.200	
		<el. tylna> 5.05	m	5.050	
		<el. boczna wschodnia> 6.95	m	6.950	
		<el. boczna zachodnia> 6.95	m	6.950	
				RAZEM	39.150
64	KNR K-05 d.4 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
		<el. frontowa> 3+9+9+3	szt.	24.000	
		<el. tylna> 3	szt.	3.000	
		<el. boczna wschodnia> 3	szt.	3.000	
		<el. boczna zachodnia> 3	szt.	3.000	
				RAZEM	33.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR K-05 d.4 0302-05	Montaż rur spustowych - redukcja rura spustowa rura pcv kanalizacji deszczowej dn 110 <el. frontowa> 1+3+3+1 <el. tylna> 1 <el. boczna wschodnia> 1 <el. boczna zachodnia> 1	szt. szt. szt. szt. szt.	 8.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	11.000
66	KNR 2-31 d.4 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm <el. frontowa> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
67	KNR 2-01 d.4 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) <el. frontowa> 7.0*0.50*0.60*2	m ³ m ³	 4.200	
				RAZEM	4.200
68	KNR-W 2-18 d.4 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm <el. frontowa> 7.0*0.50*0.10*2	m ³ m ³	 0.700	
				RAZEM	0.700
69	KNR-W 2-18 d.4 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm <el. frontowa> 7.0*2+0.40*4+0.40*4	m m	 17.200	
				RAZEM	17.200
70	KNR-W 2-18 d.4 0421-01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - podłączenie rur spustowych do kanału kanalizacji deszczowej 4+4	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
71	KNR 2-01 d.4 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m <el. frontowa> 7.0*0.50*0.60*2	m ³ m ³	 4.200	
				RAZEM	4.200
72	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <el. frontowa> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
73	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu <el. frontowa> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
74	KNR 2-31 d.4 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 <el. frontowa> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
75	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej <el. frontowa> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
76	KNR 2-31 d.4 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 36.0	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
77	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 36.0*0.20*0.15	m ³ m ³	 1.080	
				RAZEM	1.080
78	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 36.0	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
5 45223220-4 Schody wejściowe i balkon					
79	KNR 0-39 d.5 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne <balkon> 1.60*6.0 <schody wejście główne> 2.44*7.90+(1.80+6.70+0.50)*0.15+(2.12+7.34+0.85)*0.15+(2.44+7.90+1.20)*0.15	m ² m ² m ²	 9.600 23.904	
				RAZEM	33.504
80	KNR BC-02 d.5 0304-06	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej <balkon> 6.0 <schody wejście główne> 7.90	m m m	 6.000 7.900	
				RAZEM	13.900
81	KNR 0-39 d.5 0115-01	Uszczelnienie balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniiny <balkon> 1.60*6.0	m ² m ²	 9.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<schody wejście główne> $2.44*7.90+(1.80+6.70+0.50)*0.15+(2.12+7.34+0.85)*0.15+(2.44+7.90+1.20)*0.15$	m ²	23.904	
				RAZEM	33.504
82	KNR 2-02 d.5 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża <balkon> 1.60*6.0	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
83	KNR 2-02 d.5 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <balkon> 1.60*6.0	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
84	KNR 0-12II d.5 1121-06	Okładziny schodów z betonu architektonicznego o nawierzchni antypoślizgowej min. R10 kolor naturalny <schody wejście główne> $2.44*7.90+(1.80+6.70+0.50)*0.15+(2.12+7.34+0.85)*0.15+(2.44+7.90+1.20)*0.15$	m ² m ²	 23.904	
				RAZEM	23.904
85	KNR 0-12II d.5 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z betonu architektonicznego o nawierzchni antypoślizgowej min. R10 kolor naturalny <schody wejściowe główne> $2.80+2.80+0.15*4+0.30+0.30$	m m	 6.800	
				RAZEM	6.800
86	KNR 2-02 d.5 1209-02	Balustrada balkonowa prosta z pochwytym stalowym. Balustrada malowana proszkowo na kolor ciemny brąz $1.35+1.0+2.50+1.0+1.35$	m m	 7.200	
				RAZEM	7.200
87	KNR 2-02 d.5 1209-01	Balustrada na podjeździe z pochwytym stalowym. Balustrada malowana proszkowo na kolor ciemny brąz 5.0	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
88	KNR 2-02 d.5 1219-03	Wycieraczki do obuwia stalowe przed wejściem głównym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000