

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Rozbudowa z przebudową budynku Leśnego Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Istebnej nr 749**  
Nazwy i kody CPV: **45000000-7 Roboty budowlane  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45410000-4 Tynkowanie  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
45442100-8 Roboty malarskie**  
Adres obiektu budowlanego: **Działka nr 6800/6, gmina Istebna,  
43-470 Istebna Dzielec 749;  
jednostka ewidencyjna 240309\_2 Istebna  
obręb ewidencyjny 0001 Istebna.**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne - Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Wisła  
ul. Czarne 6  
43-460 Wisła**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2023-02-15**  
Nazwa obiektu lub robót: **ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>
2	<b>Roboty wewnętrzne - piwnica</b>
3	<b>Roboty wewnętrzne - parter</b>
4	<b>Konstrukcje nowoprojektowane</b>
5	<b>Pokrycie dachu</b>
6	<b>Roboty wewnętrzne - poddasze</b>
7	<b>Elewacje i wykończenia zewnętrzne</b>
8	<b>Remonty balkonów istniejących</b>

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	<b>Rozbudowa z przebudową budynku Leśnego Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Istebnej nr 749</b>			
1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 225/309/1	Ogrodzenia pełne z blachy fałdowej ocynkowanej na słupkach stalowych, budowa	m2	150,000	
2	KNR 225/309/2	Ogrodzenia pełne z blachy fałdowej ocynkowanej na słupkach stalowych, rozebranie	m2	150,000	
3	Kalkulacja indywidualna	Koszty zabezpieczenia budynku na czas otwarcia dachu	kpl	1,000	
4	KNNR 2/1504/1	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10'm	m2	288,000	
5	KNNR 2/1505/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	288,000	
6	KNNR 2/1506/1	Instalacje odgromowe rusztowań	m2	288,000	
7	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	15,170	
8	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	12,100	
9	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	29,350	
10	KNR 401/432/1	Demontaż wylazu dachowego ( do ponownej zabudowy)	szt	1,000	
11	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy	m2	135,000	
12	KNR 929/208/5	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy poddaszy	m2	123,710	
13	KNR 929/213/4	Usunięcie izolacji termicznej i akustycznej obudowy sufitu lub sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych,	m2	123,710	
14	KNR 929/215/3	Demontaż rusztu pojedynczego obudowy sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych	m2	123,710	
15	KNR 401/430/1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu/lacenie	m2	135,000	
16	KNR 401/422/3	Wykonanie zabezpieczenia/stemplowania konstrukcji dachowej na czas prowadzenia prac. Założono stemplowanie, docelowy sposób ustalić na etapie realizacji.	szt	30,000	
17	KNR 401/422/7	Podstemplowanie zagrożonych stropów, rozebranie stemplowań	szt	30,000	
18	KNR 401/430/7	Analogia - częściowe rozebranie konstrukcji drewnianej dachu części przebudowywanej	m2	131,070	
19	KNR 401/354/5	Demontaż drzwi tarasowych	m2	5,100	
20	KNR 404/804/3	Rozebranie balustrad stalowych	m	13,060	
21	KNR 401/349/1	Rozebranie ścian murowanych: ścianki tarasu, ściany zewnętrzne, inne	m3	11,860	
22	KNR 401/350/7	Analogia - rozbiórka korony kominów istniejących w celu nadmuruwania	m	0,200	
23	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej - taras	m2	44,100	
24	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	44,100	
25	ZKNR C 2/801/1	Przygotowanie podłoża, czyszczenie ręczne podłoża betonowego	m2	44,100	
26	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącego docieplenia na elewacji w miejscach wykonania rdzeni oraz innych elementów wraz z odwozem i utylizacją materiałów	m2	12,000	
27	KNR 401/339/7	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł dla wykonania rdzeni	m	14,000	
28	KNR 401/354/7	Demontaż drzwi wewnętrznych - piwnica	szt	2,000	
29	KNR 401/347/5	Analogia - poszerzenie otworu drzwiowego piwnicy - skucie węgarka	m	2,050	
30	KNR 401/354/7	Demontaż drzwi wewnętrznych - parter	szt	2,000	
31	KNR 401/347/5	Analogia - poszerzenie otworu drzwiowego parteru - skucie węgarka	m	6,150	
32	KNR 401/354/7	Demontaż drzwi zewnętrznych - parter	szt	1,000	
33	KNR 401/354/10	Demontaż ścianki wewnętrznej wejścia ( ścianek do ponownego montażu)	m2	8,830	
34	KNR 401/354/12	Demontaż nakrywy muru w otworze okiennym przedsionka	m	0,800	
35	KNR 401/106/5	Analogia - wynoszenie i złożenie odpadów w kontenerach	m3	40,870	
36	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi do 1'km wraz z kosztem utylizacji	m3	17,950	
37	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km - dodatkowe 14 km	m3	17,950	14
38	KNR 401/108/11	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyladowczymi do 1'km wraz z kosztem utylizacji	m3	9,420	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
39	KNR 401/108/12	Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km - dodatkowe 14 km	m3	9,420	14
2	Element	<b>Roboty wewnętrzne - piwnica</b>			
40	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	30,000	2
41	KNRW 202/1038/1 (1)	Analogia - dostawa i montaż rolety ppoż w oknie piwnicznym istniejącym	m2	0,600	
42	KNR 401/303/2 (1)	Wykonanie ścianki działowej pomieszczenia nr 6 gr 12 cm	m2	1,350	
43	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,400	
44	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	1,400	
45	KNRW 202/1203/1	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych ppoż EI60 90x200 cm, stalowe wyposażone w samozamykacz - D1	m2	2,080	
46	KNRW 202/1027/2 (1)	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90x200, wyposażone w samozamykacz - D2	m2	2,080	
47	KNRW 202/1027/2 (1)	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90x200, drzwi do toalety - D3	m2	2,080	
48	KNR 401/705/1 (2)	Obróbka ościeży po osadzeniu drzwi	m	30,780	
49	KNR 401/711/1 (2)	Wykonanie tynków na ścianach nowych z uzupełnieniem i dopasowaniem do ścian pozostałych	m2	4,700	
50	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	10,860	
51	KNRW 202/830/4	Szpachlowanie i wygładzenie ścian gipsem	m2	10,860	
52	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	10,860	
53	KNNR 2/1401/5	Malowanie ścian wewnętrznych po wykonanych pracach remontowych	m2	10,860	
3	Element	<b>Roboty wewnętrzne - parter</b>			
54	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	50,000	2
55	KNR 401/422/1	Podstemplowanie zagrożonych stropów - na czas wykonania nadproży	m	6,000	
56	KNR 401/422/5	Rozebranie stemplowań	m	6,000	
57	KNR 401/201/5	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, nadproże N1	m2	1,120	
58	KNR 401/202/3 (2)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, N1	kg	12,600	
59	KNR 401/207/9	Betonowanie nadproża żelbetowego N1 - C20/25	m	1,400	
60	KNR 401/313/4	Osadzenie belek stalowych I140, nadproża stalowe skręcane	m	5,600	
61	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek - nadproże N2	m3	0,310	
62	KNR 712/201/1 (1)	Zabezpieczenie antykorozyjne belek stalowych	m2	3,090	
63	KNR 401/313/6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych	m	2,800	
64	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	5,600	
65	KNR 401/704/3	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	1,400	
66	KNR 401/303/2 (1)	Wykonanie ścianki działowej przedsiönka gr 12 cm	m2	5,230	
67	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2,000	
68	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	2,000	
69	KNRW 202/1027/2 (1)	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90x200 - D2	m2	4,160	
70	KNRW 202/1203/1	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych 120x200 cm - D4	m2	2,680	
71	KNR 19/1023/6 (2)	Dostawa i montaż okna PCV z podziałem wg PW - O2	m2	1,240	
72	KNR 401/321/1	Dostawa i montaż - parapet zewnętrznych stalowy powlekany	szt	1,000	
73	KNR 401/321/1	Dostawa i montaż - parapet wewnętrznych PCV	szt	1,000	
74	KNRW 202/1040/2	Montaż ścianki wejściowej uprzednio zdemontowanej	m2	3,300	
75	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie odtworzenia posadzki w strefie wejściowej. Posadzkę odtworzyć po pracach remontowych oraz dopasować do istniejącej	kpl	1,000	
76	KNR 401/705/1 (2)	Obróbka ościeży po osadzeniu drzwi	m	31,660	
77	KNR 401/711/1 (2)	Wykonanie tynków na ścianach nowych z uzupełnieniem i dopasowaniem do ścian pozostałych	m2	15,460	
78	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	21,790	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
79	KNRW 202/830/4	Szpachlowanie i wygładzenie ścian gipsem	m2	21,790	
80	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	21,790	
81	KNNR 2/1401/5	Malowanie ścian wewnętrznych po wykonanych pracach remontowych	m2	21,790	
4	Element	<b>Konstrukcje nowoprojektowane</b>			
82	KNR 401/103/2	Wykopy pod fundamenty projektowane	m3	5,400	
83	KNR 202/1101/1 (1)	Podkład pod stopę z chudego betonu	m3	0,340	
84	KNR 401/214/3	Przygotowanie masy betonowej, beton żwirowy C12/15	m3	0,340	
85	KNNR 2/101/2	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, stopa fundamentowa	m2	2,640	
86	KNNR 2/107/2	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, stopy fundamentowe - C20/25	m3	1,090	
87	KNNR 2/101/4	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słup S1	m2	4,560	
88	KNNR 2/101/4	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słup S2	m2	3,150	
89	KNNR 2/107/5	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, słupy prostokątne - S1 i S2	m3	0,610	
90	DC 3/201/3	Kotwienie zbrojenia słupa S2 do konstrukcji istniejącej	kotwienie	12,000	
91	KNRW 202/604/5 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, papą na lepiku na zimno, 1'warstwa	m2	2,720	
92	KNRW 202/604/6 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	2,720	
93	KNRW 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1'warstwa	m2	6,230	
94	KNRW 202/603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę	m2	6,230	
95	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3'm i ubiciem warstwami co 15'cm	m3	3,910	
96	KNR 401/108/2	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1'km wraz z utylizacją ziemi z wykopów	m3	3,910	
97	KNR 401/108/4	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1'km	m3	3,910	14
98	KNR 401/313/3	Wykucie gniazd dla belek żelbetowych	m3	0,040	
99	ZKNR C 2/808/11	Wykonanie warstwy szpachelnej	m2	0,230	
100	KNNR 2/101/5	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, belka B1	m2	6,630	
101	KNNR 2/101/5	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, belka B2	m2	3,750	
102	KNNR 2/107/6	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, belki - C20/25	m3	0,630	
103	KNNR 2/101/4	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - rdzenie R3	m2	7,400	
104	KNNR 2/107/5	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, rdzenie R3	m3	0,930	
105	DC 3/201/3	Kotwienie zbrojenia rdzeni R3 do konstrukcji istniejącej	kotwienie	20,000	
106	KNNR 2/101/7	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, płyty stropowe	m2	18,200	
107	KNNR 2/107/7	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, płyty stropowe gr 16 cm - C20/25	m3	2,910	
108	KNNR 2/101/4	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - rdzenie R1, R2	m2	4,200	
109	KNNR 2/107/5	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, rdzenie R1, R2	m3	0,260	
110	DC 3/201/3	Kotwienie zbrojenia rdzeni R1 do konstrukcji istniejącej	kotwienie	12,000	
111	KNNR 2/101/5	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, rama żelbetowa - R=2	m2	51,230	
112	KNNR 2/107/6	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, rama żelbetowa - C20/25 R=2	m3	3,920	
113	DC 3/201/3	Kotwienie zbrojenia ramy do konstrukcji istniejącej	kotwienie	54,000	
114	KNNR 2/101/5	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, wieniec żelbetowy	m2	10,720	
115	KNNR 2/107/6	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, wieniec - C20/25	m3	0,630	
116	DC 3/201/3	Kotwienie zbrojenia wieńca do konstrukcji istniejącej	kotwienie	8,000	
117	KNR 16/153/2	Wykonanie ścian murowanych z betonu komórkowego gr 24 cm	m2	9,420	
118	KNR 401/310/1 (1)	Nadmurowanie kominów istniejących	m3	0,600	
119	Kalkulacja indywidualna	Przesunięcie istniejącego komina wentylacyjnego	kpl	1,000	
120	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie odkrycia i sprawdzenia posadzki poddasza w celu określenia sposobu posadowienia słupów drewnianych konstrukcji drewnianej	kpl	1,000	
121	KNRW 202/406/1	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - murlaty	m3	0,320	
122	KNRW 202/406/3	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - płatwie	m3	4,700	
123	KNRW 202/407/3	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - słupy	m3	1,800	
124	KNRW 202/408/7	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - krokwie narożne	m3	1,250	
125	KNRW 202/408/3	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - krokwie	m3	3,440	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
126	KNRW 202/408/1	Wykonanie konstrukcji drewnianej dachu - miecze	m3	0,070	
127	KNRW 202/406/4	Analogia - dostawa i montaż konstrukcji drewnianej prefabrykowanej A1	m3	0,560	
128	Kalkulacja indywidualna	Dodatkowe prace nie przewidziane i nie ujęte w opracowaniu	kpl	1,000	
5	Element	<b>Pokrycie dachu</b>			
129	NNRNKB 202/411/1 (3)	Łacenie połaci dachowych, łąty 50x40	m2	200,100	
130	NNRNKB 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	200,100	
131	KNNR 2/604/2	Ułożenie folii paroprzepuszczalnej	m2	200,100	
132	NNRNKB 202/527/1 (1)	Pokrycie dachu blachą aluminiową na rąbek podwójny stojący wraz z niezbędnymi akcesoriami montażowym - dach + okapy	m2	234,800	
133	KNR 15/526/1	Osadzenie okien w połaci dachowej, wykonanie konstrukcji nośnej	m	3,200	
134	KNR 15/526/2	Montaż wyłazu dachowego ( uprzednio zdemontowanego) wraz z nowym kołnierzem uszczelniającym	szt	1,000	
135	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej aluminiowej	m2	45,920	
136	KNRW 202/523/1	Rynny dachowe stalowe w kolorze jak istniejące	m	68,200	
137	KNRW 401/528/6	Analogia - naprawa i regulacja rynien dachowych istniejących ( ilość szacunkowa, dokładną ustalić podczas realizacji prac)	m	7,200	
138	Kalkulacja indywidualna	Przegląd, konserwacja, uszczelnienie pozostałej połaci dachu, przegląd i oczyszczenie wpustów dachowych	kpl	1,000	
139	KNRW 202/530/1	Rury spustowe stalowe w kolorze jak istniejące	m	18,150	
140	KNR AT 9/104/4	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie	szt.	3,00	
141	KNR AT 9/104/6	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m	42,60	
6	Element	<b>Roboty wewnętrzne - poddasze</b>			
142	KNRW 202/612/6	Docieplenie połaci dachowej - ułożenie wełny mineralnej gr 20 cm	m2	201,780	
143	KNNR 2/604/2	Ułożenie folii paroizolacyjnej	m2	201,780	
144	KNR AT 43/202/1	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych gr 12,5 mm GK	m2	201,78	
145	KNNR 2/1402/6	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą emulsyjną z gruntowaniem	m2	201,780	
146	KNR 401/303/2 (1)	Wykonanie ścianki działowej przy schodach gr 12 cm	m2	30,910	
147	NNRNKB 202/160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,400	
148	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	1,400	
149	KNR 401/711/1 (2)	Wykonanie tynków na ścianach nowych z uzupełnieniem i dopasowaniem do ścian pozostałych	m2	91,240	
150	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	91,240	
151	KNRW 202/830/4	Szpachlowanie i wygładzenie ścian gipsem	m2	91,240	
152	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian	m2	136,860	
153	KNNR 2/1401/5	Malowanie ścian wewnętrznych po wykonanych pracach remontowych	m2	136,860	
154	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie posadzki poddasza	m2	87,200	
155	KNRW 202/1104/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	87,200	
156	KNRW 202/1104/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	87,200	3
157	KNRW 202/1116/7	Zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	87,200	
158	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie posadzki poddasza	m2	87,200	
159	ZKNR C 2/605/2 (1)	Wykonanie posadzek samopoziomujących dla wyrównania i dopasowania do poziomu istniejącego	m2	87,200	
160	KNR 12/1118/9	Wykonanie posadzki z płytek Gres z dopasowaniem do istniejących	m2	87,200	
161	KNR 12/1120/6	Wykonanie cokołów ścian z płytek gres	m	56,300	
162	KNRW 202/1027/2 (1)	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych 90x200 - D2	m2	2,080	
163	KNR 19/1023/2 (2)	Dostawa i montaż okien trójkątnych wg zestawienia stolarki, wyposażonych w nawiewniki	m2	25,230	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
164	NNRNKB 202/541/1	Wykonanie obróbek blacharskich okien ( parapety, opierzenia)	m2	9,420	
165	KNRW 401/921/2	Analogia - montaż samoazmykaczy drzwi	szt	5,000	
7	Element	<b>Elewacje i wykończenia zewnętrzne</b>			
166	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie powierzchni pionowych i poziomych pod wykonanie izolacji termicznych styropianem - strop podcienia, słupy, uzupełnienia elewacji	m2	44,200	
167	KNR 23/2614/2 (1)	Analogia - wykonanie ocieplenia stropu podcienia oraz uzupełnienia ścian w miejscach wykonywania prac wraz z wykonaniem wyprawy z tynku mineralnego do malowania, płyta styropianowa gr 12 cm o wsp.lambda 0,031 W/m*K	m2	44,200	
168	ZKNR C 2/119/6	Analogia - wykonanie prac malarskich elewacji i powierzchni nowych oraz istniejących dla ujednolicenia koloru i faktury ścian	m2	106,200	
169	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie okładziny elementów żelbetowych ramy z elementów drewnianych wraz z ociepleniem elementów ramy ( konkretne rozwiązanie dobrać podczas realizacji prac)	m2	26,200	
170	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie murku wejścia oraz okładzin kamiennych budynku	mb	6,100	
171	KNRW 202/1209/2	Wykonanie barierki o wysokości 40 cm na istniejącym murku wejściowym	m	5,400	
172	Kalkulacja indywidualna	Dodatkowe prace nie przewidziane i nie ujęte w opracowaniu	kpl	1,000	
8	Element	<b>Remonty balkonów istniejących</b>			
173	KNR 404/804/3	Rozebranie balustrad stalowych	m	6,000	
174	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej - balkony	m2	8,200	
175	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	8,200	
176	ZKNR C 2/801/1	Przygotowanie podłoża, czyszczenie ręczne podłoża betonowego	m2	8,200	
177	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	2,070	
178	ZKNR C 2/604/1 (1)	Wykonanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu, warstwa kontaktowa - posadzka balkonu	m2	8,200	
179	ZKNR C 2/604/5 (1)	Wykonanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu, wykonywanie wylwki w spadku	m2	8,200	
180	ZKNR C 2/309/1	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej, zwilżenie podłoża	m2	8,200	
181	ZKNR C 2/309/6	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej, na powierzchni poziomej od góry, przeciw przesączaniu wody	m2	8,200	
182	ZKNR C 2/311/6	Wklejenie taśmy uszczelniających, na powierzchni poziomej	m	5,920	
183	NNRNKB 202/541/1	Wykonanie obróbek blacharskich - opierzenia balkonów	m2	2,070	
184	KNR 12/1118/9	Wykonanie posadzki z płytek Gres balkonów	m2	8,200	
185	KNR 12/1120/6	Wykonanie cokołów z płytek gres	m	5,920	
186	KNRW 202/1209/2	Balustrady z pochwytym stalowym, stal nierdzewna	m	6,000	
187	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1'km wraz z kosztem utylizacji	m3	0,490	
188	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km - dodatkowe 14 km	m3	0,490	14