
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45120000-4	Próbné wiercenia i wykopy
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45000000-7	Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja budynku Domu Kultury w dz.Chwałowice

ADRES INWESTYCJI: ul. 1 Maja 95b
44-206 Rybnik

INWESTOR: Miasto Rybnik

ADRES INWESTORA: ul. Bolesława Chrobrego 2

WYKONAWCA: 44 - 200 RYBNIK

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: ROBOTY BUDOWLANE WEWNATRZ BUDYNKU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Robert Lebioda

DATA OPRACOWANIA: MAJ 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		ROZBIÓRKI	1	20
2		WYWIEZIEŃ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI	21	22
3		FUNDAMENTY	23	36
3.1		ROBOTY ZIEMNE	23	26
3.2		PODKŁADY	27	28
3.3		PŁYTA	29	30
3.4		ŁAWA	31	31
3.5		STOPY	32	32
3.6		IZOLACJE FUNDAMENTY	33	36
4		ROBOTY ŻELBETOWE	37	52
4.1		SCIANY ŻELBETOWE	37	41
4.2		PŁYTY STROPOWE	42	46
4.3		SŁUPY ŻELBETOWE	47	49
4.4		BELKI ŻELBETOWE	50	52
5		POSADZKA NA GRUNCIE	53	63
6		POSADZKA NA PŁYCE BETONOWEJ	64	71
7		WYKONANIE STALOWYCH NADPROŻY	72	84
8		WZMOCNIENIE WS-0	85	96
9		WZMOCNIENIE WS-1	97	105
10		WZMOCNIENIE WS-2	106	117
11		WZMOCNIENIE PS1	118	129
12		WYMANA STALOWE POD OTWORY W STROPODACHU	130	134
13		KONSTRUKCJA PODWIESZANA	135	145
14		SCIANY	146	162
15		SUFITY	163	165
16		POSADZKI	166	184
17		PODŁOGI PODNIESIONE	185	185
18		FOTELE	186	186
19		GABLOTY SZKLANE	187	187
20		USTROJE AKUSTYCZNE SALA WIDOWISKOWA	188	189
21		DRABINKA STALOWA	190	190
22		STOLARKA	191	205
23		PRZYBORY SANITARNE	206	211

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROZBIÓRKI			
1 d.1		KNR 4-01 0605-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg płytami OSB	m2		
			Poziom 0			
			Pom 0/1			
			10,71	m2	10,710	
			Pom 0/2			
			48,96	m2	48,960	
			Pom 0/7			
			97,77	m2	97,770	
			Pom 0/10			
			23,11	m2	23,110	
					RAZEM	180,550
2 d.1		KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			Poziom -1			
			8	szt.	8,000	
			Poziom 0			
			6	szt.	6,000	
			Poziom +1			
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	16,000
3 d.1		KNR-W 4-01 0353-01	Wykucie z muru belek nadprożowych	m		
			Otwory drzwiowe w ścianach zewnętrznych			
			1,8 * 6	m	10,800	
			Poziom 0			
			Pom 0/4			
			1,2 * 3	m	3,600	
					RAZEM	14,400
4 d.1		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
			Poziom -1			
			Pom -1/10			
			2,7 * 2,1 * 0,69	m3	3,912	
			1,1 * 1,1 * 0,42	m3	0,508	
			Pom -1/22			
			1,1 * 1,1 * 0,42	m3	0,508	
			Powiększenie otworów drzwiowych w ścianach zewnętrznych			
			1,5 * 0,23 * 0,69	m3	0,238	
			1,4 * 0,86 * 0,69	m3	0,831	
			Poziom 0			
			Pom 0/4			
			0,42 * 0,28 * 2,1	m3	0,247	
					RAZEM	6,244
5 d.1		KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			Poziom -1			
			Pom -1/10			
			6,42 * 2,28 * 0,55	m3	8,051	
			(4,94 * 2,28 - 0,9 * 2) * 0,3	m3	2,839	
					RAZEM	10,890
6 d.1		KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
			Poddasze stropodach			
			1,43 * 1,43 * 2	m2	4,090	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,090
7 d.1		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 6	m	6,000	
			Poddasze stropodach 16	m	16,000	
					RAZEM	22,000
8 d.1		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 6	m	6,000	
			Poddasze stropodach 16	m	16,000	
					RAZEM	22,000
9 d.1		KNR-W 5-10 0323-03	Cięcie nawierzchni z betonu na głębokość 5 cm - mechanicznie	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 7,65	m	7,650	
			Poziom 1 Pom 1/1 7,65	m	7,650	
			Poddasze stropodach 1,43 * 8	m	11,440	
			1,25 * 4	m	5,000	
			1,87 * 4	m	7,480	
					RAZEM	39,220
10 d.1		KNR-W 5-10 0323-04	Cięcie nawierzchni z betonu (następny 1 cm głębokości ponad 5 cm) - mechanicznie Krotność = 15	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 7,65	m	7,650	
			Poziom 1 Pom 1/1 7,65	m	7,650	
			Poddasze stropodach 1,43 * 8	m	11,440	
			1,25 * 4	m	5,000	
			1,87 * 4	m	7,480	
					RAZEM	39,220
11 d.1		KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m3		
			Poziom 0 Pom 0/4 2,73 * 0,3	m3	0,819	
			Poziom 1 Pom 1/1 2,73 * 0,3	m3	0,819	
			Poddasze stropodach 1,43 * 1,43 * 0,3 * 2	m3	1,227	
			1,25 * 1,87 * 0,3 * 2	m3	1,403	
					RAZEM	4,268
12 d.1		KNNR-W 3 0408-05	Wiercenie otworów o śr. 35 mm w konstrukcjach żelbetowych wiertnicami diamentowymi	cm		
			1	cm	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1		KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 4,29	m	4,290	
					RAZEM	4,290
14 d.1		wycena własna	Demontaż i wyniesienie zdemontowanych foteli na sali widowiskowej	szt		
			223	szt	223,000	
					RAZEM	223,000
15 d.1		KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		
			Poziom -1 Pom -1/2 11,17	m2	11,170	
			Poziom 0 Pom 0/5 183,65	m2	183,650	
					RAZEM	194,820
16 d.1		KNNR-W 3 0313-04 analogia	Rozebranie okładziny ściennej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednowarstwowym	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 291,45	m2	291,450	
					RAZEM	291,450
17 d.1		KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
			Poziom 0 Pom 0/5 291,45 * 0,2	m3	58,290	
					RAZEM	58,290
18 d.1		KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami	m2		
			Poziom -1 Pom -1/11 46,27	m2	46,270	
			Pom -1/12 20,27	m2	20,270	
			Pom -1/13 7,26	m2	7,260	
			Pom -1/14 8,19	m2	8,190	
			Pom -1/15 15,45	m2	15,450	
			Pom -1/16 6,03	m2	6,030	
			Pom -1/17 12,73	m2	12,730	
			Pom -1/18 17,17	m2	17,170	
			Pom -1/19 4,25	m2	4,250	
			Pom -1/20 2,62	m2	2,620	
			Pom -1/22 68,17	m2	68,170	
			Pom -1/25 24,44	m2	24,440	
			Poziom 0			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Pom 0/8 9,37	m2	9,370	
			Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
					RAZEM	246,330
19 d.1		KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie klap dymowych	m2		
			1,46 * 2,11	m2	3,081	
					RAZEM	3,081
20 d.1		KNR 4-01 0353-03	Rozebranie konstrukcji klap dymowych	m2		
			1,46 * 2,11 * 2	m2	6,161	
					RAZEM	6,161
2			WYWIEZIE NIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI			
21 d.2		KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m3		
			poz.2 * 1 * 2 * 0,1	m3	3,200	
			poz.4	m3	6,244	
			poz.5	m3	10,890	
			poz.11	m3	4,268	
			poz.13 * 1,1 * 0,1	m3	0,472	
			poz.14 * 0,5 * 1,1 * 0,3	m3	36,795	
			poz.15 * 0,01	m3	1,948	
			poz.16 * 0,1	m3	29,145	
			poz.18 * 0,03	m3	7,390	
					RAZEM	100,352
22 d.2		KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.2 * 1 * 2 * 0,1	m3	3,200	
			poz.4	m3	6,244	
			poz.3 * 0,12 * 0,19	m3	0,328	
			poz.5	m3	10,890	
			poz.11	m3	4,268	
			poz.13 * 1,1 * 0,1	m3	0,472	
			poz.14 * 0,5 * 1,1 * 0,3	m3	36,795	
			poz.15 * 0,01	m3	1,948	
			poz.16 * 0,1	m3	29,145	
			poz.18 * 0,03	m3	7,390	
					RAZEM	100,680
3			FUNDAMENTY			
3.1			ROBOTY ZIEMNE			
23 d.3.1		KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II)	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 62,88 * 4,15	m3	260,952	
					RAZEM	260,952
24 d.3.1		KNR 2-01 0307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.I-II) Krotność = 3	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 62,88 * 4,15	m3	260,952	
					RAZEM	260,952
25 d.3.1	02-01 SST	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m3		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Poziom -1 Pom -1/10 6,58 * 0,88 * 1	m3	5,790	
					RAZEM	5,790
26 d.3.1	02-01 SST	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 6,58 * 0,88 * 1	m3	5,790	
					RAZEM	5,790
3.2			PODKŁADY			
27 d.3.2	02-01 SST	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28 * 0,3	m3	19,284	
					RAZEM	19,284
28 d.3.2	02-01 SST	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28 * 0,1	m3	6,428	
					RAZEM	6,428
3.3			PŁYTA			
29 d.3.3	02-01 SST	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28 * 0,3	m3	19,284	
					RAZEM	19,284
30 d.3.3	02-01 SST	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - Fi 10	t		
			1,116	t	1,116	
					RAZEM	1,116
3.4			ŁAWA			
31 d.3.4		KNNR 3 0201-05	Podbite betonem o grubości do 80 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyladowczym na odległość do 1 km	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 6,58 * 0,88 * 1	m3	5,790	
					RAZEM	5,790
3.5			STOPY			
32 d.3.5		KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,6 * 0,5 * 0,25 * 3	m3	0,225	
					RAZEM	0,225
3.6			IZOLACJE FUNDAMENTY			
33 d.3.6	02-03 SST	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28 0,8 * 6,58	m2 m2	64,280 5,264	
					RAZEM	69,544

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3.6	02-03 SST	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28 0,8 * 6,58	m2 m2	64,280 5,264	
					RAZEM	69,544
35 d.3.6	02-03 SST	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,4 * 2 * 6,58	m2	5,264	
					RAZEM	5,264
36 d.3.6	02-03 SST	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,4 * 2 * 6,58	m2	5,264	
					RAZEM	5,264
4			ROBOTY ŻELBETOWE			
4.1			SCIANY ŻELBETOWE			
37 d.4.1		KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 (15,53 + 10,28) * 2,99	m2	77,172	
					RAZEM	77,172
38 d.4.1		KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 (15,53 + 10,28) * 2,99	m2	77,172	
					RAZEM	77,172
39 d.4.1		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
			0,029	t	0,029	
					RAZEM	0,029
40 d.4.1		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	t		
			0,419	t	0,419	
					RAZEM	0,419
41 d.4.1		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
			0,958	t	0,958	
					RAZEM	0,958
4.2			PŁYTY STROPOWE			
42 d.4.2		KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
43 d.4.2		KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 16	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	t		
			0,0251	t	0,025	
					RAZEM	0,025
45	d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	t		
			0,215	t	0,215	
					RAZEM	0,215
46	d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
			0,395	t	0,395	
					RAZEM	0,395
4.3			SŁUPY ŻELBETOWE			
47	d.4.3	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,25 * 0,25 * 2,99	m3	0,187	
					RAZEM	0,187
48	d.4.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
			0,0043	t	0,004	
					RAZEM	0,004
49	d.4.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
			0,0338	t	0,034	
					RAZEM	0,034
4.4			BELKI ŻELBETOWE			
50	d.4.4	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,185 * 8,66	m3	1,602	
					RAZEM	1,602
51	d.4.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	t		
			0,0295	t	0,030	
					RAZEM	0,030
52	d.4.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	t		
			0,0846	t	0,085	
					RAZEM	0,085
5			POSADZKA NA GRUNCIE			
53	02-01 SST d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 0,3 * 2	m3	61,518	
					RAZEM	61,518
54	02-01 SST d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 0,1 * 2	m3	20,506	
					RAZEM	20,506
55	d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			102,53 * 2	m2	205,060	
					RAZEM	205,060
56 d.5		KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 2	m2	205,060	
					RAZEM	205,060
57 d.5		KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 2	m2	205,060	
					RAZEM	205,060
58 d.5	02-01 SST	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 0,15	m3	15,380	
					RAZEM	15,380
59 d.5		KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53	m2	102,530	
					RAZEM	102,530
60 d.5		KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53	m2	102,530	
					RAZEM	102,530
61 d.5	02-01 SST	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 102,53 * 0,15	m3	15,380	
					RAZEM	15,380
62 d.5		KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową górą i dołem fi 8 15x15 cm	m2		
			102,53 * 2	m2	205,060	
					RAZEM	205,060
63 d.5		KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową górą i dołem fi 8 12x12 cm	m2		
			102,53 * 2	m2	205,060	
					RAZEM	205,060
6			POSADZKA NA PŁYTCIE BETONOWEJ			
64 d.6		KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
65 d.6		KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.6		KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
67 d.6		KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
68 d.6		KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
69 d.6		NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane mechanicznie w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
70 d.6		NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane mechanicznie w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
71 d.6		KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 64,28	m2	64,280	
					RAZEM	64,280
7			WYKONANIE STALOWYCH NADPROZY			
72 d.7		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 35,89	m	35,890	
					RAZEM	35,890
73 d.7		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 35,89	m	35,890	
					RAZEM	35,890
74 d.7	02-04 SST	KNR 4-01 0206-02	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
			Poziom -1 Pom -1/10 6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.7		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla obsadzenia belek stalowych	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,2 * 0,3 * 6	m3	0,360	
					RAZEM	0,360
76 d.7		KNR 4-01 0335-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 1,6 * 6 1,9 * 8 3,3 * 4	m m m	9,600 15,200 13,200	
					RAZEM	38,000
77 d.7		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 140	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 1,6 * 6 1,9 * 8	m m	9,600 15,200	
					RAZEM	24,800
78 d.7		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 220	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,3 * 4	m	13,200	
					RAZEM	13,200
79 d.7		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			27,36	m2	27,360	
					RAZEM	27,360
80 d.7		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			poz.79	m2	27,360	
					RAZEM	27,360
81 d.7		KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			38	m	38,000	
					RAZEM	38,000
82 d.7		KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
			19,43	m2	19,430	
					RAZEM	19,430
83 d.7		KNR 4-01 0704-03	Oszprycowanie siatki zaprawą cementowa	m2		
			poz.82	m2	19,430	
					RAZEM	19,430
84 d.7		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 72, 73, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83)			
8			WZMOCNIENIE WS-0			
85 d.8		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
86 d.8		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Poziom -1 Pom -1/10 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
87 d.8		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla obsadzenia belek stalowych	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,5 * 0,3 * 0,25 * 2	m3	0,075	
					RAZEM	0,075
88 d.8	02-04 SST	KNR 4-01 0206-02	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
			Poziom -1 Pom -1/10 1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
89 d.8		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa belek stalowych płytami gipsowo- kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,98 * 0,4 * 2	m2	3,184	
					RAZEM	3,184
90 d.8		KNR 2-02 2004-03	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55- 02	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,36 * 0,2 * 4	m2	2,688	
					RAZEM	2,688
91 d.8		KNNR 7 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 100 kg	t		
			Poziom -1 Pom -1/10 poz.92 poz.93 * 0,0188	t t	0,052 0,075	
					RAZEM	0,127
92 d.8		KNR 2-05 0102-02	Profil stalowy 120x120x4	t		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,66 * 0,01428	t	0,052	
					RAZEM	0,052
93 d.8		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 180	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,98	m	3,980	
					RAZEM	3,980
94 d.8		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 4,59	m2	4,590	
					RAZEM	4,590
95 d.8		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.94	m2	4,590	
					RAZEM	4,590
96 d.8		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 85, 86, 87, 89, 91, 93)			
9			WZMOCNIENIE WS-1			
97 d.9		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
98 d.9		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
99 d.9		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla obsadzenia belek stalowych	m3		
			Poziom 0 Pom 0/4 0,5 * 0,3 * 0,25 * 2	m3	0,075	
					RAZEM	0,075
100 d.9	02-04 SST	KNR 4-01 0206-02	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
			Poziom 0 Pom 0/4 1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
101 d.9		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa belek stalowych płytami gipsowo- kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom 0 Pom 0/4 3,14 * 0,2 * 3	m2	1,884	
					RAZEM	1,884
102 d.9		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 120	m		
			Poziom 0 Pom 0/4 3,14	m	3,140	
					RAZEM	3,140
103 d.9		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom 0 Pom 0/4 1,15	m2	1,150	
					RAZEM	1,150
104 d.9		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom 0 Pom 0/4 poz.103	m2	1,150	
					RAZEM	1,150
105 d.9		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 97, 98, 99, 100, 101, 102)			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10			WZMOCNIENIE WS-2			
106 d.10		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom 1 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
107 d.10		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		
			Poziom 1 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
108 d.10		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla obsadzenia belek stalowych	m3		
			Poziom 1 0,5 * 0,3 * 0,25 * 2	m3	0,075	
					RAZEM	0,075
109 d.10	02-04 SST	KNR 4-01 0206-02	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
			Poziom 1 2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
110 d.10		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa belek stalowych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom 1 4,85 * 0,6 * 2	m2	5,820	
					RAZEM	5,820
111 d.10		KNR 2-02 2004-03	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02	m2		
			Poziom 1 4 * 0,2 * 4	m2	3,200	
					RAZEM	3,200
112 d.10		KNNR 7 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 100 kg	t		
			Poziom 1 poz.113 poz.114 * 0,0188	t t	0,059 0,091	
					RAZEM	0,150
113 d.10		KNR 2-05 0102-02	Profil stalowy 120x120x4	t		
			Poziom 1 4,11 * 0,01428	t	0,059	
					RAZEM	0,059
114 d.10		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 180	m		
			Poziom 1 4,85	m	4,850	
					RAZEM	4,850
115 d.10		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom 1 2,91	m2	2,910	
					RAZEM	2,910
116 d.10		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom 1 poz.115	m2	2,910	
					RAZEM	2,910

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117 d.10		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 106, 107, 108, 109, 110, 112, 114)			
11			WZMOCNIENIE PS1			
118 d.11		TZKNBK V - 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
119 d.11		TZKNBK V - 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
120 d.11		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla obsadzenia belek stalowych	m3		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,5 * 0,3 * 0,25 * 2	m3	0,075	
					RAZEM	0,075
121 d.11		KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 1,38 * 2	m2	2,760	
					RAZEM	2,760
122 d.11		KNR 4-01 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 1,38 * 2	m	2,760	
					RAZEM	2,760
123 d.11		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa belek stalowych płytami gipsowo- kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 1,38 * 0,4 * 2	m2	1,104	
					RAZEM	1,104
124 d.11		KNNR 7 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 100 kg	t		
			Poziom -1 Pom -1/10 poz.125 poz.126 * 0,0262	t t	0,140 0,363	
					RAZEM	0,503
125 d.11		KNR 2-05 0102-02	Profil stalowy 120x120x6,3	t		
			Poziom -1 Pom -1/10 3,12 * 0,0225 * 2	t	0,140	
					RAZEM	0,140
126 d.11		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik I 220	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 6,92 * 2	m	13,840	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13,840
127 d.11		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 14,85	m2	14,850	
					RAZEM	14,850
128 d.11		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 poz.127	m2	14,850	
					RAZEM	14,850
129 d.11		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128)			
12			WYMANY STALOWE POD OTWORY W STROPODACHU			
130 d.12		KNNR 7 0208-04	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 20 kg	t		
			poz.131	t	0,477	
					RAZEM	0,477
131 d.12		KNR-W 2-05 0102-04	Ceownik C 160	t		
			$(335,58 + 38,54 + 42,30 + 60,16) / 1000$	t	0,477	
					RAZEM	0,477
132 d.12		KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			11,85	m2	11,850	
					RAZEM	11,850
133 d.12		KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			11,85	m2	11,850	
					RAZEM	11,850
134 d.12		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa belek stalowych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			9,45	m2	9,450	
					RAZEM	9,450
13			KONSTRUKCJA PODWIESZANA			
135 d.13		KNNR 7 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 100 kg	t		
			poz.136	t	0,159	
			poz.138	t	1,264	
			poz.137	t	0,479	
			poz.139	t	0,300	
			poz.140	t	0,011	
					RAZEM	2,213
136 d.13		KNR-W 2-05 0102-04	Profil stalowy 80x80x3,2	t		
			$(36,6 + 68,54 + 13,31 + 4,54 + 36,34) / 1000$	t	0,159	
					RAZEM	0,159
137 d.13		KNR-W 2-05 0102-04	Profil stalowy 50x50x3,2	t		
			478,91 / 1000	t	0,479	
					RAZEM	0,479
138 d.13		KNR-W 2-05 0102-04	Ceownik C 140	t		
			$(19,21 + 61,17 + 56,36 + 61,17 + 311,33 + 165,65 + 311,33 + 61,17 + 61,17 + 155,65) / 1000$	t	1,264	
					RAZEM	1,264
139 d.13		KNR-W 2-05 0102-04	Ceownik C 100	t		

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			300 / 1000	t	0,300	
					RAZEM	0,300
140 d.13		KNR-W 2-05 0102-04	Ściągą stalowe	t		
			(3,68 + 0,48 + 0,48 + 0,93 + 3,71 + 0,95 + 0,95) / 1000	t	0,011	
					RAZEM	0,011
141 d.13		KNR AT-43 0210-01 analogia	Montaż poszycia z płyty OSB oraz płyty gipsowo kartonowej do konstrukcji stalowej	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 20,63	m2	20,630	
					RAZEM	20,630
142 d.13		KNR 2-02 1021-11 analogia	Wykonanie maskownicy z płyt MDF	m2		
			69,85	m2	69,850	
					RAZEM	69,850
143 d.13		KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 20,63	m2	20,630	
					RAZEM	20,630
144 d.13		KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufitów	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 20,63	m2	20,630	
					RAZEM	20,630
145 d.13		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 135, 141, 143, 144)			
14			SCIANY			
146 d.14		KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			Poziom -1 Pom -1/2 (14,59 * 2,26 - 0,9 * 2) * 0,3	m2	9,352	
			Pom -1/11 44,39 * 1,63 - 0,8 * 1,5 * 2	m2	69,956	
			Pom -1/12 18,02 * 2,27 - 0,9 * 2 * 2	m2	37,305	
			Pom -1/13 11,23 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	25,601	
			Pom -1/14 11,75 * 2,44 - 0,9 * 2 * 2	m2	25,070	
			Pom -1/15 22,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 4	m2	45,761	
			Pom -1/16 12,48 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	27,278	
			Pom -1/17 15,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 5	m2	27,651	
			Pom -1/18 16,98 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	37,763	
			Pom -1/19 9,21 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	19,659	
			Pom -1/20 6,5 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	13,345	
			Pom -1/23			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			11,95 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	26,044	
			Pom -1/24			
			24,28 * 2,24 - 0,9 * 2	m2	52,587	
			Pom -1/22			
			35,94 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	85,894	
			Pom -1/25			
			23,56 * 1,93 - 0,9 * 2	m2	43,671	
					RAZEM	546,937
147 d.14		KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach. -PŁYTA PIR 10CM -FOLIA PAROIZOLACYJNA -PŁYTA GK	m2		
			Poziom -1			
			Pom -1/10			
			34,36 * 2,96	m2	101,706	
					RAZEM	101,706
148 d.14		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa elementów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom 1			
			Pom 1/1			
			3,98 * 3,5	m2	13,930	
					RAZEM	13,930
149 d.14		KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 - gr. 15 cm	m2		
			Poziom 0			
			Pom 0/9			
			(3,17 + 1,53) * 3,84 - 0,9 * 2	m2	16,248	
					RAZEM	16,248
150 d.14		KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
			Poziom -1			
			Pom -1/10			
			0,9 * 2,1 * 0,55	m3	1,040	
			Poziom 0			
			Pom 0/5			
			1,36 * 2,1 * 0,36	m3	1,028	
			1,35 * 2,1 * 1,23	m3	3,487	
			1,43 * 2,1 * 0,55	m3	1,652	
			1,4 * 2,1 * 1,42	m3	4,175	
			Pom 0/4			
			0,25 * 0,4 * 2,1	m3	0,210	
					RAZEM	11,592
151 d.14		KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			Poziom -1			
			Pom -1/10			
			74,22	m2	74,220	
			Pom -1/11			
			44,39 * 1,63 - 0,8 * 1,5 * 2	m2	69,956	
			Pom -1/12			
			18,02 * 2,27 - 0,9 * 2 * 2	m2	37,305	
			Pom -1/13			
			11,23 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	25,601	
			Pom -1/14			
			11,75 * 2,44 - 0,9 * 2 * 2	m2	25,070	
			Pom -1/15			
			22,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 4	m2	45,761	

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Pom -1/16 12,48 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	27,278	
			Pom -1/17 15,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 5	m2	27,651	
			Pom -1/18 16,98 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	37,763	
			Pom -1/19 9,21 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	19,659	
			Pom -1/20 6,5 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	13,345	
			Pom -1/22 35,94 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	85,894	
			Pom -1/23 11,95 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	26,044	
			Pom -1/24 24,28 * 2,24 - 0,9 * 2	m2	52,587	
			Pom -1/25 23,56 * 1,93 - 0,9 * 2	m2	43,671	
			Poziom 0 Pom 0/5 1,36 * 2,1	m2	2,856	
			1,35 * 2,1	m2	2,835	
			Pom 0/4 0,25 * 2,1 * 2	m2	1,050	
					RAZEM	618,546
152 d.14		KNR-W 2-02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
			Poziom -1 Pom -1/2 (14,59 * 2,26 - 0,9 * 2) * 0,3	m2	9,352	
			Pom -1/11 44,39 * 1,63 - 0,8 * 1,5 * 2	m2	69,956	
			Pom -1/12 18,02 * 2,27 - 0,9 * 2 * 2	m2	37,305	
			Pom -1/13 11,23 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	25,601	
			Pom -1/14 11,75 * 2,44 - 0,9 * 2 * 2	m2	25,070	
			Pom -1/15 22,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 4	m2	45,761	
			Pom -1/16 12,48 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	27,278	
			Pom -1/17 15,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 5	m2	27,651	
			Pom -1/18 16,98 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	37,763	
			Pom -1/19 9,21 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	19,659	
			Pom -1/20 6,5 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	13,345	
			Pom -1/22 35,94 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	85,894	
			Pom -1/23 11,95 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	26,044	
			Pom -1/24 24,28 * 2,24 - 0,9 * 2	m2	52,587	
			Pom -1/25 23,56 * 1,93 - 0,9 * 2	m2	43,671	
			Poziom 0 Pom 0/2			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,78 * 3,05 - 0,9 * 2	m2	6,679	
			2,54 * 3,05 - 0,9 * 2	m2	5,947	
			Pom 0/3			
			2,8 * 3,02 - 0,9 * 2	m2	6,656	
			Pom 0/5			
			1,36 * 2,1	m2	2,856	
			1,35 * 2,1	m2	2,835	
			Pom 0/4			
			2,46 * 3,02 - 0,9 * 2	m2	5,629	
			Pom 0/8			
			12,48 * 3,84 - (0,9 * 2 * 2 + 1,62 * 2)	m2	41,083	
			Pom 0/9			
			(3,17 + 1,53) * 0,5	m2	2,350	
			Pom 0/10			
			21,93 * 3,78 - 0,9 * 2 * 8	m2	68,495	
			Poziom 1			
			Pom 1/10			
			21,93 * 3,78 - 0,9 * 2 * 2 - 1,8 * 2	m2	75,695	
					RAZEM	765,162
153 d.14		NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży preparatami - pod płytki	m2		
			Parter			
			Pom 0/9			
			8,43 * 2 - 0,9 * 2	m2	15,060	
					RAZEM	15,060
154 d.14		KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe pom sanitariatów - pierwsza warstwa	m2		
			Parter			
			Pom 0/9			
			3,89	m2	3,890	
					RAZEM	3,890
155 d.14		KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe pom sanitariatów - druga i następna warstwa	m2		
			Parter			
			Pom 0/9			
			3,89	m2	3,890	
					RAZEM	3,890
156 d.14		KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami	m2		
			Parter			
			Pom 0/9			
			8,43 * 2 - 0,9 * 2	m2	15,060	
					RAZEM	15,060
157 d.14		KNR 4-01 0723-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe	m2		
			Otworki drzwiowe na elewacji			
			1,43 * 2,1	m2	3,003	
			1,4 * 2,1	m2	2,940	
					RAZEM	5,943
158 d.14		KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			Otworki drzwiowe na elewacji			
			1,43 * 2,1	m2	3,003	
			1,4 * 2,1	m2	2,940	
					RAZEM	5,943
159 d.14		KNR-W 2-02 2004-04	Obudowa elementów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo	m2		
			Poziom 0			
			Pom 0/2			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,95	m2	2,950	
					RAZEM	2,950
160 d.14		KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			Poziom -1			
			Pom -1/2			
			14,59 * 2,26 - 0,9 * 2	m2	31,173	
			Pom -1/10			
			0,9 * 2,1	m2	1,890	
			135,89	m2	135,890	
			Pom -1/11			
			44,39 * 1,63 - 0,8 * 1,5 * 2	m2	69,956	
			Pom -1/12			
			18,02 * 2,27 - 0,9 * 2 * 2	m2	37,305	
			Pom -1/13			
			11,23 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	25,601	
			Pom -1/14			
			11,75 * 2,44 - 0,9 * 2 * 2	m2	25,070	
			Pom -1/15			
			22,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 4	m2	45,761	
			Pom -1/16			
			12,48 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	27,278	
			Pom -1/17			
			15,73 * 2,33 - 0,9 * 2 * 5	m2	27,651	
			Pom -1/18			
			16,98 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	37,763	
			Pom -1/19			
			9,21 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	19,659	
			Pom -1/20			
			6,5 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	13,345	
			Pom -1/22			
			35,94 * 2,44 - 0,9 * 2	m2	85,894	
			Pom -1/23			
			11,95 * 2,33 - 0,9 * 2	m2	26,044	
			Pom -1/24			
			24,28 * 2,24 - 0,9 * 2	m2	52,587	
			Pom -1/25			
			23,56 * 1,93 - 0,9 * 2	m2	43,671	
			Poziom 0			
			Pom 0/2			
			2,78 * 3,05 - 0,9 * 2	m2	6,679	
			2,54 * 3,05 - 0,9 * 2	m2	5,947	
			Pom 0/3			
			2,8 * 3,02 - 0,9 * 2	m2	6,656	
			Pom 0/5			
			1,36 * 2,1	m2	2,856	
			1,35 * 2,1	m2	2,835	
			Pom 0/4			
			2,46 * 3,02 - 0,9 * 2	m2	5,629	
			Pom 0/6			
			266,08	m2	266,080	
			Pom 0/7			
			1,59	m2	1,590	
			Pom 0/8			
			12,48 * 3,84 - (0,9 * 2 * 2 + 1,62 * 2)	m2	41,083	
			Pom 0/9			
			8,43 * 0,5	m2	4,215	
			Pom 0/10			
			21,93 * 3,78 - 0,9 * 2 * 8	m2	68,495	
			Poziom 1			

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Pom 1/1 31,14 * 3,5 - 0,9 * 2 * 2 - 1,3 * 2 - 2 * 2 Do odjęcia powierzchnia lamperii - poz.161	m2 m2	98,790 -515,900	
					RAZEM	701,493
161 d.14		KNNR 3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną - lamperia	m2		
			Poziom -1 Pom -1/10 0,9 * 2,1 135,89 Pom -1/11 44,39 * 1,5 Pom -1/12 18,02 * 1,5 Pom -1/13 11,23 * 1,5 Pom -1/14 11,75 * 1,5 Pom -1/15 22,73 * 1,5 Pom -1/16 12,48 * 1,5 Pom -1/17 15,73 * 1,5 Pom -1/18 16,98 * 1,5 Pom -1/19 9,21 * 1,5 Pom -1/20 6,5 * 1,5 Pom -1/21 23,56 * 1,5 Pom -1/22 35,94 * 1,5 Pom -1/25 23,56 * 1,5	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	1,890 135,890 66,585 27,030 16,845 17,625 34,095 18,720 23,595 25,470 13,815 9,750 35,340 53,910 35,340	
					RAZEM	515,900
162 d.14		KNR 2-02 1209-01	Balustrady stalowe	m		
			Poziom -1 Pom -1/10 6,33	m	6,330	
					RAZEM	6,330
15			SUFITY			
163 d.15		KNR AT-43 0210-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60, pokrycie jednowarstwowe	m2		
			Poziom 0 Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
					RAZEM	4,110
164 d.15		KNR AT-43 0210-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60, pokrycie jednowarstwowe - wełna mineralna 10 cm - 2x Płyta GK 12,5 mm (instalowane z wykorzystaniem wieszaków akustycznych) - Panele dźwiękochłonne o klasie pochłaniania dźwięku A (np. Wełna mineralna 10 cm zabezpieczona flizeliną	m2		
			Poziom -1			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Pom -1/10 59,65	m2	59,650	
					RAZEM	59,650
165 d.15		KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufitów	m2		
			Poziom -1			
			Pom -1/2 11,17	m2	11,170	
			Pom -1/10 102,01	m2	102,010	
			Pom -1/11 46,27	m2	46,270	
			Pom -1/12 20,27	m2	20,270	
			Pom -1/13 7,26	m2	7,260	
			Pom -1/14 8,19	m2	8,190	
			Pom -1/15 15,45	m2	15,450	
			Pom -1/16 6,03	m2	6,030	
			Pom -1/17 12,73	m2	12,730	
			Pom -1/18 17,17	m2	17,170	
			Pom -1/19 4,25	m2	4,250	
			Pom -1/20 2,62	m2	2,620	
			Pom -1/22 68,17	m2	68,170	
			Pom -1/25 24,44	m2	24,440	
			Poziom 0			
			Pom 0/5 206,56	m2	206,560	
			Pom 0/8 9,73	m2	9,730	
			Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
			Pom 0/10 23,11	m2	23,110	
			Poziom 1			
			Pom 1/1 46,55	m2	46,550	
			Pom 1/10 23,11	m2	23,110	
					RAZEM	659,200
16			POSADZKI			
166 d.16		KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z flizeliną poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 106,53	m2	106,530	
					RAZEM	106,530
167 d.16		KNR 2-02 1111-01	Posadzki z deszczułek	m2		
			Poziom 0			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Pom 0/5 185,43	m2	185,430	
					RAZEM	185,430
168 d.16		wycena własna	Cyklinowanie parkietu	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 185,43	m2	185,430	
					RAZEM	185,430
169 d.16		KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów warstwa podkładowa	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 185,43	m2	185,430	
					RAZEM	185,430
170 d.16		KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów warstwa wykończeniowa Krotność = 2	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 185,43	m2	185,430	
					RAZEM	185,430
171 d.16		KNR 2-02 1111-06	Posadzki z deszczulek - cokół przyścienny	m		
			Poziom 0 Pom 0/5 16,93 * 2 + 11,89 + 10,61	m	56,360	
					RAZEM	56,360
172 d.16		KNR 2-02 1111-06	Posadzki z deszczulek - listwa na podestach widowni	m		
			Poziom 0 Pom 0/5 112,5	m	112,500	
					RAZEM	112,500
173 d.16		KNNR 2 1202-04 analogia	Listwa połączeniowa montowana w progach drzwiowych	m		
			Poziom 0 Pom 0/5 1,4 + 1,45 + 1,4	m	4,250	
					RAZEM	4,250
174 d.16		KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje wodnochronne poziome - pierwsza warstwa	m2		
			Poziom 0 Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
					RAZEM	4,110
175 d.16		KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje wodnochronne poziome - druga i następna warstwa	m2		
			Poziom 0 Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
					RAZEM	4,110
176 d.16		NNRNBK 202 1134-01	Grunтовanie podłożu preparatami pod płytki	m2		
			Poziom 0 Pom 0/9 4,11	m2	4,110	
					RAZEM	4,110
177 d.16		KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod płytki	m2		

[illegible]

[illegible]

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.16		KNR 2-02 1118-06	Posadzki Płytki gresowe typ 2	m2		
			Poziom -1			
			Pom -1/2			
			11,17	m2	11,170	
			Pom -1/10			
			38,19 + 59,31	m2	97,500	
			Pom -1/11			
			46,27	m2	46,270	
			Pom -1/12			
			20,27	m2	20,270	
			Pom -1/13			
			7,26	m2	7,260	
			Pom -1/14			
			8,19	m2	8,190	
			Pom -1/15			
			15,45	m2	15,450	
			Pom -1/16			
			6,03	m2	6,030	
			Pom -1/17			
			12,73	m2	12,730	
			Pom -1/18			
			17,17	m2	17,170	
			Pom -1/19			
			4,25	m2	4,250	
			Pom -1/20			
			2,62	m2	2,620	
			Pom -1/22			
			68,17	m2	68,170	
			Pom -1/23			
			8,09	m2	8,090	
			Pom -1/24			
			25,01	m2	25,010	
			Pom -1/25			
			24,44	m2	24,440	
					RAZEM	374,620
182 d.16		KNR 2-02 1119-08	Cokoliki Płytki gresowe typ 2	m		
			Poziom -1			
			Pom -1/2			
			14,59 - 0,9	m	13,690	
			Pom -1/10			
			23,75 + 36,95	m	60,700	
			Pom -1/11			
			44,39 - 0,8 * 2	m	42,790	
			Pom -1/12			
			18,02 - 0,9 * 2	m	16,220	
			Pom -1/13			
			11,23 - 0,9	m	10,330	
			Pom -1/14			
			11,75 - 0,9 * 2	m	9,950	
			Pom -1/15			
			22,73 - 0,9 * 4	m	19,130	
			Pom -1/16			
			12,48 - 0,9	m	11,580	
			Pom -1/17			
			15,73 - 0,9 * 5	m	11,230	
			Pom -1/18			
			16,98 - 0,9	m	16,080	
			Pom -1/19			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			9,21 - 0,9 Pom - 1/20	m	8,310	
			6,5 - 0,9 Pom - 1/22	m	5,600	
			35,94 - 0,9 Pom - 1/23	m	35,040	
			11,95 - 0,9 Pom - 1/24	m	11,050	
			24,28 - 0,9 Pom - 1/25	m	23,380	
			23,56 - 0,9	m	22,660	
					RAZEM	317,740
183 d.16		KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
			Drewniane elementy sceny 143,95	m2	143,950	
					RAZEM	143,950
184 d.16		KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
			Drewniane elementy sceny 143,95	m2	143,950	
					RAZEM	143,950
17			PODŁOGI PODNIESIONE			
185 d.17		wycena własna	Dostawa i montaż podłogi podniesionej na widowni	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 106,53	m2	106,530	
					RAZEM	106,530
18			FOTELE			
186 d.18		wycena własna	Dostawa i montaż foteli na sali widowiskowej	szt		
			204	szt	204,000	
					RAZEM	204,000
19			GABLOTY SZKLANE			
187 d.19		wycena własna	Wykonanie gablot szklanych, podświetlanych w istniejących wnękach ściennych po wcześniej zdemontowanej stolarce drzwiowej	m2		
			2,29 * 1,68 * 2	m2	7,694	
					RAZEM	7,694
20			USTROJE AKUSTYCZNE SALA WIDOWISKOWA			
188 d.20		KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Ustrój akustyczny A150 Ustrój akustyczny porowaty o wysokim współczynniku pochłaniania dźwięku w szerokim zakresie częstotliwości. ▮ Wykonany z płyt z wełny mineralnej o grubości 15 cm (gęstość: 80kg/m3 ±10 kg/m3) ▮ Instalowany na systemowej podkonstrukcji, ▮ Wykończony napiętą tkaniną o gramaturze 400 g/m2 ± (10 %) i Rs ≤ 600 kg/sm2. Niedopuszczalne jest klejenie tkaniny do wełny. ▮ Całkowita grubość ustroju zgodna z częścią rysunkową.	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 198,10	m2	198,100	
					RAZEM	198,100

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189 d.20		KNR-W 2-02 2008-03 analogia	Ustrój akustyczny PERF 100 Ustrój akustyczny perforowany o wysokim współczynniku pochłaniania dźwięku w szerokim zakresie częstotliwości. ▮ Wykonany z płyt z wełny mineralnej o grubości 10 cm (gęstość: 80kg/m3 ±10 kg/m3) ▮ Instalowany na systemowej podkonstrukcji, ▮ Wykończenie płytą perforowaną (np. blaszaną) o procencie prześwitu co najmniej 30% ▮ Całkowita grubość ustroju zgodna z częścią rysunkową.	m2		
			Poziom 0 Pom 0/5 56,90	m2	56,900	
					RAZEM	56,900
21			DRABINKA STALOWA			
190 d.21		KNR 7-34 0116-03	Wykonanie drabinki stalowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22			STOLARKA			
191 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 90/205	m2		
			0,9 * 2,05 * 1	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
192 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 90/205 EIS 60	m2		
			0,9 * 2,05 * 2	m2	3,690	
					RAZEM	3,690
193 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi do pom.0/3 Portiernia 90/205 EIS 60	m2		
			0,9 * 2,05 * 1	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
194 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	80x150 EI 60	m2		
			0,8 * 1,5 * 2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
195 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 90/205 EIS 30	m2		
			0,9 * 2,05 * 10	m2	18,450	
					RAZEM	18,450
196 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw1 90/205	m2		
			0,9 * 2,05 * 1	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
197 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 90/205	m2		
			0,9 * 2,05 * 1	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
198 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 136(90)/230 (sala widowiskowa)	m2		
			1,36 * 2,3 * 1	m2	3,128	
					RAZEM	3,128
199 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dw2 90/200 2szt. Drzwi zewnętrzne piwnica	m2		
			0,9 * 2,05 * 2	m2	3,690	
					RAZEM	3,690
200 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Dz1 130(90)/205 Drzwi zewnętrzne parter	m2		
			1,3 * 2,05 * 2	m2	5,330	
					RAZEM	5,330

Przedmiar

Lp.	Nr spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.22		KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi napowietrzające klatki sch.180(90)/205	m2		
			1,8 * 2,05	m2	3,690	
					RAZEM	3,690
202 d.22		KNR 2-02 1003-04	Okno w piwnicy 85x85	m2		
			0,85 * 0,85 * 5	m2	3,613	
					RAZEM	3,613
203 d.22		KNNR-W 2 W1001-03	Kłapa dymowa 143x143 cm	m2		
			1,43 * 1,43 * 2	m2	4,090	
					RAZEM	4,090
204 d.22		KNNR-W 2 W1001-03	Kłapa dymowa 145x241 cm	m2		
			1,45 * 2,41 * 2	m2	6,989	
					RAZEM	6,989
205 d.22		KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m2		
			Kanały wentylacyjne 1,43 * 0,5 * 8	m2	5,720	
			Kłapy dymowe 1,43 * 0,5 * 8	m2	5,720	
			1,25 * 0,5 * 4	m2	2,500	
			1,87 * 0,5 * 4	m2	3,740	
			1,45 * 0,5 * 4	m2	2,900	
			2,41 * 0,5 * 4	m2	4,820	
					RAZEM	25,400
23			PRZEBORY SANITARNE			
206 d.23		wycena własna	Zestaw uchwytów przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
207 d.23		wycena własna	Lustro uchylne przeznaczone dla osób niepełnosprawnych	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
208 d.23		wycena własna	Podajnik na mydło	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
209 d.23		wycena własna	Podajnik na ręczniki papierowe	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
210 d.23		wycena własna	Pojemnik na papier toaletowy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
211 d.23		wycena własna	Kosz na śmieci	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000