

## KOSZTORYS INWESTORSKI

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214400-4 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem wyższym  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Projekt zmian w projekcie budowlanym przebudowy wybranych wnętrz służących działalności kulturalnej w budynku głównym Akademii Muzycznej im.Karola Lipińskiego we Wrocławiu  
ADRES INWESTYCJI : Pl.Jana Pawła II 50-043 Wrocław  
INWESTOR : AKADEMIA MUZYCZNA im.Karola Lipińskiego  
ADRES INWESTORA : Pl.Jana Pawła II 50-043 Wrocław  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Szymankiewicz  
DATA OPRACOWANIA : 01.08.2016

Stawka roboczogodziny : 14,74 zł  
Poziom cen : 1 kw. 16

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... 65,20 % R, S  
Zysk [Z] ..... 10,60 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 1 410 687,72 zł

**Słownie: jeden milion czterysta dziesięć tysięcy sześćset osiemdziesiąt siedem i 72/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.08.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Piwnica	1 500,50	5 238,67	172,26	1 090,58	292,83		8 294,84
2	Parter	24 385,48	151 145,27	2 156,34	17 302,30	4 647,55	93 180,00	292 816,94
3	1 Piętro	29 486,03	246 619,31	2 368,36	20 768,14	5 578,15	18 160,00	322 979,99
4	3 Piętro	18 882,15	277 079,10	1 597,29	13 349,27	3 585,77	29 429,96	343 923,54
5	Klatka schodowa	13 130,62	148 425,62	633,23	8 970,43	2 409,60	10 533,97	184 103,47
6	Wymiana dźwigu	15 667,16	207 489,71	34,77	10 237,62	2 749,59		236 178,85
7	Dach	2 631,15	16 559,51	560,01	2 080,61	558,81		22 390,09
	RAZEM	105 683,09	1 052 557,19	7 522,26	73 798,95	19 822,30	151 303,93	1 410 687,72

Słownie: jeden milion czterysta dziesięć tysięcy sześćset osiemdziesiąt siedem i 72/100 zł

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Projekt zmian w projekcie budowlanym przebudowy wybranych wnętrz służących działalności kulturalnej w budynku głównym Akademii Muzycznej im.Karola Lipińskiego we Wrocławiu</b>						
<b>1</b>		<b>Piwnica</b>				
1 d.1	<b>KNR 4-01 0354-09</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	2,00	35,28	70,56
2 d.1	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	0,32	195,79	62,65
3 d.1	<b>KNR 4-01 0804-07</b>	Zerwanie posadzki cementowej-gr.5 cm	m <sup>2</sup>	3,76	19,93	74,94
4 d.1	<b>KNR 2-02 1102-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	3,76	22,72	85,43
5 d.1	<b>KNR K-02 0105-06</b>	Ścianki działowe z bloków SILKA M12	m <sup>2</sup>	2,63	60,00	157,80
6 d.1	<b>KNR-W 2- 02 2003-11</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02	m <sup>2</sup>	14,85	93,26	1 384,91
7 d.1	<b>KNR 2-02 2008-01</b>	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m <sup>2</sup>	56,40	27,96	1 576,94
8 d.1	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	103,12	4,42	455,79
9 d.1	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	103,12	8,77	904,36
10 d.1	<b>KNR 2-02 1203-01 analogia</b>	Drzwi stalowe pełne EI30 Z ościeżnicą stalową regulowaną,samozamykaczem i wkładką zamkową	m <sup>2</sup>	4,08	818,79	3 340,66
11 d.1	<b>KNR 4-01 0106-05</b>	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m <sup>3</sup>	0,51	159,17	81,18
12 d.1	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	0,51	166,00	84,66
13 d.1	<b>KNR 4-01 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	0,51	29,33	14,96
<b>Razem dział: Piwnica</b>						<b>8 294,84</b>
<b>2</b>		<b>Parter</b>				
14 d.2	<b>KNR-W 2- 02 2702-01 analogia</b>	Rozebranie sufitów podwieszanych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>	107,68	14,76	1 589,36
15 d.2	<b>KNR 4-01 0354-10</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	12,03	16,97	204,15
16 d.2	<b>KNR 4-01 0329-05 analogia</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>	3,86	262,31	1 012,52
17 d.2	<b>KNR 4-01 0427-06 analogia</b>	Rozebranie ścianek działowych z GK	m <sup>2</sup>	11,18	14,27	159,54
18 d.2	<b>KNR 4-01 0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek	m <sup>2</sup>	85,47	24,78	2 117,95
19 d.2	<b>KNR 4-01 0106-04</b>	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>	11,51	122,27	1 407,33
20 d.2	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	11,51	166,00	1 910,66
21 d.2	<b>KNR 4-01 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	11,51	29,33	337,59
22 d.2	<b>KNR 4-01 0346-01</b>	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	18,00	17,51	315,18
23 d.2	<b>KNR 4-01 0313-04</b>	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	21,40	127,72	2 733,21
24 d.2	<b>KNR 4-01 0313-06</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	18,00	20,14	362,52
25 d.2	<b>KNR 4-01 0703-03</b>	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	11,82	4,16	49,17
26 d.2	<b>KNR 4-01 0304-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>	1,35	877,04	1 184,00
27 d.2	<b>KNR 2-02 0203-01</b>	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	0,31	481,35	149,22

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28 d.2	<b>KNR 2-02 0201-01 analogia</b>	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu Blok betonowy w ścianie windy	m <sup>3</sup>	0,14	415,26	58,14
29 d.2	<b>KNR 2-05 0208-03 analogia</b>	Konstrukcje podparć, zawieszęń i osłon-konstrukcja stalowa szatni	t	0,81	13 115,39	10 623,47
30 d.2	<b>KNR-W 2- 02 2003-05</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstw 75-02	m <sup>2</sup>	11,18	159,67	1 785,11
31 d.2	<b>KNR-W 2- 02 2003-11</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstw 75-02	m <sup>2</sup>	22,96	93,26	2 141,25
32 d.2	<b>KNR 2-02 0211-01 analogia</b>	Filar żelbetowy	m <sup>3</sup>	1,00	805,06	805,06
33 d.2	<b>KNR 4-01 0202-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm	kg	60,00	4,64	278,40
34 d.2	<b>KNR 2-02 2008-01</b>	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m <sup>2</sup>	10,75	27,96	300,57
35 d.2	<b>KNR 2-02 2011-02</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm Z pasem ze szkła mlecznego	m <sup>2</sup>	165,62	91,60	15 170,79
36 d.2	<b>KNR 2-02 2011-04</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>	165,62	22,60	3 743,01
37 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1040-02</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30	m <sup>2</sup>	9,90	2 216,38	21 942,16
38 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1025-03</b>	Ościeżnice stalowe regulowane	szt.	1,00	488,13	488,13
39 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1027-03</b>	Drzwi płycinowe pełne o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>	2,08	926,93	1 928,01
40 d.2	<b>KNR-W 4- 01 0816-03</b>	Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek	m <sup>2</sup>	27,74	22,16	614,72
41 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1122-07</b>	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	27,74	14,58	404,45
42 d.2	<b>NNRNKB 202 2805-05</b>	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych	m <sup>2</sup>	85,47	333,27	28 484,59
43 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1040-06 analogia</b>	Witryny ze szkła dekoracyjnego	m <sup>2</sup>	42,62	1 822,53	77 676,23
44 d.2	<b>kalk. włas- na</b>	Montaż luster	m <sup>2</sup>	6,09	439,36	2 675,70
45 d.2	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	306,38	3,04	931,40
46 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1520-02</b>	Okleina ścian Vasco 180.03	m <sup>2</sup>	117,53	40,28	4 734,11
47 d.2	<b>KNR 2-02 2009-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	188,85	10,68	2 016,92
48 d.2	<b>KNR 2-02 2009-04 analogia</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	165,62	11,61	1 922,85
49 d.2	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	Gruntowanie podłoży	m <sup>2</sup>	637,62	4,42	2 818,28
50 d.2	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi i powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	520,09	8,77	4 561,19
51 d.2	<b>kalk. włas- na</b>	Renowacja sztukaterii sklepienia	kpl	1,00	11 500,00	11 500,00
52 d.2		Renowacja kolumn	szt	2,00	2 650,00	5 300,00
53 d.2	<b>kalk. włas- na</b>	Platforma schodowa dla osób niepełnosprawnych Dostawa, montaż wraz z poręczą	szt	2,00	38 190,00	76 380,00
<b>Razem dział: Parter</b>						<b>292 816,94</b>
<b>3</b>	<b>1 Piętro</b>					
54 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2702-01 analogia</b>	Rozebranie sufitów podwieszanych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>	24,21	14,76	357,34
55 d.3	<b>KNR 4-01 0816-06</b>	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>	164,39	20,20	3 320,68

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.3	<b>KNR 4-01 0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek	m <sup>2</sup>	81,28	24,78	2 014,12
57 d.3	<b>KNR 4-01 0354-10</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o po- wierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	10,95	16,97	185,82
58 d.3	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	7,77	166,00	1 289,82
59 d.3	<b>KNR 4-01 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzy- niowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	7,77	29,33	227,89
60 d.3	<b>KNR 4-01 0304-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>	0,79	877,04	692,86
61 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1122-01</b>	Posadzki z deszczulek	m <sup>2</sup>	164,39	256,50	42 166,04
62 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1122-07</b>	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	164,39	14,58	2 396,81
63 d.3	<b>NNRNKB 202 2805-05</b>	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych	m <sup>2</sup>	81,28	333,27	27 088,19
64 d.3	<b>NNRNKB 202 2802-05 analogia</b>	(z.VI) Licowanie ścian płytkami kamiennymi na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>	34,63	246,17	8 524,87
65 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1036-04</b>	Drewniana dekoracyjna obudowa z frezami	m <sup>2</sup>	25,65	412,03	10 568,57
66 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2003-12</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusz- tach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 100-02	m <sup>2</sup>	37,70	97,16	3 662,93
67 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2003-12</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusz- tach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 100-02 Wetna gr.10 cm	m <sup>2</sup>	45,69	114,20	5 217,80
68 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2003-11</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusz- tach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 75-02	m <sup>2</sup>	91,56	108,32	9 917,78
69 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2008-07 analogia</b>	Okładziny z płyt akustycznych	m <sup>2</sup>	74,05	279,14	20 670,32
70 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2003-08 analogia</b>	Okładzina akustyczna na stelażu metalowym	m <sup>2</sup>	25,49	351,64	8 963,30
71 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2008-07 analogia</b>	Dyfuzor akustyczny	m <sup>2</sup>	11,33	998,53	11 313,34
72 d.3	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	79,01	3,04	240,19
73 d.3	<b>KNR 2-02 2009-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpach- low.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	79,01	10,68	843,83
74 d.3	<b>KNR 2-02 2011-02</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>	151,19	85,72	12 960,01
75 d.3	<b>KNR 2-02 2011-04</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>	151,19	22,60	3 416,89
76 d.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	Gruntowanie podłoży	m <sup>2</sup>	358,60	4,42	1 585,01
77 d.3	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	358,60	8,77	3 144,92
78 d.3	<b>kalk. włas- na</b>	Elementy ozdobne ścian (kolumny,portale,gzymsy, itp)	kpl	1,00	15 600,00	15 600,00
79 d.3	<b>kalk. włas- na</b>	Zmiana geometrii wnęki w Foyer z popiersiem patrona	kpl	1,00	2 560,00	2 560,00
80 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1039-03</b>	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2	m <sup>2</sup>	40,95	1 421,67	58 217,39
81 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1040-02</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30	m <sup>2</sup>	3,69	2 216,38	8 178,44
82 d.3	<b>KNR-W 2- 02 1040-06 analogia</b>	Witryny ze szkła dekoracyjnego	m <sup>2</sup>	28,74	1 822,53	52 379,51
83 d.3	<b>kalk. włas- na</b>	Lustro w ozdobnej ramie	szt	2,00	2 637,66	5 275,32
<b>Razem dział: 1 Piętro</b>						<b>322 979,99</b>

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>3 Piętro</b>				
84 d.4	<b>KNR 4-01 0354-10</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,08	16,97	35,30
85 d.4	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	8,78	195,79	1 719,04
86 d.4	<b>KNR 4-01 0816-06</b>	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>	70,00	20,20	1 414,00
87 d.4	<b>KNR 4-01 0818-05</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	27,32	4,85	132,50
88 d.4	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	11,15	166,00	1 850,90
89 d.4	<b>KNR 4-01 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	11,15	29,33	327,03
90 d.4	<b>KNR 4-01 0346-01</b>	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd d.	12,00	17,51	210,12
91 d.4	<b>KNR 4-01 0313-04</b>	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	12,60	104,68	1 318,97
92 d.4	<b>KNR 4-01 0313-06</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	12,00	20,14	241,68
93 d.4	<b>KNR 4-01 0703-03</b>	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	10,20	4,16	42,43
94 d.4	<b>KNR 4-01 0304-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>	0,40	877,04	350,82
95 d.4	<b>KNR K-02 0105-06</b>	Ścianki działowe z bloków SILKA M12	m <sup>2</sup>	4,14	62,18	257,43
96 d.4	<b>KNR-W 2- 02 2003-05</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwę 75-02	m <sup>2</sup>	33,05	152,34	5 034,84
97 d.4	<b>KNR-W 2- 02 1122-01</b>	Posadzki z deszczulek	m <sup>2</sup>	70,00	256,50	17 955,00
98 d.4	<b>KNR-W 2- 02 1122-07</b>	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	70,00	14,58	1 020,60
99 d.4	<b>KNR 2-02 1113-05 analogia</b>	Posadzki z wykładzin np.ESE HL 630	m <sup>2</sup>	27,32	160,33	4 380,22
100 d.4	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	160,37	3,04	487,52
101 d.4	<b>KNR 2-02 2009-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	110,67	10,68	1 181,96
102 d.4	<b>KNR-W 2- 02 0840-04</b>	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	3,00	121,70	365,10
103 d.4	<b>KNR-W 2- 02 1520-02</b>	Okleina ścian Vasco 180.03	m <sup>2</sup>	49,70	40,28	2 001,92
104 d.4	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	438,99	4,42	1 940,34
105 d.4	<b>KNR 2-02 1505-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	386,29	8,77	3 387,76
106 d.4	<b>KNR 2-02 2011-02</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>	69,00	85,72	5 914,68
107 d.4	<b>KNR 2-02 2011-04</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>	69,00	22,60	1 559,40
108 d.4	<b>KNR 2-02 2011-02 analogia</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm Sufit akustyczny np.Ecophon Focus	m <sup>2</sup>	58,52	243,26	14 235,58
109 d.4	<b>KNR-W 2- 02 2003-08 analogia</b>	Okładzina akustyczna na stelażu metalowym Panele np. Rigiton	m <sup>2</sup>	173,00	159,38	27 572,74
110 d.4	<b>KNR 2-02 0613-06</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho Wełna gr.8 cm	m <sup>2</sup>	71,00	20,55	1 459,05
111 d.4	<b>KNR 2-02 0613-06</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho Wełna gr.5 cm	m <sup>2</sup>	102,00	14,36	1 464,72
112 d.4	<b>KNR-W 2- 02 2008-07 analogia</b>	Dyfuzor akustyczny	m <sup>2</sup>	3,60	998,53	3 594,71

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
113 d.4	kalk. włas- na	Wykonanie schodów do garderoby	szt	1,00	1 420,17	1 420,17
114 d.4	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m <sup>2</sup>	7,11	1 769,92	12 584,13
115 d.4	KNR-W 2- 02 1025-03	Ościeżnice stalowe regulowane	szt.	2,00	488,13	976,26
116 d.4	KNR-W 2- 02 1027-03	Drzwi płycinowe pełne o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>	5,63	926,90	5 218,45
117 d.4	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne EI30 Z ościeżnicą stalową regulowaną,samozamykaczem i wkładką zamkową	m <sup>2</sup>	4,37	825,72	3 608,40
118 d.4	KNR-W 2- 02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2	m <sup>2</sup>	9,70	1 421,67	13 790,20
119 d.4	kalk. włas- na	Okno akustyczne 250x60	szt	1,00	1 302,53	1 302,53
120 d.4	kalk. włas- na	Montaż luster	m <sup>2</sup>	16,19	439,36	7 113,24
121 d.4	kalk. włas- na	Platforma schodowa dla osób niepełnosprawnych Dostawa,montaż-typ X3	szt	1,00	29 160,00	29 160,00
122 d.4	kalk. włas- na	Zakup mebli	szt	18,00	9 279,10	167 023,80
123 d.4	kalk. włas- na	Ustawienie mebli	szt	18,00	15,00	270,00
<b>Razem dział: 3 Piętro</b>						<b>343 923,54</b>
5		<b>Klatka schodowa</b>				
124 d.5	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru poręczy schodowej	m	31,00	18,31	567,61
125 d.5	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o po- wierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	29,28	16,97	496,88
126 d.5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek	m <sup>2</sup>	117,14	24,78	2 902,73
127 d.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>	2,34	122,27	286,11
128 d.5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	2,34	166,00	388,44
129 d.5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	2,34	29,33	68,63
130 d.5	KNR-W 2- 02 1208-03 analogia	Poręcz schodowa ze stali nierdzewnej fi 50	m	31,00	236,58	7 333,98
131 d.5	kalk. włas- na	Obudowanie wewnętrznego murku balustradowego Szkło bezpieczne z nadrukiem mocowane na dystansach	m <sup>2</sup>	34,00	387,55	13 176,70
132 d.5	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych	m <sup>2</sup>	117,14	333,27	39 039,25
133 d.5	KNR-W 2- 02 1040-06 analogia	Przeszklenie duszy schodów ze szkła z nadrukiem	m <sup>2</sup>	6,58	1 152,84	7 585,69
134 d.5		Wymiana maskownic instalacji,hydrantów,itp	kpl	1,00	2 600,00	2 600,00
135 d.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m <sup>2</sup>	520,46	3,04	1 582,20
136 d.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	520,46	4,42	2 300,43
137 d.5	KNR-W 2- 02 1520-02	Okleina ścian Vasco 180.03	m <sup>2</sup>	281,95	40,28	11 356,95
138 d.5	KNR 2-02 2009-04 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpach- low.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	51,34	11,61	596,06
139 d.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi i powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	238,51	8,77	2 091,73

## KOSZTORYS INWESTORSKI

AMuzyczna Bud\_A'

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jed n. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
140 d.5	kalk. włas- na	Montaż przeszklenia dekoracyjnego	m <sup>2</sup>	17,64	318,92	5 625,75
141 d.5	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30	m <sup>2</sup>	29,28	2 216,38	64 895,61
142 d.5	kalk. włas- na	Zakup mebli	szt	8,00	1 659,34	13 274,72
143 d.5	kalk. włas- na	Ustawienie mebli	szt	8,00	115,00	920,00
144 d.5		Obudowa grzejników 160x120 z blachy perforowanej	szt	6,00	1 169,00	7 014,00
<b>Razem dział: Klatka schodowa</b>						<b>184 103,47</b>
6		<b>Wymiana dźwigu</b>				
145 d.6	KNR 7-33 0103-03 analogia	Demontaż dźwigów osobowych	kpl.	1,00	10 535,65	10 535,65
146 d.6	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej Poszerzenie otworów windy	m <sup>3</sup>	0,51	195,79	99,85
147 d.6	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszcze- niach o powierzchni podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>	9,62	31,25	300,62
148 d.6	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłogi	m <sup>2</sup>	16,49	4,42	72,89
149 d.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>	16,49	8,77	144,62
150 d.6	KNR 7-33 0103-03	Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 1 m/s z drzwiami półautomatycznymi o nośności do 630 kg- do 6 przystanków	kpl.	1,00	224 844,42	224 844,42
151 d.6	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m <sup>3</sup>	0,51	159,17	81,18
152 d.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi na odległość do 1 km Z opłatą utylizacyjną	m <sup>3</sup>	0,51	166,00	84,66
153 d.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzy- niowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>	0,51	29,33	14,96
<b>Razem dział: Wymiana dźwigu</b>						<b>236 178,85</b>
7		<b>Dach</b>				
154 d.7	KNR 2-05 0208-04 analogia	Wykonanie konstrukcji wsporczej pod jednostki zewnętrzne	t	1,62	11 753,78	19 041,12
155 d.7	KNR 2-05 0903-01 analogia	Maskownica	m <sup>2</sup>	4,46	750,89	3 348,97
<b>Razem dział: Dach</b>						<b>22 390,09</b>

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczo- ne
RAZEM	1 165 762,54	
Koszty pośrednie [Kp] 65,2% od (R, S)	73 798,95	
RAZEM	1 239 561,49	
Zysk [Z] 10,6% od (R+Kp(R), S+Kp(S))	19 822,30	
RAZEM	1 410 687,72	151 303,93

OGÓŁEM 1 410 687,7  
2

Słownie: jeden milion czterysta dziesięć tysięcy sześćset osiemdziesiąt siedem i 72/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	7 169,8937	14,74	105 683,09
RAZEM					105 683,09

Słownie: sto pięć tysięcy sześćset osiemdziesiąt trzy i 09/100 zł

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

AMuzyczna Bud\_A'

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,4580	28,00	40,83
2.	benzyna do ekstrakcji	dm <sup>3</sup>	0,2092	10,48	2,19
3.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>	1,4768	222,95	329,24
4.	biała półprzeźroczysta	szt	18,0000	526,18	9 471,24
5.	blat 395x60 w okleinie grab	szt	18,0000	1 137,41	20 473,38
6.	blat na stalowych nogach 230x60	szt	18,0000	1 190,56	21 430,08
7.	blat na stalowych nogach 250x60	szt	18,0000	1 254,34	22 578,12
8.	blat pod unywalki z konglomeratu 208x50	szt	18,0000	1 023,67	18 426,06
9.	Blok ścien.SILKA E12 kl.15-33,3x20,0x12 cm	szt	103,5810	2,20	227,88
10.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	1 336,8800	0,99	1 323,51
11.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,0512	391,48	20,03
12.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,3850	426,50	164,18
13.	Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm3	dm <sup>3</sup>	456,5616	10,00	4 565,61
14.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,0047	739,59	3,50
15.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m <sup>3</sup>	0,0282	615,41	17,39
16.	Deszczułki posadz. dęb.jesion.kl.I,gr.22mm	m <sup>2</sup>	243,7656	170,08	41 459,61
17.	Drewniana dekoracyjna obudowa z frezami	m <sup>2</sup>	26,4195	276,38	7 301,81
18.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,0027	310,09	0,84
19.	drewno opałowe	kg	0,4512	0,45	0,20
20.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	3,9606	4,51	17,88
21.	Drzwi aluminiowe	m <sup>2</sup>	7,1100	1 658,28	11 790,37
22.	Drzwi aluminiowe EI30	m <sup>2</sup>	42,8700	2 104,74	90 230,21
23.	Drzwi płycinowe D5	szt	2,0000	1 445,68	2 891,36
24.	Drzwi płycinowe D8	szt	1,0000	2 467,22	2 467,22
25.	Drzwi stalowe EI30 101x206	szt	3,0000	1 551,98	4 655,94
26.	Drzwi stalowe EI30 92x206	szt	1,0000	1 318,12	1 318,12
27.	Dyfuzor akustyczny	m <sup>2</sup>	15,3779	944,90	14 530,58
28.	Dźwig osobowy dostosowany dla osób niepełnosprawnych	kpl	1,0000	207 285,00	207 285,00
29.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100 szt.	0,6075	41,72	25,35
30.	Elem.konstr.stalow.różnych dla bud.przem.	t	2,4705	8 532,85	21 080,41
31.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	3,8381	18,93	72,65
32.	farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60 %	dm <sup>3</sup>	0,4617	18,93	8,74
33.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	3,6465	24,80	90,44
34.	farby akrylowa nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	469,2382	17,01	7 982,39
35.	fotel B-Zap-1 collection	szt	36,0000	478,35	17 220,60
36.	fotel H-Zap-Paged	szt	18,0000	478,35	8 610,30
37.	Gips budowlany szpachlowy	t	3,0056	1 049,77	3 155,08
38.	Gips tynkarski Knauf Goldband	t	0,8394	1 194,03	1 002,21
39.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,4064	5,25	23,19
40.	gwoździe do płyt gipsowych	kg	1,2292	8,85	10,89
41.	kanapa np.Ikea Nockeby,kolor ciemno szary	szt	1,0000	2 976,40	2 976,41
42.	kit trwale plastyczny	kg	0,6939	16,40	11,38
43.	klej	kg	80,8524	8,84	714,64
44.	klej winylowy osakrylowy	kg	21,8560	5,73	125,23
45.	Kolek z tworzywa sztucznego KD 10 fi 10 mm	szt	62,0000	0,82	50,84
46.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	3 359,9708	1,71	5 745,74
47.	kołki rozporowe	szt.	518,8140	0,69	357,98
48.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	6,6900	1,71	11,44
49.	krzesła np.Ikea Nils,kolor ciemnoszary	szt	4,0000	308,27	1 233,07
50.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	635,0200	3,34	2 120,96
51.	Lakier chemoutwardz. na drewno - bezbarwny	dm <sup>3</sup>	91,7455	21,00	1 926,66
52.	lepik asfaltowy posadzkowy "Subit"	kg	398,4630	3,73	1 486,27
53.	Listwy przyściennie z drew.igl.wym.35x23mm	m	271,8924	26,58	7 226,95
54.	Lustra	m <sup>2</sup>	22,9484	372,05	8 537,96
55.	Lustro w ozdobnej ramie 133x247	szt	1,0000	1 564,74	1 564,74
56.	Lustro w ozdobnej ramie 412x180	szt	1,0000	3 656,72	3 656,72
57.	Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	901,9899	0,60	541,20
58.	Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt	226,6083	0,50	113,30
59.	masa asfaltowa	kg	0,2632	3,32	0,87
60.	Maskownica	m <sup>2</sup>	4,4600	595,28	2 654,95
61.	materiał ścierny(na papierze lub tekturze)	m <sup>2</sup>	3,9391	59,53	234,49
62.	Mydła techniczne	kg	23,4568	5,57	131,15
63.	Okleina ścian Vasco 180.03	m <sup>2</sup>	494,0980	22,75	11 240,73
64.	Okna aluminiowe	m <sup>2</sup>	50,6500	1 339,38	67 839,60
65.	Okno akustyczne 250x60	szt	1,0000	1 275,60	1 275,60
66.	Opłata utylizacyjna	m <sup>3</sup>	33,7900	53,15	1 795,95
67.	Ościeżnica drzwiowa stalowa regulowana do drzwi "60-90" typ A 95-120 mm	szt	3,0000	413,51	1 240,53
68.	Panel akustyczny gr.40 mm	m <sup>2</sup>	102,5262	256,18	26 265,12
69.	Panel akustyczny np.Rigiton	m <sup>2</sup>	178,1900	72,28	12 879,50
70.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	9,8865	1,08	10,68
71.	Pas ze szkła mlecznego	m <sup>2</sup>	1,6100	595,28	958,44
72.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	30,9905	23,40	725,18
73.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	2,8720	35,87	103,14
74.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m <sup>2</sup>	620,5132	6,57	4 076,71
75.	Płytki kamienne ściennie	m <sup>2</sup>	36,3615	89,93	3 269,97
76.	Płytki podłogowe ESE HL 630	m <sup>2</sup>	29,2324	131,81	3 853,13

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

AMuzyczna Bud\_A'

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77.	Płytki podłogowe np. CottoDeste Mystery white format 120x60	m <sup>2</sup>	295,2456	212,60	62 769,21
78.	plytki ściennie	m <sup>2</sup>	3,1500	69,10	217,66
79.	plytki akustyczne np.Ecophpn Focus	m <sup>2</sup>	60,2756	157,32	9 482,58
80.	plytki gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	798,6267	6,63	5 294,87
81.	Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm	m <sup>2</sup>	107,1000	8,58	918,92
82.	Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-80mm	m <sup>2</sup>	418,8584	14,39	6 027,51
83.	Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm	m <sup>2</sup>	47,0607	16,30	767,09
84.	Poręcz schodowa ze stali nierdzewnej fi 50	m	31,0000	175,40	5 437,40
85.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr. 8 mm	kg	60,3600	2,57	155,10
86.	Profil ościeżnic."UA 75"do ścian z pł. g-k	m	16,1600	15,16	244,97
87.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	170,9495	4,53	774,36
88.	Profil ścienny C "75"do rusztu pod pł. g-k	m	762,7845	4,58	3 493,57
89.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	63,3764	4,20	266,18
90.	Profil ścienny U "75"do rusztu pod pł. g-k	m	282,7884	4,07	1 150,88
91.	profile nośne 60/27	m	1 221,9075	3,04	3 714,60
92.	Przeszklenie dekoracyjne	m <sup>2</sup>	18,1692	265,75	4 828,46
93.	Przeszklenie ze szkła z nadrukiem	m <sup>2</sup>	6,5800	1 020,48	6 714,76
94.	Schody do garderoby	szt	1,0000	1 339,38	1 339,38
95.	Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 0,8-0,9 mm	m <sup>2</sup>	5,9454	3,88	23,08
96.	silikon	kg	10,0630	30,18	303,71
97.	stolik np.Ikea Vitsio	szt	1,0000	212,60	212,60
98.	szafa 150x200 np.Ikea Pax Fandem biała	szt	1,0000	1 541,35	1 541,36
99.	Szkło bezpieczne z nadrukiem mocowane na dystansach	m <sup>2</sup>	34,0000	313,58	10 661,72
100.	Szpachlówka do drewna - biała	dm <sup>3</sup>	1,3878	13,61	18,89
101.	tablica świetlna 160x140	szt	1,0000	1 547,73	1 547,73
102.	tablica świetlna 170x108	szt	1,0000	1 268,16	1 268,16
103.	tablica świetlna 170x155	szt	5,0000	1 820,92	9 104,60
104.	tablica świetlna 182x108	szt	1,0000	1 354,26	1 354,26
105.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	1 416,9537	0,18	254,91
106.	tlen techniczny	m <sup>3</sup>	4,3740	5,76	25,20
107.	utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	9,4367	13,06	123,20
108.	Wapno hydratyzowane workowane	t	1,0894	449,26	489,04
109.	Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	901,9899	0,80	721,60
110.	Witryny ze szkła dekoracyjnego	m <sup>2</sup>	71,3600	1 658,28	118 334,86
111.	wkręty do płyt gipsowych	szt	9 402,5854	0,032	300,76
112.	wkręty do płyt gipsowych	kg	21,9348	14,44	316,78
113.	wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem kulistym bez podkładki	kg	0,0780	12,29	0,96
114.	woda	m <sup>3</sup>	1,3131	4,61	6,06
115.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,3240	4,50	1,46
116.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	5,9393	4,61	27,70
117.	Wspornik montażowy-pochwyty	szt	31,0000	29,76	922,56
118.	Zapr.klej.sucha odkształcalna ATLAS PLUS	kg	8,5200	2,30	19,60
119.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,1620	193,81	31,39
120.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	9,1080	1,70	15,48
121.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	1,1277	5,05	5,69
122.	Zaprawa klejowa Ceresit CM 17 "Super Flexible" wysokoelastyczna do układania płytek gresowych, ceramicznych i kamienia naturalnego, opak. 5 kg	kg	2 535,4192	5,11	12 956,13
123.	Zaprawa murarska cienkowarstwowa MURLEP 125, opak. 25 kg	kg	5,7860	0,72	4,17
124.	Zaprawa spoinowa, hydraulicznie szybkowiążąca Flexfuge, cementowoszary opak. 5 kg	kg	86,0004	7,58	652,02
125.	zasłona biała półprzezroczysta do Foyer	szt	18,0000	265,75	4 783,50
126.	zasłona typu Blackou	szt	18,0000	2 114,84	38 067,12

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
127	Materiały pomocnicze	zł			15 571,64
128	materiały pomocnicze	zł			29,89
RAZEM					1 052 557,19

Słownie: jeden milion pięćdziesiąt dwa tysiące pięćset pięćdziesiąt siedem i 19/100 zł

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

AMuzyczna Bud\_A'

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski	m-g	2,8203	25,92	73,13
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2,8478	4,91	13,97
3.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	4,7790	48,48	231,68
4.	mieszarka do zapraw	m-g	2,3820	4,28	10,12
5.	piła tarczowa 300 mm	m-g	2,0427	4,74	9,68
6.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	4,7790	10,09	48,22
7.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	100,9775	57,33	5 788,17
8.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	58,3200	5,35	312,01
9.	szlifierka do parkietów	m-g	7,2124	9,22	66,49
10.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	93,9534	7,87	738,81
11.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	2,9160	78,87	229,98
				<b>RAZEM</b>	<b>7 522,26</b>

Słownie: siedem tysięcy pięćset dwadzieścia dwa i 26/100 zł