

**Przedmiar**

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY WYBURZENIOWE</b>			
1.1 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 -> okna	72,6		m2
1.2 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 -drzwi	14,4		m2
1.3 KNR 401/354/6 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 1·m2	8		szt
1.4 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły -> otwór drzwiowy do zaplecza sceny	0,5		m3
1.5 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów	595,6		m2
1.6 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek -> pomieszczenia zaplecza	14,4		m2
1.7 KNR 401/811/7 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej -> pomieszczenia zaplecza	60,0		m2
1.8 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	42,0		m2
1.9 KNR 202/2006/4 (2) Demontaż płyt stropowych podwieszonych nad widownią. Analogia. R= 0,700 M= 1,000 S= 0,700	305,0		m2
1.10 KNR 202/2007/1 Demontaż rusztu pod płytami laminowanymi ścian. Analogia. R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500	305,0		m2
1.11 KNR 202/2006/3 (2) Demontaż obudowy ścian z płyt laminowanych Analogia. R=0.5, M=0, S=0.5 R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500	272,5		m2
1.12 KNR 1901/1020/6 Demontaż okładziny ściennej z listewek drewnianych do ponownego montażu	147,5		m2
1.13 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2 , okno od strony południowej	4,0		m2
1.14 KNR 401/535/8 Demontaż parapetów zewnętrznych z blachy	9,0		m2
1.15 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich dachu	197,0		m2
<b>2 ŚCIANY WYŁOŻONE LISTWAMI DREWNIANYMI</b>			
2.1 KNRW 401/404/1 Wymiana istniejącego obicia ścian na boazerię drewnianą z listew wraz z elementami wykończenia i lakierowaniem, boazeria	147,5		m2
2.2 Drobną naprawą wykładziny pod listwami / drobne uszkodzenia, rozdarcia itp. /	147,5		m2
2.3 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne -> powierzchnie ścian pod listwami	147,5		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>3 ŚCIANY WYŁOŻONE PŁYTAMI LAMINOWANYMI</b>			
3.1 KNR 202/2007/3 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na ścianach, z kształtowników metalowych pojedynczych -> Analogia, wsp. R=0.9, / płyty Eucophon montowane są na ruszcie wg. ich systemu / R= 0,900 M= 1,000 S= 0,900	310,0		m2
3.2 KNR 202/2006/3 (2) Wyłożenie ścian płytami dźwiękochłonnymi Ecophon A lub C z powłoką Akutex. Analogia. -> ściany + filary międzyokienne, kolor płyt wg. indywidualnego zamówienia / kolor zbliżony do buku /	310,0		m2
3.3 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 -> pozostałe powierzchnie ścian niezabudowane płytami lub listewkami drewnianymi	20,0		m2
3.4 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku -> pozostałe powierzchnie ścian niezabudowane płytami lub listewkami drewnianymi	20,0		m2
3.5 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne -> pozostałe powierzchnie ścian niezabudowane płytami lub listewkami drewnianymi, kolor biały	20,0		m2
<b>4 ŚCIANY POMIESZCZEŃ ZAPLECZA</b>			
4.1 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2	392,2		m2
4.2 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	392,2		m2
4.3 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	298,6		m2
4.4 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	93,6		m2
4.5 KNR 12/829/4 Licowanie ścian płytkami 15x15 na klej, metoda zwykła -> pomieszczenia WC, wys. 2.2 m	14,4		m2
<b>5 ŚCIANY PIWNIC</b>			
5.1 KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III -> ściany w piwnicy w pom. technicznym III	121,8		m2
5.2 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2	860,0		m2
5.3 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	860,0		m2
5.4 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	294,0		m2
5.5 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	566,0		m2
<b>6 STROPY PODWIESZONE NAD WIDOWNIĄ</b>			
6.1 Płyty dźwiękochłonne Ecophon Fokus A wraz z dostawą i montażem	305,0		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.2 KNR 401/627/1 Impregnacja grzybobójcza i ogniochronna drewna środkiem Fobos M-4 -> strop drewniany pośredni nad płytami	305,0		m2
<b>7 TYNKI</b>			
7.1 KNR 401/711/3 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, zaprawa cem-wap, do 5·m2 (w 1 miejscu) -> wentylatorownia - uzupełnienie tynków po zamurowaniach / przejścia przewodów instalacyjnych /	5,0		m2
7.2 KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III -> wentylatorownia - wykonanie tynków pod schodami	5,0		m2
<b>8 MALOWANIE</b>			
8.1 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 -> pozostałe powierzchnie sufitowe poza sufitem podwieszonym	273,0		m2
8.2 KNR 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku -> pozostałe powierzchnie sufitowe poza sufitem podwieszonym	273,0		m2
8.3 KNR 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne -> pozostałe powierzchnie sufitowe poza sufitem podwieszonym	273,0		m2
8.4 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne -> pozostałe powierzchnie poza płytami ściennymi	20,0		m2
<b>9 POKRYCIE DACHOWE</b>			
9.1 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami	6,8		m3
9.2 KNR 401/519/1 Drobne naprawy pokrycia z papy, ścięcie pęcherzy	704,0		m2
9.3 KNR 401/519/3 Drobne naprawy pokrycia z papy, wstawienie łat do 1,00 m2 /przyjęto szacunkowo/	50		szt
9.4 KNR 202/613/1 Izolacje cieplne płytami z wełny mineralnej DACHROCK MAX, pozioma z płyt mocowanych łącznikami mechanicznymi do podłoża grub. 20 cm	636,0		m2
9.5 KSNR 3/503/3 Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną, dwuwarstwowe pokrycie z papy podkładowej oraz papy wierzchniego pokrycia na istniejącym pokryciu z papy i płytach z wełny mineralnej	704,0		m2
<b>10 POSADZKI</b>			
10.1 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka grubości 2·mm -> pod nowym parkietem / wszystkie pom. oprócz piwnicy /	627,1		m2
10.2 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków, dopłata za każdy 1·mm grubości nie więcej jak do 10·mm -> pod nowym parkietem / wszystkie pom. oprócz piwnicy /	627,1	8,00	m2
10.3 KNR 12/1118/8 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła -> posadzki klatek schodowych i schodów + posadzki pomieszczeń zaplecza	287,0		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
10.4 KNR 12/1120/1 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20·cm, cokolik 10·cm, przygotowanie podłoża -> posadzki klatek schodowych i schodów + posadzki pomieszczeń zaplecza	219,8		m
10.5 KNR 12/1120/2 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20·cm, cokolik 10·cm, metoda zwykła -> posadzki klatek schodowych i schodów + posadzki pomieszczeń zaplecza	219,8		m
10.6 KNR 202/1111/5 Parkiet bukowy klepka 300x70x22 mm, układany w drabinkę , widownia I i zaplecze sceny	210,5		m2
10.7 KNR 202/1111/5 Parkiet bukowy klepka 300x70x22 mm, układany w drabinkę , widownia II i scena	311,0		m2
10.8 KNR 33/23/3 (1) Wykonanie dylatacji obwodowych poprzez montaż pasków styropianu. Analogia.	150,0		m
10.9 KNR 401/816/1 Ocyklinowanie posadzek z deszczulek, deszczułki nowe	546,0		m2
10.10 KNR 202/1111/8 Lakierowanie posadzek i parkietów	564,0		m2
<b>11 ROZBUDOWA SCENY</b>			
11.1 Zakup mat. i wykonanie kotew K1, K2 z pręta Fi 12 mm	8,1		kg
11.2 KNR 508/803/1 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8·cm i średnicy do 10·mm -> pod kotwy K1, K2	27	2,00	szt
11.3 KNR 728/104/1 Osadzenie kotew K1, K2. Analogia.	27		szt
11.4 KNR 728/105/1 Wklejenie kotew K1, K2. Analogia.	27		otwór
11.5 KNR 202/201/2 (1) Betonowanie poszerzenia sceny. Analogia. Beton C20/25	2,4		m3
<b>12 SCHODY SB</b>			
12.1 KNR 202/218/1 (1) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami. Beton C 20/25	1,7		m3
12.2 KNR 202/1207/1 Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	2,1		m
12.3 Kotwy Hilti-HVA M10 -> tylko M	16		szt
12.4 KNR 12/1121/5 Okładziny schodów z płytek na klej ,metoda kombinowana ,płytki 30x30 cm	3,7		m2
<b>13 BARIERKI I KRATY + DRABINY</b>			
13.1 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne	74,0		m2
13.2 KNR 202/1207/1 Ponowny montaż balustrad widowni i schodowych	59,0		m
13.3 KNR 202/1210/3 Ponowny montaż krat stalowych stałych okiennych po adaptacji	2,5		m2
13.4 KNR 202/1213/3 Ponowny montaż drabin zewnętrznych po wykonaniu docieplenia	6,0	2,00	m
13.5 KNR 401/914/2 Wymiana pochwyków barierok widowni i schodowych	59,0		m
<b>14 NADPROŻA</b>			
14.1 KNR 401/313/2 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	0,6		m3
14.2 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180·mm	6,7		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
14.3 KNR 401/703/3 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	6,7		m
14.4 KNR 401/704/3 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągniętej	3,0		m2
<b>15 OKNA, DRZWI</b>			
15.1 KSNR 7/701/3 Okna i drzwi z tworzyw sztucznych, okna do 1,5·m2	1,4		m2
15.2 O3 -> okno PVC 255x55	1		szt
15.3 KSNR 7/701/5 Okna i drzwi z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2	69,1		m2
15.4 O1 -> okno PVC 549x320 bez drzwi	3		szt
15.5 O2 -> okno PVC 549x320 z drzwiami	1		szt
15.6 KNR 202/1204/3 Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, do 2·m2, 1-stronne	1,8		m2
15.7 D6 -> drzwi stalowe 90x200 przeciwpożarowe EI30 / z okleiną - buk /	1		szt
15.8 KNR 202/1204/4 Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, ponad 2·m2, 1-stronne	14,4		m2
15.9 D1 -> drzwi stalowe 180x200 przeciwpożarowe EI30	4		szt
15.10 KNR 401/320/2 Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0·m2	14,8		m2
15.11 D2 -> drzwi drewniane płytowe pełne 90x200 / z okleiną - buk /	1		szt
15.12 D3 -> drzwi drewniane płytowe pełne 80x200 / z okleiną - buk /	6		szt
15.13 D4 -> drzwi drewniane płytowe pełne 90x200 z otworami u dołu / z okleiną - buk /	1		szt
15.14 D5 -> drzwi drewniane płytowe łazienkowe 80x200 z szybą i otworami u dołu / z okleiną - buk /	1		szt
15.15 KSNR 7/503/8 Okna i drzwi aluminiowe, drzwi przymykowe	1,7		m2
15.16 Dz -> drzwi aluminiowe 90x190 przeszklone, zewnętrzne	1		szt
<b>16 PARAPETY</b>			
16.1 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm -> parapety zewnętrzne	11,0		m2
<b>17 WIDOWNIA</b>			
17.1 KNR 401/431/1 Demontaż istn. foteli wraz z konstrukcjami wsporczymi -kalkulacja indywidualna	45	2,00	szt
17.2 Montaż nowych foteli audytoryjnych ze składanymi siedziskami i pulpitemi ze sklejki profilowanej w kolorze "buk" firmy Pokker Office seria Audyt 1 wraz z dostawą i montażem	1		kpl
<b>18 IZOLACJE</b>			
18.1 KNR 23/2614/2 (3) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej, ściany z cegły, Cermit R- N-200 -> styropian gr. 12 cm, tynk akrylowy, kolor piaskowy	403,0		m2
18.2 KNR 23/2614/5 (3) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygot. podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej, ościeża do 15·cm, z cegły, Cermit R- N-200 -> styropian gr. 2 cm, tynk akrylowy, kolor piaskowy	20,0		m2
18.3 KNR 231/805/4 Rozebranie nawierzchni z kostki ,cegły i płyt chodnikowych - analogia	164,0	0,70	m2
18.4 KNR 201/310/2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5·m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu III	343,0	0,70	m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
18.5 KNR 23/2614/2 (3) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ściany z cegły -> Styrodur gr. 8 cm / powyżej gruntu /, cokół tynk Schomburg	25,0		m2
18.6 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, przyklejenie płyt styropianowych do ścian fundamentowych -> Styrodur gr. 8 cm / poniżej gruntu /	228,0		m2
18.7 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) z ubiciem gruntu	343,0		m3
18.8 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm	164,0		m2
18.9 KNNR 6/502/2 (1) Ponowne ułożenie nawierzchni z kostki betonowej ,cegły i płyt chodnikowych - materiały uzyskane z rozbiórki	164,0		m2
<b>19 WYPOSAŻENIE GAŚNICZE</b>			
19.1 Zakup gaśnic	3		szt
<b>20 HYDRANTY PRZECIWPÓŻAROWE</b>			
20.1 Zakup węży półsztywnych DN25- 2 szt. o długości 20 m	2		szt
<b>21 RUSZTOWANIA</b>			
21.1 KNR 202/1605/4 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 9·m, nakłady podstawowe	550,0	0,80	m2
21.2 KNR 202/1604/1 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10·m, nakłady podstawowe	428,0	0,50	m2

**Zestawienie robocizny**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa zawodu</b>	<b>Jedn.</b>	<b>Ilość</b>
1.	Betoniarze grupa II . . . . .	r-g	5,502
2.	Blacharze grupa II . . . . .	r-g	10,8273
3.	Cieśle grupa II . . . . .	r-g	39,77
4.	Dekarze grupa II . . . . .	r-g	121,666
5.	Elektromonter grupa II . . . . .	r-g	3,0078
6.	Malarze grupa II . . . . .	r-g	300,97205
7.	Monter grupa II . . . . .	r-g	404,0708
8.	Monter płyt gipsowych II . . . . .	r-g	663,16638
9.	Monter płyt gipsowych III . . . . .	r-g	471,41415
10.	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II . . . . .	r-g	43,2106
11.	Murarze grupa II . . . . .	r-g	121,47225
12.	Murarze grupa III . . . . .	r-g	2,2464
13.	Operatorzy grupa II . . . . .	r-g	0,611
14.	Posadzkarz-płytkarz II . . . . .	r-g	1 097,4459
15.	Posadzkarz-płytkarz III . . . . .	r-g	16,83072
16.	Robocizna . . . . .	r-g	22,125
17.	Robotnicy . . . . .	r-g	1 522,7432
18.	Robotnicy grupa I . . . . .	r-g	2 674,9892
19.	Robotnicy grupa II . . . . .	r-g	109,55908
20.	Spawacze grupa II . . . . .	r-g	20,1592
21.	Stolarze grupa II . . . . .	r-g	143,96
22.	Tynkarze grupa II . . . . .	r-g	590,1458
23.	Tynkarze grupa III . . . . .	r-g	896,17684
<b>Razem (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			<b>9 282,0717</b>

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50·mm . . . . .	m3	0,0336
2.	Balustrada z rur ze stali nierdzewnej . . . . .	kg	37,8
3.	Benzyna do lakierów . . . . .	dm3	2,516
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa) . .	m3	4,17
5.	Blacha stalowa powlekana . . . . .	m2	11,55
6.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm . . . . .	szt	2 823,8
7.	Cement portlandzki "25" z dodatkami . . . . .	t	0,026
8.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków . . . . .	t	1,9311
9.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków . . . . .	kg	570,806
10.	D1 -> drzwi stalowe 180x200 przeciwpożarowe EI30 . . . . .	szt	4
11.	D2 -> drzwi drewniane płytowe pełne 90x200 / z okleiną - buk /	szt	1
12.	D3 -> drzwi drewniane płytowe pełne 80x200 / z okleiną - buk /	szt	6
13.	D4 -> drzwi drewniane płytowe pełne 90x200 z otworami u dołu / z okleiną - buk / . . . . .	szt	1
14.	D5 -> drzwi drewniane płytowe łazienkowe 80x200 z szybą i otworami u dołu / z okleiną - buk / . . . . .	szt	1
15.	D6 -> drzwi stalowe 90x200 przeciwpożarowe EI30 / z okleiną - buk / . . . . .	szt	1
16.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm . . . . .	m3	0,1293
17.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45·mm . . . . .	m3	0,0702
18.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm . . . . .	m3	0,0072
19.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane . . . . .	m3	0,0684
20.	Drewno opałowe . . . . .	kg	142
21.	Drut stalowy okrągły miękki Fi·0.5-0.55·mm . . . . .	kg	0,201
22.	Dwuteownik stalowy normalny St08 walcowany na gorąco . . . . .	kg	127,3
23.	Dz -> drzwi aluminiowe 90x190 przeszklone, zewnętrzne . . . . .	szt	1
24.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej . . .	kg	3,7056
25.	Farba emulsyjna nawierzchniowa . . . . .	dm3	455,5744
26.	Farba emulsyjna nawierzchniowa w kolorze zbliżonym do istniejącego	dm3	42,185
27.	Farba olejna do gruntowania . . . . .	dm3	10,3456
28.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania . . . . .	dm3	10,1711
29.	Gaśnica . . . . .	szt	3
30.	Gaz propanowo-butanowy płynny . . . . .	kg	253,44
31.	Gips budowlany szpachlowy . . . . .	kg	303,8
32.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe . . . . .	kg	11,8025
33.	Gwoździe budowlane papowe zwykłe . . . . .	kg	2,5
34.	Gwoździe do płyt gipsowych ocynkowane . . . . .	kg	10,292
35.	Katowniki równoramienne na progi drzwiowe . . . . .	kg	31,29
36.	Katowniki wykończeniowe . . . . .	m	143,2758
37.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U . . . . .	kg	2,814
38.	Klej do kotew Helifix-Helibar / do kotew / . . . . .	dm3	0,432
39.	Klej winylowy emulsyjny do drewna "Wikol" . . . . .	kg	57,365
40.	Kołki rozporowe plastikowe . . . . .	szt	1 349,81
41.	Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami" . . . . .	szt	1 863,68
42.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną . . . . .	szt	790,5
43.	Kominki wentylacyjne . . . . .	szt	7,04
44.	Kotwy Hilti-HVA M10 . . . . .	szt	16
45.	Lakier chemoutwardzalny na drewno bezbarwny . . . . .	dm3	254,925
46.	Lakier nitrocelulozowy . . . . .	kg	5,9
47.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco . . . . .	kg	90
48.	Listwy przyściennie z drewna liściastego . . . . .	m	604,94
49.	Masa tynkowa akrylowa "Atlas Cermit" N200, R200 . . . . .	kg	1 275
50.	Masa tynkowa Schomburg . . . . .	kg	127,5
51.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" . . . . .	kg	19,583
52.	Miał kamienny łamany (kruszyń) 0-4.0 mm . . . . .	t	2,3452
53.	Montaż nowych foteli audytoryjnych ze składanymi siedziskami i pulpitami ze sklejki profilowanej w kolorze "buk" firmy Pokker Office seria Audyt 1 . . . . .	kpl	1
54.	Mydło techniczne maziste (szare) 65% . . . . .	kg	33,9944
55.	O1 -> okno PVC 549x320 bez drzwi . . . . .	szt	3
56.	O2 -> okno PVC 549x320 z drzwiami . . . . .	szt	1
57.	O3 -> okno PVC 255x55 . . . . .	szt	1
58.	Papa termo nawierzchniowa, Polbit WF . . . . .	m2	809,6
59.	Papa termo podkładowa, Polbit PF . . . . .	m2	849,1



Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
60.	Papier ścierny . . . . .	arkusz	58,4436
61.	Papier ścierny elektrokorundowy . . . . .	szt	41,44
62.	Parkiet bukowy . . . . .	m2	323,44
63.	Parkiet bukowy . . . . .	m2	218,92
64.	Pianka poliuretanowa . . . . .	kg	13,046
65.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony . . . . .	m3	12,9232
66.	Piasek do zapraw . . . . .	m3	4,3105
67.	Płyta z wełny mineralnej DACHROCK MAX grub. 20 cm wraz z łącznikami . . . . .	m2	667,8
68.	Płytki glazurowane . . . . .	m2	14,688
69.	Płytki Gress . . . . .	m2	315,4893
70.	Płytki schodowe . . . . .	m2	3,811
71.	Płyty dźwiękochłonne Ecophon Fokus A . . . . .	m2	335,5
72.	Płyty Ecophon Wall Panel A lub C z powłoką Akutex, kolor zbliżony do buku + ruszt systemowy Eucophon . . . . .	m2	319,3
73.	Pochwyt balustrady . . . . .	mb	60,18
74.	Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast" . . . . .	kg	134,4
75.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" . . . . .	kg	309,085
76.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno . . . . .	kg	844,8
77.	Samopoziomująca masa szpachlowa Terplan-N-Atlas . . . . .	kg	9 901,909
78.	Siatka tkana "Rabitz" . . . . .	m2	1,809
79.	Siatka z włókna szklanego . . . . .	m2	518,64
80.	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 . . . . .	kg	0,319
81.	Styrodur gr. 8 cm . . . . .	m3	20,24
82.	Styropian . . . . .	m3	49,51
83.	Sucha zaprawa do spoinowania . . . . .	kg	154,176
84.	Szpachla akrylowa . . . . .	kg	2 317,8
85.	Środek impregnacyjno-grzybobójczy "FOBOS M-4" . . . . .	kg	10,675
86.	Taśma papierowa perforowana szer. 50 mm grubości 0.2 mm . . . . .	m	389,98
87.	Tłuczeń kamienny niesortowany . . . . .	t	34,768
88.	Utwardzacz do lakierów . . . . .	dm3	5,9
89.	Utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno . . . . .	dm3	20,304
90.	Wapno gaszone (ciasto wapienne) . . . . .	m3	0,0252
91.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane) . . . . .	kg	1 594,376
92.	Węże półsztywne DN25-30 m . . . . .	szt	2
93.	Woda . . . . .	m3	3,46015
94.	Woda przemysłowa . . . . .	m3	5,904
95.	Zakup mat. i wykonanie kotew K1, K2 z pręta Fi 12 mm . . . . .	kg	8,343
96.	Zaprawa cementowa M12 (m.80) . . . . .	m3	0,2395
97.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) . . . . .	m3	2,61208
98.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) . . . . .	m3	0,26628
99.	Zaprawa klejowa (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych . . . . .	kg	1 661,898
100.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20 . . . . .	kg	5 861,44
101.	Zaprawa wapienna M0.6 (m.4) . . . . .	m3	0,34236

**Zestawienie sprzętu**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa sprzętu</b>	<b>Jedn.</b>	<b>Ilość</b>
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna . . . . .	m-g	3,797
2.	Równiarka samojezdna 74 kW (100·KM) (1) . . . . .	m-g	0,4756
3.	Rusztowania rurowe wewnętrzne do 9·m, 100·m2 (według rzutu sufitu)	m-g	167,2
4.	Rusztowania rurowe zewnętrzne do 20m (100m2 rzutu) . . . . .	m-g	33,384
5.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A . . . . .	m-g	28,791
6.	Spawarka elektryczna wirująca 500 A . . . . .	m-g	26,505
7.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) . . . . .	m-g	4,6305
8.	Środek transportowy (1) . . . . .	m-g	76,20891
9.	Walec statyczny samojezdny (1) . . . . .	m-g	4,6248
10.	Wibrator powierzchniowy do 225·kg . . . . .	m-g	21,32
11.	Wyciąg . . . . .	m-g	90,08216
12.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t . . . . .	m-g	18,547
13.	Żuraw okienny . . . . .	m-g	21,12
14.	Żuraw okienny do 0.5·t . . . . .	m-g	1
15.	Żuraw okienny przenośny 0.15·t . . . . .	m-g	16,5334
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			<b>514,21937</b>