

PRZEDMIARY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
 45111300-1 Roboty rozbiórkowe
 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
 45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
 45350000-5 Instalacje mechaniczne
 45431000-7 Kładzenie płytek
 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sali widowiskowej CKWZ celem dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych ETAP 1.1
 ADRES INWESTYCJI : Wrocław ,ul. Chociebuska 4 - 6
 INWESTOR : CKWZ
 ADRES INWESTORA : Wrocław ,ul. Chociebuska 4 - 6
 BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Niewadzi
 DATA OPRACOWANIA : 25.07.2019r.

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : Ilkw 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.07.2019r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	PRZEBUDOWA PIWNIC						
2	PRZEBUDOWA PARTERU -SALI WIDOWISKOWEJ						
2.1	Prace demontażowe i rozbiórkowe (parter)						
2.2	Roboty bud. - montażowe.						
3	PRZEBUDOWA POM. ZAPLECZA Z MONTAŻEM PODNOŚNIKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH						
4	PRZEBUDOWA PIĘTRA						
4.1	Prace rozbiórkowe i demontażowe (alkon-piętro)						
4.2	Roboty budowlano - montażowe (balkon-piętro)						
5	REMONT POSADZEK KOMUNIKACJI PARTERU W CZ. ADMINISTRACYJNEJ						
6	WYMIANA POSADZEK W POM. BIUROWYCH						
7	PRZEBUDOWA TERENU ZEWNĘTRZNEGO (przy sali widowiskowej od str. zaplecza ul. Nowodworskiej)						
7.1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe (terenu zewnętrznego od str. zaplecza ul. Nowodworskiej)						
7.2	Prace budowlano- montażowe (terenu zewnętrznego od stronz zaplecza + ul. Nowodworskiej)						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45421131-1	PRZEBUDOWA PIWNIC			
1	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic drzwi jednoskrzydłowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-02 d.1 1204-03	Drzwi stalowe fabrycznie wykończone, przeciwpożarowe DPp, EI 60 o powierzchni 0,9 x 2,0 m	m ²		
		analiza indywidualna DP p (piwnica) 0.9*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
3	KNR 2-02 d.1 1204-03	Drzwi stalowe fabrycznie wykończone, przeciwpożarowe EI30 o powierzchni do 0,9x2,00 m	m ²		
		analiza indywidualna DPA-I (piwnica) 0.9*2.0	m ²	1.800	
		DPA-p (piwnica) 0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	5.400
4	KNR-W 4-01 d.1 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm	m		
		$[(0.9+2.0*2)*2]*4$	m	39.200	
				RAZEM	39.200
5	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		$\{[(0.9+2.0*2)*2]*4\}*0.3$	m ²	11.760	
				RAZEM	11.760
2	45000000-7	PRZEBUDOWA PARTERU -SALI WIDOWISKOWEJ			
2.1	45110000-1	Prace demontażowe i rozbiórkowe (parter)			
6	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01	Zabezpieczenie widowni folią	m ²		
	1 analogia Parter	$(14.025*11.725)+(2.625*3.425)+(2.455*3.425)$	m ²	181.842	
				RAZEM	181.842
7	TZKNC N-K/ d.2. V t.06-b.01	Demontaż foteli drewnianych stałych	szt.		
	1 analogia	3*15	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
8	KNP 01 d.2. 0107-01.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych ciężarze do 50 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t		
	1	3*15*0.025	t	1.125	
				RAZEM	1.125
9	KNR 4-04 d.2. 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
	1	$14.025*16.135+(2.615+2.45)*3.425+[1.43*(7*0.31+8*0.16)]*2$	m ²	253.508	
				RAZEM	253.508
10	KNR 4-04 d.2. 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m ³		
	1	$0.5*[1.55*(4.535+5.71)*2]*0.15$	m ³	2.382	
				RAZEM	2.382
11	KNR 4-04 d.2. 0402-03	Rozebranie schodów (na scenę) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.		
	1	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01 d.2. 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwi, naświetli i ścianek przeszklonych metalowych o pow.ponad 2 m2	m ²		
	1	SR 1.68*2.38*2	m ²	7.997	
		LW 1.68*2.22*2	m ²	7.459	
		DPI2 EI60 (Inw) 1.61*2.27*1	m ²	3.655	
		DA 2.0*2.08+0.98*2.3+0.52*2.38+2.0*0.3	m ²	8.252	
		D3 (Inw) 1.55*2.25*1	m ²	3.488	
				RAZEM	30.851
13	KNR-W 4-01 d.2. 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic drzwi jednoskrzydłowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
	1		szt.	2.000	
	D9	2	szt.	2.000	
	D10	1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 4-01 d.2. 0354-02 1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych 21*3	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
15	KNR 4-04 d.2. 0406-06 1	Stemplowanie przebudowywanych nadproży 10*3	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
16	KNR-W 4-01 d.2. 0314-04 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm nad DPI2 nad D3	m m m	 8.400 8.400	
				RAZEM	16.800
17	KNR 4-04 d.2. 0110-01 1	Rozebranie nadproży z dwuteowników o wysokości do 200 mm nad LW i BK	m ³ m ³	 2.976	
				RAZEM	2.976
18	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 1	Wykucie otworów (poszerzenie) w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych [2.27*0.62*0.06*2]*4	m ³ m ³	 0.676	
				RAZEM	0.676
19	KNR-W 4-02 d.2. 40205-01 1	Demontaż wylotów wentylacji podpodłogowej z blachy stalowej wraz z mechanizmem nastawczym, okrągłych o średnicy do 100 mm 3*10	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
2.2	45210000-2	Roboty bud. - montażowe.			
20	KNR-W 2-02 d.2. 0608-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych eps-00 036 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10cm [14.06*3.87+1.43*0.81*2]	m ² m ²	 56.729	
				RAZEM	56.729
21	KNR-W 2-02 d.2. 1104-02 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko [14.06*3.87+1.43*0.81*2] 1.55*0.5*(4.59+5.71)*2	m ² m ² m ²	 56.729 15.965	
				RAZEM	72.694
22	KNR-W 2-02 d.2. 1104-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 [14.06*3.87+1.43*0.81*2] 1.55*0.5*(4.59+5.71)*2*0.11	m ² m ² m ²	 56.729 1.756	
				RAZEM	58.485
23	KNR-W 4-01 d.2. 0803-02 2	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko(wyprofilowanie posadzki przy wyjściu z rzędów do przejść głównych) 10*2*0.5	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR-W 2-02 d.2. 0259-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.097	t t	 0.097	
				RAZEM	0.097
25	KNR 2-02 d.2. 0123-06 2	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/2 ceg. DP12 D3	m ² m ² m ²	 1.120 1.120	
				RAZEM	2.240
26	KNR-W 2-02 d.2. 1027-04 2	Montaż drzwi p.poż. o EI60 pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 (drzwi z demontażu) analiza indywidualna DPI2 EI60 (Inw) D3 (Inw)	m ² m ² m ²	 3.655 3.488	
				RAZEM	7.143

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR-W 2-02 d.2. 1027-04 2	Dostawa i montaż fabrycznie wykończonych drzwi p.poż. o EI60 pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		
	DP1-P EI60 (parter widownia)	1.68*2.38*2	m ²	7.997	
				RAZEM	7.997
28	KNR-W 2-02 d.2. 1040-01 2	Dostawa i montaż drzwi fabrycznie wykończone z atestem p.poż. 09x2,0m EI60 jednoskrzydłowe	m ²		
	DP2 (p i l) (garderoba)	0.9*2*2	m ²	3.600	
	D3 (sala projekcyjna)	0.9*2.00*1	m ²	1.800	
				RAZEM	5.400
29	KNR-W 2-02 d.2. 0802-04 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach	m ²		
		3.0*1.5*2	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
30	KNR-W 4-01 d.2. 0708-01 2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm	m		
	DP12	[1.61+2*2.27]*2	m	12.300	
	D3	[1.55+2*2.25]*2	m	12.100	
	DP2-P	[0.9+2.0*2]*2	m	9.800	
				RAZEM	34.200
31	KNR-W 2-02 d.2. 1037-01 2	Drzwi piwniczne (ażurowe, stalowe z siatką)	m ²		
	D-1 (parter.pom. gospodarcze)	0.9*2.10	m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
32	KNR-W 4-01 d.2. 0816-03 2 analogia Scena	Mechaniczne cyklizowanie podług sceny z desek	m ²		
		159.50	m ²	159.500	
				RAZEM	159.500
33	KNR-W 2-02 d.2. 202005-01 2	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną	m ²		
	Scena	159.50	m ²	159.500	
				RAZEM	159.500
34	KNR-W 2-02 d.2. 1514-01 2 analogia Scena chody na scenę	Dwukrotne malowanie podłóg drewnianych sceny z gruntowaniem jednokrotnym farbą dedykowaną sceniczną, matową, antyrefleksyjną	m ²		
		159.50	m ²	159.500	
		1.225*1.85*2	m ²	4.533	
				RAZEM	164.033
35	KNR-W 2-02 d.2. 1520-02 2	Tapetowanie (uzupełnienie fragmentów) ścian tapetą identyczną jak istniejąca na ścianach widowni	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
36	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów widowni	m ²		
		250.43	m ²	250.430	
				RAZEM	250.430
37	KNR-W 4-02 d.2. 40205-01 2 analogia	Montaż wylotów wentylacji podpodłogowej z blachy stalowej wraz z mechanizmem nastawczym, okrągłych o średnicy do 100 mm (materiał inwestora)	szt.		
		3*10	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
38	KNR-W 2-02 d.2. 1124-01 2	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone teatralne w kolorze jak istniejący.(antracyt) dywanopodobna 100% poliamidu z teflonem kl. Bfl-S1 (trudnozapaalna) wg EN 1441:2004, gramatura >1150g/m ²	m ²		
		250.43	m ²	250.430	
				RAZEM	250.430
39	KNR-W 2-02 d.2. 1124-04 2	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone	m		
		26.99*2+10.50*2+4.53*4	m	93.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	93.100
40	d.2. wycena indywidualna	Dostawa i montaż kotar i kurtyn z impregnacją p.poż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	d.2. wycena indywidualna	Przebudowa foteli teatralnych z segmentów trzyfotelowych na dwufotelowe	szt.		
	parter	15*2	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
42	d.2. wycena indywidualna	Czyszczenie i impregnacja p.poż foteli widowni	szt.		
	parter	176	szt.	176.000	
	piętro	47	szt.	47.000	
				RAZEM	223.000
3	45350000-5	PRZEBUDOWA POM. ZAPLECZA Z MONTAŻEM PODNOŚNIKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
43	KNR 4-04	Rozebranie schodów konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.		
d.3	0402-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
d.3	0439-02	2.65*(1.27+2*0.12+1.55)	m ²	8.109	
				RAZEM	8.109
45	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.3	0439-03	1.6*3	m	4.800	
				RAZEM	4.800
46	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (strop nad piwnicą)	m ³		
d.3	0212-05	1.6*0.9*0.2	m ³	0.288	
				RAZEM	0.288
47	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m ³		
d.3	0301-03	1.55*3.2	m ³	4.960	
				RAZEM	4.960
48	KNR 4-04	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
d.3	0406-06	14*2	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
49	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.3	0314-04	3.35*3	m	10.050	
	pom podnośnika	1.50*3	m	4.500	
	wc1	1.50*3	m	4.500	
	wc2	1.50*3	m	4.500	
				RAZEM	19.050
50	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż drzwi fabrycznie wykończone 09x2,0m jednoskrzydłowe z ościeżnicą regulowaną.	m ²		
d.3	1040-01	0.9*2*2	m ²	3.600	
	DP3 (p) (sch. zapl. sceny)				
				RAZEM	3.600
51	KNR-W 2-02	Schody drewniane policzkowe prostobieżne z podstopnicami o stopniach nasadzanych	stopn.		
d.3	1034-03	6	stopn.	6.000	
	analogia				
				RAZEM	6.000
52	KNR-W 2-02	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną	m ²		
d.3	202005-01	1.22*1.86	m ²	2.269	
	schody drewniane				
				RAZEM	2.269
53	KNR-W 2-02	Podłoża cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm (z zaprawy M15 wodoszczelne0	m ²		
d.3	1116-02	4.72	m ²	4.720	
				RAZEM	4.720
54	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.1 ceg.	m ²		
d.3	0103-01	14.3	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300
55	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.	m ²		
d.3	0120-02	14.3	m ²	14.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.300
56	KNR-W 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 14.3*4	m ² m ²	57.200	
				RAZEM	57.200
57	KNR-W 4-01 d.3 0601-03	Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych 2 warstwami papy asfaltowej z warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej grubości 2 cm i dodaniem środka wodoszczelnego 4.72	m ² m ²	4.720	
				RAZEM	4.720
58	KNR-W 2-02 d.3 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następną warstwą 4.7	m ² m ²	4.700	
				RAZEM	4.700
59	KNR-W 2-02 d.3 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokami zatarte na gładko - zmiana grubości posadzki o 10 mm (do grubości 5cm) Krotność = 2.5 4.72	m ² m ²	4.720	
				RAZEM	4.720
60	KNR-W 2-02 d.3 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 4.72	m ² m ²	4.720	
				RAZEM	4.720
61	KNR 7-33 d.3 0103-01	Dostawa i montaż podnośnika dla niepełnosprawnych (taki jak np VIP-2) o szyb.do 1 m/s z drzwiami półaut.o nośn.do 500 kg i o wys.kondyg.do 2.80 m 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 2-02 d.3 1506-07	Dwukrotne malowanie farbami poliwinyl.w kolorze czarnym motowym powierzchni wewn.- schodów drewnianych 1.255*[0.167*6+0.31*5]*2 2.19*0.22*2	m ² m ² m ²	6.406 0.964	
				RAZEM	7.370
63	KNR-W 2-02 d.3 1510-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych 14.3*4	m ² m ²	57.200	
				RAZEM	57.200
64	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 14.3*4	m ² m ²	57.200	
				RAZEM	57.200
65	KNR-W 4-01 d.3 0109-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość 1 km 15	m ³ m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
66	KNR-W 4-01 d.3 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km (do 11 km) Krotność = 10 15	m ³ m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
67	d.3 wycena indywidualna	Przyjęcie ziemi i gruzu na wysypisko 15	m ³ m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
4	45000000-7	PRZEBUDOWA PIĘTRA			
4.1	45111300-1	Prace rozbiórkowe i demontazowe (alkon-piętro)			
68	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 1 analogia Piętro I-bal- kon	Zabezpieczenie widowni folią (14.025*6.62)-(6.0*3.0)	m ² m ²	74.846	
				RAZEM	74.846
69	KNR 4-01 d.4. 0354-10 1 DG BL	Wykucie z muru ościeżnic drzwi, naświetli i ścianek przeszklonych metalowych o pow.ponad 2 m2 1.58*2.20*5 1.50*2.75*2	m ² m ² m ²	17.380 8.250	
				RAZEM	25.630
70	KNR-W 4-01 d.4. 0353-07 1 D2	Wykucie z muru ościeżnic drzwi jednoskrzydłowych o powierzchni do 0,9x2,0 m2 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR-W 4-01 d.4. 0353-08 1	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
	O1	1.5*1.5*1	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
72	KNR-W 4-01 d.4. 0354-02 1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych	szt.		
		3+3+1+1	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4.2	45421130-4	Roboty budowlano - montażowe (balkon-piętro)			
73	KNR-W 2-02 d.4. 1040-02 2	Montaż drzwi fabrycznie wykończonych p.poż. o EI60 pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
	DP7p	1.58*2.20*3	m ²	10.428	
	DP3	1.58*2.20*1	m ²	3.476	
	DP8	1.58*2.20*1	m ²	3.476	
	DP9p/l	1.50*2.75*2	m ²	8.250	
				RAZEM	25.630
74	KNR-W 2-02 d.4. 1040-01 2	Drzwi fabrycznie wykończone, p.poż. o EI60 jednoskrzydłowe	m ²		
	DP2	0.9*2.00*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
75	KNR-W 2-02 d.4. 1039-03 2	Okna ppoż. o EI60 o powierzchni ponad 2.0 m2	m ²		
	O1	1.5*1.5*1	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
76	d.4. wycena indywidualna 2 O1	Wymiana żaluzji (2.1*3.5m) na klatrce schodowej przy hallu głównym na nową atestowaną kratę z napędem z atestem bezpieczeństwa pożarowego.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 4-01 d.4. 0707-05 2	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami	m		
	DP7p	[1.58*2.20*2]*3*2	m	41.712	
	D3	[1.58*2.20*2]*1*2	m	13.904	
	DP8	[1.58*2.20*2]*1*2	m	13.904	
	DP2	[0.9*2.00*2]*1*2	m	7.200	
	O1	[1.5*1.5*2]*1*2	m	9.000	
	DP9p/l	1.50*2.75*2*2	m	16.500	
				RAZEM	102.220
78	KNR-W 4-01 d.4. 0708-01 2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm	m		
	DP7p	[1.58*2.20*2]*3*2	m	41.712	
	D3	[1.58*2.20*2]*1*2	m	13.904	
	DP8	[1.58*2.20*2]*1*2	m	13.904	
	DP2	[0.9*2.00*2]*1*2	m	7.200	
	O1	[1.5*1.5*2]*1*2	m	9.000	
	DP9p/l	1.50*2.75*2*2	m	16.500	
				RAZEM	102.220
79	KNR-W 2-02 d.4. 1510-12 2	Dwukrotne fluatowanie powierzchni tynkowanych	m ²		
		102.22*0.15	m ²	15.333	
				RAZEM	15.333
80	KNR-W 2-02 d.4. 1510-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		102.22*0.15	m ²	15.333	
				RAZEM	15.333
81	KNR-W 5-08 d.4. 0801-01 2	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		3*2	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
82	KNR-W 5-08 d.4. 0405-01 2 analogia	Montaż przy drzwiach ewakuacyjnych skrzynek na klucz alarmowy, o powierzchni do 0.15 m2	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
5	45431000-7	REMONT POSADZEK KOMUNIKACJI PARTERU W CZ. ADMINISTRACYJNEJ			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 4-04 d.5 0504-03 z.o.3.1. pom 22 pom 23	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 27.10 2.79	m ² m ² m ²	27.100 2.790	
				RAZEM	29.890
84	NNRNKB d.5 202 2808-06 pom 22 pom 23	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 120x120 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 27.10 2.79	m ² m ² m ²	27.100 2.790	
				RAZEM	29.890
85	NNRNKB d.5 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 56.32	m m	56.320	
				RAZEM	56.320
6	45432100-5	WYMIANA POSADZEK W POM. BIUROWYCH			
86	KNR 4-04 d.6 0504-06 pom. 29 pom. 30	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 24.07 1.33	m ² m ² m ²	24.070 1.330	
				RAZEM	25.400
87	KNR-W 2-02 d.6 1105-01 pom. 29 pom. 30	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 24.07 1.33	m ² m ² m ²	24.070 1.330	
				RAZEM	25.400
88	KNR-W 2-02 d.6 1124-01 pom. 29 pom. 30	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 24.07 1.33	m ² m ² m ²	24.070 1.330	
				RAZEM	25.400
7		PRZEBUDOWA TERENU ZEWNĘTRZNEGO (przy sali widowiskowej od str. zaplecza ul. Nowodworskiej)			
7.1	45111300-1	Roboty razbiórkowe i demontażowe (terenu zewnętrznego od str. zaplecza ul. Nowodworskiej)			
89	KNR 4-04 d.7. 0301-03 1 od zaplecza	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm 48.02*0.15+1.5*2.79*0.15	m ³ m ³	7.831	
				RAZEM	7.831
90	KNR-W 4-01 d.7. 0348-04 1 od zaplecza	Rozebranie ścian, studzienek naświetli okien piwnicznych z cegły ceramicznej-na zaprawie cementowej (1.0+1.0+0.6*4)*0.25	m ³ m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
91	KNR 2-31 d.7. 0807-01 1 od zaplecza	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 21.02+40.0+17.9	m ² m ²	78.920	
				RAZEM	78.920
92	KNR 2-31 d.7. 1203 1 analiza indywidualna od zaplecza	Demontaż obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cement. 13.5+6.1*2-2.5 4.32+1.04	m m m	23.200 5.360	
				RAZEM	28.560
7.2	45233200-1	Prace budowlano- montażowe (terenu zewnętrznego od stronz zaplecza + ul. Nowodworskiej)			
93	KNR 2-31 d.7. 0114-05 2 od zaplecza	Podbudowa z kruszywa łamanego - kłińca o grub.po zagęszcz. 15 cm (z wyprofilowaniem spadków) 24.02+40.0+17.9	m ² m ²	81.920	
				RAZEM	81.920
94	KNR 2-31 d.7. 0407-05 2 od zaplecza	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem-piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 2*1.25+2*1.6+1.37*3+3.7+1.115+1.8+0.2	m m	16.625	
				RAZEM	16.625
95	KNR-W 2-02 d.7. 1101-01 2 od zaplecza	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 1.1*0.8*0.15*2	m ³ m ³	0.264	
				RAZEM	0.264

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR-W 2-02 d.7. 0207-01 2 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 0207-07 od zaplecza	Ściany żelbetowe naświetli piwnicznych proste grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu)	m ²		
		0.92*(1.0+1.0+0.6*4)	m ²	4.048	
				RAZEM	4.048
97	KNR-W 2-02 d.7. 1209-03 2 analogia od zaplecza	Balustrady pochylni dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej do oszklenia z pochwytami i odbojem	m		
		0.3+1.25+1.5+0.1+0.3+1.25+(4.15+0.3)*2+1.6	m	15.200	
				RAZEM	15.200
98	KNR 2-31 d.7. 0303-01 2 od zaplecza	Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej gr 5 cm z wyp.spoin piaskiem (z wyprofilowaniem spadków)	m ²		
		24.02+40.0+17.9	m ²	81.920	
				RAZEM	81.920
99	KNR 2-31 d.7. 0303-01 2 od zaplecza	Nawierzchnia z kostki betonowej (oznakowanie wypukle dla niepełnosprawnych)14x12 cm na podsypce piaskowej gr 5 cm z wyp.spoin piaskiem (z wyprofilowaniem spadków)	m ²		
		6.52+2.46	m ²	8.980	
				RAZEM	8.980
100	KNR-W 2-02 d.7. 1220-04 2 od zaplecza	Dostawa i montaż daszków jednospadowych nad wejściem (ze szkła hartowanego na zawiesiach ze stali nierdzewnej)	m ²		
		1.5*2.5 *2	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2344.2787		
2.	robocizna	r-g	98.0000		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- stawa- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	podnośnik dla niepełnosprawnych (taki jak np. VIP-2)	szt	1.0000		1.0000							
2.	Koszty złożenia ziemi na wysypisku'	m ³	15.0000		15.0000							
3.	impregnat p.poż. do drewna	dm ³	31.9000		31.9000							
4.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	793.0020		793.0020							
5.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm	t	0.0972		0.0972				ICB_ SRED NIE			
6.	drut stalowy okrągły	kg	0.4858		0.4858				ICB_ SRED NIE			
7.	listwy maskujące	m	79.2892		79.2892				ICB_ SRED NIE			
8.	krata z napędem z atestem bezpieczeństwa 2,1 x3,5m	szt	1.0000		1.0000				ICB_ SRED NIE			
9.	okna EI60	m ²	2.2500		2.2500				ICB_ SRED NIE			
10.	drzwi fabrycznie wykończone z atestem p.poż EI60 jednoskrzydłowe 90x2,0	m ²	5.4000		5.4000				ICB_ SRED NIE			
11.	drzwi fabrycznie wykończone 09x2,0m jednoskrzydłowe z ościeżnicą regulowaną.	m ²	3.6000		3.6000				ICB_ SRED NIE			
12.	drzwi fabrycznie wykończonych p.poż. o EI60 pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²	25.6300		25.6300				ICB_ SRED NIE			
13.	Drzwi fabrycznie wykończone, p.poż. o EI60 jednoskrzydłowe	m ²	3.6000		3.6000				ICB_ SRED NIE			
14.	balustrady stal nierdzewna skłona	m	15.2000		15.2000							
15.	drzwi stalowe przeciwpożarowe 0,9x2,0m EI60'	m ²	3.2400		3.2400				ICB_ SRED NIE			
16.	drzwi stalowe przeciwpożarowe 0,9x2,0m EI30	m ²	5.4000		5.4000				ICB_ SRED NIE			
17.	daszki na zawieszach stalowych ze stali nierdzewnej i szkła hartowanego	m ²	7.5000		7.5000				ICB_ SRED NIE			
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3000		0.3000							
19.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5.8032		5.8032				ICB_ SRED NIE			
20.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3600		0.3600							
21.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.0240		2.0240				ICB_ SRED NIE			
22.	siatka tkana Rabitza	m ²	4.8144		4.8144							
23.	kłamy ciesielskie	kg	2.7900		2.7900							
24.	kłamy ciesielskie	kg	41.0093		41.0093				ICB_ SRED NIE			
25.	fluorokrzemian cynkowy	kg	2.4226		2.4226							
26.	fluorokrzemian cynkowy	kg	9.0376		9.0376				ICB_ SRED NIE			
27.	silikon	kg	4.1480		4.1480				ICB_ SRED NIE			
28.	pianka poliuretanowa	kg	14.1851		14.1851				ICB_ SRED NIE			
29.	środek (dodatek) uszczelniający do zaprawy	kg	3.3040		3.3040							
30.	farba emulsyjna	dm ³	7.8326		7.8326							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
31.	farba emulsyjna	dm ³	16.5365		16.5365				ICB_ SRED NIE			
32.	farba winylowa FY	dm ³	7.5880		7.5880				ICB_ SRED NIE			
33.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	74.6281		74.6281				ICB_ SRED NIE			
34.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	3.0280		3.0280				ICB_ SRED NIE			
35.	farba " do scen" nawierzchniowa'(an- tracyt)	dm ³	16.0752		16.0752				ICB_ SRED NIE			
36.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.6080		0.6080							
37.	farba olejna do gruntowania	dm ³	3.1794		3.1794				ICB_ SRED NIE			
38.	farba " do scen" do gruntowania'	dm ³	17.0594		17.0594				ICB_ SRED NIE			
39.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.6080		0.6080							
40.	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	18.6670		18.6670				ICB_ SRED NIE			
41.	kotwy stalowe	szt	45.4200		45.4200				ICB_ SRED NIE			
42.	emalia poliwinylowa	dm ³	1.4519		1.4519							
43.	farba poliwinylowa do gruntowania	dm ³	1.0023		1.0023							
44.	rozcieńczalnik	dm ³	0.3184		0.3184							
45.	rozcieńczalnik	dm ³	7.4143		7.4143				ICB_ SRED NIE			
46.	klej Pronivin	kg	0.3724		0.3724				ICB_ SRED NIE			
47.	klej winylowy	kg	200.344 0		200.344 0				ICB_ SRED NIE			
48.	klej winylowy"	kg	20.3200		20.3200				ICB_ SRED NIE			
49.	klej do tapety winylowej SEM MURA- CE	kg	6.3000		6.3000				ICB_ SRED NIE			
50.	folia polietylenowa	m ²	91.6376		91.6376				ICB_ SRED NIE			
51.	plyty styropianowe	m ²	59.5655		59.5655				ICB_ SRED NIE			
52.	wykładzina podłogowa dywanopodob- na 100% poliamidu z teflonem kl. Bfl- S1 (trudnozapalna) wg EN 1441:2004	m ²	306.723 0		306.723 0				ICB_ SRED NIE			
53.	listwy przyścienne z polichloru winylu	m	99.6170		99.6170				ICB_ SRED NIE			
54.	kruszywo mineralne łamane ,grys ba- zaltowy	t	0.0052		0.0052							
55.	tluczeń kamienny niesortowany	t	26.0669		26.0669							
56.	piasek	m ³	9.2542		9.2542							
57.	piasek do zapraw	m ³	0.2320		0.2320							
58.	piasek do zapraw	m ³	0.5457		0.5457				ICB_ SRED NIE			
59.	piasek do zapraw"	m ³	0.3300		0.3300				ICB_ SRED NIE			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
60.	piasek do zapraw'	m ³	0.1568		0.1568				ICB_ SRED NIE			
61.	piasek do zapraw	m ³	0.6453		0.6453							
62.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	41.0640		41.0640							
63.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0266		0.0266							
64.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	185.7030		185.7030							
65.	cement 25 z dodatkami	t	0.0052		0.0052							
66.	cement 25 z dodatkami	t	0.0218		0.0218				ICB_ SRED NIE			
67.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	30.6660		30.6660				ICB_ SRED NIE			
68.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	109.1360		109.1360				ICB_ SRED NIE			
69.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	31.3600		31.3600				ICB_ SRED NIE			
70.	cement portlandzki"25"	kg	140.0000		140.0000				ICB_ SRED NIE			
71.	Kurtyny i i kotary teatralne	kpl.	1.0000		1.0000				ICB_ SRED NIE			
72.	wapno suchogaszzone	kg	40.8880		40.8880							
73.	wapno suchogaszzone	kg	136.4200		136.4200				ICB_ SRED NIE			
74.	wapno suchogaszzone'	kg	39.2000		39.2000				ICB_ SRED NIE			
75.	cegła budowlana pełna	szt	1460.0100		1460.0100							
76.	cegła budowlana pełna	szt.	118.4960		118.4960				ICB_ SRED NIE			
77.		szt	152.4000		152.4000							
78.	cegła dziurawka pojedyncza	szt	694.9800		694.9800							
79.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	16.9575		16.9575							
80.	kostka betonowa 14x12x24 cm	t	28.5971		28.5971							
81.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	1.4160		1.4160							
82.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	14.4432		14.4432							
83.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.4012		0.4012							
84.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	10.8560		10.8560							
85.	plyty z wełny mineralnej	m ²	4.9350		4.9350							
86.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0.2719		0.2719				ICB_ SRED NIE			
87.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1.0201		1.0201							
88.	cementowa masa szpachlowa o dużej wytrzymałości-sucha mieszanka	kg	71.1200		71.1200				ICB_ SRED NIE			
89.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.1796		0.1796				ICB_ SRED NIE			
90.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.1440		0.1440				ICB_ SRED NIE			
91.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	1.3367		1.3367				ICB_ SRED NIE			
92.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.1570		0.1570				ICB_ SRED NIE			
93.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.2979		0.2979							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- stawa- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
94.	zaprawa cementowa M 12'	m ³	1.4975		1.4975				ICB_ SRED NIE			
95.	zaprawa cementowa M 12"	m ³	2.4564		2.4564				ICB_ SRED NIE			
96.	zaprawa	m ³	1.2012		1.2012							
97.	zaprawa	m ³	0.4576		0.4576							
98.	zaprawa	m ³	0.1165		0.1165				ICB_ SRED NIE			
99.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.5744		0.5744				ICB_ SRED NIE			
10	bale iglaste obrzynane 50-100 mm	m ³	0.1020		0.1020							
0.	kl.III											
10	bale 50 mm kl.III	m ³	0.1320		0.1320							
1.												
10	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0120		0.0120							
2.												
10	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm	m ³	0.0090		0.0090							
3.	kl.II											
10	deski igl.grub.19-25 mm kl.III	m ³	0.0643		0.0643							
4.												
10	deski iglaste obrzynane 28-45 mm	m ³	0.0121		0.0121				ICB_ SRED NIE			
5.	kl.III											
10	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II-III	m ³	0.1458		0.1458				ICB_ SRED NIE			
6.												
10	krawędziaki iglaste wymiarowe 12x12	m ³	0.0060		0.0060							
7.	cm kl.II											
10	drzwi piwniczne	m ²	1.8900		1.8900				ICB_ SRED NIE			
8.												
10	drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe	m ²	15.1400	15.1400	0.0000				ICB_ SRED NIE			
9.	p.poż.EI60'											
11	ościeżnice drewniane	m ²	15.1400		15.1400				ICB_ SRED NIE			
0.												
11	materiał ścierny(na papierze lub tektu- rze)	m ²	22.6490		22.6490				ICB_ SRED NIE			
1.												
11	drewno opałowe	kg	21.2400		21.2400							
2.												
11	tapeta z włókna szklanego	m ²	38.5000		38.5000				ICB_ SRED NIE			
3.												
11	papier ścierny	m ²	1.0334		1.0334				ICB_ SRED NIE			
4.												
11	woda	m ³	2.1611		2.1611							
5.												
11	drewno na stemple (okrągłe) iglaste	m ³	0.0390		0.0390							
6.	korowane śr. 6 do 20 cm											
11	drewno na stemple (okrągłe) iglaste	m ³	0.5773		0.5773				ICB_ SRED NIE			
7.	korowane śr. 6 do 20 cm											
11	drewno opałowe	kg	0.7080		0.7080							
8.												
11	obudowy	szt.	3.0000		3.0000				ICB_ SRED NIE			
9.												
12	kołki rozporowe	szt.	192.709		192.709				ICB_ SRED NIE			
0.			0		0							
12	kołki rozporowe plastikowe	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE			
1.												

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- k- sy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
12	12 płytki kamionkowe Epoxy Graphite 2. 120x240 poler 120 x120cm	m ²	36.4187		36.4187							
12	3. zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	246.218 6		246.218 6							
12	4. zaprawa do spoinowania - sucha mie- szanka	kg	9.3572		9.3572							
12	5. materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.2212		
2.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	3.1703		
3.	wyciąg	m-g	4.4811		
4.	wyciąg	m-g	1.0084		
5.	wyciąg'	m-g	1.2815		
6.	wyciąg''	m-g	0.1800		
7.	wyciąg''''	m-g	0.1625		
8.	wyciąg''''	m-g	2.6292		
9.	wyciąg''''''	m-g	2.2753		
10.	wyciąg''''''	m-g	3.6963		
11.	wyciąg''''''''	m-g	0.5152		
12.	wyciąg''''''''	m-g	0.9015		
13.	wyciąg''''''''	m-g	0.4500		
14.	wyciąg''''''''	m-g	0.0186		
15.	wyciąg''	m-g	2.7526		
16.	wyciąg	m-g	3.5317		
17.	wyciąg'	m-g	1.3642		
18.	wyciąg''	m-g	0.3920		
19.	środek transportowy	m-g	0.7917		
20.	środek transportowy	m-g	1.3646		
21.	środek transportowy'	m-g	1.5378		
22.	środek transportowy''	m-g	0.2592		
23.	środek transportowy''''	m-g	0.1950		
24.	środek transportowy''''''	m-g	0.0057		
25.	środek transportowy''''''	m-g	0.0172		
26.	środek transportowy''''''	m-g	0.5089		
27.	środek transportowy''''''	m-g	0.0378		
28.	środek transportowy''''''	m-g	0.5400		
29.	środek transportowy''''''	m-g	0.1312		
30.	środek transportowy''''''	m-g	0.0245		
31.	środek transportowy''''''	m-g	0.6261		
32.	środek transportowy''''''	m-g	0.0279		
33.	środek transportowy''	m-g	0.1214		
34.	środek transportowy''	m-g	0.0480		
35.	środek transportowy	m-g	1.5357		
36.	środek transportowy	m-g	0.5040		
37.	samochód samowyladowczy 5 t'	m-g	13.6500		
38.	samochód samowyladowczy 5 t''	m-g	6.0000		
39.	betoniarka 150 dm3	m-g	1.0755		
40.	betoniarka 150 dm3'	m-g	1.7562		
41.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.5976		
42.	gietarka do pretów	m-g	0.3909		
43.	nozyce do pretów	m-g	0.4608		
44.	prosciarka do pretów	m-g	0.3492		
45.	szlifierka do parkietów	m-g	41.4700		
				RAZEM	

Słownie: