

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **ETAP 1 - PARTER BUDYNKU- ROBOTY WG. ZMIAN PROJEKTOWYCH Z KWIETNIA 2016 r**
Nazwy i kody CPV: **45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków**
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych,
kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Nazwa i adres zamawiającego: **MŁODZIEŻOWY DOM KULTURY W GLIWICACH**
44-100 GLIWICE, ul. BARLICKIEGO 3
Data opracowania przedmiaru robót: **2016-04-20**
Nazwa obiektu lub robót: **DOM KULTURY - MODERNIZACJA BUDYNKU PRZY UL. PARKOWEJ 5 (ROLNIKÓW 164) W**
GLIWICACH WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne REMONT HALLU 02a WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01
2	Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne REMONT POMIESZCZENIA BIUROWEGO/P.POMOC 03 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01
3	Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne SANITARIAT- TOALETA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 05 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01, MDK_TO_PO1_L01
4	Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne REMONT SZATNI 04 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01
5	Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne REMONT MAGAZYNU/ZAPLECZA SZATNI 06 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01
6	Kody CPV: 45223110-0 Instalowanie konstrukcji metalowych BELKI STALOWE AUTOMATYKI SCENY - BELKI B-3, B-4 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_BSMS
7	Kody CPV: 45223110-0 Instalowanie konstrukcji metalowych BELKI STALOWE AUTOMATYKI SCENY -NAD WIDOWNIĄ - BELKI B-1, B-2 wg. rys. nr MDK_BSMS
8	Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej 45442100-8 Roboty malarskie ROBOTY WYKOŃCZENIOWE SCENY- ŚCIANY I SUFIT (sufit wg. rys nr MDK_BSMS)
9	Kody CPV: 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych BALUSTRADA SCHODÓW SCENY WG RYS. NR MDK_BSS
10	Kody CPV: 45442100-8 Roboty malarskie MALOWANIE SUFITU AKUSTYCZNEGO WIDOWNI

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
	Kosztorys		ETAP 1 - PARTER BUDYNKU- ROBOTY WG. ZMIAN PROJEKTOWYCH Z KWIETNIA 2016 r			
1	Element		REMONT HALLU 02a WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01			
1	ZKNR C 1/101/1	P2.01	Zabezpieczenie okien folią	m2		
	Wyliczenie ilości robót:					
			1,70*2,30*2	7,82		
			RAZEM:	7,82	m2	7,82
2	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na sufitach	m2	45,10	
3	KNR 404/1006/2	P2.01	Zdjęcie i wyniesienie skrzydeł drzwiowych	szt		
	Wyliczenie ilości robót:					
			drzwi do wiatrołapu	2	2,00	
			drzwi do biura	1	1,00	
			RAZEM:	3,00	szt	3,00
4	KNR 401/354/5	P2.01	Ostrożny demontaż ościeżnic drewnianych z opasek ościeżnicowych lastrykowych , powierzchnia ponad 2'm2	m2		
	Wyliczenie ilości robót:					
			drzwi do wiatrołapu	1,64*2,18	3,58	
			drzwi do biura	0,95*2,16	2,05	
			otwory do foyer	1,36*2,12*2	5,77	
			RAZEM:	11,40	m2	11,40
5	KNRW 202/2004/8	P2.03	Obudowa elementów wentylacji na stropie płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, 1-warstwowo, 75-01	m2		
	Wyliczenie ilości robót:					
			(5,79+4,90)*(0,60+(3,22-2,85))	10,37		
			RAZEM:	10,37	m2	10,37
6	KNRW 202/830/6	P2.03	Gładzie gipsowe, na sufitach, 2-warstwowa	m2	45,10	
7	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- sufity kolor biały	m2	45,10	
8	KNR 401/1204/8	P2.06	Przygotowanie powierzchni pod malowanie z poszpachlowaniem nierówności powierzchni istniejących gładzi na ścianach	m2		
	Wyliczenie ilości robót:					
			ściany istniejące Hall	(5,79+5,10+0,43+2,34)*2*3,22+5,79*0,4 0*2+(3,22-0,40)*0,40*2*2	97,11	
			minus otwory o pow. ponad 3,0m2			
			drzwi	-(1,64*2,18+0,95*2,16)	-5,63	
			otwory	-1,39*2,12*2	-5,89	
			ściana szatni	-5,10*3,22	-16,42	
			płyta granitowa	-2,86	-2,86	
			lustro	-0,59*2,18	-1,29	
			RAZEM:	65,02	m2	65,02
9	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- ściany Hallu kolor biały	m2		
	Wyliczenie ilości robót:					
			ściany istniejące Hall	(5,79+5,10+0,43+2,34)*2*3,22+5,79*0,4 0*2+(3,22-0,40)*0,40*2*2	97,11	
			minus otwory o pow. ponad 3,0m2			
			drzwi	-(1,64*2,18+0,95*2,16)	-5,63	
			otwory	-1,39*2,12*2	-5,89	
			ściana szatni	-5,10*3,22	-16,42	
			płyta granitowa	-2,86	-2,86	
			lustro	-0,59*2,18	-1,29	
			RAZEM:	65,02	m2	65,02

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
10	ZKNR C 2/901/1 (1)	P2.03	Przygotowanie podłoża, gipsem i szlifowanie pod tapetowanie- ściana szatni	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
ściana szatni			(5,10+0,25)*3,22		17,23	
minus okładzina z lastrico			-3,62*2,00		-7,24	
			RAZEM:		9,99	
11	ZKNR C 2/901/4	P2.	Gruntowanie podłoża klejem do tapet	m2	9,99	
12	ZKNR C 2/902/7	P2.	Układanie tapet, winylowych- Okleina ścienna kolor czerwony VESCO colour choice kolor 167.044 lub równoważny	m2	9,99	
13	KNR 202/2101/1 (2)	P2.04	Okładzina ściany z płyty prostokątnej granitowej na ścianie pomiedzy drzwiami do hallu wejściowego a pomieszczeniem biurowym , granit typ Strzegom w kolorze szarym, płyta szlifowana	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
okładzina na ścianie pomiędzy drzwiami			1,30*2,20		2,86	
			RAZEM:		2,86	
14	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Dostawa i montaż lustra o wymiarach: 59x218cm, na ścianie pomiedzy drzwiami wejściowymi do foyer	kpl	1,00	
15	KNNRW 3/612/1 analogia	P2.04	Uzupełnienie okładzin ościeży masą lastryko wraz z wyrównaniem i oszlifowaniem po demontażu ościeżnic drzwiowych istniejących	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
drzwi z wiatrołapu			(1,64+2,18*2)*0,30		1,80	
drzwi do biura			(0,96+2,16*2)*0,30		1,58	
otwory do foyer			(1,36*2,12*2)*0,30*2		3,46	
			RAZEM:		6,84	
16		P2.04	Czyszczenie i odświeżanie istniejących ozdobnych elementów lastrykowych na ścianach (ościeża,ściana szatni)	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
ściana pod blatem			4,00*1,00		4,00	
blat szatni			4,00*1,40		5,60	
ościeża szatni			(4,00+1,20)*0,80		4,16	
ościeża drzwi			(1,64+2,18*2)*0,80+(1,90+2,18*2)*0,15 *2		6,68	
			(0,95+2,16*2)*0,80+(1,20+2,16*2)*0,15 *2		5,87	
			((1,39+2,12*2)*0,70+(1,60+2,12*2)*0,15 *2)*2		11,39	
			RAZEM:		37,70	
17	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Czyszczenie i impregnacja istniejących posadzek lastrykowych	m2	45,10	
18	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Renowacja cokołików posadzki	m		
Wyliczenie ilości robót:						
			(5,79+5,10+0,43+2,34)*2+0,43*2+0,40* 2*2		29,78	
			RAZEM:		29,78	
19	KNR 401/108/9		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1'km	m3		
Wyliczenie ilości robót:						
drzwi do wiatrołapu			1,64*2,18*0,10		0,36	
drzwi do biura			0,95*2,16*0,10		0,21	
otwory do foyer			(1,36+2,12*2)*2*0,15*0,10		0,17	
			RAZEM:		0,74	
2	Element		REMONT POMIESZCZENIA BIUROWEGO/P.POMOC 03 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01			
20	ZKNR C 1/101/1	P2.01	Zabezpieczenie okna folią	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
okno			1,70*2,30		3,91	
			RAZEM:		3,91	
21	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			(2,98+4,63)*2*3,25		49,47	
			RAZEM:		49,47	
22	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na sufitach	m2	13,80	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
23	KNR 401/711/1 (2)	P2.01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu) na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,98+4,63)*2*3,25*10%	4,95		
			RAZEM:	4,95	m2	4,95
24	KNR 401/711/13 (2)	P2.01	jw. lecz na sufitach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			13,80*10%	1,38		
			RAZEM:	1,38	m2	1,38
25	ORGB 202/1134/2 (1)	P2.09	Gruntowanie i wzmacnianie podłóży pod okładziny ścienne- przy umywalce	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			3,00*2,00	6,00		
			RAZEM:	6,00	m2	6,00
26	KNR 41/103/4	P2.04	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia, gruntowanie - przy umywalce	m2		6,00
27	KNR 39/115/3	P2.09	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki , wc,) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - 2 warstwy, powierzchnie pionowe- ściany przy urządzeniach sanitarnych	m2		6,00
28	KNR 202/829/11 analogia	P2.04	Licowanie ścian płytkami na kleju elastycznym hydraulicznie wiążącym - płytki ścienne	m2		6,00
29	KNRW 215/230/2 (1)	P3.	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem montowana na ścianie	kpl		1,00
30	KNRW 215/230/5	P3.	Półpostument porcelanowy do umywalk	kpl		1
31	KNRW 215/137/3	P3.	Bateria umywalkowa jednouchwytowa	szt		1,00
32	KNRW 202/830/6	P2.03	Gładzie gipsowe, na sufitach, 2-warstwowa	m2		13,80
33	KNRW 202/830/4	P2.03	Gładzie gipsowe 2-warstwowa na ścianach	m2		49,47
34	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnątrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- sufity kolor biały	m2		13,80
35	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnątrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- ściany kolor kremowy	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			49,47-6,00	43,47		
			RAZEM:	43,47	m2	43,47
36	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Czyszczenie i impregnacja istniejących posadzek lastrykowych	m2		13,80
37	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Renowacja cokołików posadzki	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,98+4,63)*2	15,22		
			RAZEM:	15,22	m	15,22
38	KNR 401/108/9	P2.01	Załadunek i wywóz drzwi i gruzu wraz z opłatą za składowanie	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			4,95*0,02+1,38*0,02	0,13		
			RAZEM:	0,13	m3	0,13
3	Element		SANITARIAT- TOALETA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 05 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01, MDK_PRZ_L01, MDK_SP_L01, MDK_TO_PO1_L01			
39	ZKNR C 1/101/1	P2.01	Zabezpieczenie okna folią	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			okno 1,70*2,30	3,91		
			RAZEM:	3,91	m2	3,91
40	KNR 401/819/15	P2.01	Rozebranie wykładziny ściennnej z płytek- nad zlewozmywakiem	m2		2,00
41	KNR 402/132/1	P2.01	Demontaż baterii, zlewozmywakowa	szt		1,00
42	TZKNBK 18/205/1	P2.01	Demontaż podejść dopływowych , bateria zlewozmywakowa	szt		1,00
43	KNR 402/235/4	P2.01	Demontaż zmywaka kuchennego na zapleczu- do ponownego wykorzystania w pom. 06	kpl		1,00
44	KNR 402/233/3	P2.01	Demontaż podejścia odpływowego	szt		1,00
45	Kalkulacja indywidualna	P2.01	Demontaż żaluzji okienka podawczego	szt		1,00

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
46	KNR 401/354/12	P2.01	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*2	3,20		
			RAZEM:	3,20	m	3,20
47	KNR 401/807/4	P2.01	Zerwanie okładzin z masy lastrykowej- okienko	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(1,20+0,67*2)*0,60	1,52		
			RAZEM:	1,52	m2	1,52
48	KNR 401/354/1	P2.01	Wykucie z muru nadproża okiennego	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,30*2	2,60		
			RAZEM:	2,60	m	2,60
49	KNR 401/323/3 (1)	P2.02	Zamurowanie otworów po wykutym nadprożu, ściany grubości 1 cegły	szt	2,00	
50	KNR 401/208/4	P2.01	Przebicie otworów w stropie - otwór dla instalacji	szt	1,00	
51	KNR 401/206/2	P2.04	Zabetonowanie otworów w stropach po obsadzeniu przepustów instalacyjnych	szt	1,00	
52	KNR 401/807/4	P2.01	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m2	7,81	
53	KNR 401/336/7	P2.01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły- dla nowego nadproża	m	1,60	
54	KNR 202/126/5	P2.02	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,50*2	3,00		
			RAZEM:	3,00	m	3,00
55	KNR 401/313/7	P2.02	Obmurowanie końców belek	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,25*4	1,00		
			RAZEM:	1,00	m	1,00
56	KNR 401/703/2	P2.02	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka Rabitza	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*0,30*2+1,00*0,25	1,21		
			RAZEM:	1,21	m2	1,21
57	KNR 401/704/3	P2.02	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki	m2	1,21	
58	KNR 401/705/3 (1)	P2.03	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na bruzdach po obsadzeniu belek, na murach z cegieł, pas do 40 cm	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*2	3,20		
			RAZEM:	3,20	m	3,20
59	KNR 401/708/2 (2)	P2.03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(1,02+2,00*2)	5,02		
			RAZEM:	5,02	m	5,02
60	KNR 404/1006/2	P2.01	Zdjęcie i wyniesienie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00	
61	KNR 401/354/4	P2.01	Wykucie z muru, ościeżnic - powierzchnia do 2 m2	szt	1,00	
62	KNR 401/303/1 (1)	P2.02	Zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/4 cegły- zamurowanie drzwi	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,68*2,10	1,43		
			RAZEM:	1,43	m2	1,43
63	KNR 401/716/2 (2)	P2.03	Otynkowanie zamurowania jw.	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,43*2	2,86		
			RAZEM:	2,86	m2	2,86
64	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,28)*2*3,22	36,45		
			-2,38*3,22	-7,66		
			-1,50*3,22	-4,83		
			RAZEM:	23,96	m2	23,96

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
65	KNR 401/711/1 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu) na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,28)*2*3,22*10%	3,65		
			RAZEM:	3,65	m2	3,65
66	KNR 401/108/11	P2.01	Załadunek i wywóz gruzu wraz z opłatą za składowanie	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,00*0,02+3,20*0,60*0,07+1,52*0,03+2,60*0,25*0,20+7,81*0,02+1,60*0,25*0,25+0,68*2,10*0,05+3,65*0,02+0,3	1,05		
			RAZEM:	1,05	m3	1,05
67	KNRW 202/2003/11	P2.03	Ścianki działowe GKI gipsowo-kartonowe wodoodporne na rusztach metalowych, 1-stronnie 2-warstwowo, 75-02 -Obudowa stelaży pod urządzenia z izolacją z wełny mineralnej	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,38*3,22	7,66		
			1,70*3,22	5,47		
			RAZEM:	13,13	m2	13,13
68	KNR 202/829/1	P2.04	Przygotowanie podłoża pod licowanie płytkami na ścianach istniejących	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,28)*2*2,90	32,83		
			obudowy g/k	-2,38*2,85	-6,78	
				-1,50*2,85	-4,28	
			okno	-1,51*1,93	-2,91	
			drzwi	-1,02*2,00	-2,04	
			ościeża	(1,51+1,93*2)*0,30+(1,02+2,00*2)*0,25	2,87	
			RAZEM:	19,69	m2	19,69
69	ORGB 202/1134/2 (1)	P2.04	Grunтовanie i wzmacnianie podłożu pod okładziny ściennie	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,10)*2*2,90	31,78		
			okno	-1,51*1,93	-2,91	
			drzwi	-1,02*2,00	-2,04	
			ościeża	(1,51+1,93*2)*0,30+(1,02+2,00*2)*0,25	2,87	
			RAZEM:	29,70	m2	29,70
70	KNR 39/115/3	P2.04	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki , wc,) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą na płytach g/k przy urządzeniach sanitarnych	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,50*2,00*2	6,00		
			RAZEM:	6,00	m2	6,00
71	KNR 202/829/11 analogia	P2.04	Licowanie ścian płytkami na kleju elastycznym hydraulicznie wiążącym - płytki ściennie gresowe drewnopodobne o wymiarach 205x615mm spoina 4mm w kolorze płytki	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,10)*2*2,90	31,78		
			okno	-1,51*1,93	-2,91	
			drzwi	-1,02*2,00	-2,04	
			minus płytki białe	-5,00	-5,00	
			RAZEM:	21,83	m2	21,83
72	DC 20/308/4	P2.04	Okładanie ościeży płytkami jw.	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			ościeża	(1,51+1,93*2)*0,30+(1,02+2,00*2)*0,25	2,87	
			RAZEM:	2,87	m2	2,87
73	KNR 202/829/11 analogia	P2.04	Licowanie ścian płytkami na kleju elastycznym hydraulicznie wiążącym - płytki gresowe ściennie białe spoina 4mm w kolorze płytki	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,00*2,00+1,50*2,00	5,00		
			RAZEM:	5,00	m2	5,00
74	DC 20/323/5	P2.04	Lustro wpuszczane w płytki na ścianie , wym. 60*100 cm (wymiar lustra skorygować przy montażu po wyłożeniu ścian w liniach fug)	szt	1,00	
75	KNNR 2/1208/1	P2.04	Zagrunтовanie powierzchni i wyrównanie podłoża posadzki samopoziomującą zaprawą cementową budowlaną , warstwa gr. 2mm, układanie ręczne	m2	5,10	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
76	KNNR 2/1208/2	P2.04	Dopłata za każdy 1 mm grubości do 10 mm	m2	5,10	8
77	KNR 41/114/1	P2.09	Izolacja z mikrozaprawy uszczelniającej z wywinieciem na ściany	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			7,81*1,10		8,59	
			RAZEM:		8,59	
78	KNR 41/104/1 (1)	P2.09	Izolacja pod ścianami, z systemowej taśmy do naroży 50/3 lub 120/70 klejonej do ścian i do posadzki	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,38+3,10)*2		10,96	
			RAZEM:		10,96	
79	KNR 41/109/5	P2.09	Faseta silikonowo – kauczukowa	mb	10,96	
80	KNR 202/1118/11	P2.04	Posadzki płytkowe układane na kleju elastycznym hydraulicznie wiążącym - płytki posadzkowe gresowe o strukturze drewna o wymiarach 205x615mm spoina 4mm w kolorze płytki-pomieszczenia o pow. do 10 m2	m2	7,81	
81	KNRW 202/841/6 analogia	P2.04	Listwy dylatacyjne szerokie na połączeniach posadzek nowych z istniejącymi (w drzwiach)	m	1,00	
82	ORGB 202/2701/1	P2.07	Sufity podwieszane systemowe rastrowe , panele 60x60cm	m2	7,81	
83	KNR GEBERIT 215/101/7	P3.	Elementy montażowe Geberit Kombifix, za ścianą licową, do umywalki	kpl	1,00	
84	KNR GEBERIT 215/104/3	P3.	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, umywalka dla niepełnosprawnych pojedyncza porcelanowa z syfonem	kpl	1,00	
85	KNR GEBERIT 215/101/5	P3.	Elementy montażowe ze spłuczką Geberit Kombifix, za ścianą licową, do miski ustępowej	kpl	1,00	
86	KNR GEBERIT 215/104/1	P3.	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, miska ustępowa lejowa wisząca i sedes dla niepełnosprawnych	kpl	1,00	
87	KNR GEBERIT 215/105/1	P3.	Przyciski do spłuczek , podtynkowych dla niepełnosprawnych - dwudzielny, stal nierdzewna szczotkowana	szt	1,00	
88	KNRW 215/137/3	P3.	Bateria umywalkowa jednouchwytowa stojąca z mieszaczem, zasięg wylewki 140mm, wysokość korpusu 180mm, klasa przepływu poniżej 19,8L/min	szt	1,00	
89	KNR GEBERIT 215/103/2	P3.	Elementy montażowe do uchwytów dla niepełnosprawnych za ścianą licową	kpl	2,00	
90	Kalkulacja indywidualna	P3.	Uchwyty dla niepełnosprawnych	kpl	2,00	
4	Element		REMONT SZATNI 04 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01			
91	ZKNR C 1/101/1	P2.01	Zabezpieczenie żaluzji w szatni folią	m2	10,00	
92	KNR 404/1006/2	P2.01	Zdjęcie i wyniesienie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00	
93	KNR 401/354/4	P2.01	Wykucie z muru, ościeżnic - powierzchnia do 2 m2	szt	1,00	
94	KNR 401/208/4	P2.01	Przebicie otworów w stropie - otwór 15*20 cm dla instalacji c.o. , wodnej ks	szt	1,00	
95	KNR 401/206/2	P2.04	Zabetonowanie otworów w stropach po obsadzeniu przepustów instalacyjnych	szt	1,00	
96	KNRW 202/2004/5	P2.03	Szacht instalacyjny - obudowa z płyt g/k na ruszcie wraz z izolacją z wełny mineralnej gr. 5 cm	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,20*2*3,22		1,29	
			RAZEM:		1,29	
97	Kalkulacja indywidualna	P2.01	Demontaż istniejących wieszaków w szatni	szt	6,00	
98	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na sufitach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			17,40		17,40	
			RAZEM:		17,40	
99	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			szatnia		(3,29+5,39)*2*3,22	55,90
			minus otwór i półki		-3,70*2,10	-7,77
			RAZEM:		48,13	
100	KNR 401/711/1 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			szatnia		(3,29+5,39)*2*3,22*10%	5,59
			minus otwór i półki		-3,70*2,10*10%	-0,78
			RAZEM:		4,81	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
101	KNR 401/711/13 (2)	P2.03	jw. lecz na sufitach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			17,40*10%		1,74	
			RAZEM:		1,74	
102	KNR 401/708/3 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków na ościeżach	m	5,02	
103	KNRW 202/830/6	P2.03	Gładzie gipsowe, na sufitach, 2-warstwowa	m2	17,40	
104	KNRW 202/830/4	P2.03	Gładzie gipsowe 2-warstwowa na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			szatnia (3,29+5,39)*2*3,22		55,90	
			minus otwór i półki -3,70*2,10		-7,77	
			RAZEM:		48,13	
105	KNRW 202/2004/8	P2.03	Obudowa elementów wentylacji na stropie oraz rury spustowej płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, 1-warstwowo, 75-01	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			strop 5,00*(0,66+(3,22-2,85))		5,15	
			rura spustowa 2,5		2,50	
			RAZEM:		7,65	
106	KNR 202/1505/5	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi kolor biały wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - obudowy g/k	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,29+7,65		8,94	
			RAZEM:		8,94	
107	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotnie- sufity kolor biały	m2	17,40	
108	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotnie- ściany kolor biały	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			szatnia (5,39-0,50)*3,22		15,75	
			minus otwór i półki -3,70*2,10		-7,77	
			RAZEM:		7,98	
109	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotnie- ściany kolor grafitowy	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			szatnia (3,29+5,39)*2*3,22		55,90	
			minus ściana biała -(5,39-0,50)*3,22		-15,75	
			RAZEM:		40,15	
110	KNR 202/1505/4	P2.06	Dodatek za następne malowania kolorem grafitowym	m2	40,15	
111		P2.	Wieszaki jezdne wg rys. wieszaków	kpl	1,00	
112		P2.04	Czyszczenie i impregnacja lastrykowych pólek pod ladą	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			4,00*1,00*2+0,50*1,10*2*4		12,40	
			RAZEM:		12,40	
113	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Czyszczenie i impregnacja istniejących posadzek lastrykowych	m2	17,40	
114	Kalkulacja indywidualna	P2.04	Renowacja cokolików posadzki	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(5,39+3,29)*2		17,36	
			RAZEM:		17,36	
115	KNR 401/108/9	P2.01	Załadunek i wywóz drzwi i gruzu wraz z opłatą za składowanie	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,00*0,10+4,81*0,02+1,74*0,02+0,2		0,53	
			RAZEM:		0,53	
5	Element		REMONT MAGAZYNU/ZAPLECZA SZATNI 06 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_L01			
116	KNNRW 3/1013/1	P2.01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	20,00	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
117	ZKNR C 1/101/1	P2.01	Zabezpieczenie okna folią	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,40*2,40	3,36		
			RAZEM:	3,36		
118	KNR 404/1006/2	P2.01	Zdjęcie i wyniesienie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00	
119	KNR 401/354/4	P2.01	Wykucie z muru, ościeżnic - powierzchnia do 2'm2	szt	1,00	
120	KNR 401/701/2	P2.01	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianie w miejscu otworu na nowe drzwi	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			otwór	1,20*2,00*2	4,80	
			wymiana nadproża	1,60*0,25*2	0,80	
			RAZEM:	5,60		
121	KNR 401/329/5	P2.01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,02*2,00*0,39	0,80		
			RAZEM:	0,80		
122	KNR 401/322/4	P2.02	Obsadzenie marek stalowych z L 100*100*8 mm i dł. 200 mm na zaprawie cementowej	szt	4,00	
123	KNR 401/313/2	P2.02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach , z wykuciem bruzd dla belek wraz z wypełnieniem profili ceowych styropianem	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*0,25*0,30	0,12		
			RAZEM:	0,12		
124	KNR 401/313/4	P2.02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, C200	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,52*2	3,04		
			RAZEM:	3,04		
125	KNR 403/1017/17	P2.02	Mechaniczne wiercenie otworów w środnikach ceowników , Fi otworu do 20 mm, głębokość wiercenia do 10 mm	otwór		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2*3	6,00		
			RAZEM:	6,00		
126	KNR 712/201/1 (2)	P2.02	Malowanie antykorozyjne 2* pędzlem belek nadprożowych z C200-farby do gruntowania miniowe, konstrukcje pełnościenne, farba ftalowa	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,52*2*0,661	2,01		
			RAZEM:	2,01		
127	KNR 401/1303/1 (1)	P2.02	Wykonanie i montaż ściągów belek nadproży z pręta gwintowanego M20*250 wraz z nakrętkami i podkładkami i rury 30*6 dł. 150 mm	kg		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(2,5*0,25+3,7*0,15)*3*1,02*1,018	3,68		
			RAZEM:	3,68		
128	KNR 401/313/7	P2.02	Obmurowanie końców belek stalowych	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,25*4	1,00		
			RAZEM:	1,00		
129	KNR 401/703/2	P2.02	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka Rabbita	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*0,40*2+1,02*0,40	1,69		
			RAZEM:	1,69		
130	KNR 401/704/3	P2.02	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki	m2		
131	KNR 401/705/3 (1)	P2.03	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na bruzdach po obsadzeniu belek, na murach z cegieł , bruzdy uprzednio uzupełnione styropianem , pas 40 cm	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,60*2	3,20		
			RAZEM:	3,20		
132	KNR 401/708/3 (2)	P2.03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40 cm	m		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(1,05+2,00*2)	5,05		
			RAZEM:	5,05		

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
133	KNR 401/208/4	P2.01	Przebiecie otworów w stropie - otwór 15*20 cm dla instalacji c.o. i wód-kan, ks	szt	1,00	
134	KNR 401/206/2	P2.02	Zabetonowanie otworów w stropach po obsadzeniu przepustów instalacyjnych	szt	1,00	
135	KNR 401/339/3	P2.01	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł dla instalacji - bruzda 10*15 cm	m	3,25	
136	KNR 401/326/3 (1)	P2.02	Zamurowanie w ścianach z cegieł, bruzdy pionowe	m	3,25	
137	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na sufitach	m2	18,82	
138	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(4,10+4,59)*2*3,25		56,49	
			RAZEM:		56,49	
				m2	56,49	
139	KNR 401/711/1 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			(4,10+4,59)*2*3,25*10%		5,65	
			RAZEM:		5,65	
				m2	5,65	
140	KNR 401/711/13 (2)	P2.03	jw. lecz na sufitach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			18,82*10%		1,88	
			RAZEM:		1,88	
				m2	1,88	
141	KNR 401/708/3 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków na ościeżach o szer. 60 cm	m	5,00	
142	ORGB 202/1134/2 (1)	P2.04	Gruntowanie i wzmacnianie podłóży pod okładziny ściennie- przy zlewozmywaku z przeniesienia	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,00*2,00		4,00	
			RAZEM:		4,00	
				m2	4,00	
143	KNR 41/103/4	P2.04	Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia, gruntowanie - przy urządzeniach sanitarnych	m2	4,00	
144	KNR 39/115/3	P2.09	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki , wc,) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - 2 warstwy, powierzchnie pionowe- ściany przy urządzeniach sanitarnych	m2	4,00	
145	KNR 202/829/11 analogia	P2.04	Licowanie ścian płytkami na kleju elastycznym hydraulicznie wiążącym - płytki ściennie	m2	4,00	
146	KNRW 215/229/4 (2)	P3.	Montaż zlewozmywaka z odzysku z pom. 05	szt	1,00	
147	KNRW 215/137/2	P3.	Montaż baterii zmywakowej	szt	1,00	
148	KNRW 215/218/3	P3.	Syfon z tworzywa sztucznego, podwójny, Fi'50`mm	szt	1,00	
149	KNRW 202/830/6	P2.03	Gładzie gipsowe, na sufitach, 2-warstwowa	m2	18,82	
150	KNRW 202/830/4	P2.03	Gładzie gipsowe 2-warstwowa na ścianach	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			56,49-4,00		52,49	
			RAZEM:		52,49	
				m2	52,49	
151	KNRW 202/2004/5	P2.03	Szacht instalacyjny - obudowa z płyt g/k na ruszcie wraz z izolacją z wełny mineralnej gr. 5 cm	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,30*2*3,25		1,95	
			RAZEM:		1,95	
				m2	1,95	
152	KNRW 202/2004/8	P2.03	Obudowa elementów wentylacji na stropie płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, 1-warstwowo, 75-01	m2	2,05	
153	KNR 202/1505/5	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi kolor biały wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - obudowy g/k	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,95+2,05		4,00	
			RAZEM:		4,00	
				m2	4,00	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
154	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrzných podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- sufity kolor biały	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			18,82-2,05		16,77	
			RAZEM:		16,77	
155	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrzných podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- ściany kolor kremowy	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			56,49-4,00		52,49	
			RAZEM:		52,49	
156	KNR 401/108/9	P2.01.	Załadunek i wywóz gruzu z rozbiórek wraz z opłatą za składowanie	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2,00*0,15+5,60*0,02+0,80+0,08+3,25*0,10*0,15+5,65*0,02+1,88*0,02+0,2		1,69	
			RAZEM:		1,69	
6	Element		BELKI STALOWE AUTOMATYKI SCENY - BELKI B-3, B-4 WG RYS. ZAMIENNEGO NR MDK_BSMS			
157	KNR 202/1605/4 (1)	P2.01	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 9'm	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			5,47*14,60		79,86	
			RAZEM:		79,86	
158	KNR 401/346/3	P2.01	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 1 cegły	szt		7,00
159	Kalkulacja indywidualna	P2.	Podlewka cementowa 20*20*10 cm pod obsadzenie belek	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,20*0,20*0,10*7		0,03	
			RAZEM:		0,03	
160	KNR 401/206/2	P2.	Zabetonowanie gniazd po osadzeniu belek	szt		7,00
161	KNR 401/322/4 analogia	P2.02	Obsadzenie w murze marek stalowych z L 130*65*8 mm i dł. 450 mm na kotwy wklejane M20/250	szt		
			Wyliczenie ilości robót:			
			7*2		14,00	
			RAZEM:		14,00	
162	KNR 202/125/5	P2.	Założenie belek stalowych HEB 160 elem. B-3 oczyszczonych i zabezpieczonych farbą podkładową oraz nawierzchniową (kolor czarny)	kg		
			Wyliczenie ilości robót:			
			B-3 (42,6+243,0+7,2)*1,02*1,018*4		1 216,13	
			RAZEM:		1 216,13	
163	KNR 202/125/5	P2.	Założenie belek stalowych HEA 140 elem. B-4 oczyszczonych i zabezpieczonych farbą podkładową oraz nawierzchniową (kolor czarny)	kg		
			Wyliczenie ilości robót:			
			B-4 (24,7+128+7,2)*1,02*1,018*3		498,10	
			RAZEM:		498,10	
164	KNR 1312/102/1	P2.	Wiercenie otworów w konstrukcjach betonowych i żelbetowych (Fi 28 mm), głębokości do 25 cm	szt		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2*4+2*3		14,00	
			RAZEM:		14,00	
165	DC 3/106/5	P2.	Mocowanie belek za pomocą kotew wklejanych M20/250 do podłóży	kotwienie		
			Wyliczenie ilości robót:			
			2*4+2*3		14,00	
			RAZEM:		14,00	
166	Kalkulacja indywidualna	P2.	Dostawa i montaż -Kotwy np. Koelner EPAR-STUDS/A4/12155 do mocowania wciągarek scenicznych	kpl		
			Wyliczenie ilości robót:			
			wciągarka sceniczna z napędem elektrycznym		16,00	
			wciągarka sceniczna z napędem ręcznym		4,00	
			RAZEM:		20,00	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
7	Element		BELKI STALOWE AUTOMATYKI SCENY -NAD WIDOWNIĄ - BELKI B-1, B-2 wg. rys. nr MDK_BSMS			
167	Kalkulacja indywidualna	P2.	Wycięcie otworów montażowych w deskach od strony strychu dla umożliwienia montażu belek nad sufitem podwieszonym sali	szt	18,00	
168	KNR 401/346/3	P2.01	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 1 cegły- belki B1	szt	6,00	
169	Kalkulacja indywidualna	P2.	Podlewka cementowa 20*20*10 cm pod obsadzenie belek	m3		
Wyliczenie ilości robót:						
			0,20*0,20*0,10*6	0,02		
			RAZEM:	0,02	m3	0,02
170	KNR 401/322/4 analogia	P2.02	Obsadzenie w murze marek stalowych z L 130*65*8 mm i dł. 450 mm na kotwy wklejane M20/250	szt	6,00	
171	Kalkulacja indywidualna	P2.	Wciągnięcie i zamontowanie belek stalowych oczyszczonych i zabezpieczonych farbą podkładową oraz nawierzchniową -IPE 220 elem. B-1- montaż w przestrzeni strychowej	kg		
Wyliczenie ilości robót:						
B-1			118*1,02*1,018*6	735,16		
			RAZEM:	735,16	kg	735,16
172	Kalkulacja indywidualna	P2.	Wciągnięcie i zamontowanie belek stalowych oczyszczonych i zabezpieczonych farbą podkładową oraz nawierzchniową - IPE 220 elem. B-2 - montaż w przestrzeni strychowej	kg		
Wyliczenie ilości robót:						
B-2			107*1,02*1,018*6	666,63		
			RAZEM:	666,63	kg	666,63
173	KNR 401/206/2	P2.	Zabetonowanie gniazd po osadzeniu belek	szt	6,00	
8	Element		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE SCENY- ŚCIANY I SUFIT (sufit wg. rys nr MDK_BSMS)			
174	KNR 202/1605/4 (1)	P2.01	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 9'm	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			5,47*14,60	79,86		
			RAZEM:	79,86	m2	79,86
175	KNR 202/1605/8 (1)	P2.01	Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 9'm	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			(5,47+11,60)*2*1,50*5	256,05		
			RAZEM:	256,05	m2	256,05
176	KNR 404/1006/2	P2.01	Zdjęcie i wyniesienie skrzydeł drzwiowych	szt		
Wyliczenie ilości robót:						
drzwi do wiatrołapu			2	2,00		
drzwi do biura			1	1,00		
			RAZEM:	3,00	szt	3,00
177	KNR 401/354/7	P2.01	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych, powierzchnia do 2'm2	szt	3,00	
178	KNR 401/701/2	P2.01	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianie w miejscu powiększenia otworu na drzwi	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
poszerzenie otworu			2,10*0,20*2	0,84		
wymiana nadproża			1,80*0,30*2	1,08		
			RAZEM:	1,92	m2	1,92
179	KNR 401/354/1	P2.01	Wykucie z muru nadproża drzwiowego	m		
Wyliczenie ilości robót:						
			1,30*1	1,30		
			RAZEM:	1,30	m	1,30
180	KNR 202/126/5	P2.02	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,50	
181	KNR 401/313/7	P2.02	Obmurowanie końców belek	m	0,50	
182	KNR 401/703/2	P2.02	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka Rabitza	m2		
Wyliczenie ilości robót:						
			1,70*0,30*2+1,00*0,30	1,32		
			RAZEM:	1,32	m2	1,32
183	KNR 401/704/3	P2.02	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki	m2	1,32	
184	KNR 401/705/3 (1)	P2.03	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na bruzdach po obsadzeniu belek, na murach z cegieł , bruzdy uprzednio uzupełnione styropianem , pas 40'cm	m	3,00	

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
185	KNR 401/708/3 (2)	P2.03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł), tynk cementowo-wapienny, ościeża	m		
	Wyliczenie ilości robót:		(1,02+2,00*2)	5,02		
			RAZEM:	5,02	m	5,02
186	KNR 401/1202/9	P2.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		(5,47+14,60)*2*7,80	313,09		
			-8,50*(5,44-0,96)	-38,08		
			(8,50+4,48*2)*0,45	7,86		
			RAZEM:	282,87	m2	282,87
187	KNR 401/711/1 (2)	P2.03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu) na ścianach	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		(5,47+14,60)*2*7,80*20%	62,62		
			-8,50*(5,44-0,96)*20%	-7,62		
			(8,50+4,48*2)*0,45*20%	1,57		
			RAZEM:	56,57	m2	56,57
188	KNR 1901/701/4	P2.03	Odbicie tynków wewnętrznych na stropach, ponad 5'm2, z zerwaniem otrzcinowania	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		14,80*5,20	76,96		
			RAZEM:	76,96	m2	76,96
189	Kalkulacja własna	P2.03	Wzmocnienie istniejącego deskowania - połączenia desek z krokiewkami gwoździem wkrętnymi 90 mm min. 2 szt na jeden punkt deskowania	m2		
					m2	76,96
190	KNR 912/301/6	P2.03	Izolacje cieplne , wykonywane płytami z wełny mineralnej np Fasrock-L, układanymi od spodu mocowana mechanicznie do desek sufitowych za pomocą talerzy dociskowych i wkrętów czarnych L=180mm	m2		
					m2	76,96
191	KNR 23/2613/6 analogia	P2.03	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego 145 g/m2 na klej systemu dociepleń wełna mineralna z zatarciem na gładko- strop	m2		
					m2	76,96
192	KNR 23/2613/1	P2.03	Ocieplenie bocznych fragmentów ścian wys. 0,5 m) płytami z wełny mineralnej jw., przyklejenie płyt do ścian	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		5,40*0,50*2	5,40		
			RAZEM:	5,40	m2	5,40
193	KNR 23/2613/6 analogia	P2.03	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego 145 g/m2 na klej systemu dociepleń wełna mineralna z zatarciem na gładko-ściany	m2		
					m2	5,40
194	KNR 23/2613/2	P2.03	Ocieplenie belek płatwiowych płytami z wełny mineralnej jw., przyklejenie płyt	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		5,20*0,50*2	5,20		
			RAZEM:	5,20	m2	5,20
195	KNR 23/2613/7	P2.03	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego 145 g/m2 na klej systemu dociepleń wełna mineralna z zatarciem na gładko-belki płatwiowe	m2		
					m2	5,20
196	KNR 23/2613/8	P2.03	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		
	Wyliczenie ilości robót:		5,20*2	10,40		
			RAZEM:	10,40	mb	10,40
197	KNRW 202/830/4	P2.03	Gładzie gipsowe 2-warstwowa na ścianach	m2		
					m2	282,87
198	KNR 202/1505/5	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi kolor czarny wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie - obudowy g/k- ścianka	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		10,60*2,50*2+10,60*1,30	66,78		
			RAZEM:	66,78	m2	66,78
199	KNR 202/1505/6	P2.06	Dodatek za następne malowanie	m2		
					m2	66,78
200	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi z gruntowaniem, 2-krotne- sufity kolor czarny	m2		
	Wyliczenie ilości robót:		76,96+5,20	82,16		
			RAZEM:	82,16	m2	82,16

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
201	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi wewnętrzných podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- ściany kolor czarny	m2	282,87	
202	KNR 202/1505/4	P2.06	Dodatek za następne malowania kolorem czarnym- ściany i sufit	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			82,16+282,87		365,03	
			RAZEM:		365,03	
203	KNR 401/108/11	P2.01	Załadunek i wywóz gruzu wraz z opłatą za składowanie	m3		
			Wyliczenie ilości robót:			
			nadproża 1,30*0,25*0,30		0,10	
			skucia tynków (1,92+56,57)*0,02+76,96*0,03		3,48	
			drzwi 0,95*2,00*0,15*3		0,86	
			inne drobne 282,87*0,001+0,20		0,48	
			RAZEM:		4,92	
9	Element		BALUSTRADA SCHODÓW SCENY WG RYS. NR MDK_BSS			
204	KNR 202/1218/2	P2.	Dostawa i montaż w konsr. żelbetowej schodów elementów ze stali nierdzewnej na 4 kotwy wklejane M12/80 (elementy do czasowego montażu balustrady demontowalnej)	szt	4,00	
205	Kalkulacja własna	P2.	Balustrada demontowalna z rury nierdzewnej RO 42,4*2,0 L=4,00 m	szt	2,00	
10	Element		MALOWANIE SUFITU AKUSTYCZNEGO WIDOWNI			
206	KNR 202/1605/3	P2.01	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			14,57*19,89		289,80	
			RAZEM:		289,80	
207	KNR 202/1505/3	P2.06	Malowanie farbami zmywalnymi lateksowymi kolor biały sufitu podwieszonego akustycznego- Robocizna (Materiał w posiadaniu zamawiającego)	m2		
			Wyliczenie ilości robót:			
			177+112		289,00	
			minus sztankiety -8,50*0,60*2		-10,20	
			RAZEM:		278,80	