
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa budynku Przychodni Rejonowej Nr 42 w Skarżysku-Kamiennej wraz ze zmianą sposobu użytkowania gabinetów lekarskich na pomieszczenia opieki paliatywno-hospicyjnej.

ADRES INWESTYCJI: ul. Legionów 104, Skarżysko-Kamienna. Działki nr ewid. 6/10, 6/11, 6/15.

NAZWA INWESTORA: Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej „Przychodnie Miejskie”

ADRES INWESTORA: ul. Apteczna 7, 26-110 Skarżysko-Kamienna

WYKONAWCA: OYA Robert Cender

ADRES WYKONAWCY: Sadek 250A, 26-500 Szydłowiec

BRANŻE: Bodowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Robert Cender

DATA OPRACOWANIA: piątek, 11 września 2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
piątek, 11 września 2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROZBUDOWA			
1.1	45111200-0	Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		poz.2 * 0,15	m3	16,050	
		poz.4	m3	32,935	
		poz.5	m3	109,395	
				RAZEM	158,380
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		15 * 5,00 + 8,00 * 4,00	m2	107,000	
				RAZEM	107,000
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0221-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 20 m w gruncie kat. III Krotność = 2	m3		
		poz.2 * 0,15	m3	16,050	
				RAZEM	16,050
4 d.1.1	KNR 2-01 0206- 05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
	podkłady	poz.9	m3	4,140	
	ławy	poz.10	m3	8,231	
	Płyta fund. ściany	poz.11	m3	6,225	
		poz.13	m3	14,339	
				RAZEM	32,935
5 d.1.1	KNR 2-01 0218- 03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
	ŁF-1	(3,65 + 7,90) * 1,80 * 1,60	m3	33,264	
	ŁF-2	7,07 * 1,80 * 1,60	m3	20,362	
	ŁF-3	(3,09 + 5,00 + 3,74) * 1,60 * 1,60	m3	30,285	
	ŁF-4	(2,24 + 1,83) * 1,60 * 1,60	m3	10,419	
	PF-1	6,00 * 5,00 * 1,60	m3	48,000	
		-poz.4	m3	-32,935	
				RAZEM	109,395
6 d.1.1	KNR 2-01 0230- 02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		poz.5 * 0,7	m3	76,577	
				RAZEM	76,577
7 d.1.1	KNR 2-01 0320- 0203	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 2,6-4,5 m	m3		
		poz.5 * 0,3	m3	32,819	
				RAZEM	32,819
8 d.1.1	KNR 2-01 0235- 02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
		poz.5	m3	109,395	
				RAZEM	109,395
1.2	45262210-6	Fundamenty			
1.2.1	45223500-1	Ławy i płyty fundamentowe			
9 d.1.2.1	KNR 2-02 1101- 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton C8/10 gr. 10 cm	m3		
	ŁF-1	(3,65 + 7,90) * 0,90 * 0,10	m3	1,040	
	ŁF-2	7,07 * 0,90 * 0,10	m3	0,636	
	ŁF-3	(3,09 + 5,00 + 3,74) * 0,70 * 0,10	m3	0,828	
	ŁF-4	(2,24 + 1,83) * 0,60 * 0,10	m3	0,244	
	PF-1	4,35 * 3,20 * 0,10	m3	1,392	
				RAZEM	4,140
10 d.1.2.1	KNR 2-02 0202- 01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m3		
	ŁF-1	(3,65 + 7,90) * 0,70 * 0,40	m3	3,234	
	ŁF-2	7,07 * 0,70 * 0,40	m3	1,980	
	ŁF-3	(3,09 + 5,00 + 3,74) * 0,50 * 0,40	m3	2,366	
	ŁF-4	(2,24 + 1,83) * 0,40 * 0,40	m3	0,651	
				RAZEM	8,231
11 d.1.2.1	KNR 2-02 0205- 01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		4,15 * 3,00 * 0,50	m3	6,225	
				RAZEM	6,225
12 d.1.2.1	KNR 2-02 0290- 04	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych o śr. 6-14 mm	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10 * 0,060	t	0,494	
		poz.11 * 0,080	t	0,498	
				RAZEM	0,992
1.2.2		Ściany fundamentowe			
13 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0101-05	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(10,64 * 2 + 2,92 * 2 + 1,83 + 2,10 * 2 + 0,92 + 3,76 + 4,75 + 2,94) A (Obliczenie pomocnicze)		45,520	
		poz.13 A * 0,25 * 1,26	m3	45,520	
				14,339	
				RAZEM	14,339
14 d.1.2.2	KNR 2-02 0208- 03	Trzpienie żelbetowe prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C16/20	m3		
		0,25 * 0,25 * 1,26 * 12	m3	0,945	
				RAZEM	0,945
15 d.1.2.2	KNR 2-02 0290- 04	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych o śr. 6-14 mm	t		
		poz.14 * 0,080	t	0,076	
				RAZEM	0,076
1.2.3	45324000-4	Tynki			
16 d.1.2.3	KNR-W 2-02 0812-01	Tynki cementowe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach	m2		
		poz.13 A * 2 * 1,26	m2	114,710	
				RAZEM	114,710
1.2.4	45320000-6	Izolacja fundamentów			
17 d.1.2.4	KNR 2-02 0603- 03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
	ŁF-1	(3,65 + 7,90) * (0,70 + 2 * 0,40)	m2	17,325	
	ŁF-2	7,07 * (0,70 + 2 * 0,40)	m2	10,605	
	ŁF-3	(3,09 + 5,00 + 3,74) * (0,50 + 2 * 0,40)	m2	15,379	
	ŁF-4	(2,24 + 1,83) * (0,40 + 2 * 0,40)	m2	4,884	
	PF-1	4,15 * 3,00 + (4,15 * 2 + 3,00 * 2) * 0,50	m2	19,600	
	ściany	poz.13 A * 1,26 * 2	m2	114,710	
				RAZEM	182,503
18 d.1.2.4	KNR 2-02 0603- 04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
		poz.17	m2	182,503	
				RAZEM	182,503
19 d.1.2.4	NNRNKB 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe na ścianach fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		poz.13 A * 0,25	m2	11,380	
				RAZEM	11,380
1.3	45223500-1	Elementy żelbetowe			
20 d.1.3	KNR 2-02 0218- 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		2,00 * 1,40 * 0,30	m3	0,840	
				RAZEM	0,840
21 d.1.3	KNR 2-02 0218- 02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - beton C20/25	m2		
		(3,60 * 2,92) * 2	m2	21,024	
				RAZEM	21,024
22 d.1.3	KNR 2-02 0218- 06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - beton C20/25 Krotność = 4	m2		
		poz.21	m2	21,024	
				RAZEM	21,024
23 d.1.3	KNR 2-02 0218- 07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
	BK	1,40 * 1,10 * 0,25	m3	0,385	
	B-1	3,42 * 0,25 * 0,25 * 4	m3	0,855	
				RAZEM	1,240
24 d.1.3	KNR 2-02 0256- 02	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
	Płyta (spocznik)	(2,92 * 3,05 * 2 + 0,50 * 1,75) * 2	m2	37,374	
	+1,77	2,92 * 4,25 + 0,82 * 1,00	m2	13,230	
	+6,82	7,00 * 2,92	m2	20,440	
				RAZEM	71,044

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.3	KNR 2-02 0256-04	Dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty Krotność = 2	m2		
		poz.24	m2	71,044	
				RAZEM	71,044
26 d.1.3	KNR 2-02 0256-02	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2		
	+7,55	2,85 * 2,10	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
27 d.1.3	KNR 2-02 0256-04	Dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty Krotność = 5	m2		
		poz.26	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
28 d.1.3	KNR 2-02 0262-01	Nadproże żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą - beton C20/25	m3		
	N-1	4,76 * 0,25 * 0,30	m3	0,357	
	N-2	3,55 * 0,25 * 0,33	m3	0,293	
	N-3, N-4, N-5	(1,75 + 1,30 + 1,48) * 0,25 * 0,25	m3	0,283	
				RAZEM	0,933
29 d.1.3	KNR 2-02 0262-01	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem - beton C20/25	m3		
	W1	(10,35 * 2 + 3,17 * 2 + 2,35) * 0,25 * 0,25 * 3	m3	5,511	
		(4,50 * 2 + 4,01 * 2) * 0,25 * 0,25	m3	1,064	
		(2,35 * 2 + 3,10 * 2) * 0,25 * 0,25	m3	0,681	
	W2	(10,35 * 2 + 3,17 * 2) * 0,25 * 0,15	m3	1,014	
				RAZEM	8,270
30 d.1.3	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		6,82 * 0,25 * 0,25 * 4	m3	1,705	
				RAZEM	1,705
31 d.1.3	KNR 2-02 0208-03	Rdzenie żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		0,90 * 12 * 0,25 * 0,25	m3	0,675	
				RAZEM	0,675
32 d.1.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych o śr. 6-14 mm	t		
	schody	poz.20 * 0,150	t	0,126	
	schody	poz.21 * 0,035	t	0,736	
	Belki	poz.23 * 0,100	t	0,124	
	strop	(poz.24 + poz.26) * 0,035	t	2,696	
	Nadproża	poz.28 * 0,080	t	0,075	
	wieńce	poz.29 * 0,080	t	0,662	
	słupy	poz.30 * 0,080	t	0,136	
	rdzenie	poz.31 * 0,080	t	0,054	
				RAZEM	4,609
1.4	45421146-9	Roboty murowe			
33 d.1.4	KNR 2-02 0114-01	Ściany szybu windowego z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m2		
		(2,60 * 2 + 2,85 * 5) * (2,83 + 2,15 + 2,75 + 0,52)	m2	160,463	
		-1,48 * 2,40 * 2	m2	-7,104	
				RAZEM	153,359
34 d.1.4	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM Profi	m2		
		(3,76 + 4,75 + 2,94) * 2,67	m2	30,572	
	D1	-3,80 * 2,30	m2	-8,740	
		(7,25 * 2 + 2,92 + 0,82) * (2,28 + 2,13 + 2,77)	m2	130,963	
	D2	-2,20 * 2,20	m2	-4,840	
	D6	-1,60 * 2,40	m2	-3,840	
	O3	-1,30 * 1,75 * 2	m2	-4,550	
		2,28 * 1,20	m2	2,736	
	Attyki	(4,75 + 2,94) * 0,70	m2	5,383	
		3,79 * 1,47 + 2,97 * 0,70	m2	7,650	
				RAZEM	155,334
35 d.1.4	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		parter			
		1,30 * 2,39	m2	3,107	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,107
36 d.1.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły	szt		
		2 + 4 + 1	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
37 d.1.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.1.4	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych ceramicznych	m		
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
1.5	45261200-6	Dach			
39 d.1.5	KNR 0-22 0527-01	Izolacja dachów styropapą gr. 20 cm z montażem izoklinów przy ścianach i ścianach attykowych z pokryciem papą termozgrzewalną.	m2		
	dach	2,80 * 4,64 + 0,82 * 1,10 10,10 * 3,79 - 0,82 * 2,70	m2 m2	13,894 36,065	
				RAZEM	49,959
40 d.1.5	KNR 0-22 0527-01	Izolacja ścian attykowych styropapą gr. 5 cm z pokrycie papą termozgrzewalną	m2		
		(4,25 + 2,94) * 0,60 (2,97 + 3,79 + 10,10) * 0,60	m2 m2	4,314 10,116	
				RAZEM	14,430
41 d.1.5	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2		
		(4,64 * 2 + 3,19 + 0,82) * 0,60 (2,97 + 3,79 + 10,10) * 0,60	m2 m2	7,974 10,116	
				RAZEM	18,090
42 d.1.5	NNRNKB 202 0421-02 analogia	Montaż deski czołowej pod orynnowanie	m		
		3,60 + 10,1	m	13,700	
				RAZEM	13,700
43 d.1.5	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyty OSB pod obróbki blacharskie	m2		
	Attyki	(4,50 + 2,94) * 0,40 (2,97 + 3,79 + 10,10) * 0,40	m2 m2	2,976 6,744	
				RAZEM	9,720
44 d.1.5	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
	pasy pod i nadrynnowe	poz.42 * (0,25 + 0,35)	m2	8,220	
	wydry	(4,64 + 0,39 + 0,82 + 10,1) * 0,25	m2	3,988	
	Attyki	(4,50 + 2,94) * 0,50 (2,97 + 3,79 + 10,10) * 0,50	m2 m2	3,720 8,430	
				RAZEM	24,358
45 d.1.5	NNRNKB 202 0547-01 analogia	Rynny dachowe półokrągłe z blachy powlekanej o śr. 150 mm	m		
		poz.42	m	13,700	
				RAZEM	13,700
46 d.1.5	NNRNKB 202 0547-02 analogia	Montaż lejów spustowych z blachy powlekanej o śr. 125 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
47 d.1.5	NNRNKB 202 0547-04 analogia	Montaż denek rynnowych z blachy powlekanej o śr. 150 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
48 d.1.5	NNRNKB 202 0550-04 analogia	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej o śr. 100 mm	m		
		5,20 * 2 + 3,00 * 2	m	16,400	
				RAZEM	16,400
49 d.1.5	NNRNKB 202 0550-07 analogia	Kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		4 * 3	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6	45421000-4	Stolarka			
1.6.1	45421000-4	Okna zewnętrzne			
50 d.1.6.1	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1,5 m2	m2		
	O3	1,30 * 1,75 * 2	m2	4,550	
				RAZEM	4,550
1.6.2	45421000-4	Drzwi i witryny aluminiowe			
51 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe zewnętrzne z drzwiami dwuskrzydłowymi	m2		
	D1	3,80 * 2,20	m2	8,360	
				RAZEM	8,360
52 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe EI30	m2		
	D2	2,20 * 2,20	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
53 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe EI30 dymoszczelne	m2		
	D6	1,60 * 2,40	m2	3,840	
				RAZEM	3,840
1.6.3	45421000-4	Drzwi wewnętrzne stalowe			
54 d.1.6.3	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe wewnętrzne pełne EI30	m2		
	D3	1,00 * 2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
1.6.4		Kłapa dymowa			
55 d.1.6.4	KNR-W 2-02 1016-07	Kłapa dymowa 125x150 cm o pow. czynnej 1,04 m2 sterowane elektrycznie siłownikiem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7	45262512-3	Parapety wewnętrzne			
56 d.1.7	NNRNKB 202 2143-02 analogia	Podokienniki o szer. do 30 cm z płyt z PCV	m		
		1,40 * 2	m	2,800	
				RAZEM	2,800
1.8	45400000-1	Posadzki			
57 d.1.8	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		Posadzki na gruncie 5,40 13,57 2,92 * 4,90 A (Obliczenie pomocnicze) poz.57 A * 0,15	m3	5,400 13,570 14,308 ===== 33,278 4,992	
				RAZEM	4,992
58 d.1.8	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C8/10	m3		
		poz.57 A * 0,15	m3	4,992	
				RAZEM	4,992
59 d.1.8	KNR 9-15 0101- 01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m2		
		poz.57 A 2,85 * 2,10	m2 m2	33,278 5,985	
				RAZEM	39,263
60 d.1.8	NNRNKB 202 0618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2 poz.59	m2 m2		
				39,263	
				RAZEM	39,263
61 d.1.8	KNR 2-22 1003- 01 + KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe grubości 4 cm zatarte na ostro - szyb windy	m2		
		2,85 * 2,10	m2	5,985	
				RAZEM	5,985
62 d.1.8	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.57 A	m2 m2		
				33,278	
				RAZEM	33,278

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.1.8	KNR W-01 0206-01	Warstwa rozdzielająca z folii PCW - paroizolacja	m2		
		poz.62	m2	33,278	
				RAZEM	33,278
64 d.1.8	KNR 2-02 1102- 01 + KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m2		
	0/22	posadzki na gruncie	m2	5,400	
	1/1 W	5,40	m2	13,570	
	1/1 KL	2,92 * 3,10 + 1,27 * 0,90	m2	10,195	
				RAZEM	29,165
65 d.1.8	KNR W-01 0206-02	Siatka podłogowa stalowa o oczkach 15x15 cm, śr. 3,5 mm	m2		
		poz.64	m2	29,165	
				RAZEM	29,165
66 d.1.8	KNR 2-02 1102- 01	Szlachta wyrównująca pod posadzki z płytek gres	m2		
		3,40 * 2,92 * 2	m2	19,856	
				RAZEM	19,856
67 d.1.8	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki z płytek gres 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
	0/22	5,40	m2	5,400	
	szyb	2,10 * 2,85	m2	5,985	
	1/1	13,57	m2	13,570	
		3,10 * 2,92 + 1,27 * 0,90	m2	10,195	
		3,40 * 2,92 * 2	m2	19,856	
				RAZEM	55,006
68 d.1.8	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek gres 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej	m2		
		(0,25 * 7 + 0,17 * 7) * 1,26	m2	3,704	
		(0,30 + 0,15) * (9 + 8 * 2) * 1,40	m2	15,750	
				RAZEM	19,454
69 d.1.8	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z płytek gres na zaprawie klejowej	m		
	0/22	2,92 * 2 + 1,85 * 2	m	9,540	
	szyb	2,10 * 2 + 2,85 * 2	m	9,900	
	1/1	3,76 * 2 + 4,25 * 2 - (3,80 + 2,20)	m	10,020	
		3,10 * 2 + 2,92 * 2 - (0,90 + 1,48)	m	9,660	
		(3,40 * 2 + 2,92) * 2 - (1,75 + 1,48)	m	16,210	
		2,92 * 2 + 1,50 * 4 + 2,50 * 4	m	21,840	
				RAZEM	77,170
1.9	45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych			
70 d.1.9	KNR 2-02 1207- 06 analogia	Balustrady schodowe stalowe	m		
		2,50 * 4	m	10,000	
				RAZEM	10,000
71 d.1.9	KNR 2-17 0101- 03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - kanał nawiewny do nadszybia windy	m2		
		(0,20 * 2 + 0,30 * 2) * 0,40	m2	0,400	
				RAZEM	0,400
72 d.1.9	KNR 2-17 0138- 02	Kratki wentylacyjne stalowe 20x30 cm - do kanału nawiewnego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.10	45313100-5	Dźwig osobowy			
73 d.1.10	analiza indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego o napędzie elektrycznym, udźwig 630kg/8 osób	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11	45324000-4	Tynki			
74 d.1.11	KNR K-04 0302 -02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m2		
	0/22	(1,85 * 2 + 2,92 * 2) * 2,40	m2	22,896	
	1/1 W	(3,76 * 2 + 4,25 * 2) * 2,80 - (3,80 * 2,20 + 2,20 * 2,20)	m2	31,656	
		(3,80 + 2,20 * 2 + 2,20 + 2,20 * 2) * 0,25	m2	3,700	
	1/1 KL	(3,10 * 2 + 2,92 + 1,52) * 2,39 - (2,20 * 2,20 + 1,48 * 2,25)	m2	17,260	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1/2	$(1,48 + 2,25 * 2) * 0,25$	m2	1,495	
	1/3	$(3,40 * 2 + 2,92) * 2,24$	m2	21,773	
		$(3,40 * 2 + 2,92) * 2,24 - (1,60 * 2,40 + 1,48 * 2,25)$	m2	14,603	
		$((1,48 + 2,25 * 2) + (1,60 + 2,40 * 2)) * 0,25$	m2	3,095	
	KL	$(2,92 + 3,60 * 2) * (2,36 + 4,10)$	m2	65,375	
		szyb windowy			
		$(2,85 * 2 + 2,10 * 2) * 8,55 - 1,48 * 2,25 * 2$	m2	77,985	
				RAZEM	259,838
75 d.1.11	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m2		
	0/22	5,40	m2	5,400	
	1/1 W	13,57	m2	13,570	
	1/1 KL	$3,10 * 2,92$	m2	9,052	
		$3,40 * 2,92 * 2$	m2	19,856	
		szyb windowy			
	+7,55	$2,85 * 2,10$	m2	5,985	
				RAZEM	53,863
76 d.1.11	KNR K-04 0302-09	Tynki gipsowe na spocznikach i biegach schodów jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m2		
		$2,92 * 1,50 * 2$	m2	8,760	
		$2,50 * 4 * 1,40$	m2	14,000	
				RAZEM	22,760
1.12	45442100-8	Malowanie			
77 d.1.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem, farby lateksowe	m2		
		poz.74 + poz.75 + poz.76	m2	336,461	
				RAZEM	336,461
1.13	45443000-4	Elewacje			
78 d.1.13	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej z okapnikiem	m		
		$3,81 + 4,00 + 3,19 + 5,03 + 4,01 + 1,85 + 2,99 - 3,80$	m	21,080	
				RAZEM	21,080
79 d.1.13	KNR AT-31 0201-04	Ocieplenie budynku metodą lekko-mokrą (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 12 cm - ściany	m2		
		$(3,19 + 5,03 + 4,01) * 3,96 - 3,80 * 2,20$	m2	40,071	
		$5,03 * 5,78$	m2	29,073	
		$(3,81 + 2,95) * 9,54 - 1,30 * 1,75 * 3$	m2	57,665	
		$(4,00 + 1,85) * 8,80$	m2	51,480	
				RAZEM	178,289
80 d.1.13	KNR AT-31 0201-06	Ocieplenie budynku metodą lekko-mokrą (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach	m2		
		$(1,30 + 1,75 * 2) * 2 * 0,12$	m2	1,152	
				RAZEM	1,152
81 d.1.13	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
		poz.79	m2	178,289	
				RAZEM	178,289
82 d.1.13	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		$(1,30 + 1,75 * 2) * 2$	m	9,600	
		$3,80 + 2,20 * 2$	m	8,200	
		$3,96 * 2 + 9,54 * 2 + 0,80 * 3$	m	29,400	
				RAZEM	47,200
83 d.1.13	KNR AT-31 0705-01	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych	m		
		$9,54 * 2$	m	19,080	
				RAZEM	19,080
84 d.1.13	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne	m2		
	O3	$1,40 * 2$		2,800	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		poz.84 A * 0,25	m2	2,800	
				0,700	
				RAZEM	0,700
85 d.1.13	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		$(3,81 + 4,00 + 3,19 + 5,03 + 4,01 + 1,85 + 2,99) * 9,00$	m2	223,920	
				RAZEM	223,920
1.14	45233200-1	Pochylnia i podest zewnętrzny			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.1.14	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta pod podjazdy i podesty w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		3,80 * 2,00 + 1,00 * 1,20 + 1,00 * 1,80	m2	10,600	
				RAZEM	10,600
87 d.1.14	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		poz.86	m2	10,600	
				RAZEM	10,600
88 d.1.14	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.87	m2	10,600	
				RAZEM	10,600
89 d.1.14	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15	m3		
		poz.90 * (0,15 * 0,10 + 0,10 * 0,10)	m3	0,295	
				RAZEM	0,295
90 d.1.14	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		3,80 + 2,00 * 2 + 1,00 * 4	m	11,800	
				RAZEM	11,800
91 d.1.14	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor zgodnie ze specyfikacją	m2		
		poz.87	m2	10,600	
				RAZEM	10,600
2		CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA			
2.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
2.1.1	45111300-1	Rozbiórka elementów konstrukcyjnych murowanych i betonowych			
92 d.2.1.1	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		
		1,60 * 2,10 * 0,45	m3	1,512	
				RAZEM	1,512
2.1.2	45111213-4	Roboty w zakresie oczyszczania terenu			
93 d.2.1.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku	m3		
		poz.92	m3	1,512	
		poz.98	m3	0,216	
				RAZEM	1,728
94 d.2.1.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		poz.93	m3	1,728	
				RAZEM	1,728
95 d.2.1.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.94	m3	1,728	
				RAZEM	1,728
96 d.2.1.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.94	m3	1,728	
				RAZEM	1,728
97 d.2.1.2	kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu	m3		
		poz.94	m3	1,728	
				RAZEM	1,728
2.2	45223210-1	Nadproża stalowe			
98 d.2.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
	L=150	1,60 * 0,30 * 0,45	m3	0,216	
				RAZEM	0,216
99 d.2.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - 2 x dwuteownik HEA220 skręcany na śruby M16	m		
	L=150	1,40	m	1,400	
				RAZEM	1,400
100 d.2.2	KNR 4-01 0203-07	Uzupełnienie nadproży stalowych betonem C16/20	m3		
	L=150	1,60 * 0,15 * 0,45	m3	0,108	
				RAZEM	0,108

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.2.2	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m2		
	L=140	1,60 * (0,25 * 2 + 0,45)	m2	1,520	
				RAZEM	1,520
102 d.2.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.101	m2	1,520	
				RAZEM	1,520
103 d.2.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.101	m2	1,520	
				RAZEM	1,520
2.3	45324000-4	Tynki			
104 d.2.3	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i ościeżach na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
		(1,60 + 2,40 * 2) * 0,45 + 2	m2	4,880	
				RAZEM	4,880
105 d.2.3	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach	m2		
		poz.104	m2	4,880	
				RAZEM	4,880
2.4	45442100-8	Malowanie			
106 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem, farby lateksowe - ściany	m2		
		poz.105	m2	4,880	
				RAZEM	4,880
2.5	45432100-5	Posadzki			
107 d.2.5	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejs c.		
		1	miejs c.	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.2.5	KNR 4-01 0811-04 analogia	Uzupełnienie posadzki z płytek gres	m2		
		2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
3	45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
109 d.3	analiza indywidualna	Instalacje elektryczne wewnętrzne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.3	analiza indywidualna	Oddymianie klatki schodowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000