
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262210-6	Fundamentowanie
45262300-4	Betonowanie
45262310-7	Zbrojenie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45262520-2	Roboty murowe
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4	Tynkowanie
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45431000-7	Kładzenie płytek
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY
WYSOKIE NA POTRZEBY DOSTOSOWANIA DLA OSÓB
NIEPEŁNOSPRAWNYCH

ADRES INWESTYCJI: ul. Nowa 1, 23-145 Wysokie
dz. nr. ewid. 1335/3 obr. 22-Wysokie

NAZWA INWESTORA: Gmina Wysokie

ADRES INWESTORA: ul. Nowa 1, 23-145 Wysokie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. arch. Rafał Wesołowski nr uprawnień 221/LBOKK/2017

DATA OPRACOWANIA: 21.07.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

21.07.2026

Data zatwierdzenia

Lokalizacja

Budynek objęty opracowaniem zlokalizowany jest przy ul. Nowej 1, 23-145 Wysokie (dz. nr ewid. 1335/3, obr. 22- Wysokie, jedn. ewid. 060915_2 – Wysokie).

Układ przestrzenny, forma architektoniczna

Budynek objęty niniejszym opracowaniem jest wolnostojącym budynkiem użyteczności publicznej zlokalizowanym przy ul. Nowej 1, 23-145 Wysokie, na działce nr ewid. 1335/3.

Obiekt objęty opracowaniem stanowi budynek rozplanowany na rzucie dwóch połączonych ze sobą prostokątów – bryły istniejącej i projektowanej rozbudowy od strony północno-wschodniej. Budynek o 2 kondygnacjach nadziemnych z poddaszem nieużytkowym, częściowo podpiwniczony w części północnej bryły istniejącej.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest rozbudowa i przebudowa budynku Urzędu Gminy wysokie w celu dostosowania go do potrzeb osób z niepełno sprawnościami.

Parametry geometryczne obiektu:

• Kubatura po rozbudowie	2383,00m ²
○ Kubatura projektowanej rozbudowy	211,45m ²
○ Kubatura części istniejącej	2171,55m ²
• Powierzchnia zabudowy po rozbudowie	267,31m ²
○ Powierzchnia zabudowy projektowanej rozbudowy	27,18m ²
○ Powierzchnia zabudowy części istniejącej	246,13m ²
• wysokość budynku	10,69 m
○ wysokość części istniejącej	10,69 m
○ wysokość projektowanej rozbudowy	9,23 m
• szerokość całego budynku po rozbudowie	11,80m
○ szerokość istniejącej kubatury	11,80m
○ szerokość projektowanej rozbudowy	7,90m
• długość całego budynku po rozbudowie	23,79m
○ długość istniejącej kubatury	20,35m
○ długość projektowanej rozbudowy	3,44m
• liczba kondygnacji nadziemnych	2
• liczba kondygnacji podziemnych	0/1
• Powierzchnia użytkowa budynku po rozbudowie	477,38m ²
• kąt nachylenia głównych połaci dachu części istniejącej/ rozbudowy	32°-62,55% / 40°-85,15%

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		BRANŻA BUDOWLANA			
1.1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		2997 / 10000	ha	0,300	
				RAZEM	0,300
2 d.1.1	kalk. własna	Zabezpieczenie oraz wyгородzenie miejsca prac	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty rozbiórkowe			
1.2.1		Roboty rozbiórkowe w obrębie zagospodarowania terenu			
3 d.1.2. 1	KNNR 6 0803-05 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej - kamiennej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej - ułożenie, składowanie na paletach, zabezpieczenie w miejscu wskazanym przez Inwestora	m2		
		77,24 + 7,10	m2	84,340	
				RAZEM	84,340
4 d.1.2. 1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		47,81 + 7,10	m2	54,910	
				RAZEM	54,910
5 d.1.2. 1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej - ułożenie, składowanie na paletach, zabezpieczenie w miejscu wskazanym przez Inwestora	m		
		8,65 + 5,50 + 2,05	m	16,200	
				RAZEM	16,200
6 d.1.2. 1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		0,30 * poz.5 * 0,20	m3	0,972	
				RAZEM	0,972
7 d.1.2. 1	KNR 2-31 0814-01 analogia	Rozebranie palisady przy schodach na podsypce piaskowej - ułożenie, składowanie na paletach, zabezpieczenie w miejscu wskazanym przez Inwestora	m		
		1,35 * 2	m	2,700	
				RAZEM	2,700
8 d.1.2. 1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - ułożenie, składowanie na paletach, zabezpieczenie w miejscu wskazanym przez Inwestora	m		
		1,50 + 0,50 + 3,65 + 0,50	m	6,150	
				RAZEM	6,150
9 d.1.2. 1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.4 * 0,15 + poz.6	m3	9,209	
				RAZEM	9,209
10 d.1.2. 1	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.9	m3	9,209	
				RAZEM	9,209
1.2.2		Roboty rozbiórkowe w obrębie elewacji			
11 d.1.2. 2	kalk. własna	Rozbiórka istniejącego zadaszenia nad wejściem w konstrukcji drewnianej wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.2. 2	kalk. własna	Demontaż istniejącej lampy oświetleniowej wraz z okablowaniem	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.2. 2	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		{rynny zadaszenia} 1,25 * 2	m	2,500	
				RAZEM	2,500
14 d.1.2. 2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		{rury spustowe zadaszenia} 2,50 * 2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.1.2. 2	KNR AT-40 0104-01 analogia	Usunięcie tynku strukturalnego wraz z siatką i utylizacja	m2		
		37,03	m2	37,030	
				RAZEM	37,030
16 d.1.2. 2	KNR 4-01 0819-15	Skucie warstwy okładzinowej ścian z płytek klinkierowych wraz z podkładem	m2		
		2,53 + 1,06	m2	3,590	
				RAZEM	3,590
17 d.1.2. 2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.16 * 0,02	m3	0,072	
				RAZEM	0,072
18 d.1.2. 2	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.17	m3	0,072	
				RAZEM	0,072
19 d.1.2. 2	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu i utylizacja	m3		
		37,03 * 0,10	m3	3,703	
				RAZEM	3,703
20 d.1.2. 2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		{otwory w piwnicy} 2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1.2. 2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		{otwór D3} 1,14 * 2,34	m2	2,668	
				RAZEM	2,668
22 d.1.2. 2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m		
		1,14	m	1,140	
				RAZEM	1,140
23 d.1.2. 2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		{otwór D2} 1,00 * 2,10	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
24 d.1.2. 2	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
		{kosz przyokienny} 0,25 * (0,90 * 2 + 1,20) * 1,00 poszerzenie otworów	m3	0,750	
		{otwór D2} 0,37 * 0,46 * 2,10	m3	0,357	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		{otwór D3} 0,96 * 0,25 * 2,10	m3	0,504	
				RAZEM	1,611
25 d.1.2. 2	KNR 4-04 1107-02 1107-04 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem mechanicznym i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	m2		
		poz.21 + poz.23	m2	4,768	
		{kraty okienne z piwnicy} 1,00 * 0,80 + 1,00 * 1,50	m2	2,300	
				RAZEM	7,068
26 d.1.2. 2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.24	m3	1,611	
				RAZEM	1,611
27 d.1.2. 2	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.26	m3	1,611	
				RAZEM	1,611
1.2.3		Roboty rozbiórkowe w obrębie konstrukcji dachowych oraz pokrycia			
28 d.1.2. 3	KNR 4-01 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2		
		4,25 * 4,47	m2	18,998	
				RAZEM	18,998
29 d.1.2. 3	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm	m2		
		poz.28	m2	18,998	
				RAZEM	18,998
30 d.1.2. 3	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		9,20	m	9,200	
				RAZEM	9,200
31 d.1.2. 3	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m2		
		poz.28	m2	18,998	
				RAZEM	18,998
1.2.4		Roboty rozbiórkowe w obrębie istniejącej klatki schodowej			
32 d.1.2. 4	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	m		
		5,80	m	5,800	
		{pochwyty} 2,90	m	2,900	
				RAZEM	8,700
33 d.1.2. 4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		okładzina schodów wewnętrznych 1,55 * 3,32 + 1,05 * 0,59 + 0,78 * 1,05 + 4 * 1,05 * 0,158 + 1,05 * 1,07 + 16 * 1,18 * 0,168 + 4,59 + 1,10 * 1,18 + 1,10 * 0,13 + 1,19 * 4,00	m2	22,334	
				RAZEM	22,334
34 d.1.2. 4	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		konstrukcja schodów 1,10 * 1,18 * 0,13 + 1,18 * 0,168 * 1,83 + 1,07 * 0,168 * 2,27 + 1,07 * 1,05 * 0,12 + 1,05 * 0,158 * 0,78	m3	1,204	
				RAZEM	1,204

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.2. 4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
		poz.33 * 0,01 + poz.34	m3	1,427	
				RAZEM	1,427
36 d.1.2. 4	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.35	m3	1,427	
				RAZEM	1,427
1.3		Roboty ziemne			
37 d.1.3	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV	m3		
		(0,60 + 0,60 * 0,5 * 2) * (7,36 + 0,45 * 2) * 2,02	m3	20,022	
		(0,60 + 0,60 * 0,5 * 2) * (0,65 * 2) * 2,35	m3	3,666	
		(0,60 + 0,60 * 0,5 * 2) * (0,65 * 2) * 2,69	m3	4,196	
		(0,60 + 0,60 * 0,5 * 2) * (0,52 * 2) * 3,03	m3	3,781	
		(1,00 + 0,60 * 0,5 * 2) * (1,00 * 2) * 3,03	m3	9,696	
				RAZEM	41,361
38 d.1.3	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3		
		poz.37 - poz.41 - poz.42 - poz.44 - poz.45	m3	28,509	
				RAZEM	28,509
39 d.1.3	KNNR 1 0206-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m3		
		{wywiezienie ziemi pozostałej z wykopów} poz.37 - poz.38	m3	12,852	
				RAZEM	12,852
40 d.1.3	kalk. własna	Utylizacja ziemi	m3		
		poz.39	m3	12,852	
				RAZEM	12,852
1.4	45262210-6	Fundamentowanie			
1.4.1	45262300-4	Betonowanie			
41 d.1.4. 1	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - na gruncie - z użyciem pompy do betonu	m3		
		{ława ŁF.F.01} 0,80 * 17,1 * 0,10	m3	1,368	
		{stopa SF.F.01} 1,20 * 1,20 * 0,10 * 2	m3	0,288	
				RAZEM	1,656
42 d.1.4. 1	KNR 0-20 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{ława ŁF.F.01} 0,60 * 17,1 * 0,40	m3	4,104	
				RAZEM	4,104
43 d.1.4. 1	KNR 0-20 0266-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 0.5 m3 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{stopa SF.F.01} 1,00 * 1,00 * 0,40 * 2	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
44 d.1.4. 1	KNNR 2 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych	m3		
		0,25 * (7,36 + 0,95 * 2) * 1,57	m3	3,635	
		0,25 * (0,65 * 2) * 1,90	m3	0,618	
		0,25 * (0,65 * 2) * 2,24	m3	0,728	
		0,25 * (1,02 * 2) * 2,58	m3	1,316	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,297
45 d.1.4. 1	KNR 0-20 0271-05	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{wieniec W.F.01} 0,24 * 13,8 * 0,24	m3	0,795	
				RAZEM	0,795
1.4.2	45262310-7	Zbrojenie			
46 d.1.4. 2	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		{ława ŁF.F.01, stopa SF.F.01, wieniec W.F.01} {#6} 31,8 * 0,001	t	0,032	
				RAZEM	0,032
47 d.1.4. 2	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		{ława ŁF.F.01, stopa SF.F.01, wieniec W.F.01} {#12} 161,6 * 0,001	t	0,162	
				RAZEM	0,162
1.4.3	45320000-6	Roboty izolacyjne			
48 d.1.4. 3	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,60 * (7,36 + 2,27 * 2)	m2	7,140	
		1,00 * 1,00 * 2	m2	2,000	
				RAZEM	9,140
49 d.1.4. 3	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.48	m2	9,140	
				RAZEM	9,140
50 d.1.4. 3	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		0,70 * (7,36 + 3,27 * 2)	m2	9,730	
				RAZEM	9,730
51 d.1.4. 3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		(7,36 + 0,95 * 2) * 1,81 * 2	m2	33,521	
		(0,65 * 2) * 2,14 * 2	m2	5,564	
		(0,65 * 2) * 2,48 * 2	m2	6,448	
		(1,02 * 2) * 2,82 * 2	m2	11,506	
				RAZEM	57,039
52 d.1.4. 3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.51	m2	57,039	
				RAZEM	57,039
53 d.1.4. 3	KNR 2-02 0609-08 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS grubości 10cm pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m2		
		(7,36 + 0,95 * 2) * 1,81	m2	16,761	
		(0,65 * 2) * 2,14	m2	2,782	
		(0,65 * 2) * 2,48	m2	3,224	
		(1,02 * 2) * 2,82	m2	5,753	
				RAZEM	28,520
54 d.1.4. 3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		0,95 * 1,55 + 0,65 * 1,88 + 0,65 * 2,22 + 1,02 * 2,56	m2	6,749	
		0,95 * 1,90 + 0,65 * 2,23 + 0,65 * 2,57 + 1,02 * 2,91	m2	7,893	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,36 * 1,73	m2	12,733	
				RAZEM	27,375
1.5	45223000-6	Roboty konstrukcyjne nadziemia			
1.5.1	45262520-2	Roboty murarskie i murowe			
1.5.1.1	45262520-2	Roboty murowe			
55 d.1.5. 1.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		{piwnica} 0,46 * 1,00 * 0,80 + 0,46 * 1,00 * 1,50	m3	1,058	
		{piętro} 0,25 * 0,61 * 2,34	m3	0,357	
				RAZEM	1,415
56 d.1.5. 1.1	KNR 4-01 0203-02 analogia	Wykonanie poduszek betonowych z betonu C16/20 pod belki stalowe	m3		
		{nadproże NS.00.01} 0,46 * 0,30 * 0,10 * 2	m3	0,028	
		{nadproże NS.01.01} 0,25 * 1,30 * 0,10 * 2	m3	0,065	
				RAZEM	0,093
57 d.1.5. 1.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
		{nadproże NS.00.01} 0,46 * 2,16 * 0,20	m3	0,199	
		{nadproże NS.01.01} 0,25 * 2,16 * 0,20	m3	0,108	
				RAZEM	0,307
58 d.1.5. 1.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C140	m		
		{nadproże NS.00.01} 2,10 * 2	m	4,200	
		{nadproże NS.01.01} 2,10 * 2	m	4,200	
				RAZEM	8,400
59 d.1.5. 1.1	KNR 4-06 0103-01	Wiercenie otworów o śr. powyżej 20 do 32 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m	szt.		
		{nadproże NS.00.01} 7 * 2	szt.	14,000	
		{nadproże NS.01.01} 7 * 2	szt.	14,000	
				RAZEM	28,000
60 d.1.5. 1.1	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m	szt.		
		{nadproże NS.00.01} 7	szt.	7,000	
		{nadproże NS.01.01} 7	szt.	7,000	
				RAZEM	14,000
61 d.1.5. 1.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
		{nadproże NS.00.01} 2,10 * 2	m	4,200	
		{nadproże NS.01.01} 2,10 * 2	m	4,200	
				RAZEM	8,400
62 d.1.5. 1.1	KNNR 2 0302-04	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego	m3		
		(7,36 + 3,27 * 2) * 6,00	m3	83,400	
		{minus okna O1} - 0,24 * 1,20 * 2,00 * 2	m3	-1,152	
		{O2} - 0,24 * 3,00 * 2,00	m3	-1,440	
		{O3} - 0,24 * 1,10 * 1,45	m3	-0,383	
		{minus drzwi Dz1} - 0,24 * 1,75 * 2,10	m3	-0,882	
				RAZEM	79,543
63 d.1.5. 1.1	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.1.5. 1.1	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		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.5. 1.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych	m		
		{O1} 1,50 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
1.5.1. 2	45262300-4	Betonowanie			
66 d.1.5. 1.2	KNR 0-20 0271-05	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{belka żelbetowa B.01.01} 0,24 * 7,60 * 0,52	m3	0,948	
		{belka żelbetowa B.00.01} 0,24 * 3,36 * 0,40	m3	0,323	
		{belka żelbetowa B.00.02} 0,24 * 3,36 * 0,40	m3	0,323	
		{belka żelbetowa B.01.03} 0,24 * 7,60 * 0,52	m3	0,948	
		{belka żelbetowa B.01.02} 0,24 * 3,36 * 0,30	m3	0,242	
				RAZEM	2,784
67 d.1.5. 1.2	KNR 0-20 0269-06 0270-06	Słupy żelbetowe o wys. 9,05 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{trząpień T.00.01+T.01.01} 0,24 * 9,05 * 0,24	m3	0,521	
		{trząpień T.00.03+T.01.02} 0,24 * 9,05 * 0,24	m3	0,521	
				RAZEM	1,042
68 d.1.5. 1.2	KNR 0-20 0269-06 0270-06	Słupy żelbetowe o wys. 8,04 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{trząpień T.00.02+T.01.01} 0,24 * 8,04 * 0,24	m3	0,463	
		{trząpień T.00.04+T.01.02} 0,24 * 8,04 * 0,24	m3	0,463	
				RAZEM	0,926
69 d.1.5. 1.2	KNR 0-20 0269-06 0270-06	Słupy żelbetowe o wys. 4,55 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{trząpień T.00.05} 0,24 * 4,55 * 0,24	m3	0,262	
				RAZEM	0,262
70 d.1.5. 1.2	KNR 0-20 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m3		
		{trząpień T.00.06} 0,24 * 3,54 * 0,24	m3	0,204	
				RAZEM	0,204
71 d.1.5. 1.2	KNR 2 0112-06	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych	m3		
		{wieniec W.00.01} 0,24 * 11,0 * 0,24	m3	0,634	
		{wieniec W.01.01} 0,24 * 6,70 * 0,36	m3	0,579	
				RAZEM	1,213
72 d.1.5. 1.2	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		7,60 * 2	m	15,200	
				RAZEM	15,200
73 d.1.5. 1.2	KNR 2 0112-06	Stropy żelbetowe płytowe z nadbetonem - wieńce monolityczne na ścianach zewn.	m3		
		{płyta PL.00.01} 3,39 * 3,19 * 0,20	m3	2,163	
		{płyta PL.01.01} 3,36 * 7,60 * 0,20	m3	5,107	
				RAZEM	7,270
1.5.1. 3	45262310-7	Zbrojenie			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.1.5. 1.3	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		{belka żelbetowa B.00.01-B.01.03, wieniec W.00.01, wieniec W.01.01) {#6} 62,6 * 0,001 {trzpień T.00.01-T.01.02) {#6} 62,9 * 0,001	t t	0,063 0,063	
				RAZEM	0,126
75 d.1.5. 1.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		{belka żelbetowa B.00.01-B.01.03, wieniec W.00.01, wieniec W.01.01) {#10} 18,6 * 0,001 {#12} 175,3 * 0,001 {trzpień T.00.01-T.01.02) {#12} 201,3 * 0,001 {płyta PL.00.01) {#10} 137,9 * 0,001 {#12} 17,6 * 0,001 {płyta PL.01.01) {#10} 296,4 * 0,001	t t t t t t	0,019 0,175 0,201 0,138 0,018 0,296	
				RAZEM	0,847
76 d.1.5. 1.3	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm	t		
		{belka żelbetowa B.00.01-B.01.03, wieniec W.00.01, wieniec W.01.01) {#16} 47,7 * 0,001	t	0,048	
				RAZEM	0,048
1.5.2	45262300-4	Klatka schodowa			
77 d.1.5. 2	KNR 2-02 0218-03 0218-06	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		{schody SCH.01-schody SCH.02} 3,15 * 4,17	m2	13,136	
				RAZEM	13,136
78 d.1.5. 2	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		{#8} 28,8 * 0,001 {#10} 359,0 * 0,001	t t	0,029 0,359	
				RAZEM	0,388
79 d.1.5. 2	KNNR 2 1301-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe z tabliczkami kierunkowymi z pismem Braille'a	m		
		3,15 + 3,30 + 1,70	m	8,150	
				RAZEM	8,150
80 d.1.5. 2	KNNR 2 1301-04 analogia	Pochwyty ściennie ze stali kwasoodpornej na wys. 1,10m z tabliczkami kierunkowymi z pismem Braille'a	m		
		2,50 * 2	m	5,000	
				RAZEM	5,000
81 d.1.5. 2	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		{stopnie} 1,55 * (0,17 + 0,28) * 10 * 2 {spocznik} 3,15 * 1,80	m2 m2	13,950 5,670	
				RAZEM	19,620
82 d.1.5. 2	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.81	m2	19,620	
				RAZEM	19,620
83 d.1.5. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż: pas kontrastowy wzdłuż krawędzi stopnia 5cm	mb		
		4 * 1,55	mb	6,200	
				RAZEM	6,200
84 d.1.5. 2	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: platforma dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5.3		Uzupełnienie stropu w miejscu istniejącej klatki schodowej			
85 d.1.5. 3	KNR-W 2-02 20226-01 analogia	Stropy prefabrykowane gęstożebrowe na belkach sprężanych z nadbetonem grubości 5 cm	m2		
		8,21	m2	8,210	
				RAZEM	8,210
1.5.4	45261000-4	Konstrukcje dachowe z pokryciem, ocieplenie poddasza			
1.5.4. 1	45261100-5	Konstrukcja drewniana			
86 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		{K.01} 0,053	m3	0,053	
		{K.02} 0,084	m3	0,084	
		{K.03} 0,064	m3	0,064	
		{K.04} 0,042	m3	0,042	
		{K.05} 0,036	m3	0,036	
		{K.06} 0,040	m3	0,040	
		{K.07} 0,058	m3	0,058	
		{K.08} 0,098	m3	0,098	
		{K.09} 0,136	m3	0,136	
		{K.10} 0,112	m3	0,112	
		{K.11} 0,074	m3	0,074	
		{K.12} 0,036	m3	0,036	
				RAZEM	0,833
87 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		{KN.01} 0,230	m3	0,230	
				RAZEM	0,230
88 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew .		
		{MR.01} 0,130	m3 drew .	0,130	
		{MR.02} 0,252	m3 drew .	0,252	
				RAZEM	0,382
89 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew .		
		{PK.01} 0,069	m3 drew .	0,069	
				RAZEM	0,069
90 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew .		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		{SL.01} 0,047	m3 drew	0,047	
				RAZEM	0,047
91 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		{ZS.01} 0,057	m3	0,057	
				RAZEM	0,057
92 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0408-05 analogia	Grzęda - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		{G.01} 0,084	m3	0,084	
				RAZEM	0,084
93 d.1.5. 4.1	KNR-W 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		{DN.01} 0,058	m3	0,058	
				RAZEM	0,058
1.5.4. 2	45261210-9	Pokrycie dachowe			
94 d.1.5. 4.2	KNNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		4,45 * 3,20 * 0,5 * 2	m2	14,240	
		3,54 * 5,50 * 2	m2	38,940	
				RAZEM	53,180
95 d.1.5. 4.2	KNR AT-09 0201-01	Dachy - Warstwy konstrukcyjne budowlane - wiatroizolacja	m2		
		poz.94	m2	53,180	
				RAZEM	53,180
96 d.1.5. 4.2	NNRNKB 202 0528-01	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 blachą stalową powlekaną falistą na łątach lub deskowaniu	m2		
		poz.94	m2	53,180	
				RAZEM	53,180
97 d.1.5. 4.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		(0,25 + 0,20) * (3,70 * 2 + 8,95)	m2	7,358	
				RAZEM	7,358
98 d.1.5. 4.2	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe	m		
		3,70 * 2 + 8,95	m	16,350	
				RAZEM	16,350
99 d.1.5. 4.2	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe	m		
		6,10	m	6,100	
				RAZEM	6,100
100 d.1.5. 4.2	KNR K-05 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego aluminiowego z płotkiem	m		
		6,50 + 3,00 * 2	m	12,500	
				RAZEM	12,500
1.5.4. 3		Ocieplenie poddasza			
101 d.1.5. 4.3	KNR AT-09 0201-01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	22,428
102 d.1.5. 4.3	KNR AT-09 0201-02	Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja z wełny mineralnej gr. 20cm	m2		
		poz.101	m2	22,428	
				RAZEM	22,428
103 d.1.5. 4.3	KNR AT-09 0201-02	Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja z wełny mineralnej druga warstwa gr. 10cm	m2		
		poz.101	m2	22,428	
				RAZEM	22,428
1.6	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
1.6.1	45410000-4	Tynkowanie			
104 d.1.6. 1	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		{drzwi Dz1} 1,75 + 2,50 * 2	m	6,750	
		{D2} 1,50 + 2,05 * 2	m	5,600	
		{D3} 1,50 + 2,05 * 2	m	5,600	
				RAZEM	17,950
105 d.1.6. 1	KNNR 2 0801-04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów	m2		
		3,15 * 7,12 + 3,15 * 2,80	m2	31,248	
		{uzupełnienie stropu} 8,21	m2	8,210	
				RAZEM	39,458
106 d.1.6. 1	KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m2		
		(3,15 * 2 + 7,12 * 2) * (3,00 + 2,50)	m2	112,970	
		40,900	m2	40,900	
		{minus okna} - (3,00 * 2,00) - (1,20 * 2,00 * 2) - (1,10 * 1,45)	m2	-12,395	
		{plus ościeża} 0,15 * (3,00 + 2,00 * 2 + 1,20 * 2 + 2,00 * 4 + 1,10 + 1,45 * 2)	m2	3,210	
				RAZEM	144,685
107 d.1.6. 1	KNNR 2 0801-05	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii biegów klatek schodowych	m2		
		1,55 * (3,00 + 2,95)	m2	9,223	
		3,15 * 1,80	m2	5,670	
				RAZEM	14,893
1.6.2	45440000-3	Roboty malarskie			
108 d.1.6. 2	KNNR 2 1401-05 z.sz. 5.2.	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą silikonową dwukrotnie bez gruntowania	m2		
		poz.104 * 0,30 + poz.105 + poz.106 + poz.107	m2	204,421	
				RAZEM	204,421
1.6.3	45421000-4	Stolarka okienna i drzwiowa			
109 d.1.6. 3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		{Dz1} 1,40 * 2,50	m2	3,500	
		{D2} 1,20 * 2,05	m2	2,460	
		{D3} 1,20 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	8,420
110 d.1.6. 3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie; drzwi wyposażać w oznaczenia kontrastujące zgodnie z zestawieniem	m2		
		{Dz1} 1,40 * 2,50	m2	3,500	
		{D2} 1,20 * 2,05	m2	2,460	
		{D3} 1,20 * 2,05	m2	2,460	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,420
111 d.1.6. 3	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		
		{D1} 0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
112 d.1.6. 3	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		{O2} 3,00 * 2,00	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
113 d.1.6. 3	KNR 0-19 1022-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
		{O1} 1,20 * 2,00 * 2	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
114 d.1.6. 3	KNR 0-19 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.0 m2	m2		
		{O3} 1,10 * 1,45	m2	1,595	
				RAZEM	1,595
115 d.1.6. 3	KNR-W 2-02 2119-01	Parapety, półki, lamy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 15 cm	m		
		{O1} 0,15 * 1,30 * 2	m	0,390	
		{O2} 0,15 * 3,10	m	0,465	
		{O3} 0,15 * 1,20	m	0,180	
				RAZEM	1,035
116 d.1.6. 3	KNR AL-01 0304-06	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.6.4	45431000-7	Posadzki			
117 d.1.6. 4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	
				RAZEM	22,428
118 d.1.6. 4	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki - na gruncie	m3		
		poz.117 * 0,25	m3	5,607	
				RAZEM	5,607
119 d.1.6. 4	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - na gruncie - z użyciem pompy do betonu	m3		
		{chudy beton C8/10} poz.117 * 0,15	m3	3,364	
				RAZEM	3,364
120 d.1.6. 4	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2		
		(3,15 + 0,30 * 2) * (7,12 + 0,30 * 2)	m2	28,950	
				RAZEM	28,950
121 d.1.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15cm	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	
				RAZEM	22,428
122 d.1.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm	m2		
		3,15 * 2,80 + 8,21	m2	17,030	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,030
123 d.1.6. 4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	
		3,15 * 2,80	m2	8,820	
				RAZEM	31,248
124 d.1.6. 4	KNNR 2 1202-02 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 50 mm	m2		
		3,15 * 2,80	m2	8,820	
		8,21	m2	8,210	
				RAZEM	17,030
125 d.1.6. 4	KNNR 2 1202-02 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 70 mm	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	
				RAZEM	22,428
126 d.1.6. 4	KNNR 2 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		3,15 * 7,12	m2	22,428	
		3,15 * 2,80	m2	8,820	
		13,98 + 9,36	m2	23,340	
				RAZEM	54,588
127 d.1.6. 4	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe wewnętrzne obiektowe osuszające 100x180cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7	45324000-4	Roboty elewacyjne			
128 d.1.7	KNNR 2 1901-01	Docieplenie ścian budynków, ścian bocznych loggi z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki	m2		
		1,00 * 0,80 + 1,00 * 1,50	m2	2,300	
				RAZEM	2,300
129 d.1.7	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - warstwa podkładowa	m2		
		1,00 * 1,50	m2	1,500	
		{cokół} 1,40	m2	1,400	
				RAZEM	2,900
130 d.1.7	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		poz.129	m2	2,900	
				RAZEM	2,900
131 d.1.7	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2		
		(7,60 + 3,15 * 2) * 6,15	m2	85,485	
				RAZEM	85,485
132 d.1.7	KNR 9-13 0103-01	Ocieplenie ścian płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		7,60 + 3,15 * 2	m	13,900	
				RAZEM	13,900
133 d.1.7	KNR 9-13 0102-02	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - przyklejenie płyt na ścianach gr. 15cm	m2		
		(7,60 + 3,15 * 2) * 6,15	m2	85,485	
		{minus okna} - {O1} 1,20 * 2,00 * 2	m2	-4,800	
		{O2} - 3,00 * 2,00	m2	-6,000	
		{O3} - 1,10 * 1,45	m2	-1,595	
		{minus drzwi Dz1} - 1,40 * 2,50	m2	-3,500	
				RAZEM	69,590
134 d.1.7	KNR 9-13 0102-03	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - przyklejenie płyt na ościeżach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		{okna O1} 0,15 * (1,20 + 2,00 * 2) * 2	m2	1,560	
		{O2} 0,15 * (3,00 + 2,00 * 2)	m2	1,050	
		{O3} 0,15 * (1,10 + 1,45 * 2)	m2	0,600	
		{drzwi Dz1} 0,15 * (1,75 + 2,50 * 2)	m2	1,013	
				RAZEM	4,223
135 d.1.7	KNR 9-13 0102-05	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - dodatkowe zamocowanie płyt kołkami do ścian z gazobetonu	m2		
		poz.133	m2	69,590	
				RAZEM	69,590
136 d.1.7	KNR 9-13 0102-07	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.133	m2	69,590	
				RAZEM	69,590
137 d.1.7	KNR 9-13 0102-08	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.134	m2	4,223	
				RAZEM	4,223
138 d.1.7	KNR 9-13 0102-09	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - ochrona narożników wypukłych kątownikami	m		
		{O1} (1,20 + 2,00 * 2) * 2	m	10,400	
		{O2} 3,00 + 2,00 * 2	m	7,000	
		{O3} 1,10 + 1,45 * 2	m	4,000	
		{drzwi Dz1} 1,40 + 2,50 * 2	m	6,400	
				RAZEM	27,800
139 d.1.7	KNR 9-13 0202-01	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - zagruntowanie emulsją	m2		
		poz.133 + poz.134	m2	73,813	
				RAZEM	73,813
140 d.1.7	KNR 9-13 0202-03	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ścianach płaskich	m2		
		poz.133	m2	69,590	
				RAZEM	69,590
141 d.1.7	KNR 9-13 0202-05	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego "Baranek" na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ościeżach o szerokości do 15 cm	m2		
		poz.134	m2	4,223	
				RAZEM	4,223
142 d.1.7	KNR 9-24 0209-01	Montaż profili elewacyjnych gzyms o wysokości do 100 mm	m		
		3,34 * 2 + 7,90	m	14,580	
				RAZEM	14,580
143 d.1.7	KNR 9-24 0209-04	Wycinanie boni w styropianie	m		
		(7,60 + 3,15 * 2) * 5	m	69,500	
				RAZEM	69,500
144 d.1.7	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		{parapety zaokienne} 0,25 * (1,30 * 2 + 3,10 + 1,20)	m2	1,725	
				RAZEM	1,725
145 d.1.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141)			
146 d.1.7	KNNR 2 1301-06 analogia	Konstrukcje stalowe daszków z pokryciem ze szkła hartowanego	m2		
		2,35 * 1,50	m2	3,525	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,525
147 d.1.7	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe zewnętrzne 80x120cm z odpływem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8	45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni utwardzonych w obrębie budynku i projektowanej rozbudowy			
1.8.1		Roboty ziemne			
148 d.1.8. 1	KNR 2-01 0125-02 0125-06	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm z darnią z przerzutem	m2		
		14,63 + 2,74	m2	17,370	
				RAZEM	17,370
149 d.1.8. 1	KNNR 6 0101-07	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		poz.148	m2	17,370	
				RAZEM	17,370
150 d.1.8. 1	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m3		
		poz.148 * 0,20 + poz.149 * 0,10	m3	5,211	
				RAZEM	5,211
151 d.1.8. 1	KNR 19-01 0118-04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III Krotność = 18	m3		
		poz.150	m3	5,211	
				RAZEM	5,211
152 d.1.8. 1	kalk. własna	Utylizacja ziemi	m3		
		poz.150	m3	5,211	
				RAZEM	5,211
1.8.2		Obrzeża i krawężniki			
153 d.1.8. 2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe oraz obrzeża o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		1,95 + 3,60 + 4,80 + 3,40 + 6,90 + 1,10 + 2,50 + 1,60 + 4,96 + 0,20 + 0,10 + 0,40 + 0,10 + 0,30 + 0,80	m	32,710	
				RAZEM	32,710
154 d.1.8. 2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa zwykła	m3		
		0,20 * poz.153 * 0,30	m3	1,963	
				RAZEM	1,963
155 d.1.8. 2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		1,95 + 18,96	m	20,910	
				RAZEM	20,910
156 d.1.8. 2	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		3,60 + 2,80 + 3,40	m	9,800	
				RAZEM	9,800
157 d.1.8. 2	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8.3		Podbudowy i nawierzchnie			
158 d.1.8. 3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		52,90 + 7,10 + 14,63	m2	74,630	
				RAZEM	74,630
159 d.1.8. 3	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		23,22 + 7,10 + 14,63	m2	44,950	
				RAZEM	44,950
160 d.1.8. 3	KNNR 6 0105-08 analogia	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m2		
		poz.159	m2	44,950	
				RAZEM	44,950
161 d.1.8. 3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		{projektowane utwardzenie w obrębie projektowanej rozbudowy} poz. 159	m2	44,950	
				RAZEM	44,950
162 d.1.8. 3	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z płytek betonowych dotykowych integracyjnych przy wejściu do projektowanej rozbudowy	m2		
		0,8	m2	0,800	
				RAZEM	0,800
163 d.1.8. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		{kostka do przełożenia} poz. 158 - poz. 159	m2	29,680	
				RAZEM	29,680
1.9		Nawierzchnie utwardzone w obrębie zagospodarowania terenu			
1.9.1		Nawierzchnia pieszo-jezdna			
1.9.1. 1		Roboty rozbiórkowe			
164 d.1.9. 1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej - ułożenie, składowanie na paletach, do ponownego użycia na terenie działki	m		
		0,60 + 1,20 + 1,05 + 15,00	m	17,850	
				RAZEM	17,850
165 d.1.9. 1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		0,30 * poz.164 * 0,20	m3	1,071	
				RAZEM	1,071
166 d.1.9. 1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.165	m3	1,071	
				RAZEM	1,071
167 d.1.9. 1.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.165	m3	1,071	
				RAZEM	1,071
1.9.1. 2		Roboty ziemne			
168 d.1.9. 1.2	KNR 2-01 0125-02 0125-06	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm z darnią z przerzutem	m2		
		8,35	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
169 d.1.9. 1.2	KNNR 6 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		poz.168	m2	8,350	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,350
170 d.1.9. 1.2	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m3		
		poz.168 * 0,20 + poz.169 * 0,30	m3	4,175	
				RAZEM	4,175
171 d.1.9. 1.2	KNR 19-01 0118-04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III Krotność = 18	m3		
		poz.170	m3	4,175	
				RAZEM	4,175
172 d.1.9. 1.2	kalk. własna	Utylizacja ziemi	m3		
		poz.170	m3	4,175	
				RAZEM	4,175
1.9.1. 3		Krawężniki			
173 d.1.9. 1.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		2,15 + 0,50 * 2 + 15,05	m	18,200	
				RAZEM	18,200
174 d.1.9. 1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		0,30 * poz.173 * 0,30	m3	1,638	
				RAZEM	1,638
175 d.1.9. 1.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej - przełożenie istniejących krawężników	m		
		poz.164	m	17,850	
				RAZEM	17,850
176 d.1.9. 1.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		poz.173 - poz.164	m	0,350	
				RAZEM	0,350
1.9.1. 4		Podbudowy i nawierzchnie			
177 d.1.9. 1.4	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		poz.168	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
178 d.1.9. 1.4	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		poz.168	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
179 d.1.9. 1.4	KNNR 6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.168	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
180 d.1.9. 1.4	KNNR 6 0105-07 analogia	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m2		
		poz.168	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
181 d.1.9. 1.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.168	m2	8,350	
				RAZEM	8,350
2		BRANZA SANITARNA			
2.1		Grzejniki i armatura			
182 d.2.1	KNR 0-35 0209-07 analogia	Grzejniki stalowe typ V o wys. 2000 mm i dł. 500 mm 2000W, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
183 d.2.1	KNR 0-35 0209-07 analogia	Grzejniki stalowe typ V o wys. 1800 mm i dł. 450 mm 1400W, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
184 d.2.1	KNNR 4 0412-01	Przylącze kątowe do grzejników dolnozasilanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
185 d.2.1	KNNR 4 0412-01	Głowica termostatyczna wzmocniona z zabezpieczeniem przed zamarzaniem i manipulacją, z możliwością ograniczania i blokady zakresu temperatury	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
186 d.2.1	KNNR 4 0412-06	Odpowietrznik automatyczny z zaworem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
187 d.2.1	KNR 2-15 0624-01	Montaż kurtyny powietrznej elektrycznej grzewczej o mocy 5 kW nad wejściem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Montaż rurociągów			
188 d.2.2	KNNR 4 0404-01 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. PEX/Al/PEX o śr. zewnętrznej 20/2 mm o połączeniach zaciskanych w budynkach	m		
		4,5 * 2 + 3,40 * 2	m	15,800	
				RAZEM	15,800
189 d.2.2	KNNR 4 0404-01 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. PEX/Al/PEX o śr. zewnętrznej 16/2 mm o połączeniach zaciskanych w budynkach	m		
		0,30 * 2 + 0,30 * 2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
190 d.2.2	KNR INSTAL 0305-01	Rury przyłącze do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
191 d.2.2	KNNR 4 0128-02 analogia	Płukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.188 + poz.189	m	17,000	
				RAZEM	17,000
192 d.2.2	KNNR 4 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a		
		1	prób a	1,000	
				RAZEM	1,000
193 d.2.2	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		Izolacje rurociągów			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.2.3	KNZ-15 26-02	Montaż otulin termoizolacyjnych z wełny mineralnej w płaszczu z folii aluminiowej dla rurociągów o śr. 20 mm, gr. izolacji 25 mm	m		
		poz.188	m	15,800	
				RAZEM	15,800
195 d.2.3	KNZ-15 25-01 analogia	Montaż otulin termoizolacyjnych z wełny mineralnej w płaszczu z folii aluminiowej dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji 20 mm	m		
		poz.189	m	1,200	
				RAZEM	1,200
2.4		Roboty budowlane i pomocnicze			
196 d.2.4	KNR 7-28 0205-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg.	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
197 d.2.4	KNR 7-28 0206-03	Przebicie otworów o pow.do 0.1 m2 dla przewodów w stropach betonowych o grubości do 20 cm	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
198 d.2.4	KNR 4-01 0322-03 analogia	Obsadzenie tulei stalowych ochronnych w ścianach i stropach	szt.		
		2 * 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
199 d.2.4	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
200 d.2.4	KNR 4-01 0323-05 analogia	Zamurowanie przebieg w stropach betonowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		BRANŻA ELEKTRYCZNA			
3.1		Demontaże			
201 d.3.1	kalk. własna	Demontaż instalacji, urządzeń, opraw oświetleniowych, osprzętu zakresu instalacji elektrycznej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
202 d.3.1	kalk. własna	Wywóz i utylizacja zdemontowanej instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Złącze PWP			
203 d.3.2	KNR 5-14 0101-04	Złącze PWP Komplet z wyposażeniem i oprzewodowaniem wewnętrznym. Wykonać według załączonego schematu strukturalnego i widoku elewacji.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
204 d.3.2	KNNR 5 0406-01	Urządzenie uruchamiające UU PWP	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
205 d.3.2	KNNR 5 0406-01	Urządzenie sygnalizacyjne US PWP	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
206 d.3.2	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. - Kabel ognioodporny typu NHXH PH90 2x1,5 mm2 1kV	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
207 d.3.2	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. - Kabel ognioodporny typu NHXH PH90 5x2,5 mm ² 1kV wraz z obejmami certyfikowanymi E90	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
208 d.3.2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób		
		1	prób	1,000	
				RAZEM	1,000
209 d.3.2	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób		
		1	prób	1,000	
				RAZEM	1,000
210 d.3.2	KNP 18 D13 1301-01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.3		Rozbudowa rozdzielnic TR			
211 d.3.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1F B10	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
212 d.3.3	KNP 18 D13 1301-01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Oprawy oświetleniowe			
213 d.3.4	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		100	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
214 d.3.4	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - R - parametry zgodnie z projektem	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
215 d.3.4	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - AW3- parametry zgodnie z projektem	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
216 d.3.4	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - AW7- parametry zgodnie z projektem	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
217 d.3.4	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - E4- parametry zgodnie z projektem	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
218 d.3.4	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - U - parametry zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
219 d.3.4	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		150	szt.ż ył	150,000	
				RAZEM	150,000
220 d.3.4	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej	punk t		
		25	punk t	25,000	
				RAZEM	25,000
3.5		Osprzęt elektroinstalacyjny			
221 d.3.5	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny p/t	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
222 d.3.5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne osłonowe fi60	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
223 d.3.5	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe - Gniazdo pojedyncze z uzziemieniem, podtynkowe, IP40	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
224 d.3.5	KNR AL-01 0201-01	Czujka ruchu PIR 360 sufitowa	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
225 d.3.5	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		30	szt.ż ył	30,000	
				RAZEM	30,000
226 d.3.5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
227 d.3.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.6		Trasy kablowe			
228 d.3.6	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
229 d.3.6	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - Rura DVR 110	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
230 d.3.6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
231 d.3.6	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
232 d.3.6	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		25	otw.	25,000	
				RAZEM	25,000
233 d.3.6	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		10	otw.	10,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,000
234 d.3.6	KNNR 5 1207-07	Wykucie bruzd kabli i przewodów instalacji elektryczne	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
235 d.3.6	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		0,05 * 0,05 * 150	m3	0,375	
				RAZEM	0,375
236 d.3.6	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
237 d.3.6	KNNR 5 0102-02	Rura elektroinstalacyjna giętka karbowana z pilotem - średnica zewnętrzna: min. 22mm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
238 d.3.6	kalk. własna	Uszczelnienia przepustów i przejść przez ściany p.poż masą ognioochronną wraz z oznaczeniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
239 d.3.6	kalk. własna	Uszczelnienia przepustów i przejść zewnętrznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.7		Przewody i kable elektroenergetyczne			
240 d.3.7	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, wciągane do rur lub układane na korytach - Przewód typu HDXpžo 3x1,5 mm2 - 450/750V	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
241 d.3.7	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, wciągane do rur lub układane na korytach - Przewód typu HDXpžo 3x2,5 mm2 - 450/750V	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
242 d.3.7	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, wciągane do rur lub układane na korytach - Kabel ognioodporny typu NHXH PH90 3x1,5 mm2 1kV	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
243 d.3.7	KNNR 5 0205-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, wciągane do rur lub układane na korytach - Przewód typu HDXpžo 5x2,5 mm2 - 450/750V	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
244 d.3.7	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel energetyczny YKY 3x2,5 żo 0,6/1kV	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
245 d.3.7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel energetyczny YKY 5x10 żo 0,6/1kV	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
246 d.3.7	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel energetyczny YKY 5x16 żo 0,6/1kV	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
247 d.3.7	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
248 d.3.7	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		5	pomi ar	5,000	
				RAZEM	5,000
249 d.3.7	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
250 d.3.7	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		9	pomi ar	9,000	
				RAZEM	9,000
3.8		Inne			
251 d.3.8	kalk. własna	Elementy nieujęte, a niezbędne do całkowitego zrealizowania powyższego zakresu robót m.in uchwyt, oznaczniki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
252 d.3.8	kalk. własna	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000