
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa, rozbudowa oraz adaptacja istniejącego budynku z przeznaczeniem na KLUB MALUCHA
ADRES INWESTYCJI:	Rościszewo gm. Sierpc, działka ewid. nr. 231/1
NAZWA INWESTORA:	Urząd Gminy w Rościszewie
ADRES INWESTORA:	09-204 Rościszewo ul. Armii Krajowej 1
DATA OPRACOWANIA:	23.04.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
23.04.2025

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany dotyczący przebudowy, rozbudowy oraz adaptacji istniejącego budynku na potrzeby „Klubu Malucha” przewidzianego do realizacji na działce o nr ewid. 231/1 oraz 231/2 w miejscowości Rościszewo, gm. Rościszewo, powiat sierpecki, województwo mazowieckie.

W ramach inwestycji planuje się adaptację części pomieszczeń istniejącego budynku oraz jego rozbudowę polegającą na budowie nowej, wyposażonej w windę dostosowaną dla osób niepełnosprawnych klatki schodowej.

Wewnętrzna, klatka schodowa istniejąca w budynku, nie spełnia norm i zapisów zawartych w warunków technicznych, a jej lokalizacja uniemożliwia wprowadzenie samodzielnie funkcjonujących lokali, a zwłaszcza wydzielenia niezależnej przestrzeni użytkowanej przez małe dzieci.

Przedmiotowy budynek składa się z trzech kondygnacji, przy czym jego pierwsza kondygnacja PRZYZIEMIE (dostępna z poziomu terenu), pełni funkcję techniczno-gospodarczej piwnicy dla potrzeb obsługi całego budynku i ze względu na swoją wysokość (2,0 -2,2m) nie może być wykorzystana na lokalizowanie na jej poziomie pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Kondygnacja ta nie będzie podlegała przebudowie, a prace budowlane zostaną ograniczone do minimum związanego z wyburzeniem wewnętrznej, nienormatywnej klatki schodowej oraz wyremontowaniu jednego z przylegających do nowoprojektowanej klatki pomieszczeń i adaptowaniu go na wózkownię oraz podręczny magazyn.

Gruntownej przebudowie podlegać będą pomieszczenia wysokiego „PARTERU”, który w całości przeznaczony będzie na potrzeby Klubu Malucha oraz „PIĘTRA”, gdzie w ramach tej samej funkcji przewiduje się lokalizację pomieszczeń higieniczno- sanitarnych pracowników Klubu Malucha oraz pomieszczenia administracji Klubu.

Dodatkowo na poziomie „PIĘTRA” zakłada się umieszczenie dodatkowej funkcji nie związanej z działaniem Klubu Malucha. Dwa z pomieszczeń znajdujących się na tej kondygnacji oraz jeden z sanitariatów przeznaczony będzie na gminną świetlicę, w swojej codziennej działalności stawiać przede wszystkim będzie na integrację oraz stworzenie oferty edukacyjno-kulturalnej odpowiadającej potrzebom mieszkańców gminy. Funkcja ta nie będzie łączyła się z przestrzeniami dostępnymi dla dzieci. Dobudowywaną klatkę schodową i windę traktować należy jako przestrzeń wspólną, niezbędną do funkcjonowania obu tych inwestycji oraz jako ewakuację. W klatce zaprojektowano system oddymiania.

W ramach zagospodarowania terenu, wykorzystując istniejący zjazd z drogi wojewódzkiej planuje się rozbudowę parkingu na potrzeby rodziców przywożących dzieci do Klubu.

PRZEBUDOWA I ADAPTACJA:

POZIOM PRZYZIEMIA:

- poszerzenie istniejącego otworu drzwiowego, Wykucie otworu w ścianie na granicy rozbudowy i budynku istniejącego (wejście do wózkowni) montaż nowej stolarki drzwiowej oraz naprawa zniszczonych tynków i malowanie
- rozbiórka istniejącej posadzki, pogłębienie pomieszczenia wózkowni i wykonanie nowych warstw posadzkowych w tym pomieszczeniu (zgodnie z rysunkiem przekroju.
- docieplenie stropu w wózkowni 5cm wełny twardej i wykonanie na suficie tynku cienkowarstwowego
- Rozbiórka istniejących schodów żelbetowych prowadzących na poziom PARTERU
- Wylanie fragmentu żelbetowego stropu stanowiącego uzupełnienie po wyburzonych schodach
- niezbędny zakres zmian w instalacjach elektrycznych i sanitarnych

POZIOM PARTERU:

- rozbiórka istniejących schodów wewnętrznych
- rozbiórki istniejących ścian działowych w zakresie niezbędnym do wydzielenia nowych pomieszczeń higieniczno-sanitarnych
- rozbiórki w ścianach konstrukcyjnych w zakresie niezbędnym do wykonania nowych otworów drzwiowych lub poszerzenia istniejących
- demontaż starych podłóg (gres, płyty lastriko)
- budowa nowych ścian działowych związanych z wydzieleniem pomieszczeń do przygotowywania posiłków oraz pomieszczeń higieniczno-sanitarnych dla dzieci
- wylewanie fragmentu stropu w miejscu wyburzonych schodów
- wylewanie, uzupełnianie i równanie szlachty posadzkowej
- układanie nowych podłóg, wykładzin
- montaż nowej stolarki drzwiowej

- montaż nowego okna w miejscu istniejącego
- montaż okładzin ściennych (gres)
- uzupełnianie tynków i malowanie
- montaż nowych parapetów zewnętrznych
- docieplenie ścian zewnętrznych 5cm warstwą styropianu plus tynk cienkowarstwowy
- montaż ściennych rekuperatorów
- niezbędny zakres zmian w instalacjach elektrycznych i sanitarnych

POZIOM PIĘTRA:

- rozbiórka istniejących schodów wewnętrznych
- rozbiórki istniejących ścian działowych w zakresie niezbędnym do wydzielenia nowych pomieszczeń higieniczno-sanitarnych
- rozbiórki w ścianach konstrukcyjnych w zakresie niezbędnym do wykonania nowych otworów drzwiowych lub poszerzenia istniejących
- demontaż starych podłóg (gres, płyty lastriko)
- budowa nowych ścian działowych związanych z wydzieleniem pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych i administracyjnych dla pracowników Klubu Malucha
- wylewanie fragmentu stropu w miejscu wyburzonych schodów
- wylewanie, uzupełnianie i równanie szlichty posadzkowej
- układanie nowych podłóg, wykładzin
- montaż nowej stolarki drzwiowej
- montaż okładzin ściennych (gres)
- uzupełnianie tynków i malowanie
- montaż nowych parapetów zewnętrznych
- docieplenie ścian zewnętrznych 5cm warstwą styropianu plus tynk cienkowarstwowy
- montaż ściennych rekuperatorów
- niezbędny zakres zmian w instalacjach elektrycznych i sanitarnych

POZIOM DACHU:

- pokrycia na fragmencie istniejącego dachu i połączenie połaci dachowej z częścią rozbudowywaną, co związane jest z częściową przebudowa więźby dachowej na tym fragmencie
- montaż spójnego pokrycia tego fragmentu dachu z częścią rozbudowywaną

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Rozbudowa budynku o klatkę schodową			
1.1			Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			8 * 10	m2	80,00	
					RAZEM	80,00
2 d.1.1	KNR 2-01 0203-05 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 2.50 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
	ława		(1,0 + 2 * 0,6) * 1,2 * 26,2	m3	69,17	
	posadzka		4,84 * 6,45 * 0,35	m3	10,93	
					RAZEM	80,10
3 d.1.1	KNR 2-01 0230-01		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III -piaskiem	m3		
			26,2 * 1,0 * 0,6 * 2	m3	31,44	
					RAZEM	31,44
4 d.1.1	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			31,44	m3	31,44	
					RAZEM	31,44
1.2			Fundamenty			
5 d.1.2	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B10	m3		
	ławy		1,0 * 0,1 * 26,2	m3	2,62	
	płyta szybu windowego		2,9 * 2,4 * 0,1	m3	0,70	
					RAZEM	3,32
6 d.1.2	NNRNKB 202 0618-01		Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
	ławy		1,1 * 26,2	m2	28,82	
	płyta szybu windowego		2,9 * 2,4	m2	6,96	
					RAZEM	35,78
7 d.1.2	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3		
	płyta szybu windowego		2,69 * 2,18 * 0,4	m3	2,35	
					RAZEM	2,35
8 d.1.2	KNR 2-02 0252-03		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe o szerokości do 1,3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (B-25)	m3		
	Ł1;Ł2		0,8 * 0,8 * 26,2	m3	16,77	
					RAZEM	16,77
9 d.1.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
			0,13	t	0,13	
					RAZEM	0,13
10 d.1.2	NNRNKB 202 0136-02		Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
			26,2 * 1,0 * 0,25	m3	6,55	
					RAZEM	6,55
1.3			Izolacja termiczna ścian fundamentowych			
11 d.1.3	KNR 2-02 0603-03		Izolacja powierzchni pionowych Dysperbit K - pierwsza warstwa	m2		
			(1,6 - 0,24) * 1,0 * (26,2 - 7,8) + (1,6 - 0,24) * 1,0 * 26,2	m2	60,66	
					RAZEM	60,66
12 d.1.3	KNR 2-02 0603-03		Izolacja powierzchni pionowych Dysperbit K - druga warstwa	m2		
			poz.11	m2	60,66	
					RAZEM	60,66
13 d.1.3	KNR 0-17 2609-01		Ocieplenie ściany fundamentowej płytami ze styropianu wodoodpornego gr.15cm	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(26,2 - 7,8) * 1,3	m2	23,92	
					RAZEM	23,92
14 d.1.3	KNR 2-02 0607-01		Montaż folii kubełkowej	m2		
			(26,2 - 7,8) * 1,0	m2	18,40	
					RAZEM	18,40
1.4			Elementy nadziemnia			
15 d.1.4	KNR 9-01 0104-02		Ściany zewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
			24,5 * 5,54 + 5,32 * (8,6 - 5,4) + 6,93 * 2 * [(8,6 - 5,54) / 2]	m2	173,96	
	otwory		-(1,2 * 2,2 + 1,4 * 1,95 * 2 + 0,9 * 2,0 * 5)	m2	-17,10	
					RAZEM	156,86
16 d.1.4	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		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
17 d.1.4	KNR 2-02 0126-01		Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
18 d.1.4	KNR 2-02 0126-05		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych NP1 - NP7	m		
			1,6 * 10 + 1,8 * 8	m	30,40	
					RAZEM	30,40
19 d.1.4	KNR K-02 0103-04		Ściany szybu windowego z bloków SILKA M18 kl. 25 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
			8,5 * 9,51	m2	80,84	
	nad stropem		8,5 * 0,45	m2	3,83	
					RAZEM	84,67
20 d.1.4	KNR 2-02 0262-06		Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - podciąg	m3		
	W1		0,18 * 0,2 * 2,0	m3	0,07	
	W2		0,18 * 0,2 * 2,0	m3	0,07	
	W3		0,18 * 0,2 * 2,0	m3	0,07	
	W4		0,18 * 0,2 * 2,0	m3	0,07	
					RAZEM	0,28
21 d.1.4	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
			0,341	t	0,34	
					RAZEM	0,34
22 d.1.4	KNR 2-02 0257-03 0257-04		Płyta stropowa o grubości 18 cm i powierzchni między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu Stal-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (B-25)	m2		
			2,29 * 1,96	m2	4,49	
					RAZEM	4,49
23 d.1.4	KNR 2-02 0262-06		Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem - wieńce	m3		
	BL1		0,25 * 0,35 * 5,32	m3	0,47	
	BL2		0,25 * 0,35 * 5,32	m3	0,47	
					RAZEM	0,94
24 d.1.4	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
			0,16	t	0,16	
					RAZEM	0,16
25 d.1.4	KNR 2-02 0257-03 0257-04		Płyta stropowa o grubości 18 cm i powierzchni między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu Stal-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (B-25)	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	S1		5,32 * 1,39	m2	7,39	
	S4		5,32 * 1,39	m2	7,39	
					RAZEM	14,78
26 d.1.4	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - stropy	t		
			0,43	t	0,43	
					RAZEM	0,43
27 d.1.4	KNR 2-02 0218-02 0218-06		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 18 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			(3,3 + 6,98 + 4,57) * 1,40	m2	20,79	
					RAZEM	20,79
28 d.1.4	KNR 2-02 0218-07		Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			0,24 * 0,24 * 5,32 * 3	m3	0,92	
					RAZEM	0,92
29 d.1.4	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - schody	t		
			0,45	t	0,45	
					RAZEM	0,45
1.5			Dach			
30 d.1.5	KNR 4-01 0535-02		Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - na budynku istniejącym	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
31 d.1.5	KNR 4-01 0430-01		Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
32 d.1.5	KNR 4-01 0430-06		Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
33 d.1.5	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km wraz z utylizacją	m3		
			7,5	m3	7,50	
					RAZEM	7,50
34 d.1.5	KNR 2-02 0406-01		Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
			0,19	m3 drew.	0,19	
					RAZEM	0,19
35 d.1.5	KNR 2-02 0408-05		Krokwie zwykłe, dł. ponad 4.5m przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3		
			2,04	m3	2,04	
					RAZEM	2,04
36 d.1.5	KNR 2-02 0406-04		Płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
			0,282	m3 drew.	0,28	
					RAZEM	0,28
37 d.1.5	KNR 2-02 0408-01		Jętki - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
			0,432	m3	0,43	
					RAZEM	0,43
38 d.1.5	KNR 2-02 0410-01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m2		
			5,65 * 1,06 * 6,32 + 9,97 * 1,06 * 5,4	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
39 d.1.5	NNRNKB 202 0618-03		Montaż papy zgrzewalnej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
40 d.1.5	KNR 2-02 0410-04		Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. - kontrłaty	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
41 d.1.5	KNR 2-02 0410-04		Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.-łaty	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
42 d.1.5	KNR K-05 0102-05		Montaż deski czołowej okapowej	m		
			11,48	m	11,48	
					RAZEM	11,48
43 d.1.5	KNR-W 2-02 1016-06		Dostawa i montaż kłapy dymowej o wym. 1,0x2,0m	m2		
			1,0 * 2,0	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
44 d.1.5	KNNR 2 0604-02		Enkamata przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
45 d.1.5	NNRNKB 202 0525-01		Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową tytanowo-cynkową płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
46 d.1.5	NNRNKB 202 0517-03		Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytankowo-cynkowej półokrągłych o śr. 12 cm	m		
			6,32 + 5,16	m	11,48	
					RAZEM	11,48
47 d.1.5	NNRNKB 202 0519-02		Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm	m		
			5,54 + 8,6	m	14,14	
					RAZEM	14,14
48 d.1.5	NNRNKB 202 0541-01		Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			11,48 * 0,25	m2	2,87	
					RAZEM	2,87
49 d.1.5	NNRNKB 202 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			7,33 * 0,7 + 6,32 * 0,6 + 2,8 * 2,8	m2	16,76	
					RAZEM	16,76
50 d.1.5	KNR 0-15II 0517-01		Ułożenie wiatroizolacji z membrany o wysokiej paroprzepuszczalności	m2		
			25,2 * 0,6	m2	15,12	
					RAZEM	15,12
51 d.1.5	KNR-W 2-02 20202-01		Rusztzy drewniane pod podbitkę dachową	m2		
			15,12	m2	15,12	
					RAZEM	15,12
52 d.1.5	NNRNKB 202 0541-02 analogia		Wykonanie podbitki dachowej z blachy niskotrapezowej	m2		
			15,12	m2	15,12	
					RAZEM	15,12
53 d.1.5	KNNR 2 0604-02		Paroizolacja w folii PE do konstrukcji drewnianej	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
54 d.1.5	KNR 2-02 0613-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.15 poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
55 d.1.5	KNR 2-02 0613-04		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub.15cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
56 d.1.5	KNR 2-02 2006-04		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
57 d.1.5	KNR 2-02 2006-08		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m2		
			94,92	m2	94,92	
					RAZEM	94,92
1.6			Winda osobowa			
58 d.1.6	analiza własna		Dostawa i montaż windy osobowej 3 przystanki wraz z wykonaniem dokumentacji dźwigu i odbiorem przez UDT	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.7			Stolarka okienna i ślusarka			
59 d.1.7	KNR 0-19 1022-11		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
	O1		1,4 * 1,95 * 2	m2	5,46	
					RAZEM	5,46
60 d.1.7	KNR 2-02 1207-01		Balustrady schodowe wys. 1,10m z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami	m		
			15	m	15,00	
					RAZEM	15,00
61 d.1.7	KNR 2-02 1209-01		Pochwyty stalowy klatki schodowej	m		
			9,1	m	9,10	
					RAZEM	9,10
62 d.1.7	KNR 2-02 0129-02		Obsadzenie parapetów z konglomeratu granitopodobnego l=1,50m	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
1.8			Stolarka drzwiowa			
63 d.1.8	KNR 0-19 1024-07		Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych wejściowych - Dz1	m2		
			1,2 * 2,2	m2	2,64	
					RAZEM	2,64
1.9			Tynki wewnętrzne			
64 d.1.9	KNR 2-02 2008-01		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - nadziemie	m2		
			4,84 * 8,2 + 4,84 * 5,6	m2	66,79	
			2 * 6,45 * [(8,2 + 5,6) / 2]	m2	89,01	
			2,0 * 2 * 7,7	m2	30,80	
					RAZEM	186,60
65 d.1.9	KNR 2-02 2008-08		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			poz.64	m2	186,60	
					RAZEM	186,60
66 d.1.9	KNR 2-02 2008-04		Tynki jednowarstw.wewn. cementowo-wapienne gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu betonowym	m2		
			4,84 * 1,65 * 2	m2	15,97	
					RAZEM	15,97
67 d.1.9	KNR 2-02 2008-09		Tynki jednowarstw.wewn. cementowo-wapienne wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			poz.66	m2	15,97	
					RAZEM	15,97

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.9	KNR 2-02 2008-05		Tynki jednowarstwowe wewnętrzne cementowo-wapienne wykonywane mechanicznie na spocznikach i biegach na podłożu betonowym	m2		
			1,4 * (3,0 + 2,44 + 3,4) + 2,14 * 2,8	m2	18,37	
					RAZEM	18,37
69 d.1.9	KNR 2-02 2008-09		Tynki jednowarstw.wewn. cementowo-wapienne wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			poz.68	m2	18,37	
					RAZEM	18,37
1.10			Malowanie			
70 d.1.10	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży preparatami - sufity	m2		
			poz.56 + poz.66 + poz.68	m2	129,26	
					RAZEM	129,26
71 d.1.10	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi - sufity	m2		
			poz.70	m2	129,26	
					RAZEM	129,26
72 d.1.10	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m2		
			poz.64	m2	186,60	
					RAZEM	186,60
73 d.1.10	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian	m2		
			poz.72	m2	186,60	
					RAZEM	186,60
1.11			Posadzka			
74 d.1.11	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr.85cm	m3		
	przyziemie		4,84 * 6,45 * 0,85	m3	26,54	
					RAZEM	26,54
75 d.1.11	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10cm (B15)	m3		
	przyziemie		4,84 * 6,45 * 0,1	m3	3,12	
					RAZEM	3,12
76 d.1.11	KNR 2-02 1106-07		Zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.77	m2	31,22	
					RAZEM	31,22
77 d.1.11	NNRNKB 202 0618-02		Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m2		
	przyziemie		4,84 * 6,45	m2	31,22	
					RAZEM	31,22
78 d.1.11	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS100-038 grub.15cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
	przyziemie		poz.77	m2	31,22	
					RAZEM	31,22
79 d.1.11	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			poz.77	m2	31,22	
					RAZEM	31,22
80 d.1.11	KNR 2-02 1102-02 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
			poz.77	m2	31,22	
					RAZEM	31,22
81 d.1.11	KNR 2-02 1106-07		Zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.77	m2	31,22	
					RAZEM	31,22

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.1.11	NNRNKB 202 1134-01		Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
	przyziemie		1,65 * 4,84 + 2,58 * 1,42 + 3,42 * 2,22 + 3,3 * 1,4	m2	23,86	
	parter		1,65 * 4,84	m2	7,99	
	lp		1,65 * 4,84	m2	7,99	
					RAZEM	39,84
83 d.1.11	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
	przyziemie		1,65 * 4,84 + 2,58 * 1,42 + 3,42 * 2,22 + 3,3 * 1,4	m2	23,86	
	parter		1,65 * 4,84	m2	7,99	
	lp		1,65 * 4,84	m2	7,99	
					RAZEM	39,84
84 d.1.11	KNR 0-12 1119-01		Cokoliki z płytek - i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
	przyziemie		23,3	m	23,30	
	parter		8,1	m	8,10	
	lp		8,1	m	8,10	
					RAZEM	39,50
85 d.1.11	KNR 0-12 1120-03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
	schody		(0,157 + 0,3) * 1,4 * 31 + 1,4 * 1,4 + 2,14 * 2,8	m2	27,79	
					RAZEM	27,79
86 d.1.11	NNRNKB 202 1134-01		Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
	schody		poz.85	m2	27,79	
					RAZEM	27,79
87 d.1.11	KNR 2-02 1122-07		Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
	schody		(0,157 + 0,3) * 31	m	14,17	
			1,4 + 1,4 + 2,8 + 2,14	m	7,74	
					RAZEM	21,91
1.12			Elewacja			
88 d.1.12	KNR 0-23 2612-07		Przyklejenie warstwy siatki na cokole Krotność = 2	m2		
			(7,33 + 3,66 + 5,72 + 0,8) * 0,3	m2	5,25	
					RAZEM	5,25
89 d.1.12	KNR 0-23 0931-01		Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			poz.88	m2	5,25	
					RAZEM	5,25
90 d.1.12	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku żywicznego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - cokół	m2		
			poz.88	m2	5,25	
					RAZEM	5,25
91 d.1.12	KNR 0-23 2613-09		Zamocowanie listwy cokołowej	m		
			7,33 + 3,66 + 5,72 + 0,8	m	17,51	
					RAZEM	17,51
92 d.1.12	KNR 0-23 2611-02		Jednokrotne grunтовanie emulsją	m2		
			poz.93 + poz.95	m2	108,29	
					RAZEM	108,29
93 d.1.12	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr.20cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
			7,33 * [(8,8 + 5,91) / 2]	m2	53,91	
					RAZEM	53,91
94 d.1.12	KNR 0-23 2613-03		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			poz.93 * 5	szt.	269,55	
					RAZEM	269,55

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.1.12	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub.20cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
	otwory		3,66 * 5,91 + 5,72 * 5,91 + 0,8 * 8,8 -(1,4 * 1,95 * 2 + 1,2 * 2,2)	m2 m2	62,48 -8,10	
					RAZEM	54,38
96 d.1.12	KNR 0-23 2612-03		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			poz.95 * 5	szt.	271,90	
					RAZEM	271,90
97 d.1.12	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.93 + poz.95	m2	108,29	
					RAZEM	108,29
98 d.1.12	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
			(1,95 * 1 + 1,4 * 2) * 2 * 0,2	m2	1,90	
			(2,2 * 2 + 1,2) * 0,2	m2	1,12	
					RAZEM	3,02
99 d.1.12	KNR 0-23 2612-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			(1,95 * 1 + 1,4 * 2) * 2	m	9,50	
			(2,2 * 2 + 1,2)	m	5,60	
					RAZEM	15,10
100 d.1.12	KNR 0-23 2612-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.98	m2	3,02	
					RAZEM	3,02
101 d.1.12	KNR 0-23 0931-01		Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			poz.93 + poz.95 + poz.98	m2	111,31	
					RAZEM	111,31
102 d.1.12	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego na ścianach	m2		
			poz.93 + poz.95	m2	108,29	
					RAZEM	108,29
103 d.1.12	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego na ościeżach	m2		
			poz.98	m2	3,02	
					RAZEM	3,02
104 d.1.12	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub.5cm - przyklejenie płyt styropianowych pod parapety	m2		
			1,4 * 0,2 * 2	m2	0,56	
					RAZEM	0,56
105 d.1.12	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m2		
			1,4 * 0,2 * 2	m2	0,56	
					RAZEM	0,56
106 d.1.12	NNRNKB 202 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m2		
			1,5 * 0,25 * 2	m2	0,75	
					RAZEM	0,75
107 d.1.12	KNR 0-23 2613-02		Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.10cm - nadszybie	m2		
			(2,0 * 4 * 1,0)	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
108 d.1.12	KNR 0-23 2613-03		Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			poz.107 * 4	szt.	32,00	
					RAZEM	32,00

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.1.12	KNR 0-23 2612-07		Przyklejenie warstwy siatki na kominach - 2 warstwy Krotność = 2	m2		
			poz.107	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
110 d.1.12	KNR 0-23 0931-01		Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			poz.107	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
111 d.1.12	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna na kominach z tynku silikonowego	m2		
			poz.107	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
112 d.1.12	kalkulacja własna		Dostawa i montaż zadaszzenia nad wejściem istniejącym systemowe ze szkła bezpiecznego hartowanego	m2		
			2,0 * 1,0	m2	2,00	
					RAZEM	2,00
1.13			Opaska wokół budynku			
113 d.1.13	KNNR 6 0101-07		Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
			21 * 0,5	m2	10,50	
					RAZEM	10,50
114 d.1.13	KNNR 6 0104-02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2		
			10,5	m2	10,50	
					RAZEM	10,50
115 d.1.13	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod obrzeża o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			21	m	21,00	
					RAZEM	21,00
116 d.1.13	KNR 2-31 0402-03		Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
			21 * 0,035	m3	0,74	
					RAZEM	0,74
117 d.1.13	KNNR 6 0404-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
			21	m	21,00	
					RAZEM	21,00
118 d.1.13	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m2		
			10,5	m2	10,50	
					RAZEM	10,50
2			Przebudowa budynku istniejącego			
2.1			Rozbiórki			
119 d.2.1	KNR-W 2-02 0127-05		Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka wsp.0,5R	m2		
	parter		1,78 * 2,0	m2	3,56	
					RAZEM	3,56
120 d.2.1	KNR 4-01 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi	szt.		
	parter		5	szt.	5,00	
	piętro		2	szt.	2,00	
					RAZEM	7,00
121 d.2.1	KNR 4-01 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
	parter		1,04 * 1,014 + 1,37 * 1,23 + 1,23 * 1,23 + 4,02 * 3,92 - (1,05 * 4,44)	m2	15,35	
	piętro		4,52 * 3,42 - (1,05 * 4,44) + 1,04 * 1,04	m2	11,88	
					RAZEM	27,23
122 d.2.1	KNR 4-01 0807-04		Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		
	przyziemie		6,66 * 3,96	m2	26,37	

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter		$1,62 * 4,7 + 0,5 * (4,1 * 6,87) + 0,5 * (3,96 * 5,39)$	m2	32,37	
					RAZEM	58,74
123 d.2.1	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka w wózkowni	m3		
			$6,66 * 3,96 * 0,15$	m3	3,96	
					RAZEM	3,96
124 d.2.1	KNR 4-01 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
	parter		$3,09 * 4,71 + 2,34 * 2,18 + 0,5 * (4,1 * 6,87) + 0,5 * (3,96 * 5,39)$	m2	44,41	
	piętro		$2,08 * 4,52 + 4,09 * 3,03 + (2,36 * 4,09 - 1,04 * 1,04) + 4,1 * 6,87 + 6,85 * 4,13$	m2	86,82	
					RAZEM	131,23
125 d.2.1	KNR 4-01 0348-02		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	parter		$1,22 * 2,48$	m2	3,03	
					RAZEM	3,03
126 d.2.1	KNR 4-01 0348-03		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	parter		$(2,34 + 1,3 + 1,07 + 3,96) * 2,48$	m2	21,50	
	piętro		$(2,36 + 1,04 + 0,8 + 4,52) * 2,62$	m2	22,85	
					RAZEM	44,35
127 d.2.1	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	parter		$(1,34 + 0,98 + 1,99) * 2,48 * 0,28 + 1,87 * 2,48 * 0,42$	m3	4,94	
					RAZEM	4,94
128 d.2.1	KNR 4-01 0212-03		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m3		
	parter-piętro		$(3,96 * 1,15 + 4,44 * 1,05) * 0,15$	m3	1,38	
					RAZEM	1,38
129 d.2.1	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	m3		
	parter		$(1,0 * 2,05 * 2,48) * 0,43 * 2$	m3	4,37	
	piętro		$(1,0 * 2,05 * 2,62) * 0,43$	m3	2,31	
					RAZEM	6,68
130 d.2.1	KNR 4-01 0339-07		Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego	m		
	parter		$2,1 * 2$	m	4,20	
	piętro		$2,1 * 2$	m	4,20	
					RAZEM	8,40
131 d.2.1	KNR 4-01 0104-02		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - wybranie ziemi w wózkowni	m3		
			$6,66 * 3,96 * 0,2$	m3	5,27	
					RAZEM	5,27
132 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km wraz z utylizacją	m3		
	luksfery		$3,56 * 0,2 * 1,2$	m3	0,85	
	posadzki		$27,23 * 0,05 * 1,2$	m3	1,63	
	lastrtko		$58,74 * 0,1 * 1,2$	m3	7,05	
	wózkownia		$3,96 * 1,2$	m3	4,75	
	ścianki		$(3,03 * 0,065 + 44,35 * 0,12 + 4,94) * 1,2$	m3	12,55	
	schody		$1,38 * 1,2$	m3	1,66	
	otwory		$6,68 * 1,2$	m3	8,02	
	bruzdy		$8,4 * 0,25 * 0,25 * 1,2$	m3	0,63	
					RAZEM	37,14
133 d.2.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5,27	m3	5,27	
					RAZEM	5,27
134 d.2.1	KNR 4-01 0304-02		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
	parter		$(0,87 * 2,0 + 0,57 * 1,45 + 0,6 * 2,0 + 1,0 * 2,0) * 0,43 + 0,9 * 2,0 * 0,25$	m3	2,93	
	piętro		$0,87 * 2,0 * 0,43$	m3	0,75	
					RAZEM	3,68
135 d.2.1	KNR 2-02 0121-03		Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	parter		$(1,75 + 2,28 + 1,75 + 1,2 + 2,34 * 2) * 2,48$	m2	28,92	
	piętro		$(1,89 * 2 + 2,56 + 1,22 * 2 + 3,12) * 2,62$	m2	31,18	
					RAZEM	60,10
2.2			Elementy konstrukcyjne			
136 d.2.2	KNR 4-01 0346-04		Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
			14	gniazd.	14,00	
					RAZEM	14,00
137 d.2.2	KNR 4-01 0336-07		Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			$17,6 * 2$	m	35,20	
					RAZEM	35,20
138 d.2.2	KNR 4-01 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - belki NPS C160	m		
	NPS1		$1,55 * 2$	m	3,10	
	NPS2		$1,72 * 2$	m	3,44	
	NPS3		$2,05 * 2$	m	4,10	
	NPS4		$1,42 * 2$	m	2,84	
	NPS5		$1,85 * 2$	m	3,70	
	NPS6		$1,4 * 2 * 2$	m	5,60	
					RAZEM	22,78
139 d.2.2	KNR 4-01 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - belki NPS C120	m		
	NPS7		$1,7 * 2 * 2$	m	6,80	
	NPS8		$1,4 * 2 * 2$	m	5,60	
					RAZEM	12,40
140 d.2.2	KNR 4-01 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - belki BLS1 HEB200	m		
	BLS1		4,36	m	4,36	
					RAZEM	4,36
141 d.2.2	KNR 4-01 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - belki BLS1 IPE160	m		
	BLS2		3,0	m	3,00	
	BLS3		1,4	m	1,40	
	BLS4		$3,41 * 2$	m	6,82	
	BLS5		$1,4 * 2$	m	2,80	
					RAZEM	14,02
142 d.2.2	KNR 2-02 0216-02 0216-05		Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu (B-25)	m2		
	S2		$4,36 * 1,25$	m2	5,45	
	S3		$1,28 * 2,99$	m2	3,83	
	S4		$1,14 * 2,93 + 1,41 * 2,27$	m2	6,54	
					RAZEM	15,82
143 d.2.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
			$(15,82 * 28,42) / 1000$	t	0,45	

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,45
144 d.2.2	KNR 2-05 0208-04		Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 50 kg - słup St-1	t		
	IPE220		(2,05 * 26,2) / 1000	t	0,05	
			(2,48 * 2 * 26,2) / 1000	t	0,13	
					RAZEM	0,18
2.3			Stolaka okienna i drzwiowa			
145 d.2.3	KNR 0-19 1022-06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
	O1		0,9 * 1,45	m2	1,31	
					RAZEM	1,31
146 d.2.3	KNR 0-19 1024-07		Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych wejściowych - Dz2	m2		
	Dz2		1,2 * 2,2	m2	2,64	
					RAZEM	2,64
147 d.2.3	KNR 2-02 1203-01		Drzwi stalowe pełne EIS60	m2		
	DW1		5,46	m2	5,46	
					RAZEM	5,46
148 d.2.3	KNR 0-19 1024-07		Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych EIS60	m2		
	DW2		1,15 * 2,0 * 2	m2	4,60	
					RAZEM	4,60
149 d.2.3	KNR 0-19 1024-07		Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych EIS30	m2		
	DW3		1,15 * 2,0 * 2	m2	4,60	
					RAZEM	4,60
150 d.2.3	KNR 2-02 1203-01		Drzwi wewnętrzne płytowe okleinowe z wypełnieniem "plaster miodu", ościeżnica z MDF regulowana	m2		
	D1		1,0 * 2,0 * 8	m2	16,00	
	D2		1,0 * 2,0 * 4	m2	8,00	
	D3		1,0 * 2,0 * 2	m2	4,00	
					RAZEM	28,00
2.4			Posadzki - przyziemie			
151 d.2.4	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr.20cm	m3		
	wózkownia		6,66 * 3,96 * 0,2	m3	5,27	
					RAZEM	5,27
152 d.2.4	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10cm (B15)	m3		
	wózkownia		6,66 * 3,96 * 0,1	m3	2,64	
					RAZEM	2,64
153 d.2.4	KNR 2-02 1106-07		Zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
154 d.2.4	NNRNKB 202 0618-02		Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m2		
	przyziemie		6,66 * 3,96	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
155 d.2.4	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS100-038 grub.15cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
	przyziemie		poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
156 d.2.4	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.2.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
			poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
158 d.2.4	KNR 2-02 1106-07		Zbrojenie siatką stalową	m2		
			poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
159 d.2.4	NNRNKB 202 1134-01		Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			poz.154	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
160 d.2.4	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
			6,66 * 3,96	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
161 d.2.4	KNR 0-12 1119-01		Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			(6,66 * 2 + 3,96 * 2)	m	21,24	
					RAZEM	21,24
2.5			Posadzki - parter			
162 d.2.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
	02		1,62 * 2,01	m2	3,26	
	03		2,72 * 3,77 + 1,22 * 3,84	m2	14,94	
	04		1,45 * 1,75	m2	2,54	
	05		1,75 * 3,15	m2	5,51	
	06		1,7 * 3,09	m2	5,25	
	07		2,34 * 4,67	m2	10,93	
	08		2,42 * 1,08	m2	2,61	
	09		4,1 * 6,87	m2	28,17	
	010		3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	99,58
163 d.2.5	KNR 2-02 1112-05		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
			4,1 * 6,87	m2	28,17	
			3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	54,54
164 d.2.5	KNR 2-02 1112-09		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.163	m2	54,54	
					RAZEM	54,54
165 d.2.5	KNR 2-02 1113-08		Listwy przyściennie drewniane	m		
			4,1 * 2 + 6,87 * 2 + 3,96 * 2 + 6,66 * 2	m	43,18	
					RAZEM	43,18
166 d.2.5	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
	02		1,62 * 2,01	m2	3,26	
	03		2,72 * 3,77 + 1,22 * 3,84	m2	14,94	
	04		1,45 * 1,75	m2	2,54	
	05		1,75 * 3,15	m2	5,51	
	06		1,7 * 3,09	m2	5,25	
	07		2,34 * 4,67	m2	10,93	
	08		2,42 * 1,08	m2	2,61	
					RAZEM	45,04
167 d.2.5	KNR 0-12 1119-01		Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	02		1,62 + 2,01 * 2	m	5,64	
	03		0,56 + 3,77 + 2,72 + 2,54 + 3,84 + 1,22 + 4,74	m	19,39	
	04		1,74 * 2 + 1,75 * 2	m	6,98	
					RAZEM	32,01
2.6			Posadzki - piętro			
168 d.2.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
	02		1,84 * 2,01 + 2,83 * 3,63 + 2,29 * 1,75	m2	17,98	
	03		1,89 * 1,22 * 2	m2	4,61	
	04		3,03 * 4,09	m2	12,39	
	05		2,36 * 2,52 + 1,02 * 2,12	m2	8,11	
	06		3,12 * 1,22	m2	3,81	
	07		6,87 * 4,1	m2	28,17	
	08		6,66 * 4,13	m2	27,51	
					RAZEM	102,58
169 d.2.6	KNR 2-02 1112-05		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
			6,87 * 4,1	m2	28,17	
			6,66 * 4,13	m2	27,51	
					RAZEM	55,68
170 d.2.6	KNR 2-02 1112-09		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.169	m2	55,68	
					RAZEM	55,68
171 d.2.6	KNR 2-02 1113-08		Listwy przyścienne drewniane	m		
			4,1 * 2 + 6,87 * 2 + 6,66 * 2 + 4,13 * 2	m	43,52	
					RAZEM	43,52
172 d.2.6	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
	02		1,84 * 2,01 + 2,83 * 3,63 + 2,29 * 1,75	m2	17,98	
	03		1,89 * 1,22 * 2	m2	4,61	
	04		3,03 * 4,09	m2	12,39	
	05		2,36 * 2,52 + 1,02 * 2,12	m2	8,11	
	06		3,12 * 1,22	m2	3,81	
					RAZEM	46,90
173 d.2.6	KNR 0-12 1119-01		Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
	02		1,84 + 2,01 + 0,84 + 2,35 + 2,83 + 1,62 + 1,75 + 2,29 + 1,22 + 0,25	m	17,00	
	04		3,03 * 2 + 4,09 * 2	m	14,24	
	05		2,12 * 2 + 2,36 + 2,52 * 2	m	11,64	
					RAZEM	42,88
2.7			Tynki wewnętrzne - przyziemie			
174 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02		Grunтовanie podłożu gruntem szczerpnym - tynki istniejące	m2		
			(3,96 * 2 + 6,66 * 2) * 2,25	m2	47,79	
					RAZEM	47,79
175 d.2.7	KNR BC-01 0304-08		Tynki wewnętrzne gipsowe na ścianach - zacierane ścian tynkiem gipsowym Goldband	m2		
			poz.174	m2	47,79	
					RAZEM	47,79
176 d.2.7	NNRNKB 202 2013-01		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2	m2		
			poz.174	m2	47,79	
					RAZEM	47,79
177 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02		Grunтовanie podłożu preparatami - ściany	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.174	m2	47,79	
					RAZEM	47,79
178 d.2.7	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian	m2		
			poz.174	m2	47,79	
					RAZEM	47,79
179 d.2.7	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr.5cm - sufit w wózkowni	m2		
			3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
180 d.2.7	KNR 0-23 2613-06		Przyklejenie warstwy siatki na suficie	m2		
			3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
181 d.2.7	KNR 0-23 0931-01		Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
182 d.2.7	KNR 0-23 0931-02		Wykonanie wyprawy tynkarskiej z tynku silikonowego	m2		
			3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	26,37
2.8			Tynki wewnętrzne - parter			
183 d.2.8	KNR 2-02 2008-01		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - nadziemie - nowe ściany	m2		
	02		3,88 * 2,48	m2	9,62	
	03		(1,28 + 4,2 + 2,54) * 2,48	m2	19,89	
	04		1,75 * 2,48	m2	4,34	
	05		(1,75 + 1,28) * 2,48	m2	7,51	
	06		3,27 * 2,48	m2	8,11	
	07		2,34 * 2,48	m2	5,80	
	08		(2,42 * 2 + 1,08 * 2) * 2,48	m2	17,36	
	09		2,0 * 2,48	m2	4,96	
					RAZEM	77,59
184 d.2.8	KNR 2-02 2008-08		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			77,59	m2	77,59	
					RAZEM	77,59
185 d.2.8	KNR 2-02 2008-04		Tynki jednowarstw.wewn. cementowo-wapienne gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu betonowym (uzupełnienia po schodach)	m2		
			3,96 * 2,27 + 2,72 * 3,77	m2	19,24	
					RAZEM	19,24
186 d.2.8	KNR 2-02 2008-09		Tynki jednowarstw.wewn. cementowo-wapienne wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			19,24	m2	19,24	
					RAZEM	19,24
187 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02		Grunтовanie podłoża gruntem szczepnym - tynki istniejące	m2		
			0,56 * 2,48	m2	1,39	
			10,63 * 2,48	m2	26,36	
			4,56 * 2,48	m2	11,31	
			4,62 * 2,48	m2	11,46	
			7,49 * 2,48	m2	18,58	
			11,68 * 2,48	m2	28,97	
			21,94 * 2,48	m2	54,41	
			21,24 * 2,48	m2	52,68	
					RAZEM	205,16
188 d.2.8	KNR BC-01 0304-08		Tynki wewnętrzne gipsowe na ścianach - zacierane ścian tynkiem gipsowym Goldband	m2		
			poz.187	m2	205,16	

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	205,16
189 d.2.8	NNRNKB 202 2013-01		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2	m2		
			poz.187	m2	205,16	
					RAZEM	205,16
190 d.2.8	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoża gruntem szczepnym - tynki istniejące na sufitach	m2		
	02		1,62 * 2,01	m2	3,26	
	03		2,72 * 3,77 + 1,22 * 3,84	m2	14,94	
	04		1,45 * 1,75	m2	2,54	
	05		1,75 * 3,15	m2	5,51	
	06		1,7 * 3,09	m2	5,25	
	07		2,34 * 4,67	m2	10,93	
	08		2,42 * 1,08	m2	2,61	
	09		4,1 * 6,87	m2	28,17	
	010		3,96 * 6,66	m2	26,37	
					RAZEM	99,58
191 d.2.8	NNRNKB 202 2015-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		
			poz.190	m2	99,58	
					RAZEM	99,58
192 d.2.8	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoża preparatami - sufity	m2		
			poz.190	m2	99,58	
					RAZEM	99,58
193 d.2.8	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi - sufity	m2		
			poz.190	m2	99,58	
					RAZEM	99,58
194 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoża preparatami - ściany	m2		
			poz.183 + poz.187	m2	282,75	
					RAZEM	282,75
195 d.2.8	KNR 0-12 0829-04		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
	05		$(1,75 * 2 + 3,15 * 2 - 0,9 * 3) * 2,0$	m2	14,20	
	06		$(3,09 * 2 + 1,7 * 2 + 0,9 * 2) * 2,0$	m2	22,76	
	07		$(2,34 * 2 + 4,67 * 2) * 2,0$	m2	28,04	
	08		$(2,42 * 2 + 1,08 * 2) * 2,0$	m2	14,00	
					RAZEM	79,00
196 d.2.8	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian	m2		
			poz.194 - poz.195	m2	203,75	
					RAZEM	203,75
197 d.2.8	kalkulacja własna		Dostawa i montaż przegród sanitarnych kabin wc z HPL h=2,0m	m2		
			2,3 * 2,0	m2	4,60	
					RAZEM	4,60
198 d.2.8	KNR 4-01 0333-11		Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
199 d.2.8	KNR 4-01 0322-02		Dostawa i montaż rekuperatorów ściennych o wydajności min 60m3/h	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
2.9			Tynki wewnętrzne - piętro			
200 d.2.9	KNR 2-02 2008-01		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - nadziemie - nowe ściany	m2		
	02		7,58 * 2,62	m2	19,86	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	03		6,46 * 2,62	m2	16,93	
	0,5		3,05 * 2,62	m2	7,99	
	0,6		5,56 * 2,62	m2	14,57	
	0,7		1 * 2,62	m2	2,62	
					RAZEM	61,97
201 d.2.9	KNR 2-02 2008-08		Tynki jednowarstw.wewn cementowo-wapienne wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
			61,96	m2	61,96	
					RAZEM	61,96
202 d.2.9	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży gruntem szczepnym - tynki istniejące	m2		
	02		10,31 * 2,62	m2	27,01	
	03		3,11 * 2,62	m2	8,15	
	04		14,24 * 2,62	m2	37,31	
	05		9,09 * 2,62	m2	23,82	
	07		21,94 * 2,62	m2	57,48	
	08		21,58 * 2,62	m2	56,54	
					RAZEM	210,31
203 d.2.9	KNR BC-01 0304-08		Tynki wewnętrzne gipsowe na ścianach - zacierane ścian tynkiem gipsowym Goldband	m2		
			poz.202	m2	210,31	
					RAZEM	210,31
204 d.2.9	NNRNKB 202 2013-01		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2	m2		
			poz.202	m2	210,31	
					RAZEM	210,31
205 d.2.9	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży gruntem szczepnym - tynki istniejące na sufitach	m2		
	02		1,84 * 2,01 + 2,83 * 3,63 + 2,29 * 1,75	m2	17,98	
	03		1,89 * 1,22 * 2	m2	4,61	
	04		3,03 * 4,09	m2	12,39	
	05		2,36 * 2,52 + 1,02 * 2,12	m2	8,11	
	06		3,12 * 1,22	m2	3,81	
	07		6,87 * 4,1	m2	28,17	
	08		6,66 * 4,13	m2	27,51	
					RAZEM	102,58
206 d.2.9	NNRNKB 202 2015-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		
			poz.205	m2	102,58	
					RAZEM	102,58
207 d.2.9	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży preparatami - sufity	m2		
			poz.205	m2	102,58	
					RAZEM	102,58
208 d.2.9	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi - sufity	m2		
			poz.205	m2	102,58	
					RAZEM	102,58
209 d.2.9	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m2		
			poz.200 + poz.202	m2	272,28	
					RAZEM	272,28
210 d.2.9	KNR 0-12 0829-04		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
	03		(1,89 * 4 + 1,22 * 4 - 0,9 * 3) * 2,0	m2	19,48	
	06		(1,50 * 4 + 1,22 * 4 - 0,9 * 3) * 2,0	m2	16,36	
					RAZEM	35,84
211 d.2.9	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.209 - poz.210	m2	236,44	
					RAZEM	236,44
212 d.2.9	KNR 4-01 0333-11		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
213 d.2.9	KNR 4-01 0322-02		Dostawa i montaż rekuperatorów ściennych o wydajności min 60m3/h	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
214 d.2.9	KNR 2-17 0123-02		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m2		
			3,5	m2	3,50	
					RAZEM	3,50
215 d.2.9	KNR 2-17 0138-02		Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
2.10			Elewacja			
216 d.2.10	KNR 2-02 1207-01 analogia		Demontaż balustrady schodowej zewnętrznej - wsp.0,5R	m		
			8,8	m	8,80	
					RAZEM	8,80
217 d.2.10	KNR 2-02 1207-01 analogia		Balustrady schodowe ze szkła bezpiecznego hartowanego mocowana systemowo do profili stalowych	m		
			8,8	m	8,80	
					RAZEM	8,80
218 d.2.10	kalkulacja własna		Dostawa i montaż zadaszenia nad wejściem istniejącym systemowe ze szkła bezpiecznego hartowanego	m2		
			1,6 * 1,0	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
219 d.2.10	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr.4cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
	pod schodami		9	m2	9,00	
					RAZEM	9,00
220 d.2.10	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			(7,14 + 12,25 + 11,37 + 9,21) * 7,66	m2	306,17	
	otwory		-(0,9 * 1,45 + 1,2 * 2,0 + 1,47 * 1,45 * 10 + 2,0 * 1,45 * 5)	m2	-39,52	
					RAZEM	266,65
221 d.2.10	KNR 0-23 2612-03		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
			266,65 * 5	szt.	1 333,25	
					RAZEM	1 333,25
222 d.2.10	KNR 0-23 2612-06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			9,0 + 266,65	m2	275,65	
					RAZEM	275,65
223 d.2.10	KNR 0-23 2612-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			(0,9 + 1,45 * 2) * 1	m	3,80	
			(1,2 + 2,0 * 2) * 1	m	5,20	
			(1,47 + 1,45 * 2) * 10	m	43,70	
			(2,0 * 1,45 * 2) * 5	m	29,00	
					RAZEM	81,70
224 d.2.10	KNR 0-23 2612-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
			(0,9 + 1,45 * 2) * 1 * 0,25	m2	0,95	

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1,2 + 2,0 * 2) * 1 * 0,25	m2	1,30	
			(1,47 + 1,45 * 2) * 10 * 0,25	m2	10,93	
			(2,0 * 1,45 * 2) * 5 * 0,25	m2	7,25	
					RAZEM	20,43
225 d.2.10	KNR 0-23 0931-01		Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			275,65 + 20,42	m2	296,07	
					RAZEM	296,07
226 d.2.10	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego na ścianach	m2		
			275,65	m2	275,65	
					RAZEM	275,65
227 d.2.10	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego na ościeżach	m2		
			20,425	m2	20,43	
					RAZEM	20,43
228 d.2.10	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			1,0 * 0,25	m2	0,25	
			1,57 * 10 * 0,25	m2	3,93	
			2,15 * 5 * 0,25	m2	2,69	
					RAZEM	6,87
229 d.2.10	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub.5cm - przyklejenie płyt styropianowych pod parapety	m2		
			6,86	m2	6,86	
					RAZEM	6,86
230 d.2.10	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m2		
			6,86	m2	6,86	
					RAZEM	6,86
231 d.2.10	NNRNKB 202 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m2		
			1,0 * 0,30	m2	0,30	
			1,57 * 10 * 0,3	m2	4,71	
			2,15 * 5 * 0,3	m2	3,23	
					RAZEM	8,24
232 d.2.10	kalkulacja własna		Dostawa i montaż systemowej wycieraczki wewnętrznej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
233 d.2.10	kalkulacja własna		Dostawa i montaż systemowej wycieraczki zewnętrznej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
3			Zagospodarowanie terenu			
3.1			Chodniki			
234 d.3.1	KNNR 6 0101-03		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
			44,7	m2	44,70	
					RAZEM	44,70
235 d.3.1	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			44,7	m2	44,70	
					RAZEM	44,70
236 d.3.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			44,7	m2	44,70	
					RAZEM	44,70

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
237 d.3.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			44,7	m2	44,70	
					RAZEM	44,70
238 d.3.1	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			35	m	35,00	
					RAZEM	35,00
239 d.3.1	KNR 2-31 0402-04		Ława pod obrzeża betonowe z oporem	m3		
			0,034 * 35	m3	1,19	
					RAZEM	1,19
240 d.3.1	KNR 2-31 0407-03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			35	m	35,00	
					RAZEM	35,00
241 d.3.1	KNR 2-31 0511-02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			44,7	m2	44,70	
					RAZEM	44,70
3.2			Drogi i parkingi (utwardzenie grys)			
242 d.3.2	KNNR 6 0101-03		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
			191,3	m2	191,30	
					RAZEM	191,30
243 d.3.2	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			poz.242	m2	191,30	
					RAZEM	191,30
244 d.3.2	KNR 2-31 0105-07 0105-08		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.242	m2	191,30	
					RAZEM	191,30
245 d.3.2	KNR 9-11 0101-04		Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną	m2		
			poz.242	m2	191,30	
					RAZEM	191,30
246 d.3.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04		Warstwa grys kamienno o uziarnieniu 8-16mm gr.10cm	m2		
			poz.242	m2	191,30	
					RAZEM	191,30
247 d.3.2	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			133	m	133,00	
					RAZEM	133,00
248 d.3.2	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			0,055 * 133	m3	7,32	
					RAZEM	7,32
249 d.3.2	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			133	m	133,00	
					RAZEM	133,00
250 d.3.2	KNR 2-31 0509-03		Nawierzchnia z ekokrat 50x50cm	m2		
			poz.242	m2	191,30	
					RAZEM	191,30

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
251 d.3.2	KNR 2-21 0218-01		Wypełnienie przestrzeni w płytach ażurowych pospółką 0-31mm	m3		
			poz.242 * 0,05	m3	9,57	
					RAZEM	9,57
3.3			Ogrodzenie			
252 d.3.3	KNR 2-02 1802-02		Demontaż istniejącego ogrodzenia stalowego wsp.0,5R	m		
			25	m	25,00	
					RAZEM	25,00
253 d.3.3	KNR 2-01 0310-02		Ręczne wykopy o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - pod słupki betonowe	m3		
			0,8 * 0,8 * 1,1 * 20	m3	14,08	
					RAZEM	14,08
254 d.3.3	KNR 5-02 0609-05		Montaż słupków betonowych ogrodzenia 0,40x0,40x1,20m	szt.		
			20	szt.	20,00	
					RAZEM	20,00
255 d.3.3	KNR 2-02 1802-02		Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego wysokości 1,65m ocynkowane, malowane proszkowo, profil sztechetki 18x18mm; profil poprzeczki 25x15mm; mocowane do słupków 10x10x220cm	m		
			40	m	40,00	
					RAZEM	40,00
256 d.3.3	KNR-W 2-02 1808-10		Montaż bramy dwuskrzydłowej szerokości 4m otwieranej ręcznie, ocynkowanej malowanej proszkolo RAL7016	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
257 d.3.3	KNR-W 2-02 1808-10		Montaż furtki szerokości 1,00m wysokości 1,10m ocynkowanej malowanej proszkolo (profil sztechetki 18x18mm; profil poprzeczki 25x15mm;profil ramy 40x30mm)	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
258 d.3.3	KNR 2-01 0320-0201		Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
			0,4 * 0,4 * 1,1 * 20	m3	3,52	
					RAZEM	3,52