

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY DEMONTAZOWE</b>						
1.1	KNR 214/1225/5 ANALOGIA Demontaż balustrad DEMONTAŻ BALUSTRAD PŁYTOWYCH (PRZEWIDZIANYCH DO PRZERÓBKI)	2*2	= <u>4,000</u> 4,00	4,00		m
1.2	KNR 214/1206/1 ANALOGIA Rozbiórka schodów drewnianych bez poręczy, stopnie nakładane i wpuszczane DEMONTAŻ SCHODÓW PRZEDSCENIA (PRZEWIDZIANYCH DO PRZERÓBKI)	6*2	= <u>12,000</u> 12,00	12,00		szt
1.3	KNRW 401/438/5 ANALOGIA Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z 2-warstw desek nie otynkowanych DEMONTAŻ OBUDOWY PRZEDSCENIA (PRZEWIDZIANEJ DO PRZERÓBKI)	(3,00+9,60+3,00)*1,16	= <u>18,096</u> 18,10	18,10		m2
1.4	KNRW 401/439/2 Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi białe ROZEBRANIE PODŁOGI SCENY	3 warstwy desek gr. 32 mm (11,02*9,26+0,63*8,20+3,00*9,60)*3	= <u>408,034</u> 408,03	408,03		m2
1.5	KNRW 401/440/8 ANALOGIA Rozebranie elementów stropów drewnianych, belek stropowych o przekroju ponad 300 cm2 DEMONTAŻ KONSTRUKCJI DREWNIANEJ SCENY (elementy o przekroju ponad 300 cm2 - płatwie, usztywnienia, słupy) pod wieżami pozostawić do czasu przedłużenia nóg wież	11,02*10*2+0,84*4+1,19*2+1,10*3+1,29*2+1,10*2+9,26*2*2+1,55*54	= <u>354,960</u> 354,96	354,96		m
1.6	KNRW 401/439/1 Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi ślepe ROZEBRANIE PODŁOGI DOLNEJ SCENY	11,02*9,26	= <u>102,045</u> 102,05	102,05		m2
1.7	KNRW 401/440/7 ANALOGIA Rozebranie elementów stropów drewnianych, belek stropowych o przekroju do 300 cm2 DEMONTAŻ KONSTRUKCJI DREWNIANEJ SCENY (elementy o przekroju do 300 cm2 - płatwie, usztywnienia, słupy)	9,50*2*2+1,76*28	= <u>87,280</u> 87,28	87,28		m
1.8	KNRW 401/106/4 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku USUNIĘCIE GRUZU WYPWŁANIAJĄCEGO PACHY W MIEJSCU ZAPADNI	((2,96+2,84)/2)*((3,70+3,66)/2)*0,15	= <u>1,601</u> 1,60	1,60		m3
1.9	KNRW 401/351/2 Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły, o grubości 1/2 cegły, na zaprawie c. WYCIECIE FRAGMENTU SKLEPIENIA NAD PIWNICĄ W MIEJSCU ZAPADNI	((2,96+2,84)/2)*((3,70+3,66)/2)	= <u>10,672</u> 10,67	10,67		m2
1.10	KNRW 401/812/5 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju ROZEBRANIE PŁYTEK GRESOWYCH	obmiar j.w. 10,67	= <u>10,670</u> 10,67	10,67		m2
1.11	KNRW 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, mechanicznie SKUCIE PODKŁADU BETONOWEGO GR. 15 CM	10,67*0,15	= <u>1,601</u> 1,60	1,60		m3
1.12	KNRW 401/106/5 ANALOGIA Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z piwnic budynku WYBRANIE PODSYPKI GR. 10 CM	10,67*0,10	= <u>1,067</u> 1,07	1,07		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.13 KNRW 401/109/18 Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, gruzo- i żużlobetonowych, na odległość 1·km $1,60+10,67*0,19+1,60+1,07 = \underline{\quad 6,297}$ 6,30	6,30		m3
1.14 KNRW 401/109/20 Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi, na każdy następny 1·km bez względu na rodzaj konstrukcji $6,30*4 = \underline{\quad 25,200}$ 25,20	25,20		m3
<b>2 SCENA Z ZAPADNIĄ SCENICZNĄ</b>			
2.1 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły B10 $((2,96+2,84)/2)*((3,70+3,66)/2)*0,10 = \underline{\quad 1,067}$ 1,07	1,07		m3
2.2 KNR 202/604/3 (3) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1·warstwa z wywinieciem na ściany $10,67 = \underline{\quad 10,670}$ 10,67	10,67		m2
2.3 KNR 202/604/4 (2) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę $10,67 = \underline{\quad 10,670}$ 10,67	10,67		m2
2.4 KNR 202/210/5 (1) Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 16m/m2, transport betonu taczkami, japonkami BELKA OSŁONOWA SKLEPIENIA (ROZPORA) $0,15*0,51*3,36 = \underline{\quad 0,257}$ 0,26	0,26		m3
2.5 KNR 202/216/2 (1) ANALOGIA Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, transport betonu taczkami, japonkami PŁYTA GÓRNA NA FILARACH POD BELKI PODWALINOWE KONSTRUKCJI SCENY GR. 15 CM $((0,87+1,15)/2)*((0,86+1,00)/2)*4 = \underline{\quad 3,757}$ 3,76	3,76		m2
2.6 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm STAL StOS $0,001*27 = \underline{\quad 0,027}$ 0,03	0,03		t
2.7 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm STAL B 500 SP $0,001*201 = \underline{\quad 0,201}$ 0,20	0,20		t
2.8 KNR 202/120/2 (1) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły, z cegieł budowlanych pełnych $2,45*1,60 = \underline{\quad 3,920}$ 3,92	3,92		m2
2.9 KNRW 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegła na zaprawie cementowo-wapiennej $0,30*0,50*1,50 = \underline{\quad 0,225}$ $3,66*0,75*0,09 = \underline{\quad 0,247}$ 0,47	0,47		m3
2.10 KNRW 401/716/1 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonywane ręcznie, (cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton) na ścianach płaskich, pomieszczenie do 5·m2 UZUPEŁNIENIE TYNKÓW $3,92+(0,30+0,50)*1,50 = \underline{\quad 5,120}$ $3,66*0,75 = \underline{\quad 2,745}$ 7,87	7,87		m2
2.11 ORGB 202/2806/3 (2) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x20, zaprawa "Ceresit" NA KLEJU "UNIFIX 2 K/6" $10,67 = \underline{\quad 10,670}$ 10,67	10,67		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.12 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku $0,40*(0,70+0,65+1,45+9,26+11,02+9,26+1,50+0,65+0,80) = 14,116$ 14,12	14,12		m2
2.13 BC 2/122/3 (2) Tynki renowacyjne Thermopal wykonywane ręcznie, tynk 2-warstwowy, pierwsza warstwa z Thermopalu-GP11, druga z Thermopalu-SR44 lub SR22, tynk gr. 2,5·cm (1·cm + 1,5·cm), Thermopal-SR44, zaprawa cem.-wap. 14,12 = 14,120 14,12	14,12		m2
2.14 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0·mm	14,12		m2
2.15 KNRW 401/314/3 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek $1,60*0,65*0,20*5 = 1,040$ 1,04	1,04		m3
2.16 KNRW 401/314/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP180·mm DWUTEOWNIK 120 $1,57*6+1,53*3+1,40*3+1,55*3 = 22,860$ 22,86	22,86		m
2.17 KNRW 401/703/2 Umocowanie siatek tynkarskich, cięto-ciągnionych, na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych $1,60*1,05*5 = 8,400$ 8,40	8,40		m2
2.18 KNRW 401/704/3 Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej, na ścianach i stropach	8,40		m2
2.19 KNRW 401/708/3 (1) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk cementowo-wapienny, szerokość ościeży do 40·cm	8,40		m
2.20 KNR 202/1101/5 (2) ANALOGIA Podkłady, murarskie na stropie z gruzu z betonu lekkiego, zaprawa cementowo-wapienna UZUPEŁNIENIE PACH GRUZEM	1,50		m3
2.21 KNRW 202/1116/2 Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 25·mm $11,02*9,26-2,84*3,02+0,65*8,20 = 98,798$ 98,80	98,80		m2
2.22 KNRW 202/1116/3 Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm ponad 25·mm $98,80*2,5 = 247,000$ 247,00	247,00		m2
2.23 KNRW 202/1116/7 Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową SYSTEMOWĄ Z DRUTU ŚREDNICY 4 MM, O OCZKACH 5x5 CM	98,80		m2
2.24 KNR 205/120/1 ANALOGIA Konstrukcje stalowe różne w halach i budynkach, pomosty o masie do 0,2·t KONSTRUKCJA STALOWA SCENY I PODSCENIA Z WYKUCIEM GNIAZD, WYKONANIEM PODUSZEK BETONOWYCH POD BELKI STALOWE ORAZ WYKONANIE PRZEDŁUŻENIA DWÓCH NÓG WIEŻY (PUNKT 5.5 OPISU TECHNICZNEGO PROJEKTOWANEJ ROZBUDOWY) $0,001*(4556,85+3843+15+302,03)*1,02*1,018 = 9,051$ 9,05	9,05		t
2.25 KNNR 7/904/3 (2) ANALOGIA Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji różnych, schody i pomosty, emalia ftalowa MALOWANIE KONSTRUKCJI STALOWEJ FARBAMI ANTYKOROZYJNYMI	9,05		t
2.26 KNNR 7/909/3 (1) ANALOGIA Malowanie farbami i emaliami ftalowymi zmontowanych, skorodowanych konstrukcji różnych, schody i pomosty, farba ftalowa nawierzchniowa MALOWANIE FARBAMI OCHRONNYMI DLA ZAPEWNIENIA NOŚNOŚCI OGNIOWEJ R30	9,05		t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.27 KNRW 202/1121/3 ANALOGIA Podłoga z desek struganych okrętówka PODŁOGA SCENICZNA NA LEGARKACH Z PRZEKŁADKAMI ANTYWIBRACYJNYMI WRAZ Z OBLISTWOWANIEM, IMPREGNACJĄ I BEJCOWANIEM (ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM PROJEKTOWANEJ ROZBUDOWY - PUNKT 5.6 - GDZIE PODANO RÓWNIEŻ WYMOGI DOTYCZĄCE MONTAŻU I WYKOŃCZENIA PODŁÓG) 11,02*9,26+0,65*8,20+3,00* 9,60 = 136,175 3,02*2,84 = 8,577 144,75	144,75		m2
2.28 KNR 14/2012/2 ANALOGIA Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża ZABEZPIECZENIE OD SPODU PODŁOŻY NIEPALNYMI PŁYTAMI GKF (SYSTEMU KNAUFF LUB RIGIPS) Z WYPEŁNIENIEM PŁYTAMI NIEPALNYMI "MINERIT LW" GR. 9 MM LUB PODOBNYMI O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI 30 11,02*9,26+0,65*8,20+3,00* 9,60 = 136,175 136,18	136,18		m2
2.29 KNR 19/931/8 (1) ANALOGIA Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi OBNIŻENIE DRZWI W OBREBIE SCENY O 30 CM 1,15*2,20*2 = 5,060 5,06	5,06		m2
2.30 KNRW 202/1036/3 ANALOGIA Boazerie, b. płycinowe MONTAŻ OBUDOWY SCENY (MATERIAŁ Z ODZYSKU PO PRZERÓBKACH) (3,00+9,60+3,00)*0,86 = 13,416 13,42	13,42		m2
2.31 KNRW 202/1034/2 ANALOGIA Schody policzkowe 2-biegowe z podstopnicami o stopniach nasadzanych, prostobieżne, stopnie długości 1,0 m MONTAŻ SCHODÓW WEJŚCIOWYCH NA SCENĘ (MATERIAŁ Z ODZYSKU PO PRZERÓBKACH)	12,00		stopień
2.32 KNRW 202/1035/4 ANALOGIA Balustrady schodowe drewniane, poręcze profilowane 60x76 mm, z drewna liściastego MONTAŻ BALUSTRAD PŁYTOWYCH (MATERIAŁ Z ODZYSKU PO PRZERÓBKACH)	4,00		m
2.33 BC 2/620/3 (3) Malowanie tynków wewnętrznych, 1-krotne, farba do ścian i sufitów Renostar-Elegance (0,70+0,65+1,45+9,26+11,02+9,26+1,50+0,65+0,80)*7,00 = 247,030 247,03	247,03		m2
2.34 BC 2/620/4 (1) Malowanie tynków wewnętrznych, dopłata za drugie malowanie, farba do ścian i sufitów Renostar-Elegance	247,03		m2
2.35 KNRW 202/1604/3 Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 7 m (1,00+1,50+9,26+11,02+9,26+1,5+1,0)*0,65 = 22,451 22,45	22,45		m2
2.36 KNRW 202/1604/7 Rusztowanie wewnętrzne rurowe, dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 7 m (1,00+1,50+9,26+11,02+9,26+1,5+1,0)*0,65*2 = 44,902 44,90	44,90		m2
<b>3 GALERIA</b>			
3.1 KNRW 205/210/1 ANALOGIA Kładki dla pieszych KONSTRUKCJA STAŁOWA GALERII I DRABINKI - WSPORNIK ZAKOTWIĆ NA PEŁNĄ GRUBOŚĆ ŚCIANY W OTULINIE BETONOWEJ - POD BELKĄ WSPORNIKOWĄ WYKONAĆ PODUSZKĘ BETONOWĄ GR. 15 CM 0,001*519,35*1,02*1,018 = 0,539 0,54	0,54		t
3.2 KNNR 7/904/3 (2) ANALOGIA Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji różnych, schody i pomosty, emalia ftalowa MAŁOWANIE KONSTRUKCJI STAŁOWEJ FARBAMI ANTYKOROZYJNYMI	0,54		t
3.3 KNNR 7/909/3 (1) ANALOGIA Malowanie farbami i emaliami ftalowymi zmontowanych, skorodowanych konstrukcji różnych, schody i pomosty, farba ftalowa nawierzchniowa MAŁOWANIE FARBAMI OCHRONNYMI DLA ZAPEWNIENIA NOŚNOŚCI OGNIOWEJ R30	0,54		t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.4 KNRW 202/1210/3			
ANALOGIA Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach, ponad 2·m2 KRATY			
ZGRZEWANE POMOSTOWE TYPU "TERMETAL			
0,56*0,685 = 0,384			
0,66*0,685 = 0,452			
0,89*0,685 = 0,610			
0,95*0,685*2 = 1,302			
0,96*0,685*2 = 1,315			
1,06*0,685 = 0,726			
1,21*0,685 = 0,829			
<hr/> 5,62	5,62		m2