
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262520-2 Roboty murowe
45432200-6 Wykładanie i tapetowanie ścian
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA MAGAZYNÓW ODPADÓW MEDYCZNYCH W CELU DOSTOSOWANIA DO OBOWIĄ-
ZUJĄCYCH PRZEPISÓW
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa, ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa
INWESTOR : WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY im. NMP
ADRES INWESTORA : Częstochowa, ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Dominik Zych
DATA OPRACOWANIA : 18 wrzesień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18 wrzesień 2019

Data zatwierdzenia

Spis działów przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Magazyn odpadów medycznych	1	65
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	13
1.2	Roboty murowe	14	21
1.3	Tynki i okładziny ścian wewnętrzne	22	32
1.4	Podłogi	33	35
1.5	Stolarka budowlana	36	39
1.6	Schody zewnętrzne, podjazd i rampa	40	47
1.7	Docieplenie budynku	48	62
1.8	Wypożyczenie	63	65

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Magazyn odpadów medycznych			
1.1		4511110 0-9	Roboty rozbiórkowe			
1 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4,72*2,9*0,2)+[(1,89*2,9*0,2)-(1,48*2,4*0,2)]	m ³ m ³	 3,123	
					RAZEM	3,123
2 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego (1,3*2,1*0,2)+(1,0*2,1*0,2*2)+(0,25*2,1*0,2)	m ³ m ³	 1,491	
					RAZEM	1,491
3 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek <pom. 0/1 ściany nie wyburzane>[(11,46*2,87)-[(1,3*2,1)+[(1,1*2,05)+(1,4*0,4)]]]	m ² m ²	 27,345	
					RAZEM	27,345
4 d.1. 1	ST.1.1.0	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju <pom. 0/1>15,89	m ² m ²	 15,890	
					RAZEM	15,890
5 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0333-12	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - otwór na na nawietrzak 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
6 d.1. 1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi 1,48*2,4+[(1,1*2,05)+(1,4*0,4)]	m ² m ²	 6,367	
					RAZEM	6,367
7 d.1. 1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
8 d.1. 1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi 1,6*2,07	m ² m ²	 3,312	
					RAZEM	3,312
9 d.1. 1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 4,63*3,03	m ² m ²	 14,029	
					RAZEM	14,029
10 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek nadpożowych L19 3*2	gniazd. gniazd.	 6,000	
					RAZEM	6,000
11 d.1. 1	STWiO RB	KNR 4-01 0212-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - schody zewnętrzne [(0,15*0,3*1,5)+(0,3*0,3*1,5)]*2	m ³ m ³	 0,405	
					RAZEM	0,405
12 d.1. 1	STWiO RB	kalk. własna	Rozbórka istniejącego metalowego podjazdu 1,2*2,5	m ² m ²	 3,000	
					RAZEM	3,000
13 d.1. 1	STWiO RB	kalk. własna	Usunięcie, wywóz i utylizacja gruzu oraz innych odpadów 3,123+1,491+0,8	m ³ m ³	 5,414	
					RAZEM	5,414
1.2			Roboty murowe			
14 d.1. 2	STWiO RB	KNR 0-27 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$[(2,3+2,49)*3,1]-(1,3*2,1)$	m ²	12,119	
					RAZEM	12,119
15 d.1. RB 2	STWiO	NNRNB 202 0175-06 analogia	(z.IV) Ścianki działowe z cegieł ceramicznych miniMAX o gr. 12 cm (zużycie 17 szt/m ²)	m ²		
			$[(4,72+2,42+2,98)*2,89]$	m ²	29,247	
					RAZEM	29,247
16 d.1. RB 2	STWiO	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19	m		
			1,8*2*3+1,5*2*2	m	16,800	
					RAZEM	16,800
17 d.1. RB 2	STWiO	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie otworów	m ³		
			<pom. 0/1>(0,45*0,4*0,2)+(1,07*2,0*0,23)	m ³	0,528	
					RAZEM	0,528
18 d.1. RB 2	STWiO	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie nawietrzaka fi 100 mm o wydajności 50 m ³ /h w ścianie zewnętrznej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.1. RB 2	STWiO	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na belkach	m		
			$(0,2+0,2*2)*[(1,8*3)+(1,5*2)]$	m	5,040	
					RAZEM	5,040
20 d.1. RB 2	STWiO	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
			5,040	m ²	5,040	
					RAZEM	5,040
21 d.1. RB 2	STWiO	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
			5,040	m ²	5,040	
					RAZEM	5,040
1.3		4543220 0-6	Tynki i okładziny ścian wewnętrzne			
22 d.1. RB 3	STWiO	NNRNB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe (ściany) - przed układaniem tynku i płyt PIR	m ²		
			<uzupełnienie tynku>4,64*0,25+<pom. 0/1>(0,45*0,4)+(1,07*2,0*2)	m ²	5,620	
			<nowe tynki><pom. 0/3 nowa ściana>[(5,28+4,54)*3,0]-(1,3*2,1)+<pom. 0/4 nowa ściana>(5,52*3,0)+<pom. 0/5 nowa ściana>(4,72*2,89)	m ²	56,931	
			<plyta PIR><pom. 0/1>24,60+(4,72*2,79)+(5,48*3,0)-(1,3*2,10)	m ²	51,479	
					RAZEM	114,030
23 d.1. RB 3	STWiO	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami PIR o gr. 8 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
			<pom. 0/1>24,60+(4,72*2,79)+(5,48*3,0)-(1,3*2,10)	m ²	51,479	
					RAZEM	51,479
24 d.1. RB 3	STWiO	KNR 0-23 2612-04 analogia	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły ściany	szt.		
			<pom. 0/1>(4,72*2,79)+(5,48*3,0)-(1,3*2,10)	szt.	26,879	
					RAZEM	26,879
25 d.1. RB 3	STWiO	KNR 0-23 2612-05 analogia	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do sufitu z betonu	szt.		
			<pom. 0/1>24,60	szt.	24,600	
					RAZEM	24,600
26 d.1. RB 3	STWiO	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach i suficie	m ²		
			<pom. 0/1>24,60+(4,72*2,79)+(5,48*3,0)-(1,3*2,10)	m ²	51,479	
					RAZEM	51,479

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1. 3	STWiO RB	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - nowe ściany <pom. 0/3 nowa ściana>[(5,28+4,54)*3,0]-(1,3*2,1)+<pom. 0/4 nowa ściana>(5,52*3,0)+<pom. 0/5 nowa ściana>(4,72*2,89)+<pom. 0/1 uzupełnienie tynku>(0,45*0,4)+(1,07*2,0*2)	m ² m ²	 61,391	
					RAZEM	61,391
28 d.1. 3	STWiO RB	KNR 4- 01 0708- 02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 4,72	m m	 4,720	
					RAZEM	4,720
29 d.1. 3	STWiO RB	NNRNK B 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe (ściany) - przed malowaniem, układaniem płytek <pom. 0/1 >[(4,64+5,4)*2*3,0]-(1,3*2,1*2)+<pom. 0/2, 0/3>[(2,3+5,41)*2*3,0]+(0,41*2*3,0)-(1,3*2,1*2)+<pom. 0/4 nowa ściana>(5,52*3,0)+<pom. 0/5 nowa ściana>(4,72*2,89)+<sufity po uzupełnieniach tynku>3,0	m ² m ²	 131,241	
					RAZEM	131,241
30 d.1. 3	STWiO RB	KNR 0- 12 0829- 04 analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi - na klej <pom. 0/1 >[(4,64+5,4)*2*2,1]-(1,3*2,1*2)+<pom. 0/2, 0/3>[(2,3+5,41)*2*2,1]+(0,41*2*2,1)-(1,3*2,1*2)	m ² m ²	 65,352	
					RAZEM	65,352
31 d.1. 3	STWiO RB	KNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich lateksową emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - ściany i sufity <pom. 0/1 >[(4,64+5,4)*2*3,0]-(1,3*2,1*2)+<pom. 0/2, 0/3>[(2,3+5,41)*2*3,0]+(0,41*2*3,0)-(1,3*2,1*2)+<pom. 0/4 nowa ściana>(5,52*3,0)+<pom. 0/5 nowa ściana>(4,72*2,89)+<sufity po uzupełnieniach tynku>3,0 -<płytki ściennie>65,352	m ² m ² m ²	 131,241 -65,352	
					RAZEM	65,889
32 d.1. 3	STWiO RB	KNR 4- 01 0322- 02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.4		4543210 0-5	Podłogi			
33 d.1. 4	STWiO RB	KNR W- 02 0101- 01	Oczyszczenie i zmycie podłoża <pom. 0/1>24,60+<pom. 0/2>4,97+<pom. 0/3>7,12	m ² m ²	 36,690	
					RAZEM	36,690
34 d.1. 4	STWiO RB	NNRNK B 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi (głęboko kontaktowy z piaskiem kwarcowym) - powierzchnie poziome <pom. 0/1>24,60+<pom. 0/2>4,97+<pom. 0/3>7,12	m ² m ²	 36,690	
					RAZEM	36,690
35 d.1. 4	STWiO RB	KNR 0- 12 1118- 03 analogia	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą <pom. 0/1>24,60+<pom. 0/2>4,97+<pom. 0/3>7,12	m ² m ²	 36,690	
					RAZEM	36,690
1.5		4542100 0-4	Stołarka budowlana			
36 d.1. 5	STWiO RB	KNR 0- 19 1024- 06 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych stalowych jednoskrzydłowych pełnych ocieplonych o wymiarach 130/210 cm (120/205 cm), zamek patentowy, klamka z szyldem 1+1	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
37 d.1. 5	STWiO RB	KNR 0- 19 1024- 06 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych stalowych jednoskrzydłowych pełnych ocieplonych o wymiarach 100/210 cm (90/205 cm), zamek patentowy, klamka z szyldem 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1. 5	STWiO RB	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych stalowych jednoskrzydłowych pełnych o wymiarach 130/210 cm (120/205 cm), zamek patentowy, klamka z szyldem	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
39 d.1. 5	STWiO RB	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych stalowych jednoskrzydłowych pełnych o wymiarach 100/210 cm (90/205 cm), zamek patentowy, klamka z szyldem	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
1.6			Schody zewnętrzne, podjazd i rampa			
40 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			<rampa>(1,5*2+8,11)+<schody>(0,3*2*2)*2+(1,5*2*2)+<podjazd>2,5*2	m	24,510	
					RAZEM	24,510
41 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			[<rampa>(1,5*2+8,11)+<schody>(0,3*2*2)*2+(1,5*2*2)+<podjazd>2,5*2]*[(0,4*0,4)-(0,08*0,2)]	m ³	3,529	
					RAZEM	3,529
42 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0407-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm - ustawine na stojąco (3,33 szt/m) Rx3	m		
			<rampa>(1,5*2+8,11)+<schody>(0,3*2*2)*2+(1,5*2*2)+<podjazd>2,5*2	m	24,510	
					RAZEM	24,510
43 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
			<rampa>1,5*8,11+<schody>1,5*0,2*2*2+<podjazd>1,5*2,5	m ²	17,115	
					RAZEM	17,115
44 d.1. 6	STWiO RB	KNR 4-01 0105-03 analogia	Zasypanie rampy gruzem betonowym oraz z płytek ceramicznych wraz z ubiciem	m ³		
			<rampa>(27,345*0,02)+(15,89*0,02)+0,405	m ³	1,270	
					RAZEM	1,270
45 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0106-01 0106-02 analogia	Warstwa z kruszywa łamanego zagęszczana ręcznie - 30 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			<rampa>1,5*8,11+<schody>1,5*0,2*2*2+<podjazd>1,5*2,5	m ²	17,115	
					RAZEM	17,115
46 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			<rampa>1,5*8,11+<schody>1,5*0,2*2*2+<podjazd>1,5*2,5	m ²	17,115	
					RAZEM	17,115
47 d.1. 6	STWiO RB	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			<rampa>1,5*8,11+<schody>1,5*0,2*2*2+<podjazd>1,5*2,5	m ²	17,115	
					RAZEM	17,115
1.7			Docieplenie budynku			
48 d.1. 7	STWiO RB	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - rynna do ponownego zamontowania	m		
			9,6	m	9,600	
					RAZEM	9,600
49 d.1. 7	STWiO RB	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rura spustowa do ponownego zamontowania	m		
			3,2	m	3,200	
					RAZEM	3,200
50 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<elewacja zachodnia>40,20-[(1,2*2,05*2)+(0,9*2,05)]+<ościeża>[(1,2+2,05*2)*2+(0,9+2,05*2)]*0,2 <elewacja północna>35,75 <elewacja północna>35,75 <elewacja wschodnia>34,17 <gzymś>(0,56*9,66)+(0,23*9,6)	m ² m ² m ² m ² m ²	36,555 35,750 35,750 34,170 7,618	
					RAZEM	149,843
51 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą 149,843	m ² m ²	 149,843	
					RAZEM	149,843
52 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (przyjęto gr. 15 cm) <elewacja zachodnia>40,20-[(1,2*2,05*2)+(0,9*2,05)] <elewacja północna>35,75 <elewacja północna>35,75 <elewacja wschodnia>34,17	m ² m ² m ² m ²	 33,435 35,750 35,750 34,170	
					RAZEM	139,105
53 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży i gzymsu (przyjęto grubość 3 cm) <elewacja zachodnia><ościeża>[(1,2+2,05*2)*2+(0,9+2,05*2)]*0,2 <gzymś>(0,56*9,66)+(0,23*9,6)	m ² m ² m ²	 3,120 7,618	
					RAZEM	10,738
54 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 139,105	szt. szt.	 139,105	
					RAZEM	139,105
55 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 139,105	m ² m ²	 139,105	
					RAZEM	139,105
56 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach i gzymsie 10,738	m ² m ²	 10,738	
					RAZEM	10,738
57 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <ościeża>[(1,2+2,05*2)*2+(0,9+2,05*2)]+4,27*2+3,03*2+3,66*2+<gzymś>9,66*2+9,6*2	m m	 76,040	
					RAZEM	76,040
58 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikonowego o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 139,105+10,738	m ² m ²	 149,843	
					RAZEM	149,843
59 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome elewacji 139,105	m ² m ²	 139,105	
					RAZEM	139,105
60 d.1. 7	STWiO RB	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 10,738	m ² m ²	 10,738	
					RAZEM	10,738
61 d.1. 7	STWiO RB	NNRNK B 202 0517-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej brązowej półokrągłych o śr. 15 cm - ponowny montaż rynny z odzysku po wykonaniu ocieplenia tylko R i nowe uchwyty 9,6	m m	 9,600	
					RAZEM	9,600
62 d.1. 7	STWiO RB	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej - ponowny montaż rury spustowej z odzysku po wykonaniu ocieplenia tylko R i nowe uchwyty 3,2	m m	 3,200	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,200
1.8			Wyposażenie			
63	STWiO		Szafki BHP dwudzielne	szt		
d.1.	RB	kalk.				
8		własna	2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
64	STWiO		Szafki do przechowywania środków czystości oraz dezynfekcji pojemnika na odpady	szt		
d.1.	RB	kalk.				
8		własna	1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
65	STWiO		Pojemnik na odpady 1100l, wm. 1257x1073x1354mm	szt		
d.1.	RB	kalk.				
8		własna	7	szt	7,000	
					RAZEM	7,000