

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie**

Obiekt : **GDK w Wilczynie**

Adres : 62-550 Wilczyn, Rynek 14

**PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty
budowlane**

Jednostka autorska : Biuro Obsługi Inwestycji "INNOWATOR-PLUS" w Koninie, ul. Poznańska 74
Opracował : inż. Paweł Sulkowski
Sprawdził : mgr inż. Piotr Żywica

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

Budowa : Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie
Obiekt : GDK w Wilczynie
Adres : 62-550 Wilczyn, Rynek 14

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1	45111210-3	POPRAWA AKUSTYKI I REMONT ŚCIAN WIDOWNI
1.1		Roboty budowlane
2		REMONT I POPRAWA AKUSTYKI ANTRESOLI
3		POPRAWA AKUSTYKI SUFTU NAD SCENĄ I WIDOWNIĄ
4		ROBOTY REMONTOWE SCENY - BEZ SUFTU
5		DOSTOSOWANIE WEJŚCIA DO BUDYNKU DLA POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - REMONT TARASU ORAZ PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
5.2		Roboty rozbiórkowe
5.3		Roboty remontowe tarasu i wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych
6		TERMOMODERNIZACJA DACHU BUDYNKU
7		POPRAWA WARUNKÓW EWAKUACJI Z SALI WIDOWISKOWEJ
8		Termomodernizacja podłogi sali widowiskowej wraz z ogrzewaniem podłogowym
8.4		Roboty budowlane
8.5		Roboty sanitarne - ogrzewanie podłogowe

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

Budowa : Gminny Ośrodek Kultury w Wilczynie

Obiekt : GDK w Wilczynie

Adres : 62-550 Wilczyn, Rynek 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	POPRAWA AKUSTYKI I REMONT ŚCIAN WIDOWNI Kod CPV : 45111210-3		
1.1	Roboty budowlane		
1	KNR 401-0354-08-00 IGM Warszawa Analogia. Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych metalowych o pow. ponad 2 m ² $1.34 * 1.97 + 1.36 * 2.01 =$ Razem =	5,373 5,373 5,373	m² m ²
2	KNR 401-0329-03-00 IGM Warszawa Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem-wap., przy grub.ścian ponad 1/2 ceg. $0.42 * 0.35 * 2.10 + 1.90 * 0.42 * 0.20 =$ Razem =	0,468 0,468 0,468	m³ m ³
3	KNR 401-1202-09-10 IGM Warszawa Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m ² $(8.55 * 2 + 3.30 * 2) * 3.40 - 1.65 * 2.10 - 2.00 * 1.50 * 2 + 2.00 * 2 * 0.20 + 1.50 * 0.20 * 2 * 2 + 2.10 * 0.20 * 2 + 1.60 * 0.20 =$ $17.80 * 6.48 * 2 + 11.67 * 0.85 + 11.67 * 6.48 - 11.67 * 0.25 + 1.50 * 5.63 * 2 * 2 =$ Razem =	421,367 74,275 347,092 421,367	m² m ²
4	KNR 401-0106-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru $0.468 + 379.777 * 0.003 =$ Razem =	1,607 1,607 1,607	m³ m ³
5	KNR 401-0108-13-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem -- z rozbieranych konstrukcji: ceglanych $1.607 =$ Razem =	1,607 1,607 1,607	m³ m ³
6	KNR 401-0108-16-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji (krotność 4) $1.607 =$ Razem= Współcz. = Ogółem =	6,428 1,607 1,607 * 4,00000 6,428	m³ m ³
7	KNR 401-0106-04-00 Analogia. Opłata za utylizację odpadów $(1.607 - 0.468) * 1.8 =$ Razem =	2,050 2,050 2,050	t t
8	KNR 401-0313-03-01 IGM Warszawa Przesklepienia otworów cegłą bud. pełną kl. 100 na zaprawie cementowej, z wykonaniem i rozebraniem koniecznych stemplowań i deskowań: z wykuciem gniazd dla belek $2.10 * 0.40 * 0.30 =$ Razem =	0,252 0,252 0,252	m³ m ³
9	KNR 401-0313-04-00 IGM Warszawa Dostarczenie i obsadzenie w gotowych brzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: do I NP 180 mm $2.10 * 2 =$ Razem =	4,200 4,200 4,200	m m
10	KNR 401-0708-03-10 IGM Warszawa Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: ponad 25,0 do 40,0 cm, przy użyciu wapna such. $(2.10 * 2 + 1.90 * 2 + 1.60) =$ Razem =	9,600 9,600 9,600	m m
11	KNR 007-0503-08-00 MRRiB Analogia. Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych oszklonych przymykowych z trzema zawiasami oraz zamkiem patentowym i klamką z szylkami	6,165	m²

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

1. POPRAWA AKUSTYKI I REMONT ŚCIAN WIDOWNI

1.1. Roboty budowlane

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$1,65 * 2,10 + 1,35 * 2,00 =$ Razem =	6,165 6,165	m2
12	KNR 205-0904-03-00 Analogia Dostawa drzwi z profili aluminiowych - wewnętrznych 1,65x2,10 1 = Razem =	1,000 1,000 1,000	kpl kpl
13	KNNR 002-0802-06-00 MRRiB Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych i sufitach- pierwsza warstwa $80,00 + 12,00 + 39,00 + 35,00 + 132,00 + 9,80 =$ Razem =	307,800 307,800 307,800	m2 m2
14	KNNR 002-0802-06-00 MRRiB Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych i sufitach - druga warstwa 307,80 = Razem =	307,800 307,800 307,800	m2 m2
15	KNNR 002-0602-05-00 MRRiB Analogia. Montaż na ścianie tylnej sali akustycznych płyt 200*60 cm z wełny drzewnej niepalnej, frezowanej grub. 15 mm (12,0 kg/m2) $11,67 * 2,50 - 1,35 * 2,05 * 2 =$ Razem =	23,640 23,640 23,640	m2 m2
16	KNNR 002-1402-04-00 MRRiB Analogia. Malowanie akustycznych płyt farbą natryskową 23,64 = Razem =	23,640 23,640 23,640	m2 m2
17	KNNR 002-1401-05-00 MRRiB Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - dwukrotne sufitu łącznika $8,55 * 3,30 =$ Razem =	28,215 28,215 28,215	m2 m2
18	KNNR 002-1402-03-00 MRRiB Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną dwukrotne, z zagruntowaniem $80,00 + 35,00 + 132,00 + 9,80 =$ Razem =	256,800 256,800 256,800	m2 m2
19	KNNR 002-1402-04-00 MRRiB Malowanie podłogi gipsowych powłoką natryskową (gruntowanie, podkład, natrysk, lakier) $12,00 + 39,00 =$ Razem =	51,000 51,000 51,000	m2 m2
20	KNNR 007-0502-01-00 MRRiB Analogia. Wykonanie stopni schodowych policzkowych metalowych z sali na antresolę i scenę wraz z podestami , stopniami i podstopniami wyłożonymi drewnem impregnowanym i lakierowanym. $1,800 * 1,485 + 0,900 * 1,000 + 0,900 * 3,30 =$ Razem =	6,543 6,543 6,543	m2 m2
21	KNNR 002-1301-04-00 MRRiB Analogia. Balustrada schodowa metalowa ze stali nierdzewnej z podchwytem, prosta - fabrycznie wykończona o wysokości 110 cm - wypełnienie z prętów pionowych $1,800 * 2 + 1,00 + 0,900 * 2 + 3,300 =$ Razem =	9,700 9,700 9,700	m m
22	KNR 402-0516-02-00 WACETOB Warszawa Analogia. Demontaż i ponowny montaż grzejników płytowych po wykonaniu zabudowy rur. Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet 8 = Razem =	8,000 8,000 8,000	kpl kpl

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

1. POPRAWA AKUSTYKI I REMONT ŚCIAN WIDOWNI

1.1. Roboty budowlane

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
23	KNR 202-2010-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowo w celu zamaskowania rur pod antresolą $17.80 * 1.80 + 3.34 * 1.10 + 2.60 * 0.80 =$ Razem =	37,794 37,794 37,794	m2 m2
2	REMONT I POPRAWA AKUSTYKI ANTRESOLI		
24	KNR 401-0428-01-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie podłóg z płyt OSB $12.16 * 1.23 + 11.67 * 2.34 =$ Razem =	42,265 42,265 42,265	m2 m2
25	KNR 002-1703-01-00 MRRiB Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych na zaprawie, na ścianach, słupach, belkach i ościeżach - bez pasków pod spodem antresoli $12.16 * 1.65 + 11.67 * 2.34 =$ Razem =	47,372 47,372 47,372	m2 m2
26	KNR 202-2006-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Podkład z płyt OSB 3 gr. 18 mm mocowany do podłoża pod wykładzinę PCV $42.265 =$ Razem =	42,265 42,265 42,265	m2 m2
27	KNR 002-1206-02-00 MRRiB Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych: do pomieszczeń o dużym ruchu grub. 2,0mm, bez warstwy izolacyjnej /na kleju PRONIVIN $42.265 =$ Razem =	42,265 42,265 42,265	m2 m2
28	KNR 002-1206-07-00 MRRiB Zgrzewanie wykładzin rulonowych $42.265 =$ Razem =	42,265 42,265 42,265	m2 m2
29	KNR 202-1505-09-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Akrylowanie posadzek z wykładziny PCV $42.265 =$ Razem =	42,265 42,265 42,265	m2 m2
30	KNR 002-1206-05-00 MRRiB Listwy przyściennie przy posadzkach z profilu metalowego z wkładką z polichlorku winylu - mocowane na wkręty rozporowe $2.34 + 11.80 + 16.80 =$ Razem =	30,940 30,940 30,940	m m
31	KNR 401-1306-01-00 IGM Warszawa Analogia. Demontaż balustrad antresoli, polegający na przecięciu poprzecznym stali (za każde przecięcie) $31 =$ Razem =	31,000 31,000 31,000	szt szt
32	KNR 002-1301-04-00 MRRiB Analogia. Balustrada antresoli metalowa ze stali nierdzewnej z pochwytym, prosta - fabrycznie wykończona o wysokości 110 cm $11.70 - 1.20 + 17.80 - 3.30 - 2.34 =$ Razem =	22,660 22,660 22,660	m m
33	KNR 401-1303-02-20 IGM Warszawa Analogia. Profil stalowy zamocowany do konstrukcji antresoli w celu umożliwienia bezpiecznego zamontowania balustrady $22.66 * 13.50 =$ Razem =	305,910 305,910 305,910	kg kg

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

2. REMONT I POPRAWA AKUSTYKI ANTRESOLI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
34	KNR 002-0602-05-00 MRRiB Analogia. Montaż na ścianie tylnej sali akustycznych płyt 200*60 cm z wełny drzewnej niepalnej, frezowanej grub. 15 mm (12,0 kg/m ²) <div>11.67 * 3.85 = 44,930 Razem = 44,930</div>	44,930	m ²
35	KNR 002-1402-04-00 MRRiB Analogia. Malowanie akustycznych płyt farbą natryskową <div>44.93 = 44,930 Razem = 44,930</div>	44,930	m ²
3	POPRAWA AKUSTYKI SUFITU NAD SCENĄ I WIDOWNIĄ		
36	KNR 401-0429-05-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie imitacji belek podsufitowych z desek nieotynkowanych i płyt. <div>(17.80 * 7 + 11.70 * 4) * 0.95 = 162,830 Razem = 162,830</div>	162,830	m ²
37	KNR 401-0429-06-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie podsufitek: z płyt styropianowych <div>211.00 + 70.00 = 281,000 Razem = 281,000</div>	281,000	m ²
38	KNR 401-0410-07-00 IGM Warszawa Analogia. Zdjęcie podsufitki z płyt ze sklejk 5 mm i po naprawie rusztu ponowne przybicie <div>281.00 = 281,000 Razem = 281,000</div>	281,000	m ²
39	KNR 401-0414-11-00 IGM Warszawa Analogia. Wymiana desek rusztu sufitu podwieszonego ok. 30% <div>(24.10 * 20 + 11.70 * 20) * 0.30 = 214,800 Razem = 214,800</div>	214,800	m
40	KNR 401-0627-01-00 IGM Warszawa Impregnacja poprzez jednokrotne smarowanie grzybobójczymi i ogniochronnymi preparatami solowymi: desek i płyt <div>214.80 / 0.30 * 0.35 = 250,600 Razem = 250,600</div>	250,600	m ²
41	KNR 401-0402-07-00 IGM Warszawa Analogia. Ponowne jednostronne odeskowanie sufitów ze sklejk o grub. 5 mm przy użyciu 70 % sklejk z odzysku <div>281.00 = 281,000 Razem = 281,000</div>	281,000	m ²
42	KNR 002-0602-05-00 MRRiB Analogia. Montaż na suficie akustycznych płyt 200*60 cm z wełny drzewnej niepalnej, frezowanej grub. 15 mm (12,0 kg/m ²) <div>211.00 + 70.00 = 281,000 Razem = 281,000</div>	281,000	m ²
43	KNR 002-1402-04-00 MRRiB Analogia. Malowanie akustycznych płyt farbą natryskową <div>24.10 * 11.67 - 1.50 * 0.15 * 2 = 280,797 Razem = 280,797</div>	280,797	m ²
44	KNR 202-1605-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż i demontaż rusztowań wewnętrznych rurowych, jednopomostowych, do robót wykonywanych na sufitach o wysokości: do 7 m <div>280.797 / 100 = 2,808 Razem = 2,808</div>	2,808	100 m ²
4	ROBOTY REMONTOWE SCENY - BEZ SUFITU		
45	KNR 401-0816-04-00 IGM Warszawa Ocyklinowanie posadzek z deszczulek: malowanych lakierem chemoutwardzalnym <div>11.67 * 6.00 = 70,020 Razem = 70,020</div>	70,020	m ²

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNI - roboty budowlane

4. ROBOTY REMONTOWE SCENY - BEZ SUFITU

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
46	KNR 401-0426-03-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach desek nieotynk. na wpust lub półwpust $1.50 * 6.48 * 2 + 1.50 * 5.63 * 2 + 0.32 * 5.63 * 2 =$ Razem =	39,933 39,933 39,933	m2
47	KNR 401-0627-05-00 IGM Warszawa Analogia. Impregnacja podłogi do stanu trudnospalności 70.02 = Razem =	70,020 70,020 70,020	m2
48	KNR 202-1509-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Malowanie dwukrotnie lakierem podłóg drewnianych 70.02 = Razem =	70,020 70,020 70,020	m2
49	KNR 401-1202-09-10 IGM Warszawa Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2 146.00 = Razem =	146,000 146,000 146,000	m2
50	KNR 002-0802-06-00 MRRiB Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych - pierwsza warstwa 146 = Razem =	146,000 146,000 146,000	m2
51	KNR 002-0802-06-00 MRRiB Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych - druga warstwa 146 = Razem =	146,000 146,000 146,000	m2
52	KNR 002-1402-03-00 MRRiB Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną dwukrotnie, z zagruntowaniem 146.00 = Razem =	146,000 146,000 146,000	m2
5	DOSTOSOWANIE WEJŚCIA DO BUDYNKU DLA POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - REMONT TARASU ORAZ PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
5.2	Roboty rozbiórkowe		
53	KNR 401-0811-07-00 IGM Warszawa Rozebranie posadzki z płytek z kamieni sztucznych ułożonych na zaprawie cementowej $13.37 * 4.40 + 13.37 * 0.20 * 2 + 13.37 * 0.68 + 4.40 * 0.40 + 0.68 * 0.20 * 2 + 1.44 * 1.70 + 1.73 * 2.02 + 1.68 * 1.10 + 4.00 =$ $4.50 * 1.44 + 0.30 * 0.55 + 0.30 * 2.00 + 0.62 + 0.41 + 2.18 + 4.5 * 0.10 + 3.50 * 0.10 =$ Razem =	98,345 87,090 11,255 98,345	m2
54	KNR 401-0212-01-00 IGM Warszawa Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm $4.40 * 13.37 * 0.15 + 0.68 * 13.37 * 0.15 + 1.70 * 1.44 + 1.73 * 2.02 + 1.68 * 1.10 + 4.50 * 1.44 * 0.15 =$ Razem =	18,951 18,951 18,951	m3
55	KNR 401-0212-02-00 IGM Warszawa Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. ponad 15 cm $5.08 * 0.30 * 0.80 * 3 + 13.30 * 0.30 * 0.80 * 2 =$ Razem =	10,042 10,042 10,042	m3
56	KNR 401-0101-02-00 IGM Warszawa Analogia. Zerwanie nawierzchni, z odrzuceniem materiałów do 3 m w bok lub załadowaniem do przewozu: z kostki brukowej $13.40 * 0.50 + 1.70 * 1.40 * 1.70 =$ Razem =	10,746 10,746 10,746	m2
57	KNR 401-0108-13-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem -- z rozbieranych konstrukcji: ceglanych $98.345 * 0.01 + 18.951 + 10.042 =$ Razem =	29,976 29,976 29,976	m3

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

5. DOSTOSOWANIE WEJŚCIA DO BUDYNKU DLA POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - REMONT TARASU ORAZ PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

5.2. Roboty rozbiórkowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
58	KNR 401-0108-16-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji (krotność 4) 29.976 = 29,976 Razem = 29,976 Współcz. = * 4,00000 Ogółem = 119,904 m3	119,904	m3
59	KNR 401-0106-04-00 Analogia. Oplata za utylizację odpadów 29.976 * 1.8 = 53,957 Razem = 53,957 t	53,957	t
5.3	Roboty remontowe tarasu i wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych		
60	KNR 001-0301-01-00 MRRiB Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem urobku na odl. do 1 km samochodem samowylad. do 5 t /kat. HII/ (2.30 + 3.14 * 0.5 * 2.50 * 2 + 2.00 * 2 + 4.12) * 0.70 * 0.80 + (3.00 + 1.70 + 4.00 * 2) * 0.30 * 0.80 = 13,279 Razem = 13,279 m3	13,279	m3
61	KNR 029-0636-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych, pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie (13.40 + 1.60 + 4.56) * 0.80 / 100 = 0,156 Razem = 0,156 100 m2	0,156	100 m2
62	KNR 029-0641-01-00 IGM Warszawa Wysokoelastyczna izolacja pionowych powierzchni, poprzez szpachlowanie ich masą SUPERFLEX-10 0.156 = 0,156 Razem = 0,156 100 m2	0,156	100 m2
63	KNR 002-0101-01-00 MRRiB Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetonowych - ław fundamentowych 2.00 * 8 * 0.50 + (5.50 + 7.00) * 0.5 * 0.45 = 10,813 Razem = 10,813 m2	10,813	m2
64	KNR 002-0110-01-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym wielkowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, konstrukcji: ław i stóp fundamentowych oraz wyrównania betonem stopni schodowych - B25 13.279 + (2.30 + 3.50 + 1.50 + 4.12 + 1.50 + 3.50) * 0.70 * 0.40 * 0.5 + (7.00 + 5.50) * 0.20 * 0.10 = 15,828 Razem = 15,828 m3	15,828	m3
65	KNR 002-0301-01-00 MRRiB Analogia. Murki na zaprawie cementowej, murowane: z cegieł klinkierowych (2.00 * 2 + 1.60 * 4) * 0.50 * 0.20 + 2.00 * 0.10 * 0.20 + 12.50 * 0.20 * 0.50 * 0.5 = 1,705 Razem = 1,705 m3	1,705	m3
66	KNR 002-1201-03-10 MRRiB Podkłady z ubitych materiałów sypkich: pospółki /na gruncie/ grub. 10 cm (14.68 * 4.80 + 6.00 * 1.20) * 0.10 = 7,766 Razem = 7,766 m3	7,766	m3
67	KNR 002-1201-01-20 MRRiB Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego, na gruncie gr. 10 cm - podest schodowy 7.76 = 7,760 Razem = 7,760 m3	7,760	m3
68	KNR 231-0105-03-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm 80.021 = 80,021 Razem = 80,021 m2	80,021	m2
69	KNR 231-0105-04-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm 80.021 = 80,021 m2	80,021	m2

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

5. DOSTOSOWANIE WEJŚCIA DO BUDYNKU DLA POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - REMONT TARASU ORAZ PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
5.3. Roboty remontowe tarasu i wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	80.021 = Razem =	80,021 80,021	m2
70	ZAL 1 106-0502-04-10 Analogia. Chodniki i stopnie schodowe z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce piaskowej przy grubości kostki kolorowej 8 cm $14.68 * 2.30 + 3.14 * 2.5 * 0.25 * 2 + 9.68 * 2.50 + (2.30 + 4.40 * 2 + 1.50 * 2 + 4.12) * 0.60 + 6.00 * 1.20 =$ Razem =	80,021 80,021	m2
71	KNR 002-1301-03-00 MRRiB Analogia. Pochwyty ze stali na słupkach przy stopniach schodowych i podjeździe dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej $2.00 * 4 + 5.80 + 7.30 =$ Razem =	21,100 21,100	m
72	KNR 401-0813-01-00 IGM Warszawa Analogia. Dostawa i montaż palisady z elementów brukowych o wymiarach 9x12x30 cm $(2.30 + 6.70 * 2 + 4.12 + 1.50 * 2) * 8 * 3 =$ Razem =	547,680 547,680	szt
6	TERMOMODERNIZACJA DACHU BUDYNKU		
73	KNR 202-0613-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa grub.250 mm $24.10 * 11.70 =$ Razem =	281,970 281,970	m2
74	KNR 002-0604-02-00 MRRiB Analogia. Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - ułożonej z zakładami $281.97 * 2 =$ Razem =	563,940 563,940	m2
7	POPRAWA WARUNKÓW EWAKUACJI Z SALI WIDOWISKOWEJ		
75	KNR 401-0354-08-00 IGM Warszawa Analogia. Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych metalowych o pow. ponad 2 m2 $1.75 * 2.01 * 2 + 1.34 * 1.97 + 1.36 * 2.01 =$ Razem =	12,408 12,408	m2
76	KNR 401-0313-03-01 IGM Warszawa Przesklepienia otworów cegłą bud. pełną kl. 100 na zaprawie cementowej, z wykonaniem i rozebraniem koniecznych stemplowań i deskowań: z wykuciem gniazd dla belek $2.10 * 0.40 * 0.30 * 2 =$ Razem =	0,504 0,504	m3
77	KNR 401-0313-04-00 IGM Warszawa Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: do I NP 180 mm $2.10 * 3 * 2 =$ Razem =	12,600 12,600	m
78	KNR 401-0329-03-00 IGM Warszawa Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap., przy grub.ścian ponad 1/2 ceg. $2.10 * 0.42 * 0.30 * 2 =$ Razem =	0,529 0,529	m3
79	KNR 007-0503-08-00 MRRiB Analogia. Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych termoizolacyjnych, pełnych przymykowych z trzema zawiasami, zamkiem patentowym, klamkami i szylkami, samozamykaczem $1.75 * 2.10 * 2 =$ Razem =	7,350 7,350	m2
80	KNR 205-0904-03-00 Analogia Dostawa drzwi z profili aluminiowych - zewnętrznych 1,75x2,10 $2 =$ Razem =	2,000 2,000	kpl

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

7. POPRAWA WARUNKÓW EWAKUACJI Z SALI WIDOWISKOWEJ

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
81	KNR 401-0708-03-10 IGM Warszawa Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: ponad 25,0 do 40,0 cm, przy użyciu wapna such. $(2.10 * 3 * 2 + 1.90 * 2 + 1.60) * 2 =$ Razem =	36,000 36,000 36,000	m
8	Termomodernizacja podłogi sali widowiskowej wraz z ogrzewaniem podłogowym		
8.4	Roboty budowlane		
82	KNR 404-0301-03-00 IGM Warszawa Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -15 cm $203 * 0.15 =$ Razem =	30,450 30,450 30,450	m3
83	KNR 201-0304-01-00 WACETOB Warszawa Odspojenie gruntu z ręcznym załadunkiem na taczki i przewóz na odległość do 10 m i wyładowanie w miejsce wbudowania w nasyp lub na odkład grunt kat. I-II $203 * 0.15 =$ Razem =	30,450 30,450 30,450	m3
84	KNR 401-0106-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru $30.45 * 2 =$ Razem =	60,900 60,900 60,900	m3
85	KNR 401-0108-13-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem - z rozbiieranych konstrukcji: ceglanych $60.9 =$ Razem =	60,900 60,900 60,900	m3
86	KNR 401-0108-16-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu gruzu samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji (krotność 4) $60.9 =$ Razem = Współcz. = Ogółem =	243,600 60,900 60,900 * 4,00000 243,600	m3
87	KNR 002-1201-01-20 MRRiB Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego, na gruncie gr. 10 cm - podest schodowy $203 * 0.1 =$ Razem =	20,300 20,300 20,300	m3
88	KNR 202-0504-01-00 WACETOB Warszawa Analogia. Izolacja przeciwwilgociowa z papy termozgrzewalnej: jednowarstwowa $203 * 1.05 =$ Razem =	213,150 213,150 213,150	m2
89	KNR 202-0607-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej $203 =$ Razem =	203,000 203,000 203,000	m2
90	KNR 202-0609-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych gr. 10 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa $203 =$ Razem =	203,000 203,000 203,000	m2
91	KNR 202-1106-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Posadzki cementowe grubości 25 mm, zatarte: na gładko	203,000	m2
92	KNR 202-1106-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pogrubienie posadzki cementowej o 1 cm (krotność 4,5)	203,000	m2

PRZEBUDOWA ORAZ WYPOSAŻENIE GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WILCZYNIE - roboty budowlane

8. Termomodernizacja podłogi sali widowiskowej wraz z ogrzewaniem podłogowym
8.4. Roboty budowlane

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
93	KNR 202-1106-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową	203,000	m2
94	KNR 002-1209-03-10 MRRiB Analogia. Posadzki jednobarwne z płytek gresowych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 60x30 cm /układ metodą nieregularną/ <div style="text-align: right;">203 = 203,000 Razem = 203,000</div>	203,000	m2
95	KNR 002-1209-05-00 MRRiB Analogia. Cokoliki z płytek gresowych układanych na zaprawie klejowej, przy posadzkach jedno i wielobarwnych <div style="text-align: right;">20 + 20 + 10.5 = 50,500 Razem = 50,500</div>	50,500	m
8.5	Roboty sanitarne - ogrzewanie podłogowe		
96	KNR 004-2322-01-00 Analogia. Dostawa modułu pompowo-regulacyjnego <div style="text-align: right;">1 = 1,000 Razem = 1,000</div>	1,000	kpl
97	KNR N004-0411-04-40 Zawór mosiężny kulowy gwintowany fi 32	2,000	szt
98	KNR N004-0404-02-10 Rura wielowarstwowa PE-RT/Al/PE-HD 25x3,0	20,000	metr
99	KNR 004-2017-01-00 Analogia. Wykonanie przejść rurociągów przez przegrody budowlane w tym przez przegrody oddzielenia pożarowego <div style="text-align: right;">4 = 4,000 Razem = 4,000</div>	4,000	kpl
100	KNR N004-0410-03-00 Szafka z rozdzielaczami do instalacji c.o. SVP-3 10 obwodów	3,000	szt
101	KNR 215-43-06-06-00 Rozdzielacz ogrzewania podłogowego	3,000	kmpł
102	KNR 215-43-01-02-00 Ogrzewanie podł-wężownica ślimakowa fi 16 co 150 mm	203,000	m2
103	KNR 215-43-08-02-00 Próba szczelności ogrzew podłog z wężownicą co 150 mm	203,000	m2
104	KNR 215-43-08-06-00 Regulacja ogrzew podłogowego z wężownicą co 150 mm	203,000	m2

--- Koniec wydruku ---