

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku garażu wielopoziomowego w celu zorganizowania w nim miejsc doraźnego schronienia.
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 3, 15-213 Białystok
INWESTOR : Skarb Państwa - Wojewoda Podlaski
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 3, 15-213 Białystok
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Osmulski (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : poniedziałek, 13 lipiec 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
poniedziałek, 13 lipiec 2026

Data zatwierdzenia

HOUSE BUILD
Mariusz Osmulski
17-100 Bielsk Podlaski, ul. Wierzbowa 43
kom. +48 530 238 662
NIP 543-105-07-49, Reg. 051983320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórki			
1	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją	m ²		
d.1	0803-01	1,50*1,50*7	m ²	15,750	
				RAZEM	15,750
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	- podstawy świetlikowe 0,15*0,30*1,50*4*7	m ³	1,890	
				RAZEM	1,890
3	KNR 4-04	Rozebranie elementów stalowych - żaluzje	m ²		
d.1	0801-01	10,80	m ²	10,800	
		11,10	m ²	11,100	
		11,10	m ²	11,100	
		8,46	m ²	8,460	
		10,92	m ²	10,920	
				RAZEM	52,380
4	KNR 4-04	Rozebranie elementów stalowych - żaluzje w miejscu rozbudowy o wyjście zapasowe	m ²		
d.1	0801-01	7,28	m ²	7,280	
				RAZEM	7,280
5	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1	0504-01	<Słup S-1> 0,25*1,00*2		0,500	
		<Słup S-2> 0,25*0,84*1		0,210	
		<Słup S-3> 0,25*0,25*4		0,250	
		<Ściana Sc-1> 62,00*0,25		15,500	
		<Ściana Sc-2> 6,00*0,25		1,500	
		<Ściana Sc-3> 8,00*0,25		2,000	
		<przy pionie instalacyjnym> 0,5*0,5		0,250	
		<Ściana Sc-4> 6,50*0,25		1,625	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				21,835	
		<przy pionie instalacyjnym> poz.5A*3	m ²	65,505	
				RAZEM	65,505
6	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW - pion instalacji kanalizacji deszczowej	m		
d.1	0230-09	2,49	m	2,490	
				RAZEM	2,490
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² - wrota garażowe	m ²		
d.1	0354-08	analogia			
		7,40*2,40*5	m ²	88,800	
				RAZEM	88,800
8	KNR 4-01	Usunięcie przepierzeń wygradzających miejsca parkingowe	m ²		
d.1	0354-10	analogia			
		6,00*1,50	m ²	9,000	
		7,00*1,50*2	m ²	21,000	
		4,70*1,50	m ²	7,050	
		6,07*1,50	m ²	9,105	
		(1,85+1,485+7,70*2+4,60*3)*2,49	m ²	81,012	
				RAZEM	127,167
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	- otwór wyjścia zapasowego			
	analogia	0,25*0,70*1,15	m ³	0,201	
				RAZEM	0,201
10	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych - klatka schodowa, pion wodociagowy	m ²		
d.1	0504-01	0,50*0,50	m ²	0,250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-04 d.1 0301-04 analogia	Rozebranie podłoża posadzki - detal izolacji pionu wod. 0,5*0,5*0,23	m ³ m ³	RAZEM 0,058	0,250 0,058
12	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 0,50*0,50	m ³ m ³	RAZEM 0,250	0,250 0,250
13	d.1	Wywóz i zagospodarowanie odpadów budowlanych zmieszanych – kontener 7 m3, wraz z podstawieniem, odbiorem poz.1*0,6 poz.2 poz.5*0,05 poz.8*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³	 9,450 1,890 3,275 12,717	
2		Konstrukcja		RAZEM	27,332
2.1		Rys konstr.. K-3			
14	KNR-W 2-02 d.2. 1101-03 1	Podkład z betonu C12/15 na podłożu gruntowym <Podwalina Pd-50> (0,10+0,50+0,10)*54,00*0,10 <Podwalina Pd-45> (0,10+0,45+0,10)*3,14*0,10 <Podwalina Pd-80> (0,10+0,80+0,10)*3,53*0,10	m ³ m ³ m ³ m ³	 3,780 0,204 0,353	 4,337
15	d.2. wycena indywidualna 1	Mikropale - wg projektu konstrukcji <P-1> 10 <P-2> 5 <P-3> 4	m m m m	 10,000 5,000 4,000	 19,000
16	KNR 2-02 d.2. 0202-01 1	Podwaliny prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - Beton C30/37 <Podwalina Pd-45> 0,45*0,40*3,14 <Podwalina Pd-50> 0,50*0,40*54,00	m ³ m ³ m ³	 0,565 10,800	 11,365
17	KNR 2-02 d.2. 0202-02 1	Podwaliny prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - Beton C30/37 <Podwalina Pd-80> 0,80*0,40*3,53	m ³ m ³	 1,130	 1,130
18	KNR 2-02 d.2. 0290-04 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 560,12/1000	t t	 0,560	 0,560
2.2		Rys. konstr.. K-4		RAZEM	0,560
19	KNR 0-20 d.2. 0269-03 2	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 9 w deskowaniu systemowym (transport betonu pompą) - Beton C30/37 <Słup S-1> 0,25*1,00*2,49*2	m ³ m ³	 1,245	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<Słup S-2> 0,25*0,84*2,49*1	m ³	0,523	
				RAZEM	1,768
20 d.2. 2	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym (transport betonu pompą)	m ³		
		<Słup S-3> 0,25*0,25*2,49*4	m ³	0,623	
				RAZEM	0,623
21 d.2. 2	KNR DC-03 0201-01	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą kotwy chemicznej w podłożach betonowych; średnica otworu w podłożu 12 mm - przyjęto co 20 cm (ustalić z konstruktorem)	szt.		
		(4*2+4*1)*2	szt.	24,000	
		(4*2+4*1)*1	szt.	12,000	
		(4*2+4*2)*4	szt.	64,000	
				RAZEM	100,000
22 d.2. 2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		17,49/1000	t	0,017	
				RAZEM	0,017
23 d.2. 2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		26,87/1000	t	0,027	
		6,45/1000	t	0,006	
		60,03/1000	t	0,060	
				RAZEM	0,093
2.3		Rys. konstr.. K-5, K-6			
24 d.2. 3	KNR 0-20 0267-01 + KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm z betonu C30/37	m ²		
		<Ściana Sc-1> 62,00*2,49	m ²	154,380	
		<Ściana Sc-2> 6,00*((1,88+2,49)/2)	m ²	13,110	
		<Ściana Sc-3> 8,00*((1,07+1,88)/2)	m ²	11,800	
		<Ściana Sc-4> 6,50*((0,09+1,07)/2)	m ²	3,770	
				RAZEM	183,060
25 d.2. 3	KNR 0-20 0267-01 + KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm z betonu C30/37	m ²		
		<Ściana Sc-5> 14,50*1,62	m ²	23,490	
		<Ściana Sc-6> 22,70*1,80	m ²	40,860	
				RAZEM	64,350
26 d.2. 3	KNR DC-03 0201-01	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą kotwy chemicznej w podłożach betonowych; średnica otworu w podłożu 12 mm - przyjęto co 20 cm (ustalić z konstruktorem)	szt.		
		(62,00+6,00+8,00+6,50)*5*2	szt.	825,000	
				RAZEM	825,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2. 3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 54,51/1000	t t	 0,055	
				RAZEM	0,055
28 d.2. 3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 405,41/1000 370,45/1000 2307,93/1000	t t t t	 0,405 0,370 2,308	
				RAZEM	3,083
2.4		Rys. konstr.. K-7			
29 d.2. 4	KNR 0-20 0268-02 + 4 KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa o gr.25 cm z betonu C30/37 <Płyta Pł-1> 1,20*1,20*7 <Przestropienie otworu> 0,5*1,24*0,925*1	m ² m ² m ²	 10,080 0,574	
				RAZEM	10,654
30 d.2. 4	KNR 0-20 0271-02	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - Beton C30/37 <Belka N-164> 0,24*0,30*2,08*3	m ³ m ³	 0,449	
				RAZEM	0,449
31 d.2. 4	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - Beton C30/37 <Belka N-90> 0,24*0,24*(0,25+0,90+0,25)*1	m ³ m ³	 0,081	
				RAZEM	0,081
32 d.2. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 89,35/1000	t t	 0,089	
				RAZEM	0,089
2.5		Rys. konstr.. K-8, K-9, K10			
33 d.2. 5	KNR 2-18 0616-03 analogia	Studnie z elementów betonowych, wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III - montaż studni Su-1 6	0.5m 0.5m	 6,000	
				RAZEM	6,000
34 d.2. 5	KNR-W 2-02 1101-03	Betonu C12/15 - wypełnienie studni Su-1 0,90*0,95*3	m ³ m ³	 2,565	
				RAZEM	2,565
35 d.2. 5	KNR 0-20 0267-01 + 5 KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe o gr. 15 cm z betonu C30/37 <Studnia prefabrykowana Su-1> 0,50*(1,25*2+1,20*2-0,15*2)*6	m ² m ²	 13,800	
				RAZEM	13,800
36 d.2. 5	KNR 0-20 0267-01 + 5 KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm z betonu C30/37 <Studnia prefabrykowana Su-2> (4,39+1,20+0,27)*(1,45*2+0,90*2)*1	m ² m ²	 27,542	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	27,542
37	KNR 0-20	Płyta stropowa o gr.25 cm z betonu C30/37	m ²		
d.2.	0268-02 +				
5	KNR 0-20				
	0268-04				
		<Studnia prefabrykowana Su-2> 1,45*1,40*1	m ²	2,030	
				RAZEM	2,030
38	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.2.	0290-04	żebrowane o śr. 8-14 mm			
5			t	0,192	
		192,25/1000	t	0,468	
		468,43/1000		RAZEM	0,660
2.6		Rys. konstr.. K-11			
39	KNR 2-05	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys. do 50 m - belki sta-	t		
d.2.	0115-06	lowe			
6	analogia				
		50/1000	t	0,050	
				RAZEM	0,050
3		Posadzka na gruncie			
3.1		Wyjście zapasowe			
40	KNR-W 2-02	Betonu C12/15 - wypełnienie studni Su-1	m ³		
d.3.	1101-03				
1			m ³	2,565	
		0,90*0,95*3		RAZEM	2,565
41	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m ³		
d.3.	1101-01	z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - chudy beton			
1		C12/C15	m ³	0,086	
		0,95*0,90*0,10		RAZEM	0,086
42	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia	m ²		
d.3.	0606-01	PE 0,3 mm, zgrzewane zakłady			
1			m ²	0,855	
		0,95*0,90		RAZEM	0,855
43	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.3.	1116-02				
1			m ²	0,855	
		0,95*0,90		RAZEM	0,855
44	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki do	m ²		
d.3.	1116-03	80 mm			
1		Krotność = 5,5	m ²	0,855	
		0,95*0,90		RAZEM	0,855
45	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe - warstwy gruntujące	m ²		
d.3.	1126-07				
1			m ²	0,855	
		0,95*0,90		RAZEM	0,855
46	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe	m ²		
d.3.	1126-03				
1			m ²	0,855	
		0,95*0,90		RAZEM	0,855
3.2		Posadzki wzdłuż projektowanych ścian i słupów			
47	KNR 2-01	Podkłady z piasku na podłożu gruntowym z zagęszczeniem do Is=0,98	m ³		
d.3.	0239-01 +				
2	KNR 2-01				
	0236-03 z.				
	sz. 2.5.2.				
	9907				
		poz.5*0,66*0,40	m ³	17,293	
				RAZEM	17,293
48	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m ³		
d.3.	1101-01	z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton C12/C15 -			
2		15cm	m ³	6,485	
		poz.5*0,66*0,15		RAZEM	6,485
49	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia	m ²		
d.3.	0606-01	PE 0,3 mm, zgrzewane zakłady			
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
50	KNR-W 2-02	Płyta betonowa C25/30 9 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym zatarta na gładko	m ³		
d.3.	1101-07				
2		poz.5*0,66*0,09	m ³	3,891	
				RAZEM	3,891
51	KNR-W 2-02	Płyta betonowa - dopłata za zbrojenie włknami polipropylenowymi	m ²		
d.3.	1116-07				
2	analogia	poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
52	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe - warstwy gruntujące	m ²		
d.3.	1126-07				
2		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
53	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe	m ²		
d.3.	1126-03				
2		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
3.3		Posadzki wzdłuż projektowanych ścian i słupów			
54	KNR 2-01	Podkłady z piasku na podłożu gruntowym z zagęszczeniem do Is=0,98	m ³		
d.3.	0239-01 +				
3	KNR 2-01				
	0236-03 z.				
	sz. 2.5.2.				
	9907				
		poz.5*0,66*0,40	m ³	17,293	
				RAZEM	17,293
55	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton C12/C15 - 15cm	m ³		
d.3.	1101-01				
3		poz.5*0,66*0,15	m ³	6,485	
				RAZEM	6,485
56	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia PE 0,3 mm, zgrzewane zakłady	m ²		
d.3.	0606-01				
3		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
57	KNR-W 2-02	Płyta betonowa C25/30 9 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym zatarta na gładko	m ³		
d.3.	1101-07				
3		poz.5*0,66*0,09	m ³	3,891	
				RAZEM	3,891
58	KNR-W 2-02	Płyta betonowa - dopłata za zbrojenie włknami polipropylenowymi	m ²		
d.3.	1116-07				
3	analogia	poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
59	KNR AT-33	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych sznurem	m		
d.3.	0104-01				
3		(0,25+1,00)*2	m	2,500	
		(0,25+0,8)*1	m	1,050	
		(0,25+0,25)*4	m	2,000	
		(62,00+0,25)*2	m	124,500	
		(6,00+0,25)*2	m	12,500	
		(8,00+0,25)*2	m	16,500	
		(6,50+0,25)*2	m	13,500	
				RAZEM	172,550
60	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe - warstwy gruntujące	m ²		
d.3.	1126-07				
3		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
61	KNR-W 2-02	Posadzki epoksydowe	m ²		
d.3.	1126-03				
3		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
4		Klatka schodowa			
4.1		Izolacja kanału, odtworzenie posadzki na klatce schodowej.			
62	KNR 0-34	Izolacja rurociągów otulinami jednowarstwowymi	m		
d.4.	0101-06				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,91	m	7,910	
				RAZEM	7,910
63 d.4. 1	KNR 2-01 0239-01 + KNR 2-01 0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907	Podkłady z piasku na podłożu gruntowym z zagęszczeniem do Is=0,98	m ³		
		0,14*0,40	m ³	0,056	
				RAZEM	0,056
64 d.4. 1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton C12/C15 - 15cm	m ³		
		0,14*0,15	m ³	0,021	
				RAZEM	0,021
65 d.4. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia PE 0,3 mm, zgrzewane zakłady	m ²		
		0,14	m ²	0,140	
				RAZEM	0,140
66 d.4. 1	KNR-W 2-02 1101-07	Płyta betonowa C25/30 8 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym zatarła na gładko	m ³		
		poz.5*0,66*0,08	m ³	3,459	
				RAZEM	3,459
67 d.4. 1	KNR-W 2-02 1116-07 analogia	Płyta betonowa - dopłata za zbrojenie włknami polipropylenowymi	m ²		
		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
68 d.4. 1	KNR-W 2-02 1126-07	Posadzki - warstwy gruntujące	m ²		
		poz.5*0,66	m ²	43,233	
				RAZEM	43,233
69 d.4. 1	KNR-W 2-02 1114-03	Posadzki trój- i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną antypoślizg min R9	m ²		
		5,90	m ²	5,900	
				RAZEM	5,900
4.2		Demontaż okna na klatce i zamurowanie otworu			
70 d.4. 2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		2,544	m ²	2,544	
				RAZEM	2,544
71 d.4. 2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		2,544*0,25	m ³	0,636	
				RAZEM	0,636
4.3		Sufit klatki - biegi			
72 d.4. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i pęknięć	m ²		
		3,00*5,60*2,5	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
73 d.4. 3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie	m ²		
		poz.72	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
74 d.4. 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.73	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
4.4		Ściany klatki schodowej			
75 d.4. 4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i pęknięć	m ²		
		(3,00*2+5,60*2)*7,82	m ²	134,504	
				RAZEM	134,504
76 d.4. 4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie	m ²		
		poz.75	m ²	134,504	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m ²	RAZEM	134,504
d.4.	1204-02				
4		poz.76	m ²	134,504	
				RAZEM	134,504
5		Ściany			
5.1		Izolacja studni			
78	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.5.	0602-01				
1		(1,40*2+1,60*2)*3,00	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
79	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.5.	0602-02				
1		poz.78	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
5.2		Okładziny zewnętrzne ścian			
80	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m ²		
d.5.	0125-01				
2		<wyjście Su-2> (1,40*2+1,60*2)*5,80	m ²	34,800	
		<elewacje> 231,14	m ²	231,140	
		202,30	m ²	202,300	
		108,06	m ²	108,060	
		<elewacje - kamyczek> 42,57	m ²	42,570	
		29,37	m ²	29,370	
		20,86	m ²	20,860	
				RAZEM	669,100
81	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
d.5.	0125-02				
2		231,14	m ²	231,140	
		202,30	m ²	202,300	
		108,06	m ²	108,060	
				RAZEM	541,500
82	KNR 0-33	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
d.5.	0124-05				
2		42,57	m ²	42,570	
		29,37	m ²	29,370	
		20,86	m ²	20,860	
				RAZEM	92,800
5.3		Okładziny wewnętrzne ścian			
83	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach Ściany krzywoliniowe.	m ²		
d.5.	0802-01 z.				
3	sz. 5.4.				
	9910-01	<Ściana Sc-3> 8,00*((1,07+1,88)/2)	m ²	11,800	
		<Ściana Sc-5> 3,995*1,62	m ²	6,472	
				RAZEM	18,272
84	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m ²		
d.5.	0802-01				
3		(poz.24+poz.25)*2-poz.83	m ²	476,548	
				RAZEM	476,548
5.4		Ściany działowe			
85	KNR AT-43	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m ²		
d.5.	0106-06				
4		(3,26+2,90)*2,49	m ²	15,338	
		4,47*2,49	m ²	11,130	
				RAZEM	26,468
86	KNR AT-43	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym Roboty w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m ² .	m ²		
d.5.	0106-04 z.o.				
4	4.2.	1,63*2*2,49	m ²	8,117	
		1,86*2*2,49	m ²	9,263	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNR AT-43 d.5. 0119-03 4 analogia	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli	szt.	RAZEM	17,380
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
88	KNR 0-23 d.5. 2611-02 4	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie	m ²		
		50,603	m ²	50,603	
		poz.83+poz.84	m ²	494,820	
				RAZEM	545,423
89	KNR 4-01 d.5. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.88	m ²	545,423	
				RAZEM	545,423
90	KNR-W 2-02 d.5. 1213-03 4 wycena indywidualna	Toaleta sucha	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
6		Stolarka			
91	KNR-W 2-02 d.6 1027-05	Drzwi stalowe D1	m ²		
		1,50*2,00*3	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
92	KNR-W 2-02 d.6 1027-05	Drzwi stalowe D2	m ²		
		0,70*1,15*2	m ²	1,610	
				RAZEM	1,610
93	KNR-W 2-02 d.6 1027-05	Drzwi płycinowe D3	m ²		
		1,00*2,00*2	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
94	KNR-W 2-02 d.6 1027-05	Drzwi płycinowe D4	m ²		
		0,90*2,00*6	m ²	10,800	
				RAZEM	10,800
7		Dach			
7.1		Uzupełnienie warstw stropowych po świetlikach			
95	KNR 2-17 d.7. 0102-06 1	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 55 %	m ²		
		8*0,47	m ²	3,760	
				RAZEM	3,760
96	KNR 2-17 d.7. 0152-02 1	Wywietrzaki dachowe o śr. do 200 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
97	KNR-W 2-02 d.7. 0606-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia PE 0,2 mm, zgrzewane zakłady	m ²		
		1,20*1,20*7	m ²	10,080	
				RAZEM	10,080
98	KNR 9-07 d.7. 0101-01 1	Podkłady z keramzytu luzem z zagęszczeniem - warstwa o grubości 30-42 cm	m ²		
		poz.97	m ²	10,080	
				RAZEM	10,080
99	KNR-W 2-02 d.7. 0606-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia PE 0,2 mm, zgrzewane zakłady	m ²		
		poz.97	m ²	10,080	
				RAZEM	10,080
100	KNR-W 2-02 d.7. 1101-02 1 analogia	Warstwa spadkowa Beton B-25 grubość 6 cm	m ³		
		1,20*1,20*7*0,06	m ³	0,605	
				RAZEM	0,605
101	KNR 2-02 d.7. 0502-05 1	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym lepik asfaltowy na gorąco, dwie warstwy papy	m ²		
		(0,20+1,20+0,20)*(0,20+1,20+0,20)*7	m ²	17,920	
				RAZEM	17,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.7. 1	KNR 2-02 0502-08	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym lepik asfaltowy na gorąco, trzecia warstwa papy poz.101	m ² m ²	 17,920	 17,920
7.2		Remont sufitu		RAZEM	17,920
103 d.7. 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie 473	m ² m ²	 473,000	 473,000
				RAZEM	473,000
104 d.7. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych sufitów poz.103	m ² m ²	 473,000	 473,000
				RAZEM	473,000
7.3		Zadaszenie nad wyjściem zapasowym			
105 d.7. 3	KNR-W 2-02 1101-02 analogia	Warstwa spadkowa Beton B-25 grubość 6 cm 1,20*1,20*0,06	m ³ m ³	 0,086	 0,086
				RAZEM	0,086
106 d.7. 3	KNR 2-02 0502-05	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym lepik asfaltowy na gorąco, dwie warstwy papy (0,20+1,45+0,20)*(0,20+1,40+0,20)	m ² m ²	 3,330	 3,330
				RAZEM	3,330
107 d.7. 3	KNR 2-02 0502-08	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym lepik asfaltowy na gorąco, trzecia warstwa papy poz.106	m ² m ²	 3,330	 3,330
				RAZEM	3,330
8		Drabiny, Żaluzje			
108 d.8	KNR-W 2-02 1213-03 wycena indywidualna	Drabiny zewnętrzne i wewnętrzne 117*2	kg kg	 234,000	 234,000
				RAZEM	234,000
109 d.8	KNR-W 2-02 1210-03 analogia	Montaż żaluzji poz.3+poz.4	m ² m ²	 59,660	 59,660
				RAZEM	59,660