

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		RUSZTOWANIA			
1 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		6 * (7,09 + 9,01 + 7,30 + 5,53)	m2	173,580	
				RAZEM	173,580
2 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 3, 4, 5, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 108)			
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE			
3 d.2	KNR-W 4-01 0436-03	Podstemplowanie elementów konstrukcji pod prace rozbiórkowe	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
4 d.2	kalk. własna	Rozebranie izolacji termicznej z styropianu wraz z wyprawą tynkarską	m2		
	pod wełne nr 1	9,08	m2	9,080	
	pod otwory	1,50 * 1,50 + 0,77 * 1,50	m2	3,405	
				RAZEM	12,485
5 d.2	KNR K-06 0102-01	Wykucie otworu pod okno	m3		
	O1	1,5 * 1,5 * 0,62	m3	1,395	
	O2	0,77 * 1,5 * 0,62	m3	0,716	
				RAZEM	2,111
6 d.2	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	Filar ściana - Między 0/1 a 0/4 i 0/5	2,56 * 0,615 * 0,60	m3	0,945	
	Ściana działowa - Między 0/1 i 0/4	2,56 * 0,05 * 1,0	m3	0,128	
	Ściana działowa	2,54 * (1,87 + 0,12)	m3	5,055	
				RAZEM	6,128
7 d.2	KNR 4-04 0102-02 kalk. własna	Rozebranie podestu przed wejściem do budynku	m3		
		5,51	m3	5,510	
				RAZEM	5,510
8 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, okiennych wraz ze skrzydłami	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
		77,76	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
10 d.2	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - utylizacja wliczona w cenę	m3		
	styropian z wyprawą	poz.4 * 0,14	m3	1,748	
	gruz betonowy i ceglany	poz.5 + poz.6	m3	8,239	
	podest	poz.7	m3	5,510	
	drzwi i okna	1,5	m3	1,500	
	posadzki	poz.9 * 0,15	m3	11,664	
				RAZEM	28,661

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - na odległość 10 km Krotność = 10	m3		
		poz.10	m3	28,661	
				RAZEM	28,661
3		WYKONANIE NOWYCH POSADZEK WRAZ Z OCIEPLENIEM PODŁOGI NA GRUNCIE			
12 d.3	KNR 2-01 0307-01 307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		77,76 * 0,26	m3	20,218	
				RAZEM	20,218
13 d.3	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z utylizacją	m3		
		poz.12	m3	20,218	
				RAZEM	20,218
14 d.3	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - na odległość 10 km Krotność = 10	m3		
		poz.12	m3	20,218	
				RAZEM	20,218
15 d.3	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II	m3		
		77,76 * 0,10	m3	7,776	
				RAZEM	7,776
16 d.3	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		77,76	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
17 d.3	KNR 2-02 1101-01 analogia	Posadzka betonowa na podłożu piaskowym <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego B10</i>	m3		
	Posadzki	poz.16 * 0,1	m3	7,776	
				RAZEM	7,776
18 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm	m2		
		poz.16	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
19 d.3	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt EPS 100 12 cm - poziome - parametry wg.PT	m2		
		poz.16	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
20 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje z folii PE 0,2 mm	m2		
		poz.16	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
21 d.3	KNR AT-39 0109-01	Wykonanie podkładu dociskowego o grubości 40 mm	m2		
		poz.16	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
22 d.3	KNR AT-39 0109-02	Wykonanie podkładu dociskowego - dodatek za pogrubienie o 30 mm Krotność = 3	m2		
		poz.16	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
23 d.3	KNR 0-39 0115-03 analogia	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych - pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome	m2		
	06 WC	6,51	m2	6,510	
				RAZEM	6,510

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.3	KNR AT-39 0111-03	Wykonanie izolacji podpłytkowej - uszczelnienie narożników taśmą uszczelniającą	m		
	06 WC	0,41 + 2,48 + 0,2 + 1 + 1,52 + 2,07 + 2,15 + 0,57	m	10,400	
				RAZEM	10,400
25 d.3	KNR AT-39 0112-02 analogia	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek gresowych	m2		
	01 Korytarz	10,91	m2	10,910	
	02 P1	16,51	m2	16,510	
	03 P3	16,6	m2	16,600	
	04 P4	9,28	m2	9,280	
	05 Korytarz	8,68	m2	8,680	
	06 WC	6,51	m2	6,510	
	07 Pom soc	6,84	m2	6,840	
				RAZEM	75,330
26 d.3	KNR AT-39 0113-02	Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych, cokolik wys. 10 cm	m		
	01 Korytarz	6,06 * 2 + 1,8 * 2	m	15,720	
	02 P1	2,97 * 2 + 5,59 * 2	m	17,120	
	03 P3	2,97 * 2 + 5,59 * 2	m	17,120	
	04 P4	3,21 * 2 + 2,89 * 2	m	12,200	
	05 Korytarz	1,7 * 2 + 4,44 + 3,33 + 1,02 * 2 + 1,11	m	14,320	
	07 Pom soc	3,66 * 2 + 2,56 * 2	m	12,440	
				RAZEM	88,920
27 d.3	KNR 2-02 0617-06 analogia	Silikonowanie krawędzie przy cokoliku i łączeniu ściany (górze+dół)	m		
		poz.26 * 2	m	177,840	
				RAZEM	177,840
4		ROBOTY MUROWE,ZAMUROWANIA,NADPROŻA,ELEMENTY KONSTRUKCYJNE			
28 d.4	NNRNKB 5 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej pod ściany	m2		
		0,20 * (6,06 + 5,59 + 5,75 + 3,33 + 2,89 + 0,40 + 2,25)	m2	5,254	
				RAZEM	5,254
29 d.4	KNR K-02 0104-09 analogia	Zamurowania wg.projektu	m2		
		0,24 * 0,22 * 1,5 + 0,91 * 0,24 * 2,02	m2	0,520	
				RAZEM	0,520
30 d.4	KNR K-28 0202-01	Ściany z bloczków betonu komórkowego gr 12cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin	m2		
		2,56 * (6,06 + 5,59 + 5,75 + 3,33 + 2,89 + 0,40 + 2,25)	m2	67,251	
				RAZEM	67,251
31 d.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowe SBN wraz poduszką betonową wg. proj konstrukcji - nośne	m		
	120,120 nad O1	3 * 1,80	m	5,400	
				RAZEM	5,400
32 d.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży ceramicznych - działowe	m		
	90	1,20 * 7	m	8,400	
				RAZEM	8,400
33 d.4	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 2 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.4	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i bramy garażowe w ścianach murowanych grubości 2 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		7	szt.	7,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
35 d.4	KNR 5-13 0801-03 analogia	Transport wewnętrzny konstrukcji i kształtowników stalowych na odległość do 20.0 km	t		
		poz.37 / 1000	t	0,062	
				RAZEM	0,062
36 d.4	KNR 5-13 0801-06 analogia	Transport wewnętrzny - dodatek za każde następne 5.0 km Krotność = 2	t		
		poz.35	t	0,062	
				RAZEM	0,062
37 d.4	Analiza indywidualna	Przygotowanie konstrukcji stalowej montaż wg. projektu	kg		
	HEA 200	3 * 20,5	kg	61,500	
				RAZEM	61,500
38 d.4	TZKNBK XXI V 2303-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich złożonych o ciężarze do 200 kg - HEA 200 wg. projektu	kg		
	HEA 200	poz.37	kg	61,500	
				RAZEM	61,500
39 d.4	KNR 0-25 0103-01	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji pełnościennych	m2		
		3 * 2 * 0,2 + 0,2 * 3 * 2 + 0,1 * 3 * 2	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
40 d.4	KNR 7-12 0215-01	Malowanie pędzlem emaliami termoodpornymi konstrukcji pełnościennych (dla zabezpieczenia ppoż.)	m2		
		poz.39	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
41 d.4	wycena indywidualna	Obróbka konstrukcji stalowych - siatka rabitza, tynk, pod malowanie itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		STOLARKA OKIENNA			
42 d.5	KNR 0-19 0929-07 analogia	Montaż okien PCV wg. projektu wsp. poniżej 0,9 W/m2K	m2		
	O1	3 * 1,5 * 1,5	m2	6,750	
	O2	1 * 1 * 1,5	m2	1,500	
				RAZEM	8,250
43 d.5	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie podokienników - nowe parapety z konglomeratu [ podokienniki wewnętrzne ]	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.5	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie podokienników - nowe parapety z blachy powlekanej wg.PT [ podokienniki zewnętrzne ]	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
6		STOLARKA DRZWIOWA ORAZ ELEMENTY Z TWORZYW			
45 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - zewnętrzne - parametry i wyposażenie wg.PT [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]	m2		
	DZ1	1 * 2,1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
46 d.6	KNR-W 2-02 1025-01 analogia	Ościeżnice wykończone fabrycznie materiał MDF dla drzwi wewnątrz dla drzwi jednoskrzydłowych [ Dokonać pomiarów przed montażem drzwi ]	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
47 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wg PT	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	DW1	5	m2	5,000	
	DW2	1	m2	1,000	
				RAZEM	6,000
48 d.6	KNP 02 1507-07.01 analogia	Umocowanie odbojów drzwiowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE - SUFITY [ wszystkie pomieszczenia ]			
49 d.7	KNR-W 2-02 0612-03	Strop docieplenie - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej 30 cm wełny - wg.PT	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
50 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej	m2		
		poz.49	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
51 d.7	KNR AT-43 0207-02	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30)	m2		
		45,42	m2	45,420	
				RAZEM	45,420
52 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2		
		77,76	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
53 d.7	KNR K-09 0202-02	Gładzie gipsowe stropów - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2		
		poz.52	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
54 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2		
		poz.52	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
55 d.7	KNR K-09 0302-02	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłóży gipsowych farbą akrylową Krotność = 2	m2		
		poz.52	m2	77,760	
				RAZEM	77,760
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE - ŚCIANY [ wszystkie pomieszczenia ]			
56 d.8	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 20 % tynków na ścianach	m2		
	01 Korytarz	$2,56 * (6,06 * 2 + 1,8 * 2) * 0,2$	m2	8,049	
	02 P1	$2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2) * 0,2$	m2	8,765	
	03 P3	$2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2) * 0,2$	m2	8,765	
	04 P4	$2,56 * (3,21 * 2 + 2,89 * 2) * 0,2$	m2	6,246	
	05 Korytarz	$2,56 * (1,7 * 2 + 4,44 + 3,33 + 1,02 * 2 + 1,11) * 0,2$	m2	7,332	
	06 WC	$2,56 * (2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15) * 0,2$	m2	5,325	
	07 Pom soc	$2,56 * (3,66 * 2 + 2,56 * 2) * 0,1$	m2	3,185	
				RAZEM	47,667
57 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.56	m2	47,667	
				RAZEM	47,667
58 d.8	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [ aluminiowy ] lub wykończającym	m		
	inne	$1,5 * 6 + 12 * 2,56$	m	39,720	
				RAZEM	39,720

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59 d.8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach [ mieszkanie ]	m2		
		poz.56	m2	47,667	
				RAZEM	47,667
60 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
	01 Korytarz	2,56 * (6,06 * 2 + 1,8 * 2)	m2	40,243	
	02 P1	2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2)	m2	43,827	
	03 P3	2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2)	m2	43,827	
	04 P4	2,56 * (3,21 * 2 + 2,89 * 2)	m2	31,232	
	05 Korytarz	2,56 * (1,7 * 2 + 4,44 + 3,33 + 1,02 * 2 + 1,11)	m2	36,659	
	06 WC	2,56 * (2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15)	m2	26,624	
	07 Pom soc	2,56 * (3,66 * 2 + 2,56 * 2)	m2	31,846	
				RAZEM	254,258
61 d.8	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
	01 Korytarz	2,56 * (6,06 * 2 + 1,8 * 2)	m2	40,243	
	02 P1	2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2)	m2	43,827	
	03 P3	2,56 * (2,97 * 2 + 5,59 * 2)	m2	43,827	
	04 P4	2,56 * (3,21 * 2 + 2,89 * 2)	m2	31,232	
	05 Korytarz	2,56 * (1,7 * 2 + 4,44 + 3,33 + 1,02 * 2 + 1,11)	m2	36,659	
	06 WC	2,56 * (2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15)	m2	26,624	
	07 Pom soc	2,56 * (3,66 * 2 + 2,56 * 2)	m2	31,846	
	- Stolarka	-(poz.42 + poz.45 + poz.47)	m2	-16,350	
	- płytki	-poz.65	m2	-30,130	
				RAZEM	207,778
62 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.61	m2	207,778	
				RAZEM	207,778
63 d.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych [ mieszkanie - farba koloru białego ] R=0,35	m2		
		poz.62	m2	207,778	
				RAZEM	207,778
64 d.8	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych [ łazienka ] pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie pionowe	m2		
	Łazienka	2,0 * (2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15)	m2	20,800	
	- otwór	-0,9 * 2,0	m2	-1,800	
				RAZEM	19,000
65 d.8	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - łazienka ściany do wys. 2.5 m - kuchnia fartuch nad kuchenką oraz zlewozmywakiem - łazienka	m2		
	Łazienka	2,0 * (2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15)	m2	20,800	
	Fartuch kuchnia	0,75 * (3,66 * 2 + 2,56 * 2)	m2	9,330	
				RAZEM	30,130
66 d.8	KNR 2-02 0617-06 analogia	Silikonowanie krawędzi	m		
	Łazienka	(2,72 + 2,07 + 2,48 + 0,41 + 0,57 + 2,15)	m	10,400	
	fartuch	(3,66 * 2 + 2,56 * 2)	m	12,440	
				RAZEM	22,840
67 d.8	KNR-W 4-01 0324-02	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		WYPOSAŻENIE TOALETY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
68 d.9	wycena indywidualna	Wieszak wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.9	wycena indywidualna	Suszarka do rąk z czujnikiem stal nierdzewna wisząca wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.9	wycena indywidualna	Dozownik mydła automatyczny ścienny wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.9	wycena indywidualna	Lustro uchylne z uchwytem dla osób z niepełnosprawnościami - 50x60 cm - chrom z rączką wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.9	wycena indywidualna	Zestaw umywalka dla osób z niepełnosprawnościami 60x50 cm + 2 szt uchwyt uchylny 2x60 cm - chrom - syfon - korek - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.9	wycena indywidualna	Bateria umywalkowa dla osób z niepełnosprawnościami łokciowa (przedłużona dźwignia, napowietrzacz (aerator)) wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
74 d.9	wycena indywidualna	Poręcz prosta dla osób z niepełnosprawnościami (przy toalecie) 60 cm wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.9	wycena indywidualna	Zestaw toaleta dla osób niepełnosprawnych podwieszana montaż ścienny wymiary: 68 x 34,5 x 36,8 cm, deska wolno opadająca + stelaż podtynkowy + przycisk spłukujący - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.9	wycena indywidualna	Poręcz uchylna mocowana do ściany dla osób z niepełnosprawnościami (przy toalecie) 85 cm wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.9	wycena indywidualna	Podajnik papieru wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.9	wycena indywidualna	Zestaw szczotka do toalety mocowana na ścianie wg. PAB - dostawa,montaż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		ELEWACJA			
79 d.10	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m [ montaż przyjmuję się że siatkę po wykonanych robotach zabiera wykonawca ]	m2		
	Północna	45,73	m2	45,730	
	Południowa	60,81	m2	60,810	
	Zachodnia	26,51 + 34,84	m2	61,350	
				RAZEM	167,890
80 d.10	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien, drzwi - folia	m2		
	Stolarka okna i drzwi	(poz.42 + poz.45 + poz.47)	m2	16,350	
				RAZEM	16,350
81 d.10	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie	m2		
	ściany	poz.79	m2	167,890	
	ościeża				
	O1	0,15 * (1,50 * 2 + 1,5)	m2	0,675	
	O2	0,15 * (1,5 * 2 + 1,0)	m2	0,600	
	DZ1	0,15 * (1,0 + 2,1 * 2)	m2	0,780	
	-otwory	-poz.80	m2	-16,350	
				RAZEM	153,595
82 d.10	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie do ścian płyt styropianowych gr. 15 cm	m2		
	ściana południowa	14,73	m2	14,730	
	po drzwiach	0,9 * 2,02	m2	1,818	
				RAZEM	16,548
83 d.10	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny - przyklejenie do ścian płyt z wełny gr. 15 cm	m2		
	ściana południowa	12,39	m2	12,390	
	ściana północna	9,08	m2	9,080	
				RAZEM	21,470
84 d.10	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych do ścian z betonu za pomocą dybli plastikowych z trzpieniem z metalu 4 szt/m2 styropian	szt.		
		poz.81 * 4	szt.	614,380	
				RAZEM	614,380
85 d.10	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
	ściany	poz.79	m2	167,890	
	-otwory	-poz.80	m2	-16,350	
				RAZEM	151,540
86 d.10	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
	O1	0,15 * (1,50 * 2 + 1,5)	m2	0,675	
	O2	0,15 * (1,5 * 2 + 1,0)	m2	0,600	
	DZ1	0,15 * (1,0 + 2,1 * 2)	m2	0,780	
				RAZEM	2,055
87 d.10	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki diagonalnej w narożach okiennych	m2		
		5 * 4	m2	20,000	
				RAZEM	20,000



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.10	KNR 0-23 0931-01 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.85 + poz.86	m2	153,595	
				RAZEM	153,595
89 d.10	KNR 0-23 0931-02 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.88	m2	153,595	
				RAZEM	153,595
90 d.10	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie - kolorystyka wg. proj	m2		
		poz.88	m2	153,595	
				RAZEM	153,595
91 d.10	KNR AT-38 0501-02	Montaż profili dylatacyjnych na łączeniu budynków	m		
		2,56 * 2	m	5,120	
				RAZEM	5,120
11		PODEST WEJŚCIOWY DO BUDYNKU			
92 d.11	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		11,02 * 0,63	m3	6,943	
				RAZEM	6,943
93 d.11	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 110 cm	m2		
		2 * 0,2	m2	0,400	
				RAZEM	0,400
94 d.11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - ściany żelbetowe	t		
	ściana żelbetowa	0,395 * 220 / 1000	t	0,087	
				RAZEM	0,087
95 d.11	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m2		
		1,1 * 2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
96 d.11	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości - głębokość zależna od spadków przyjęto średnio 0,63 m	m2		
		11,2	m2	11,200	
				RAZEM	11,200
97 d.11	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III z opłatą talonową	m3		
		(poz.96) * 0,63	m3	7,056	
				RAZEM	7,056
98 d.11	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - odległość docelowa do 10 km Krotność = 9	m3		
		poz.97	m3	7,056	
				RAZEM	7,056
99 d.11	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.96	m2	11,200	
				RAZEM	11,200

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.11	KNR 2-31 0105-03 0105-04 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 40 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - średnio	m2		
		poz.96	m2	11,200	
				RAZEM	11,200
101 d.11	KNR 2-31 0111-03 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.96	m2	11,200	
				RAZEM	11,200
102 d.11	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		poz.96	m2	11,200	
				RAZEM	11,200
103 d.11	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady - platforma - ocynkowane, malowane proszkowo - kształt, profile, mocowania według projektu (! UWAGA MOCOWAĆ ZA POMOCĄ KOTWY CHEMICZNEJ !) - mocowania zgodnie z projektem	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
104 d.11	wycena indywidualna	Wymiana kłapy studzienki wraz z wyprofilowaniem bezpiecznym na nowym podeście]	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.11	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod obrzeża betonowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		7,3 + 1,77 + 1,25	m	10,320	
				RAZEM	10,320
106 d.11	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
		$(0,28 * 0,10 + 2 * 0,5 * (0,07 + 0,15) * 0,10) * \text{poz.105}$	m3	0,516	
				RAZEM	0,516
107 d.11	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.105	m	10,320	
				RAZEM	10,320
12		DASZEK WEJŚCIOWY DO BUDYNKU			
108 d.12	wycena indywidualna	Wykonanie, transport oraz montaż zadaszenie wejścia - zadaszenie (100 x 190 cm), spód - 2,40 m. Daszek systemowy, płaski, na odciegach, na profilach aluminiowych z wypełnieniem z płyt poliwęglanowych odpornych na działanie warunków atmosferycznych.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000