PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie pomieszczenia sanitarnego i socjalnego do potrzeb osób ze szczególnymi potrzebami wraz z wymianą drzwi wejściowych do lokalu w siedzibie Biura Powiatowego ARiMR w Stargardzie

ADRES INWESTYCJI: dz. nr geod. 442/1, obr. 10, m. Stargard, ul. Ks. Bogusława IV 10

NAZWA INWESTORA: Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

ADRES INWESTORA: Al. Jana Pawła II 70, 00-175 Warszawa

BRANŻE: ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Piotr Kmita

DATA OPRACOWANIA: maj 2025 r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	0%R+0%S
Zysk [Z]	0%(R+Kp(R))+0%(S+Kp(S))
VAT [V]	23%

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA: INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		**Przebudowa pomieszczeń na parterze**			
1.1	45111300-1	**Roboty budowlane rozbiórkowe - ściany**			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		5,41 + 4,77 + 8,78	m2	18,96	
				RAZEM	**18,96**
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
		1,25 + 1,31 + 0,71	m	3,27	
				RAZEM	**3,27**
3 d.1.1	KNR 9-29 0105-01	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 2 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
		2,80 * (0,20 + 0,20) <pion instalacyjny w pom. nr 7>	m2	1,12	
		0,76 * (0,20 + 0,50) <poziom instalacyjny w pom. nr 7>	m2	0,53	
		0,90 * (0,20 + 0,20) <poziom instalacyjny w pom. nr 7>	m2	0,36	
				RAZEM	**2,01**
4 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		2,80 * (1,08 + 0,94 + 0,65) <pom. nr 7>	m2	7,48	
		2,80 * 2,19 <pom. nr 5-6>	m2	6,13	
		A (Suma częściowa)	m2	-------- **13,61**	
		-1 * 0,80 * 2,05 <otwór drzwiowy>	m2	**-1,64**	
				RAZEM	**11,97**
5 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. Uwaga: nie odejmowano otworu okiennego ze względu na głęboko osadzone skrzydła okienne oraz podokienniki wykonne z płytek - do skucia	m2		
		2,10 * (0,90 + 2,18 + 1,93 + 1,04) <pom. nr 7>	m2	12,71	
		-1 * (0,89 * 2,10) <minus otwór drzwiowy>	m2	-1,87	
		0,90 * (0,60 + 2,40) <pas z płytek w pom. nr 6>	m2	2,70	
				RAZEM	**13,54**
6 d.1.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach - pozostałość po kleju	m2		
		poz.5	m2	13,54	
				RAZEM	**13,54**
7 d.1.1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików	m		
		0,90 + 2,03 + 0,10 + 0,15 + 1,45 + 0,06 + 0,38 + 0,11 + 0,04 <pom. nr 7>	m	5,22	
		(3,19 + 1,93) * 2 - 0,80 <pom. nr 6>	m	9,44	
		(2,19 + 1,41) * 2 - 0,90 <pom. nr 5>	m	6,30	
		(3,54 + 1,41) * 2 - 0,90 - 0,80 - 0,90 - 0,99 <pom. nr 4>	m	6,31	
				RAZEM	**27,27**
8 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5 <ościeżnice drzwiowe wewnętrzne>	szt.	5,00	
				RAZEM	**5,00**
9 d.1.1	KNR 4-01 1111-01 analogia	Demontaż skrzydeł okiennych o ramach drewnianych lub PVC	m2		
		0,71 * 1,74	m2	1,24	
		1,25 * 1,74	m2	2,18	
		1,31 * 1,74	m2	2,28	
				RAZEM	**5,70**
10 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PVC o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
11 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PVC o powierzchni ponad 2 m2	m2		

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,25 * 1,74	m2	2,18	
		1,31 * 1,74	m2	2,28	
				RAZEM	**4,46**
12 d.1.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m2		
		2,10 * 0,12	m2	0,25	
				RAZEM	**0,25**
13 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego w ścianie działowej. Uwaga: dokonać odkrywki celem ustalenia szerokości oparcia istniejącego nadproża w ścianie działowej w miejscu poszerzenia. W sytuacji, gdy oparcie będzie zbyt małe - poniżej 15 cm, skontaktować się z projektantem - może być konieczna wymiana nadproża na nową szerokość otworu drzwiowego.	m2		
		2,10 * 0,11 <pom. nr 4>	m2	0,23	
				RAZEM	**0,23**
1.2	**45400000-1**	**Nadproże stalowe + zamurowania**			
14 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3		
		0,38 * 0,14 * 2,00 <dwuteownik 2xIPE120>	m3	0,11	
				RAZEM	**0,11**
15 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm (wraz z wykonaniem otworów w elementach stalowych i skręceniem śrubami)	m		
		2 * 1,81	m	3,62	
				RAZEM	**3,62**
16 d.1.2	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek	m		
		poz.15	m	3,62	
				RAZEM	**3,62**
17 d.1.2	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.15 * (0,12 * 3)	m2	1,30	
				RAZEM	**1,30**
18 d.1.2	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego po osadzeniu dwuteownika	m3		
		2,10 * 0,38 * (0,23 + 0,19) <pom. nr 4>	m3	0,34	
				RAZEM	**0,34**
19 d.1.2	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2		
		0,38 * 2,10 * 2 + 0,38 * (0,23 + 0,19) <po wykuciu - ściana nośna>	m2	1,76	
		0,12 * 2,10 + 0,11 * 0,12 <po poszerzeniu otworu w ścianie działowej>	m2	0,27	
		2,10 * (0,54 + 0,78) * 2 <obustronnie po zamurowaniach w ścianach działowych>	m2	5,54	
				RAZEM	**7,57**
20 d.1.2	KNR 9-27 0102-07	Tynkowanie wyrównujące podłoże - za każde następne 10 mm nierówności podłoża	m2		
		poz.19	m2	7,57	
				RAZEM	**7,57**
21 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		(0,10 * 0,54 + 0,10 * 0,78) * 2,10	m3	0,28	
				RAZEM	**0,28**
1.3	**45111300-1**	**Roboty budowlane rozbiórkowe - posadzka + sufit**			
22 d.1.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,84 * 1,41 <pom. nr 4>	m2	5,41	
		2,19 * 1,41 <pom. nr 5>	m2	3,09	
		3,19 * 1,93 <pom. nr 6>	m2	6,16	
		2,18 * 1,93 <pom. nr 7>	m2	4,21	
				RAZEM	**18,87**
23 d.1.3	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu podłogowego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
24 d.1.3	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
25 d.1.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach i podłogach - pozostałość po kleju	m2		
		poz.22	m2	18,87	
				RAZEM	**18,87**
1.4	**45111220-6**	**Wywiezienie i utylizacja gruzu w toalecie dla NP**			
26 d.1.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.2 * 0,35 * 0,05	m3	0,06	
		poz.3 * 0,02	m3	0,04	
		poz.4 * 0,14	m3	1,68	
		(poz.5 * 0,01 + poz.6 * 0,005 + poz.7 * 0,10 + poz.8 * 0,90 * 2,10 * 0,03 + poz.9 * 0,05 + poz.10 * 0,71 * 1,74 * 0,05 + poz.11 * 0,05 + poz.13 * 0,14) * 1,30	m3	4,96	
		(poz.14) * 1,30	m3	0,14	
		poz.18 * 1,30	m3	0,44	
		(poz.22 * 0,01 + poz.25 * 0,005) * 1,30	m3	0,37	
				RAZEM	**7,69**
27 d.1.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 11	m3		
		poz.26	m3	7,69	
				RAZEM	**7,69**
28 d.1.4	analiza indywidualna	Koszt utylizacji - składowanie gruzu budowlanego	m3		
		poz.27	m3	7,69	
				RAZEM	**7,69**
1.5	**45400000-1**	**Roboty budowlane wykończeniowe - ściany + strop**			
29 d.1.5	KNR AT-24 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie podłoża. Uwaga: nie odejmowano otworów okiennych ze względu na głęboko osadzone skrzydła okienne (szerokie ościeża) oraz podokienniki.	m2		
		Pomieszczenie nr 6 - stan projektowany			
		2,80 * (2,18 + 1,93) * 2	m2	23,02	
		-1 * 1 * 2,05	m2	-2,05	
		A (Suma częściowa)	m2	-------- **20,97**	
		Pomieszczenie nr 5 - stan projektowany			
		2,80 * (3,19 + 1,93 + 0,94 + 3,44 + 2,19 + 1,51)	m2	36,96	
		-1 * 1 * 2,05	m2	-2,05	
		B (Suma częściowa)	m2	-------- **34,91**	
		Pomieszczenie nr 4 - stan projektowany			
		2,80 * (3,84 * 2 + 1,41)	m2	25,45	
		-1 * 1 * 2,05 * 2	m2	-4,10	
		C (Suma częściowa)	m2	-------- **21,35**	
				RAZEM	**77,23**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1.5	KNR AT-24 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m2		
		Pomieszczenie nr 6 - stan projektowany			
		2,10 * (2,18 + 1,93) * 2	m2	17,26	
		-1 * 1 * 2,05	m2	-2,05	
		Pomieszczenie nr 5 - stan projektowany			
		(1,50 - 0,75) * (1,93 + 1,26 + 0,62 + 1,93 + 0,065 + 0,53 + 0,28 + 2,19 + 0,15 + 0,36 + 0,94) <fartuch z płytek zgodnie z opisem PT>	m2	7,69	
				RAZEM	**22,90**
31 d.1.5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) dwuwarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2	m2		
		poz.29 - poz.30	m2	54,33	
				RAZEM	**54,33**
32 d.1.5	KNR AT-22 0201-07	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 25x35 cm	m2		
		poz.30	m2	22,90	
				RAZEM	**22,90**
33 d.1.5	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		odcinki pionowe - listwy zewnętrzne			
		2,10 * 7 + 1,20 * 2	m	17,10	
		odcinki poziome			
		1,93 * 2	m	3,86	
				RAZEM	**20,96**
34 d.1.5	KNR 2-02 2004-01	Obudowa pionów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m2		
		2,80 * (0,20 + 0,20) <pom. nr 6>	m2	1,12	
				RAZEM	**1,12**
35 d.1.5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby na stropach	m2		
		Stan projektowany			
		5,41 + 9,46 + 4,16	m2	19,03	
				RAZEM	**19,03**
36 d.1.5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (farba odporna na grzyb i pleśń, którą można myć i szorować)	m2		
		poz.31 + poz.35	m2	73,36	
				RAZEM	**73,36**
37 d.1.5	KNNR 2 1802-01	Parapety z konglomeratu o gr.4 cm i szer. do 30 cm	m		
		1,30 + 1,35 + 0,75	m	3,40	
				RAZEM	**3,40**
1.6	**45400000-1**	**Roboty budowlane wykończeniowe - posadzka**			
38 d.1.6	KNR AT-24 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		5,41 + 9,46 + 4,16	m2	19,03	
				RAZEM	**19,03**
39 d.1.6	KNR W-01 0203-01	Podkład zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - warstwa sczepna	m2		
		poz.38	m2	19,03	
				RAZEM	**19,03**
40 d.1.6	KNR W-01 0201-01	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 3 mm	m2		
		poz.38	m2	19,03	
				RAZEM	**19,03**
41 d.1.6	KNR W-01 0201-06	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - dodatek/potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm	m2		
		poz.38	m2	19,03	

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**19,03**
42 d.1.6	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		poz.38	m2	19,03	
				RAZEM	**19,03**
43 d.1.6	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		Stan projektowany			
		3,84 * 2 + 1,41 - 1,00 * 2 <pom. nr 4>	m	7,09	
		3,19 + 1,93 + 0,94 + 3,44 + 2,19 + 1,51 - 1,00 <pom. nr 5>	m	12,20	
				RAZEM	**19,29**
44 d.1.6	analiza indywidualna	Gumowa płytka „BRAJL" wykonana z wulkanizowanej, kolorowej gumy, stanowiąca rodzaj oznakowania poziomego ułatwiającą poruszanie się osobom niepełnosprawnym w kolorze żółtym o wymiarach 60x30 cm (paski + wypustki) naklejana na przygotowane podłoże zgodnie z instrukcją producenta	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
1.7	**45420000-7**	**Stolarka drzwiowa wewnętrzna**			
45 d.1.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż: drzwi wewnętrzne drewniane DW1 z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych wraz z dodatkowym pochwytem od strony wewnętrznej UWAGA: skrzydło drzwi i ościeżnica w kontrastowym kolorze w stosunku do ścian	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
46 d.1.7	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnica drewniana	m2		
		1,0 * 2,10 <Dw2>	m2	2,10	
				RAZEM	**2,10**
47 d.1.7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,90 * 2,00 <Dw2>	m2	1,80	
				RAZEM	**1,80**
48 d.1.7	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z doświetlem bocznym i górnym wg PT Architektury	m2		
		1,52 * 2,58 <Dz1>	m2	3,92	
				RAZEM	**3,92**
1.8		**Stolarka okienna**			
49 d.1.8	KNR 2-02 1001-08 analogia	Okna dwudzielne PCV jednoramowe trzyszybowe wzmocnione budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni 2,0-2,5 m2 o współ. przenikania ciepła 0,9 W/(m2K)	m2		
		1,25 * 1,74 <O1>	m2	2,18	
		1,31 * 1,74 <O2>	m2	2,28	
				RAZEM	**4,46**
50 d.1.8	KNR 2-02 1001-06 analogia	Okna jednodzielne PCV jednoramowe trzyszybowe wzmocnione budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m2 o współ. przenikania ciepła 0,9 W/(m2K)	m2		
		0,71 * 1,74 <O3>	m2	1,24	
				RAZEM	**1,24**
51 d.1.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m2		
		(1,30 + 1,35 + 0,75) * (0,35 + 0,05 + 0,02 + 0,02)	m2	1,50	
				RAZEM	**1,50**
1.9	**45400000-1**	**Wyposażenie: dostawa + montaż**			
52 d.1.9	analiza indywidualna	Kosz na odpadki z pokrywą	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.1.9	analiza indywidualna	Uchwyt przykręcany do ściany na kule dla osób mających problem z samodzielnym poruszaniem się (wysokość montażu 70 cm od posadzki - montaż przy ustępie dla niepełnosprawnych)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
54 d.1.9	analiza indywidualna	Lustro w toaletach dla NPS (uchylne w oprawie chromowanej z uchwytem ułatwiającym regulację kąta nachylenia)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
55 d.1.9	analiza indywidualna	Wieszak na torebki	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
56 d.1.9	analiza indywidualna	Szczotka do WC	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
57 d.1.9	analiza indywidualna	Podajnik na ręczniki papierowe do rąk - automatyczny (z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
58 d.1.9	analiza indywidualna	Dozownik mydła w pianie - automatyczny z przystosowaniem do osób niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
59 d.1.9	analiza indywidualna	Automatyczny bezdotykowy dozownik do dezynfekcji rąk	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	**1,00**
60 d.1.9	KNR 2-15/ 0104-01	Komplet poręczy dla osób niepełnosprawnych (umywalka)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
61 d.1.9	KNR 2-15/ 0104-01	Komplet poręczy dla osób niepełnosprawnych (miska ustępowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
62 d.1.9	analiza indywidualna	Tabliczki informujące (standardowe oznaczenie toalety dla niepełnosprawnych + toaleta damska)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**
63 d.1.9	analiza indywidualna	Tablica informacyjna w formie dotykowej pokazująca układ toalety wraz z wyposażeniem umiejscowiona przed wejściem do toalety dla niepełnosprawnych (opis w języku Braila) Zakres wyceny: 1) przygotowanie produkcji 2) tłumaczenie braila 3) przygotowanie przesyłki 4) materiał - tablica 5) nadruk 6) plan tyflograficzny w formacie A4	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	**1,00**

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Przebudowa pomieszczeń na parterze						
1.1	45111300-1	Roboty budowlane rozbiórkowe - ściany						
1 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	18,96	0,000			
		przedmiar = 5,41 + 4,77 + 8,78 = 18,96 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	1,081	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	6,769	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m	3,27	0,000			
		przedmiar = 1,25 + 1,31 + 0,71 = 3,27 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,85 r-g/m	r-g	2,780	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1.1	KNR 9-29 0105-01	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 2 m2 - okładzina pojedyncza	m2	2,01	0,000			
		przedmiar =						
		2,80 *(0,20 +0,20) <pion instalacyjny w pom. nr 7> 1,12						
		0,76 *(0,20 +0,50) <poziom instalacyjny w pom. nr 7> 0,53						
		0,90 *(0,20 +0,20) <poziom instalacyjny w pom. nr 7> 0,36						
		RAZEM 2,01 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,414 r-g/m2	r-g	0,832	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		materiały pomocnicze(od R) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	11,97	0,000			
		przedmiar =						
		2,80 *(1,08 +0,94 +0,65) <pom. nr 7> 7,48						
		2,80 *2,19 <pom. nr 5-6> 6,13						
		A (Suma częściowa) -------- 13,61						
		-1 *0,80 *2,05 <otwór drzwiowy> -1,64						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		RAZEM 11,97 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	11,372	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
5 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. Uwaga: nie odejmowano otworu okiennego ze względu na głęboko osadzone skrzydła okienne oraz podokienniki wykonne z płytek - do skucia	m2	13,54	0,000			
1*		przedmiar = 2,10 *(0,90 +2,18 +1,93 +1,04) <pom. nr 7> 12,71 -1 *(0,89 *2,10) <minus otwór drzwiowy> -1,87 0,90 *(0,60 +2,40) <pas z płytek w pom. nr 6> 2,70 RAZEM 13,54 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	18,685	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
6 d.1.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach - pozostałość po kleju	m2	13,54	0,000			
1*		przedmiar = poz.5 = 13,54 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2	r-g	12,998	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
7 d.1.1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików	m	27,27	0,000			
1*		przedmiar = 0,90 +2,03 +0,10 +0,15 +1,45 +0,06 +0,38 +0,11 +0,04 <pom. nr 7> 5,22 (3,19 +1,93) *2-0,80 <pom. nr 6> 9,44 (2,19 +1,41) *2-0,90 <pom. nr 5> 6,30 (3,54 +1,41) *2-0,90-0,80-0,90-0,99 <pom. nr 4> 6,31 RAZEM 27,27 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	4,909	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.	5,00	0,000			
		przedmiar = 5 <ościeżnice drzwiowe wewnętrzne> = 5,00 szt. -- R --						
1*		robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	7,900	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
9 d.1.1	KNR 4-01 1111-01 analogia	Demontaż skrzydeł okiennych o ramach drewnianych lub PVC	m2	5,70	0,000			
		przedmiar = 0,71 *1,74 1,24 1,25 *1,74 2,18 1,31 *1,74 2,28 RAZEM 5,70 m2 -- R --						
1*		robocizna 0,37 r-g/m2	r-g	2,109	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
10 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PVC o powierzchni do 2 m2	szt.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt. -- R --						
1*		robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,160	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
11 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PVC o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,46	0,000			
		przedmiar = 1,25 *1,74 2,18 1,31 *1,74 2,28 RAZEM 4,46 m2 -- R --						
1*		robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	2,319	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
12 d.1.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m2	0,25	0,000			
		przedmiar = 2,10 * 0,12 = 0,25 m2 -- R --						
1*		robocizna 7,98 r-g/m2	r-g	1,995	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		tarcza diamentowa śr.350 mm 0,16 szt./m2	szt.	0,040	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,3 m3/m2	m3	0,075	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
5*		piła tarczowa z prowadnicą 0,81 m-g/m2	m-g	0,203	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
13 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego w ścianie działowej. Uwaga: dokonać odkrywki celem ustalenia szerokości oparcia istniejącego nadproża w ścianie działowej w miejscu poszerzenia. W sytuacji, gdy oparcie będzie zbyt małe - poniżej 15 cm, skontaktować się z projektantem - może być konieczna wymiana nadproża na nową szerokość otworu drzwiowego.	m2	0,23	0,000			
		przedmiar = 2,10 * 0,11 <pom. nr 4> = 0,23 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1,08 r-g/m2	r-g	0,248	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Roboty budowlane rozbiórkowe - ściany						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.2	**45400000-1**	**Nadproże stalowe + zamurowania**						
14 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3	0,11	0,000			
		przedmiar = 0,38 * 0,14 * 2,00 <dwuteownik 2xIPE120> = 0,11 m3						
		-- R --						
1*		robocizna 21,3 r-g/m3	r-g	2,343	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		cegła budowlana pełna 401 szt./m3	szt.	44,110	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 108 kg/m3	kg	11,880	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,28 m3/m3	m3	0,031	0,000		0,00	
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,081 m3/m3	m3	0,009	0,000		0,00	
6*		bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III 0,056 m3/m3	m3	0,006	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117 m3/m3	m3	0,013	0,000		0,00	
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3,18 kg/m3	kg	0,350	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
10*		betoniarka 150 dm3 0,46 m-g/m3	m-g	0,051	0,000			0,00
11*		wyciąg 3,48 m-g/m3	m-g	0,383	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
15 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm (wraz z wykonaniem otworów w elementach stalowych i skręceniem śrubami)	m	3,62	0,000			
		przedmiar = 2 * 1,81 = 3,62 m						
		-- R --						
1*		robocizna 1,62 r-g/m	r-g	5,864	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		cegła budowlana pełna 8 szt./m	szt.	28,960	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 5,18 kg/m	kg	18,752	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,018 m3/m	m3	0,065	0,000		0,00	
5*		kształtowniki walcowane - dwuteownik IPE120 10,40 kg/m	kg	37,648	0,000		0,00	
6*		śruba M12 kl. 5.8 6 szt	szt	6,000	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
8*		betoniarka 150 dm3 0,03 m-g/m	m-g	0,109	0,000			0,00
9*		wyciąg 0,07 m-g/m	m-g	0,253	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
16 d.1.2	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek	m	3,62	0,000			
		przedmiar = poz.15 = 3,62 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,4 r-g/m	r-g	1,448	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		siatka tkana Rabitza 0,33 m2/m	m2	1,195	0,000		0,00	
3*		drut stalowy okrągły miękki śr.0.50 -0.55 mm 0,05 kg/m	kg	0,181	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
17 d.1.2	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	1,30	0,000			
		przedmiar = poz.15 * (0,12 * 3) = 1,30 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,49 r-g/m2	r-g	0,637	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 4,1 kg/m2	kg	5,330	0,000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0004 m3/m2	m3	0,001	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0119 m3/m2	m3	0,015	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		betoniarka 150 dm3 0,02 m-g/m2	m-g	0,026	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	0,026	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
18 d.1.2	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego po osadzeniu dwuteownika	m3	0,34	0,000			
		przedmiar = 2,10 * 0,38 * (0,23 + 0,19) <pom. nr 4> = 0,34 m3						
		-- R --						
1*		robocizna 9,74 r-g/m3	r-g	3,312	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
19 d.1.2	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2	7,57	0,000			
		przedmiar =						
		0,38 *2,10 *2 +0,38 *(0,23 +0,19) <po wykuciu - ściana nośna> 1,76						
		0,12 *2,10 +0,11 *0,12 <po poszerzeniu otworu w ścianie działowej> 0,27						
		2,10 *(0,54 +0,78) *2 <obustronnie po zamurowaniach w ścianach działowych> 5,54						
		RAZEM 7,57 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,436 r-g/m2	r-g	3,301	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		zaprawa tynkarska naprawcza 17,23 kg/m2	kg	130,431	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,031 m-g/m2	m-g	0,235	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,121	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
20 d.1.2	KNR 9-27 0102-07	Tynkowanie wyrównujące podłoże - za każde następne 10 mm nierówności podłoża	m2	7,57	0,000			
		przedmiar = poz.19 = 7,57 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,413 r-g/m2	r-g	3,126	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		zaprawa tynkarska naprawcza 16,27 kg/m2	kg	123,164	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,227	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,015 m-g/m2	m-g	0,114	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
21 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	0,28	0,000			
		przedmiar = (0,10 * 0,54 + 0,10 * 0,78) * 2,10 = 0,28 m3						
		-- R --						
1*		robocizna 7,14 r-g/m3	r-g	1,999	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34,5 szt./m3	szt.	9,660	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 17,95 kg/m3	kg	5,026	0,000		0,00	
4*		wapno suchogaszone 10,6 kg/m3	kg	2,968	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,093 m3/m3	m3	0,026	0,000		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,043 m3/m3	m3	0,012	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,13 m-g/m3	m-g	0,036	0,000			0,00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,9 m-g/m3	m-g	0,252	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Nadproże stalowe + zamurowania						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.3	**45111300-1**	**Roboty budowlane rozbiórkowe - posadzka + sufit**						
22 d.1.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	18,87	0,000			
		przedmiar = 3,84 *1,41 <pom. nr 4> 5,41 2,19 *1,41 <pom. nr 5> 3,09 3,19 *1,93 <pom. nr 6> 6,16 2,18 *1,93 <pom. nr 7> 4,21 RAZEM 18,87 m2 -- R --						
1*		robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	17,360	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
23 d.1.3	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu podłogowego	szt.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt. -- R --						
1*		robocizna 0,36 r-g/szt.	r-g	0,360	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
24 d.1.3	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt. -- R --						
1*		robocizna 1,82 r-g/szt.	r-g	1,820	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,006 t/szt.	t	0,006	0,000		0,00	
3*		piasek do betonów zwykłych 0,009 m3/szt.	m3	0,009	0,000		0,00	
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,016 m3/szt.	m3	0,016	0,000		0,00	
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane' 0,0027 m3/szt.	m3	0,003	0,000		0,00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0018 m3/szt.	m3	0,002	0,000		0,00	
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0,02 kg/szt.	kg	0,020	0,000		0,00	
8*		woda z rurociągu' 0,05 m3/szt.	m3	0,050	0,000		0,00	
9*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna' 0,03 m-g/szt.	m-g	0,030	0,000			0,00
11*		żuraw okienny przenośny 0,11 m-g/szt.	m-g	0,110	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
25 d.1.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach i podłogach - pozostałość po kleju	m2	18,87	0,000			
		przedmiar = poz.22 = 18,87 m2 -- R --						
1*		robocizna 0,96 r-g/m2	r-g	18,115	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Roboty budowlane rozbiórkowe - posadzka + sufit						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.4	**45111220-6**	**Wywiezienie i utylizacja gruzu w toalecie dla NP**						
26 d.1.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	7,69	0,000			
		przedmiar = poz.2 *0,35 *0,05 0,06 poz.3 *0,02 0,04 poz.4 *0,14 1,68 (poz.5 *0,01 +poz.6 *0,005 +poz.7 *0,10 +poz.8 *0,90 *2,10 *0,03 +poz.9 *0,05 +poz.10 *0,71 *1,74 *0,05 +poz.11 *0,05 +poz.13 *0,14) *1,30 4,96 (poz.14) *1,30 0,14 poz.18 *1,30 0,44 (poz.22 *0,01 +poz.25 *0,005) *1,30 0,37 RAZEM 7,69 m3 -- R --						
1*		robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	6,613	0,000	0,00		
		-- S --						
2*		samochód samowyładowczy do 5 t 0,5 m-g/m3	m-g	3,845	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
27 d.1.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 11	m3	7,69	0,000			
		przedmiar = poz.26 = 7,69 m3 -- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód samowyładowczy do 5 t 0,02 * 11 = 0,22 m-g/m3	m-g	1,692	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
28 d.1.4	analiza indywidualna	Koszt utylizacji - składowanie gruzu budowlanego	m3	7,69	0,000			
1*		przedmiar = poz.27 = 7,69 m3 -- M -- koszt utylizacji - składowania gruzu budowlanego 1 m3/m3	m3	7,690	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Wywiezienie i utylizacja gruzu w toalecie dla NP						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.5	**45400000-1**	**Roboty budowlane wykończeniowe - ściany + strop**						
29 d.1.5	KNR AT-24 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie podłoża. Uwaga: nie odejmowano otworów okiennych ze względu na głęboko osadzone skrzydła okienne (szerokie ościeża) oraz podokienniki.	m2	77,23	0,000			
		przedmiar = *Pomieszczenie nr 6 - stan projektowany* 2,80 *(2,18 +1,93) *2 23,02 -1 *1 *2,05 -2,05 A (Suma częściowa) -------- **20,97** *Pomieszczenie nr 5 - stan projektowany* 2,80 *(3,19 +1,93 +0,94 +3,44 +2,19 +1,51) 36,96 -1 *1 *2,05 -2,05 B (Suma częściowa) -------- **34,91** *Pomieszczenie nr 4 - stan projektowany* 2,80 *(3,84 *2 +1,41) 25,45 -1 *1 *2,05 *2 -4,10 C (Suma częściowa) -------- **21,35** RAZEM 77,23 m2 -- R --						
1*		robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	11,585	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30 d.1.5	KNR AT-24 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m2	22,90	0,000			
		przedmiar = *Pomieszczenie nr 6 - stan projektowany* 2,10 *(2,18 +1,93) *2 17,26 -1 *1 *2,05 -2,05 *Pomieszczenie nr 5 - stan projektowany* (1,50-0,75) *(1,93 +1,26 +0,62 +1,93 +0,065 +0,53 +0,28 +2,19 +0,15 +0,36 +0,94) <fartuch z płytek zgodnie z opisem PT> 7,69 RAZEM 22,90 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,05 r-g/m2	r-g	1,145	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m2	kg	5,725	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,001 m-g/m2	m-g	0,023	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,458	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
31 d.1.5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) dwuwarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2	m2	54,33	0,000			
		przedmiar = poz.29 - poz.30 = 54,33 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,2426 * 2 = 0,4852 r-g/m2	r-g	26,361	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		gips budowlany szpachlowy (0,00327 = 0,0033) * 2 = 0,0066 t/m2	t	0,359	0,000		0,00	
3*		woda (0,00213 = 0,0021) * 2 = 0,0042 m3/m2	m3	0,228	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
5*		mieszarka do zapraw 0,004 * 2 = 0,008 m-g/m2	m-g	0,435	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,02 * 2 = 0,04 m-g/m2	m-g	2,173	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0032 * 2 = 0,0064 m-g/m2	m-g	0,348	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
32 d.1.5	KNR AT-22 0201-07	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 25x35 cm	m2	22,90	0,000			
		przedmiar = poz.30 = 22,90 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1,61 r-g/m2	r-g	36,869	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		płytki okładzinowe ścienne 25x35 cm 1,1 m2/m2	m2	25,190	0,000		0,00	
3*		zaprawa do spoinowania 0,42 kg/m2	kg	9,618	0,000		0,00	
4*		grubowarstwowa zaprawa klejowa 20,78 kg/m2	kg	475,862	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,687	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,687	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
33 d.1.5	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m	20,96	0,000			
		przedmiar = *odcinki pionowe - listwy zewnętrzne* 2,10 *7 +1,20 *2 17,10 *odcinki poziome* 1,93 *2 3,86 RAZEM 20,96 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,0936 r-g/m	r-g	1,962	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		flizówka wewnętrzna, zewnętrzna o wym. 7x2500 mm 0,515 szt/m	szt	10,794	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,004	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,006	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
34 d.1.5	KNR 2-02 2004-01	Obudowa pionów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m2	1,12	0,000			
		przedmiar = 2,80 * (0,20 + 0,20) <pom. nr 6> = 1,12 m2						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 2,08 r-g/m2	r-g	2,330	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1,05 m2/m2	m2	1,176	0,000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0,72 kg/m2	kg	0,806	0,000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2,64 kg/m2	kg	2,957	0,000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m2	szt.	4,547	0,000		0,00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0,0347 kg/m2	kg	0,039	0,000		0,00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0,00132 = 0,0013 t/m2	t	0,001	0,000		0,00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 2,264 m/m2	m	2,536	0,000		0,00	
9*		filc bitumizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0,0341 m2/m2	m2	0,038	0,000		0,00	
10*		woda 0,00086 = 0,0009 m3/m2	m3	0,001	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
12*		wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,028	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,0165 m-g/m2	m-g	0,018	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
35 d.1.5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby na stropach	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = 5,41 + 9,46 + 4,16 = 19,03 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,55 r-g/m2	r-g	10,467	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m3/m2	m3	0,042	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m2	t	0,027	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,095	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m3/m2	m3	0,122	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,190	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36 d.1.5	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (farba odporna na grzyb i pleśń, którą można myć i szorować)	m2	73,36	0,000			
		przedmiar = poz.31 + poz.35 = 73,36 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,1756 r-g/m2	r-g	12,882	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		farba odporna na grzyb i pleśń, którą można myć i szorować 0,259 dm3/m2	dm3	19,000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,022	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
37 d.1.5	KNNR 2 1802-01	Parapety z konglomeratu o gr.4 cm i szer. do 30 cm	m	3,40	0,000			
		przedmiar = 1,30 + 1,35 + 0,75 = 3,40 m						
		-- R --						
1*		robocizna 2,2 r-g/m	r-g	7,480	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0,2 kg/m	kg	0,680	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0,007 m3/m	m3	0,024	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M2+M3) 25 %	%		0,000		0,00	
5*		parapety z konglomeratu 1,02 m/m	m	3,468	0,000		0,00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0,05 m-g/m	m-g	0,170	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Roboty budowlane wykończeniowe - ściany + strop						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.6	**45400000-1**	**Roboty budowlane wykończeniowe - posadzka**						
38 d.1.6	KNR AT-24 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = 5,41 + 9,46 + 4,16 = 19,03 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	2,855	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
39 d.1.6	KNR W-01 0203-01	Podkład zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - warstwa sczepna	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = poz.38 = 19,03 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,1 r-g/m2	r-g	1,903	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący sczepny 0,2 kg/m2	kg	3,806	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa szybkowiążąca 1,54 kg/m2	kg	29,306	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
40 d.1.6	KNR W-01 0201-01	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 3 mm	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = poz.38 = 19,03 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,24 r-g/m2	r-g	4,567	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		preparat gruntujący 0,19 kg/m2	kg	3,616	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa samopoziomująca 5,25 kg/m2	kg	99,908	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
41 d.1.6	KNR W-01 0201-06	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - dodatek/potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = poz.38 = 19,03 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,03 r-g/m2	r-g	0,571	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		zaprawa cementowa samopoziomująca 1,75 kg/m2	kg	33,303	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
42 d.1.6	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2	19,03	0,000			
		przedmiar = poz.38 = 19,03 m2						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,96 r-g/m2	r-g	18,269	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		płytki okładzinowe podłogowe 30x60 cm 1,1 m2/m2	m2	20,933	0,000		0,00	
3*		zaprawa do spoinowania 0,42 kg/m2	kg	7,993	0,000		0,00	
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4,57 kg/m2	kg	86,967	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,571	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,571	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
43 d.1.6	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	19,29	0,000			
		przedmiar = *Stan projektowany* 3,84 *2 +1,41-1,00 *2 <pom. nr 4> 7,09 3,19 +1,93 +0,94 +3,44 +2,19 +1,51-1,00 <pom. nr 5> 12,20 RAZEM 19,29 m						
		-- R --						
1*		robocizna 0,41 r-g/m	r-g	7,909	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		kształtki cokołowe podłogowe 1,02 m/m	m	19,676	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685 kg/m	kg	13,214	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048 kg/m	kg	0,926	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		wyciąg 0,0021 m-g/m	m-g	0,041	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0011 m-g/m	m-g	0,021	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
44 d.1.6	analiza indywidualna	Gumowa płytka „BRAJL” wykonana z wulkanizowanej, kolorowej gumy, stanowiąca rodzaj oznakowania poziomego ułatwiającą poruszanie się osobom niepełnosprawnym w kolorze żółtym o wymiarach 60x30 cm (paski + wypustki) naklejana na przygotowane podłoże zgodnie z instrukcją producenta	kpl.	1,00	0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 1,00 kpl.						
		-- M --						
1*		gumowa płytka „BRAJL” paski o wymiarach 60x30 cm 1 szt	szt	1,000	0,000		0,00	
2*		gumowa płytka „BRAJL” paski o wymiarach 30x30 cm 3 szt	szt	3,000	0,000		0,00	
3*		gumowa płytka „BRAJL” wypustki (kropki) o wymiarach 60x30 cm 2 szt/kpl.	szt	2,000	0,000		0,00	
4*		gumowa płytka „BRAJL” wypustki (kropki) o wymiarach 30x30 cm 2 szt/kpl.	szt	2,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Roboty budowlane wykończeniowe - posadzka						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.7	**45420000-7**	**Stolarka drzwiowa wewnętrzna**						
45 d.1.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż: drzwi wewnętrzne drewniane DW1 z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych wraz z dodatkowym pochwytem od strony wewnętrznej UWAGA: skrzydło drzwi i ościeżnica w kontrastowym kolorze w stosunku do ścian	kpl.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 kpl.						
		-- M --						
1*		dostawa i montaż: drzwi wewnętrzne drewniane łazienkowe przystosowanie dla osób niepełnosprawnych o wymiarach skrzydła 90x200 cm DW1 (wraz z ościeżnicą z dodatkowym pochwytem dla osób niepełnosprawnych montowanym od wewnątrz) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
46 d.1.7	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnica drewniana	m2	2,10	0,000			
		przedmiar = 1,0 * 2,10 <Dw2> = 2,10 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1,55 r-g/m2	r-g	3,255	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		szpachlówka celulozowa 0,1 dm3/m2	dm3	0,210	0,000		0,00	
3*		kit trwale plastyczny 0,42 kg/m2	kg	0,882	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m2	kg	0,084	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 15 %	%		0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		ościeżnice drewniane 1 m2/m2	m2	2,100	0,000		0,00	
		-- S --						
7*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,021	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,042	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
47 d.1.7	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2	1,80	0,000			
		przedmiar = 0,90 * 2,00 <Dw2> = 1,80 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 0,37 r-g/m2	r-g	0,666	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe 1 m2/m2	m2	1,800	0,000		0,00	
		-- S --						
3*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,018	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,036	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
48 d.1.7	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z doświetlem bocznym i górnym wg PT Architektury	m2	3,92	0,000			
		przedmiar = 1,52 * 2,58 <Dz1> = 3,92 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 3,64 r-g/m2	r-g	14,269	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		silikon 0,1 kg/m2	kg	0,392	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,34 kg/m2	kg	1,333	0,000		0,00	
4*		kołki rozporowe 5 szt./m2	szt.	19,600	0,000		0,00	
5*		listwy maskujące 2,55 m/m2	m	9,996	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 15 %	%		0,000		0,00	
7*		drzwi aluminiowe 1 m2/m2	m2	3,920	0,000		0,00	
		-- S --						
8*		wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,196	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,235	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Stolarka drzwiowa wewnętrzna						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.8		**Stolarka okienna**						
49 d.1.8	KNR 2-02 1001-08 analogia	Okna dwudzielne PCV jednoramowe trzyszybowe wzmocnione budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni 2,0-2,5 m2 o współ. przenikania ciepła 0,9 W/(m2K)	m2	4,46	0,000			
		przedmiar = 1,25 *1,74 <O1> 2,18 1,31 *1,74 <O2> 2,28 RAZEM 4,46 m2 -- R --						
1*		robocizna 2,14 r-g/m2	r-g	9,544	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		ćwierćwałki 2,95 m/m2	m	13,157	0,000		0,00	
3*		gwoździe stolarskie 0,01 kg/m2	kg	0,045	0,000		0,00	
4*		dyble stalowe 2,7 szt./m2	szt.	12,042	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,033 kg/m2	kg	0,147	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*		okna i drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone 1 m2/m2	m2	4,460	0,000		0,00	
		-- S --						
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m2	m-g	0,134	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,178	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
50 d.1.8	KNR 2-02 1001-06 analogia	Okna jednodzielne PCV jednoramowe trzyszybowe wzmocnione budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m2 o współ. przenikania ciepła 0,9 W/(m2K)	m2	1,24	0,000			
		przedmiar = 0,71 * 1,74 <O3> = 1,24 m2 -- R --						
1*		robocizna 2,75 r-g/m2	r-g	3,410	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		ćwierćwałki 4,24 m/m2	m	5,258	0,000		0,00	
3*		gwoździe stolarskie 0,02 kg/m2	kg	0,025	0,000		0,00	
4*		dyble stalowe 2,7 szt./m2	szt.	3,348	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		pianka poliuretanowa 0,044 kg/m2	kg	0,055	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*		okna i drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone 1 m2/m2	m2	1,240	0,000		0,00	
		-- S --						
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/m2	m-g	0,050	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,074	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
51 d.1.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m2	1,50	0,000			
		przedmiar = (1,30 + 1,35 + 0,75) * (0,35 + 0,05 + 0,02 + 0,02) = 1,50 m2						
		-- R --						
1*		robocizna 1,35 r-g/m2	r-g	2,025	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		blacha powlekana płaska 1,23 m2/m2	m2	1,845	0,000		0,00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17,2 szt./m2	szt.	25,800	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0,001 m3/m2	m3	0,002	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
6*		środek transportowy 0,008 m-g/m2	m-g	0,012	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stolarka okienna				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
1.9	**45400000-1**	**Wyposażenie: dostawa + montaż**						
52 d.1.9	analiza indywidualna	Kosz na odpadki z pokrywą	szt	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt						
		-- M --						
1*		Kosz na odpadki z pokrywą 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
53 d.1.9	analiza indywidualna	Uchwyt przykręcany do ściany na kule dla osób mających problem z samodzielnym poruszaniem się (wysokość montażu 70 cm od posadzki - montaż przy ustępie dla niepełnosprawnych)	szt	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- uchwyt na kule przykręcany do ściany 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
54 d.1.9	analiza indywidualna	Lustro w toaletach dla NPS (uchylne w oprawie chromowanej z uchwytem ułatwiającym regulację kąta nachylenia)	szt	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- lustro w toaletach dla NPS (uchylne w oprawie chromowanej z uchwytem ułatwiającym regulację kąta nachylenia) 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
55 d.1.9	analiza indywidualna	Wieszak na torebki	szt	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- wieszak na torebki 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
56 d.1.9	analiza indywidualna	Szczotka do WC	szt	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- szczotka do WC 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
57 d.1.9	analiza indywidualna	Podajnik na ręczniki papierowe do rąk - automatyczny (z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych)	szt	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt -- M -- podajnik na ręczniki papierowe automatyczny 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
58 d.1.9	analiza indywidualna	Dozownik mydła w pianie - automatyczny z przystosowaniem do osób niepełnosprawnych	szt	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt						
		-- M --						
1*		dozownik mydła w pianie 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
59 d.1.9	analiza indywidualna	Automatyczny bezdotykowy dozownik do dezynfekcji rąk	szt	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 szt						
		-- M --						
1*		automatyczny bezdotykowy dozownik do dezynfekcji rąk 1 szt/szt	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
60 d.1.9	KNR 2-15/ 0104-01	Komplet poręczy dla osób niepełnosprawnych (umywalka)	kpl.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 kpl.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,80 r-g/kpl.	r-g	0,800	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		Poręcz ścienna umywalkowa uchylna śr. 32 mm dla osób niepełnosparwnych, zestaw montażowy do ściany w zabudowie lekkiej w komplecie (przewidzieć wzmocnienie w ścianie z GK) - długość uchwytu 60 cm montowana w odległości 5 cm od krawędzi umywalki. kolor kontrastowy do ściany 2 szt/kpl.	szt	2,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
61 d.1.9	KNR 2-15/ 0104-01	Komplet poręczy dla osób niepełnosprawnych (miska ustępowa)	kpl.	1,00	0,000			
		przedmiar = 1,00 kpl.						
		-- R --						
1*		robocizna 0,80 r-g/kpl.	r-g	0,800	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		Poręcz stojąca (montowana do posadzki) uchylna śr. 32 mm dla osób niepełnosparwnych, długość uchwytu 80 cm, wysokość uchwytu 70 cm, montowany w odległości 45 cm od osi miski ustępowej, kolor kontrastowy do ściany 1 szt/kpl.	szt	1,000	0,000		0,00	

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Poręcz ścienna stała w kształcie litery L o śr. 32 mm, dla osób niepełnosparwnych, zestaw montażowy do ściany twardej w komplecie, kolor kontrastowy do ściany 1 szt/kpl.	szt	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
62 d.1.9	analiza indywidualna	Tabliczki informujące (standardowe oznaczenie toalety dla niepełnosprawnych + toaleta damska)	kpl.	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 kpl. -- M -- tabliczka - oznaczenie toalet 1 kpl./kpl.	kpl.	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
63 d.1.9	analiza indywidualna	Tablica informacyjna w formie dotykowej pokazująca układ toalety wraz z wyposażeniem umiejscowiona przed wejściem do toalety dla niepełnosprawnych (opis w języku Braila) Zakres wyceny: 1) przygotowanie produkcji 2) tłumaczenie braila 3) przygotowanie przesyłki 4) materiał - tablica 5) nadruk 6) plan tyflograficzny w formacie A4	kpl.	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 kpl. -- M -- tablica informacyjna 1 kpl./kpl.	kpl.	1,000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				**0,00**				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				**0,00**				
Cena jednostkowa								
Razem dział:		Wyposażenie: dostawa + montaż						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:		Przebudowa pomieszczeń na parterze						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Przebudowa pomieszczeń na parterze	**0,00**			
Razem koszty bezpośrednie	**0,00**			
RAZEM	**0,00**			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: ***zero i 00/100 zł***

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.8.100.12 Nr seryjny: 2671 Użytkownik: architekt Wioletta Kmita