

Przedmiar robót

REMONT POMIESZCZEŃ ZAPLECZA SOCJALNEGO PRZY SALI GIMNASTYCZNEJ

Budowa: **Remont**

Obiekt lub rodzaj robót: **BRANŻA BUDOWLANA**

Lokalizacja: **Dz. nr ewid. 25/6 obręb Kolonia Sędziejowice**

Kod CPV: **45111300-1 Roboty rozbiórkowe**

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45442100-8 Roboty malarskie

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Inwestor: **Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Władysława Grabskiego w Sędziejowicach,
Sędziejowice Kolonia 10, 98-160 Sędziejowice**

Wykonawca: **Wybrany w procedurze przetargowej**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ArchMK Studio Projektowe Marek Karolczyk 97-425 Żelów ul. Żeromskiego 74**

Wartość kosztorysu: **zł**

Autor opracowania:

mgr inż. arch. Marek Karolczyk, Projektant

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Budynek Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Władysława Grabskiego w Sędziejowicach – kat. obiektu budowlanego IX (dziewiąta)

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Celem opracowania jest wycena robót remontowo-budowlanych pomieszczeń zaplecza socjalnego przy sali gimnastycznej

1. Inne ustalenia

Roboty należy wykonywać zgodnie z posiadaną wiedzą techniczną, technologią wykonywania robót budowlanych, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych oraz zakresem robót przedstawionym przez Inwestora. Wszelkie odstępstwa od przyjętej technologii i zastosowaniu wyrobów budowlanych są możliwe po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem i Projektantem. Zaleca się, aby Oferent zapoznał się z obiektem/terenem przeznaczonym do wykonania robót budowlanych, warunkami w terenie oraz innymi czynnikami mającymi wpływ na sporządzenie prawidłowej oferty przetargowej. Oferent jest zobowiązany porównać przedstawiony zakres robót, technologię i obmiary robót ze stanem faktycznym terenu przeznaczonego do wykonania robót budowlanych celem sporządzenia prawidłowej oferty. Dla wykonania zadania należy zastosować wyroby budowlane o najwyższej jakości i posiadające odpowiednie dokumenty uprawniające wyroby budowlane do wbudowania.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT POMIESZCZEŃ ZAPLECZA SOCJALNEGO PRZY SALI GIMNASTYCZNEJ		
1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE		
1	ZKNR C 2/101/1	Zabezpieczenie okien folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne 1,17*2,08+0,52*0,54	2,714400	
		- toaleta męska 2,38*1,22+2,36*1,22	5,782800	
		- szatnia damska 2,43*1,21	2,940300	
		- prysznice 2,36*1,75	4,130000	
		- szatnia męska 2,40*1,22*2	5,856000	
		- prysznice 2,40*1,12	2,688000	
		- pokój biurowy 2,40*2,09+2,40*2,11	10,080000	
		- sala konferencyjna 2,40*1,80*2	8,640000	
		RAZEM:	42,831500	m2
				42,83
2	KNRW 401/354/3	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki, skrzydła drzwiowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne 1	1,000000	
		- toaleta męska 4	4,000000	
		- toaleta damska 4	4,000000	
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych 1	1,000000	
		- szatnia damska 1	1,000000	
		- prysznice 2	2,000000	
		- komunikacja 2	2,000000	
		- toaleta damska 1	1,000000	
		- szatnia męska 2	2,000000	
		- prysznice 2	2,000000	
		- komunikacja 1	1,000000	
		- toaleta męska 1	1,000000	
		- toaleta pracowników 1	1,000000	
		- pokój biurowy 1	1,000000	
		- pomieszczenie pomocnicze 1	1,000000	
		- przedsionek 1	1,000000	
		- pod schodami 1	1,000000	
		- sala konferencyjna 1+1	2,000000	
		RAZEM:	29,000000	szt
				29,00
3	KNRW 401/353/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2'm2	szt	27,00
4	KNRW 401/353/10	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2'm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- sala konferencyjna 1,50*2,00	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m2
				3,00
5	KNRW 401/354/2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki, ościeżnice drzwiowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,00+1,00	28,000000	
		RAZEM:	28,000000	szt
				28,00
6	KNRW 401/353/13	Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne 1	1,000000	
		- toaleta męska 2	2,000000	
		- toaleta damska 2	2,000000	
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych 1	1,000000	
		- szatnia damska z prysznicami 4	4,000000	
		- szatnia męska z prysznicami 4	4,000000	
		- część biurowa 3	3,000000	
		RAZEM:	17,000000	szt
				17,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7	KNRW 401/353/12	Wykucie z muru, podokienników		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne	1,20	1,200000
		- toaleta męska	2,40	2,400000
		- toaleta damska	2,40	2,400000
		- szatnia damska	2,45	2,450000
		- szatnia damska	2,45	2,450000
		- szatnia męska	2,45	2,450000
		- prysznice	2,45	2,450000
		- szatnia męska	2,45	2,450000
		- pokój biurowy	2,45*2	4,900000
		- sala konferencyjna	2,45*2	4,900000
		RAZEM:	28,050000	m
8	KNR 929/105/1	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 2 m2, okładzina pojedyncza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta męska	$(0,25+0,40)*3,24$	2,106000
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych	$(0,25+0,40)*3,24$	2,106000
		- szatnia i toaleta męska	$(0,25+0,40)*3,26+(0,25+0,40)*3,24$	4,225000
		- zabudowy belek itp. szacunkowo	2,00	2,000000
		RAZEM:	10,437000	m2
9	KNR 929/105/4	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 2 m2, okładzina pojedyncza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta pracowników	$(0,40+0,68)*2,50$	2,700000
		- zabudowy belek itp. szacunkowo	4,00	4,000000
		RAZEM:	6,700000	m2
10	KNR 929/108/1	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 5 m2, okładzina pojedyncza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- szatnia męska	1,50*2,80	4,200000
		RAZEM:	4,200000	m2
11				
12	KNRW 401/346/6	Rozebranie ścianek, z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie c-w., grubość 15-18 cm (łącznie z okładziną ścienną)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pod schodami	1,83*2,20	4,026000
		- toaleta męska + męska	$(2,74+1,26)*2,00-(0,90*2,00*2)$	4,400000
			$(2,71+1,26)*2,00-(0,90*2,00*2)$	4,340000
			$(1,26+1,36+2,74+2,71+1,78+2,10)*3,25$	38,837500
		- szatnia damska	$(1,32+0,54+0,15+1,03+1,24)*3,26-(0,90*2,00*2)$	10,352800
			$(1,66+2,25+0,16+0,15+2,62)*3,25-(0,92*2,03)$	20,362400
			2,62*2,00-(1,00*2,00)	3,240000
		- szatnia damska/męska	5,40*3,25	17,550000
		- szatnia męska	2,74*2,00-(1,00*2,00)	3,480000
			$(1,65+0,17+2,22+2,74+0,17)*3,21-(0,92*2,03)$	20,441900
			$(1,24+0,15+1,33+1,90)*3,25-(0,92*2,03*2)$	11,279800
		- część biurowa	$(5,54+1,90*2)*3,27-(0,92*2,03*2)$	26,806600
		RAZEM:	165,117000	m2
13	KNRW 401/348/2	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta/szatnia damska	0,70*2,05*0,41	0,588350
		- toaleta/szatnia męska	0,70*2,05*0,41	0,588350
		RAZEM:	1,176700	m3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNRW 401/821/8	Rozebranie okładziny ściennej z płytek glazurowanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta męska (1,26+1,39+2,38+1,60)*2,05		13,591500
		- toaleta damska (1,26+1,39+2,38+1,60)*2,05		13,591500
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych 2,06*2,05-(0,90*2,00)		2,423000
		- toaleta damska (szatnia) (1,32+1,05)*2,05		4,858500
		- prysznic (szatnia damska) 1,00*2,05+2,25*2,05		6,662500
		- prysznic (szatnia męska) (1,65+2,22)*2,05-(0,92*2,03)		6,065900
		- pomieszczenie porządkowe (fartuch przy zlewie) 1,00		1,000000
		- część biurowa (toaleta męska) (1,33+1,28)*2,05		5,350500
		RAZEM:	53,543400	m2
				53,54
15	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju - płytki nie do odzysku R=0,40 (założenia) R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne 8,41		8,410000
		- toaleta męska 7,60+3,70		11,300000
		- toaleta damska 7,60+3,80		11,400000
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych 4,90		4,900000
		- szatnia damska 9,80+14,70		24,500000
		- prysznic 10,40		10,400000
		- komunikacja 5,60		5,600000
		- toaleta damska 1,60		1,600000
		- szatnia męska 14,80+9,80		24,600000
		- prysznic 10,80		10,800000
		- komunikacja 5,80		5,800000
		- toaleta męska 1,60		1,600000
		- toaleta pracowników 3,70		3,700000
		- sala konferencyjna 71,33		71,330000
		RAZEM:	195,940000	m2
				195,94
16	KNR 404/504/6	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pokój biurowy 18,60		18,600000
		RAZEM:	18,600000	m2
				18,60
17	KNR 404/504/1	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie porządkowe 3,10		3,100000
		- przedsionek 3,10		3,100000
		- pokój biurowy (pod wykładziną PVC) 18,60		18,600000
		- pod schodami 13,60		13,600000
		RAZEM:	38,400000	m2
				38,40
18	KNRW 401/804/7	Zerwanie posadzki - zerwanie warstwy wyrównawczej pod posadzkę z płytek gres		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie socjalne 8,41		8,410000
		- toaleta męska 7,60+3,70		11,300000
		- toaleta damska 7,60+3,80		11,400000
		- toaleta dla osób niepełnosprawnych 4,90		4,900000
		- szatnia damska 9,80+14,70		24,500000
		- prysznic 10,40		10,400000
		- komunikacja 5,60		5,600000
		- toaleta damska 1,60		1,600000
		- szatnia męska 14,80+9,80		24,600000
		- prysznic 10,80		10,800000
		- komunikacja 5,80		5,800000
		- toaleta męska 1,60		1,600000
		- toaleta pracowników 3,70		3,700000
		- sala konferencyjna 71,33		71,330000
		RAZEM:	195,940000	m2
				195,94
19	KNR 201/307/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10' m, kategoria gruntu III - dla nowych warstw		
		Wyliczenie ilości robót:		
		163,83*0,25		40,957500
		96,53*0,25		24,132500
		RAZEM:	65,090000	m3
				65,09

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNRW 401/331/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych, na zaprawie wapiennej/cementowo-wapiennej, o grubości 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie porządkowe 0,90*2,00	1,800000	
		- pomieszczenie pomocnicze 0,90*2,00	1,800000	
		- szatnia damska 0,90*2,00*2	3,600000	
		- szatnia męska 0,90*2,00*2	3,600000	
		RAZEM:	10,800000	m2 10,80
21	KNRW 401/701/3 + analiza własna	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) do 5 m2, tynki cementowe - tynki ozdobne i żywiczne (mozaikowe) na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- sala konferencyjna - tynk ozdobny 7*1,00	7,000000	
		- sala konferencyjna - tynk żywiczny (mozaikowy) - przyjęto średnią wysokość 130 cm (18,13+5,56)*2*1,30-(1,50*1,30)	59,644000	
		RAZEM:	66,644000	m2 66,64
22	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- gruz z ścianek (średnio gr. 15 cm) 165,12*0,15	24,768000	
		- gruz z płytek podłogowych 195,94*0,02	3,918800	
		- gruz z wykładziny PVC 18,60*0,005	0,093000	
		- gruz z lastryko 38,40*0,05	1,920000	
		- gruz z warstw wyrównawczych 195,94*0,05	9,797000	
		- gruz z parapetów 28,05*0,35*0,05	0,490875	
		- gruz z glazury 53,54*0,02	1,070800	
		- gruz z ścian 1,18	1,180000	
		- gruz z zabudów G-K (10,44+7,00+4,20)*0,015	0,324600	
		- otwory drzwiowe 10,80*0,15	1,620000	
		- gruz z tynków ozdobnych 66,64*0,01	0,666400	
		- gruz różny 1,00	1,000000	
		RAZEM:	46,849475	m3 46,85
23	Kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja gruzu i odpadów budowlanych remontowych przez firmę specjalistyczną poprzez podstawienie kontenera - przyjęto kontener na gruz i odpady budowlane poj. 10-12 m3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(46,85+65,09)/11m3=ok. 11 kontenerów 11	11,000000	
		RAZEM:	11,000000	kontener 11,00
2	Element	ROBOTY MURARSKIE		
24	KNRW 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta/szatnia damska 0,70*0,41*2,05	0,588350	
		- toaleta/szatnia męska 0,70*0,41*2,05	0,588350	
		RAZEM:	1,176700	m3 1,18
25	KNRW 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły - Cegła wapienno-piaskowa pełna typ 1-NF (NFP) kl. 15, o wym. 25x12x6,5 cm, biała		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- od strony korytarza 0,90*2,00*3	5,400000	
		RAZEM:	5,400000	m2 5,40
26	KNR 901/105/2	Ściany działowe z bloków wapienno-piaskowych, ściany wysokości do 4,5 cm z bloków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- toaleta męska/damska (3,12+0,12+2,10)*3,25	17,355000	
		- toaleta męska (2,74*3,25)-(0,90*2,00)+(1,50+0,20)*3,25	12,630000	
		- toaleta damska 2,74*3,25-(0,90*2,00)	7,105000	
		- szatnia damska 5,40*3,25+1,00*3,25	20,800000	
		- toaleta/natryski męska 2,81*3,25-(0,90*2,00)	7,332500	
		- toaleta męska/szatnia 5,07*3,25-(0,90*2,00)	14,677500	
		- szatnia męska 1,00*3,25	3,250000	
		- część biurowa (1,58+0,12+1,98)*3,25+(3,10+2,30+2,62)*3,25-(0,90*2,00)	36,225000	
		- pomieszczenie pomocnicze (schody) (2,60+0,12+1,83)*2,50-(0,90*2,00)+(2,60+0,12)*(3,20-2,60)*0,50+1,83*(3,20-2,50)	11,672000	
		RAZEM:	131,047000	m2 131,05

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNRW 202/126/9 + analiza własna	Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych - łączenie ścian istniejących z projektowanymi kotwami systemowymi ze stali nierdzewnej (łącznikami), zapewniającymi wysoką trwałość i odporność korozyjną - przyjęto 1,22 szt/m2	m2	131,05
28	K 30/106/1	Nadproża - ułożenie belek nadprożowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie pomocnicze przy schodach	1,25	1,250000
		- toaleta/umywalnia męska	1,25	1,250000
		- toaleta/umywalnia damska	1,25	1,250000
		- szatnia damska/toaleta damska	1,25+1,25	2,500000
		- natryski damskie	1,25	1,250000
		- szatnia męska/toaleta męska	1,25+1,25	2,500000
		- natryski męskie	1,25	1,250000
		- toaleta perosonelu	1,25	1,250000
		- nowe wejścia od strony korytarza	1,25*(1+1+1+1+1)	6,250000
		RAZEM:	18,750000	m
29	NNRNKB 202/2143/3	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 30-40 cm - Parapet okienny wewnętrzny z aglomarmuru na bazie żywic polimerowych o zawartości kamienia naturalnego ≥90%, odcień czarny, grubość min 3 cm. Gęstość ± 2,5 kg/dm3, nasiąkliwość ≤ 0,5%, wytrzymałość na zgniatanie ≥ 20 MPa, reakcja na ogień Bfl-s1. Boki zaokrąglone R10, krawędzie wypolerowane zakończone fazą, możliwość wykonywania wcięć i otworów.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 03	2,54	2,540000
		- pomieszczenie 0.5	2,54	2,540000
		- pomieszczenie 0.8	2,54	2,540000
		- pomieszczenie 0.9	2,54	2,540000
		- pomieszczenie 0.12	2,54	2,540000
		- pomieszczenie 0.18	1,33	1,330000
		- pomieszczenie 0.20	5,08	5,080000
		RAZEM:	19,110000	m
30	NNRNKB 202/2143/3	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 30-40 cm - Parapet okienny wewnętrzny z aglomarmuru na bazie żywic polimerowych o zawartości kamienia naturalnego ≥90%, odcień czarny, grubość min 3 cm. Gęstość ± 2,5 kg/dm3, nasiąkliwość ≤ 0,5%, wytrzymałość na zgniatanie ≥ 20 MPa, reakcja na ogień Bfl-s1. Boki zaokrąglone R10, krawędzie wypolerowane zakończone fazą, możliwość wykonywania wcięć i otworów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.20	5,08	5,080000
		RAZEM:	5,080000	m
3	Element	ROBOTY TYNKARSKIE		
31	KNKRB 5/902/6 (1)	Zaprawienie i tynkowanie bruzd tynkowanie pasów tynku o szer. do 20 cm - na połączeniu rozbieranych ścianek z powierzchnią ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,25*18+2,50*2	63,500000
		RAZEM:	63,500000	m
32	KNR 903/103/1 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 10 mm, wyprawa zatarta, wapienna i cementowo-wapienna, tynk cementowo-wapienny i cementowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wg ścianek z bloków wapienno-piaskowych	131,05*2	262,100000
		potrącenia: zabudowy stelaży pod urządzenia itp.	-(45,86+3,51)	-49,370000
		RAZEM:	212,730000	m2
33	KNRW 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na biegach i spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.17	15,00	15,000000
		RAZEM:	15,000000	m2
4	Element	PODŁOŻA I IZOLACJA TERMICZNA		
34	KNRW 202/1101/1 (1)	Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie ręczne, na podłożu gruntowym, beton zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(163,83+96,53)*0,10	26,036000
		RAZEM:	26,036000	m3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNRW 202/606/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- poziomo + wywiniecia (163,83+96,53)*1,16		302,017600
		RAZEM:		302,017600
			m2	302,02
36	KNRW 202/608/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa - Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163+A1:2015-03 gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		163,83+96,53		260,360000
		RAZEM:		260,360000
			m2	260,36
37	KNRW 202/608/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, każda następna warstwa - Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163+A1:2015-03 gr. 6 cm	m2	260,36
38	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) + Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu 0,75 kg/m3 betonu	m2	260,36
39	KNRW 202/1104/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) + Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu 0,75 kg/m3 betonu - pogrubienie do 80 mm Krotność=6	m2	260,36
40	K 13/701/2	Wykonanie fasety wyoblonej o promieniu 5 cm, gruntowanie podłoża pod fasety		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5 (2,70+5,07)*2+0,94*2-(0,90*2)		15,620000
		- pomieszczenie 0.6 (2,81+2,88)*2-(0,90*3)		8,680000
		- pomieszczenie 0.7 (2,81+2,40)*2-0,90		9,520000
		- pomieszczenie 0.8 (2,80+5,40)*2-(0,90*2)		14,600000
		- pomieszczenie 0.9 (2,75+5,40)*2-(0,90*2)		14,500000
		- pomieszczenie 0.10 (2,80+2,88)*2-(0,90*3)		8,660000
		- pomieszczenie 0.11 (2,80+2,40)*2-0,90		9,500000
		- pomieszczenie 0.12 (2,57+5,40)*2+0,94*2-(0,90*2)		16,020000
		RAZEM:		97,100000
			mb	97,10
41	K 13/701/3	Wykonanie fasety wyoblonej o promieniu 5 cm, sztywnej - o wysokości 5 cm, ułożenie fasety	mb	97,10
5	Element	IZOLACJE POZIOME		
42	KNR 39/114/1	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne, gruntownie ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1 3,10*2,10-(0,40*0,68)+1,00*0,15		6,388000
		- pomieszczenie 0.3 4,86		4,860000
		- pomieszczenie 0.4 3,15		3,150000
		RAZEM:		14,398000
			m2	14,40
43	KNR 39/115/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1 6,39		6,390000
		- pomieszczenie 0.3 4,86		4,860000
		- pomieszczenie 0.4 3,15		3,150000
		RAZEM:		14,400000
			m2	14,40
44	KNR 41/104/2 (1)	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami uszczelniającymi - połączenie ściana - posadzka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1 (3,10+2,10)*2-0,90		9,500000
		- pomieszczenie 0.3 (2,50+2,18)*2-0,90		8,460000
		- pomieszczenie 0.4 (1,58+1,98)*2-0,90		6,220000
		RAZEM:		24,180000
			m	24,18

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	K 36/116/1	Wypełnienie spoin masą silikonowo/polimerowa, uszczelnienia na połączeniu ściana - posadzka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1 (3,10+2,10)*2-0,90 9,500000		
		- pomieszczenie 0.3 (2,50+2,18)*2-0,90 8,460000		
		- pomieszczenie 0.4 (1,58+1,98)*2-0,90 6,220000		
		- pomieszczenie 0.6 (2,81+2,88)*2-0,90 10,480000		
		- pomieszczenie 0.7 (2,40+2,81)*2-0,90 9,520000		
		- pomieszczenie 0.13 (2,74+2,10)*2-0,90 8,780000		
		- pomieszczenie 0.14 (3,12+2,74)*2-0,90 10,820000		
		- pomieszczenie 0.15 (2,10+2,74)*2-0,90 8,780000		
		- pomieszczenie 0.16 (2,74+3,12)*2-0,90 10,820000		
		- pomieszczenie 0.18 (4,16+2,05)*2-0,90 11,520000		
		- pomieszczenie 0.19 (4,69+3,09+5,66+0,54)-1,51 12,470000		
		RAZEM: 107,370000	m	107,37
6	Element	IZOLACJE PIONOWE		
46	KNR 39/114/1	Gruntownie podłóża pod powłoki hydroizolacyjne, gruntownie ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3 3,65+2,38+0,36+1,71+0,31+0,57+1,71+0,57+0,47+4,56 16,290000		
		- pomieszczenie 0.4 4,75+3,79+4,75+1,74+0,74 15,770000		
		- pomieszczenie 0.7 2*0,72+3*0,48+2*1,44+4,80+2*0,72+2*1,44+3*0,48+2,52+1,71+2,52 23,070000		
		- pomieszczenie 0.11 2*0,72+3*0,48+2*1,45+0,24+4,78+2*0,72+2*1,44+3*0,48++0,24+2,51+1,71+2,51 23,530000		
		RAZEM: 78,660000	m2	78,66
47	KNR 39/115/3	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m2	78,66
48	KNR 41/105/2 (1)	Isolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami uszczelniającymi - narożniki pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3 2,40*5 12,000000		
		- pomieszczenie 0.4 2,40*5 12,000000		
		- pomieszczenie 0.7 2,40*4 9,600000		
		- pomieszczenie 0.11 2,40*4 9,600000		
		RAZEM: 43,200000	m	43,20
7	Element	POSADZKI (płytki gresowe)		
49	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem pod posadzkę z płytek gres	m2	83,84
50	NNRNKB 202/2 805/6 (2) + analiza własna	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, format: 300x600 / 298x598 mm i 600x600 / 598x598 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1 6,24 6,240000		
		- pomieszczenie 0.3 4,83 4,830000		
		- pomieszczenie 0.4 3,13 3,130000		
		- pomieszczenie 0.13 5,75 5,750000		
		- pomieszczenie 0.14 6,17 6,170000		
		- pomieszczenie 0.15 5,30 5,300000		
		- pomieszczenie 0.16 8,14 8,140000		
		- pomieszczenie 0.18 8,41 8,410000		
		RAZEM: 47,970000	m2	47,97
51	NNRNKB 202/2 806/6 (1) + analiza własna	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach ponad 10 m2, warstwa kleju grubości 5 mm, format: 300x600 / 298x598 mm i 600x600 / 598x598 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.17 13,65 13,650000		
		- pomieszczenie 0.19 25,20 25,200000		
		RAZEM: 38,850000	m2	38,85
52	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.18 10,13 10,130000		
		- pomieszczenie 0.19 15,00 15,000000		
		- pomieszczenie 0.17 10,00 10,000000		
		RAZEM: 35,130000	m	35,13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	DC 20/501/7 + analiza własna	Fazowanie krawędzi płytek	m	20,00
8	Element	POSADZKI (wykładziny)		
54	ZKNR C 2/603/1 (1)	Gruntowanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie	m2	84,74
55	ZKNR C 2/605/1 (1)	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu, o grubości do 2 mm	m2	84,74
56	ZKNR C 2/603/6	Gruntowanie przygotowanego podłoża, gładkiego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		POWIERZCHNIE POZIOME		
		84,74	84,740000	
		COKOŁY		
		- pomieszczenie 0.2	15,43*0,10	1,543000
		- pomieszczenie 0.20	31,65*0,10	3,165000
		RAZEM:	89,448000	m2
				89,45
57	ZKNR C 2/607/2	Klejenie wykładzin z płytek na przygotowanym podłożu, klejenie płytek dywanowych - F09 + F10		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.2	13,41	13,410000
			15,43*0,10	1,543000
		RAZEM:	14,953000	m2
				14,95
58	ZKNR C 2/607/2	Klejenie wykładzin z płytek na przygotowanym podłożu, klejenie płytek dywanowych - F11		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.20	71,33	71,330000
			31,65*0,10	3,165000
		RAZEM:	74,495000	m2
				74,50
9	Element	POSADZKI (polimerowe - F0.8)		
59	ZKNR C 2/603/1 (1)	Gruntowanie przygotowanego podłoża, impregnowanie - wzmacnianie (z wywinieściami)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	16,42	16,420000
		- pomieszczenie 0.6	9,23	9,230000
		- pomieszczenie 0.7	7,772	7,772000
		- pomieszczenie 0.8	16,49	16,490000
		- pomieszczenie 0.9	15,31	15,310000
		- pomieszczenie 0.10	9,14	9,140000
		- pomieszczenie 0.11	7,76	7,760000
		- pomieszczenie 0.12	15,702	15,702000
		RAZEM:	97,824000	m2
				97,82
60	ZKNR C 2/611/1	Posadzka polimerowo-kwarcowa wykonana na przygotowanym podłożu, cienkowarstwowa, grubości 0,5 mm - Cienkowarstwowa warstwowa posadzka z żywicy epoksydowej z dodatkiem kruszywa marmurowego w kolorze czarnym / RAL 9005, wykończenie półpołysk. Klasa reakcji na ogień: Bfl-s1; klasa antypoślizgowa: R10; przepuszczalność wody: zerowa; odporność na ścieranie: AR2	m2	97,82
61	ZKNR C 2/611/6	Wykonanie posypki	m2	97,82
10	Element	ROBOTY Z PŁYT G-K		
62	KNRW 202/2003/7	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, 50-01 - zabudowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		POZOSTAŁE		
		- pomieszczenie pomocnicze 0.1	1,50*3,25	4,875000
		(licowanie wnęki)		
		RAZEM:	4,875000	m2
				4,88
63	KNRW 202/2004/1	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie pomocnicze 0.1	(0,40+0,68)*3,25	3,510000
		RAZEM:	3,510000	m2
				3,51
64	KNRW 202/2005/3	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.18	(2,60+1,20)*2,05	7,790000
		RAZEM:	7,790000	m2
				7,79

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	KNR 21/4004/6 (4)	Poszycie ścian szkieletowych, ściany z płyt budowlanych OSB gr. 25 mm - wzmocnienie pod montaż urządzeń		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ZABUDOWY		
		- toaleta męska 0.16 (0,99+0,20)*3,25*2 7,735000		
		- umywalnia męska 0.15 1,78*3,25 5,785000		
		- toaleta damska 0.14 (0,99+0,20)*3,25*2 7,735000		
		- umywalnia damska 0.13 2,10*3,25 6,825000		
		- toaleta damska 0.10 (0,99+0,20)*3,25 3,867500		
		- toaleta męska 0.6 (0,99+0,20)*3,25 3,867500		
		- toaleta personelu 0.3 (0,99+0,60)*3,25 5,167500		
		RAZEM: 40,982500	m2	40,98
11	Element	ZABUDOWY Z PŁYT WŁÓKNOWO-CEMENTOWYCH		
66	KNR 24/2015/1 (2)	Ściany działowe na konstrukcji stalowej bez wypełnienia, jednowarstwowe, płyty włóknowo-cementowe - zabudowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ZABUDOWA STELAŻY		
		- toaleta męska 0.16 (0,99+0,20)*3,25*2 7,735000		
		- umywalnia męska 0.15 1,78*3,25 5,785000		
		- toaleta damska 0.14 (0,99+0,20)*3,25*2 7,735000		
		- umywalnia damska 0.13 2,10*3,25 6,825000		
		- toaleta damska 0.10 (0,99+0,20)*3,25 3,867500		
		- toaleta męska 0.6 (0,99+0,20)*3,25 3,867500		
		- toaleta personelu 0.3 (0,99+0,60)*3,25 5,167500		
		RAZEM: 40,982500	m2	40,98
12	Element	STOLARKA DRZWIOWA		
67	KNR 19/1024/7 (1) + analiza własna	Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami - Drzwi D01 + D02		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- D01 0,90*2,00*5 9,000000		
		- D02 0,90*2,00*6 10,800000		
		RAZEM: 19,800000	m2	19,80
68	KNR 19/1024/7 (1) + analiza własna	Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami - Drzwi D03 + D04 + D05 + D06 + D07 + D08		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- D03 0,90*2,00*2 3,600000		
		- D04 0,90*2,00*2 3,600000		
		- D05 0,90*2,00*1 1,800000		
		- D06 0,90*2,00*2 3,600000		
		- D07 0,90*2,00*1 1,800000		
		- D08 0,90*2,00*1 1,800000		
		RAZEM: 16,200000	m2	16,20
69	KNR 19/1024/8 (1)	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.19 1,50*2,00*1 3,000000		
		RAZEM: 3,000000	m2	3,00
70	KNR AL 1/304/6	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi (montaż bez M)	szt	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość																					
13	Element	ZABUDOWY Z PŁYT HPL																							
71	KNRW 202/102 9/5 (1) + analiza własna	<p>Ścianki ustępowe + przebieralnia - Narożna kabina sanitarna z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 1015 mm, głębokość 1390 mm, drzwi szerokości 800 mm. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie na przekręcany zamkochwył. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym / RAL 9005.</p> <p>W50+ Narożna kabina sanitarna z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym RAL 9005, wysokość 2000 mm, szerokość 1000 mm, głębokość 930 mm, drzwi szerokości 800 mm. Kabina ustawiona na wspornikach, prześwit od posadzki 150 - 200 mm, zamykanie na przekręcany zamkochwył. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym / RAL 9005. - W49</p> <p>Wyliczenie ilości robót:</p> <table><tr><td>- pomieszczenie 0.5 (W49)</td><td>(1,10+0,94)*2,03</td><td>4,141200</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.8 (W49)</td><td>(1,10+0,94)*2,03</td><td>4,141200</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.9 (W49)</td><td>(1,10+0,94)*2,03</td><td>4,141200</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.12 (W49)</td><td>(1,10+0,94)*2,03</td><td>4,141200</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.6 (W50)</td><td>(1,39+1,015)*2,50</td><td>6,012500</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.10 (W50)</td><td>(1,39+1,015)*2,50</td><td>6,012500</td></tr><tr><td colspan="2">RAZEM:</td><td>28,589800</td></tr></table>	- pomieszczenie 0.5 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200	- pomieszczenie 0.8 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200	- pomieszczenie 0.9 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200	- pomieszczenie 0.12 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200	- pomieszczenie 0.6 (W50)	(1,39+1,015)*2,50	6,012500	- pomieszczenie 0.10 (W50)	(1,39+1,015)*2,50	6,012500	RAZEM:		28,589800	m2	28,59
- pomieszczenie 0.5 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200																							
- pomieszczenie 0.8 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200																							
- pomieszczenie 0.9 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200																							
- pomieszczenie 0.12 (W49)	(1,10+0,94)*2,03	4,141200																							
- pomieszczenie 0.6 (W50)	(1,39+1,015)*2,50	6,012500																							
- pomieszczenie 0.10 (W50)	(1,39+1,015)*2,50	6,012500																							
RAZEM:		28,589800																							
72	KNRW 202/102 9/1 (1) + analiza własna	<p>Wnękowa kabina sanitarna z drzwiami przesuwными z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym / RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 2740 mm, drzwi szerokości 900 mm w kolorze żółtym RAL 1023. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie umożliwiające otwarcie drzwi na pełną szerokość. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym RAL 9005 - W51 + Wnękowa kabina sanitarna z drzwiami przesuwными z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym / RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 2740 mm, drzwi szerokości 900 mm w kolorze żółtym RAL 1023. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie umożliwiające otwarcie drzwi na pełną szerokość. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym RAL 9005 - W52</p> <p>Wyliczenie ilości robót:</p> <table><tr><td>- pomieszczenie 0.14 (W51)</td><td>2,555*2,50</td><td>6,387500</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.16 (W51)</td><td>2,555*2,50</td><td>6,387500</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.14 (W52)</td><td>2,725*2,50</td><td>6,812500</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.16 (W52)</td><td>2,725*2,50</td><td>6,812500</td></tr><tr><td colspan="2">RAZEM:</td><td>26,400000</td></tr></table>	- pomieszczenie 0.14 (W51)	2,555*2,50	6,387500	- pomieszczenie 0.16 (W51)	2,555*2,50	6,387500	- pomieszczenie 0.14 (W52)	2,725*2,50	6,812500	- pomieszczenie 0.16 (W52)	2,725*2,50	6,812500	RAZEM:		26,400000	m2	26,40						
- pomieszczenie 0.14 (W51)	2,555*2,50	6,387500																							
- pomieszczenie 0.16 (W51)	2,555*2,50	6,387500																							
- pomieszczenie 0.14 (W52)	2,725*2,50	6,812500																							
- pomieszczenie 0.16 (W52)	2,725*2,50	6,812500																							
RAZEM:		26,400000																							
14	Element	SUFITY PODWIESZANE																							
73	KNRW 202/2702/1	<p>Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - Sufit podwieszany kasetonowy z białych płyt akustycznych w klasie pochłaniania "A", odporne na wilgoć 595x595 mm, na stelażu, profil T 24x38 mm kolor biały / RAL 9003, przy ścianach profil L 30x30 kolor biały / RAL 9003 - sufity kasetonowe akustyczne, w klasie pochłaniania „A”, przeznaczone do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, bez perforacji – szorowalne, z powłoką nieprzyciągającą kurzu</p> <p>Wyliczenie ilości robót:</p> <table><tr><td>- pomieszczenie pomocnicze 0.1</td><td>6,39</td><td>6,390000</td></tr><tr><td>- pomieszczenie 0.4</td><td>3,15</td><td>3,150000</td></tr><tr><td colspan="2">RAZEM:</td><td>9,540000</td></tr></table>	- pomieszczenie pomocnicze 0.1	6,39	6,390000	- pomieszczenie 0.4	3,15	3,150000	RAZEM:		9,540000	m2	9,54												
- pomieszczenie pomocnicze 0.1	6,39	6,390000																							
- pomieszczenie 0.4	3,15	3,150000																							
RAZEM:		9,540000																							

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
74	KNR 205/903/6 + analiza własna	Ściany i sufity z blach stalowych - sufit listwowy na systemowej konstrukcji nośnej - Sufit podwieszany listwowy, profile aluminiowe C30x65 w kolorze czarnym mat / RAL 9005, rozstaw osiowy profili 80 mm, odstęp od ścian 30 mm. System montowany na ruszcie nośnym z elementami zawiesi - S02		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.2	13,41	13,410000
		- pomieszczenie 0.3	5,45	5,450000
		- pomieszczenie 0.5	14,38	14,380000
		- pomieszczenie 0.6	8,09	8,090000
		- pomieszczenie 0.7	6,74	6,740000
		- pomieszczenie 0.8	14,86	14,860000
		- pomieszczenie 0.9	14,75	14,750000
		- pomieszczenie 0.10	8,06	8,060000
		- pomieszczenie 0.11	6,72	6,720000
		- pomieszczenie 0.12	13,67	13,670000
		- pomieszczenie 0.13	5,75	5,750000
		- pomieszczenie 0.14	8,55	8,550000
		- pomieszczenie 0.15	5,30	5,300000
		- pomieszczenie 0.16	8,47	8,470000
		- pomieszczenie 0.18	2,95	2,950000
		- pomieszczenie 0.19	27,23	27,230000
		- pomieszczenie 0.20	73,64	73,640000
		RAZEM:	238,020000	m2
75	KNRW 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - sufit nad sufitami listwowymi	m2	238,02
76	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem	m2	238,02
77	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów - Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa, kolor	m2	238,02
15	Element	ŚCIANKA SZKLANA, PRZEPIERZENIA itp.		
78	KNR 19/1024/10 (1) + analiza własna	Ściana wewnętrzna z hartowanego szkła laminowanego 8,38 mm, panele ok. 1200 mm z dylatacją 2-3 mm, szkło przezroczyste. Mocowanie w profilach aluminiowych anodowanych. Drzwi 1000 mm na zawiasie podłogowym i zawiesiu górnym ze stali nierdzewnej - W76		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczeni 0.19	5,66*2,93	16,583800
		RAZEM:	16,583800	m2
79	KNRW 202/103 8/1 (1) + analiza własna	Montaż rolet tekstylnych rolowanych średnizaciemniających - Roleta tekstylna rolowana, tkanina średnio zaciemniająca, kolor biały. Mechanizm łańcuszkowy z możliwością precyzyjnej regulacji wysokości. Montaż rolet do ściany powyżej poziomu sufitu podwieszanego - W11		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.2	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	m2
80	KNRW 202/103 8/1 (1) + analiza własna	Montaż rolet tekstylnych rolowanych średnizaciemniających - W82		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.20	2	2,000000
		RAZEM:	2,000000	szt
81	NNRNKB 202/2 803/6 (1) + analiza własna	Panel tapicerowany 1200 x 500 x 50 mm, obicie tkaniną poliestrową szeniową, gramatura 230 g/m2 trudnozapalna wg EN 1021-1, kolor czarny. Montaż do ściany na klej montażowy W10		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.2	0,50*1,20*2	1,200000
		RAZEM:	1,200000	m2
82	KNRW 202/102 9/1 (1) + analiza własna	Wisząca przegroda międzypisuarowa ze stali nierdzewnej pokrytej warstwą teflonu. Wysokość 600 mm, głębokość 350 mm, grubość 3 mm, zaokrąglone narożniki, czarne matowe wykończenie - W63		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.16	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	szt
83	KNRW 202/102 9/1 (1) + analiza własna	Uchylna przegroda prysznicowa z płyty HPL 10 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.122. Okucia mocujące w kolorze czarnym RAL 9005 - W57		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.7	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.11	1	1,000000
		RAZEM:	2,000000	szt

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
84	KNRW 202/102 9/1 (1) + analiza własna	Przegroda prysznicowa z płyty HPL 10 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.122. Okucia mocujące w kolorze czarnym RAL 9005 - W56		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.7	3	3,000000
		- pomieszczenie 0.11	3	3,000000
		RAZEM:	6,000000	szt
				6,00
85	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Lamel ścienny dekoracyjny z płyty MDF z okleiną, szerokość 28-30 mm, głębokość 40 mm, wybarwienie dąb naturalny - W67		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.18	16	16,000000
		- pomieszczenie 0.19	36	36,000000
		- pomieszczenie 0.20	8	8,000000
		RAZEM:	60,000000	szt
				60,00
86	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Lamel ścienny dekoracyjny z płyty MDF z okleiną, szerokość 28-30 mm, głębokość 40 mm, wybarwienie dąb naturalny - W68		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.19	53	53,000000
		- pomieszczenie 0.20	28	28,000000
		RAZEM:	81,000000	szt
				81,00
87	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Moduł szatniowy wykonany z profili stalowych zamkniętych 30x30x3 mm, malowany proszkowo na kolor czarny matowy RAL 9005, wyposażony w 30 szt. wieszaków hotelowych w kolorze czarnym. Moduł w kształcie litery L, mocowany na stałe do ściany i sufitu - W74		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.19	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	kpl
				1,00
16	Element	GŁADZIE GIPSOWE i ROBOTY MALARSKIE		
88	KNRW 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia do 5 m2	m2	402,50
89	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5 m2	m2	402,50
90	K 4/101/5	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotnie pod gładzie gipsowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wg przedmiaru gładzie gipsowe	402,50	402,500000
		RAZEM:	402,500000	m2
				402,50
91	KNRW 202/830/4	Gładzie gipsowe na ścianach, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1	8,12	8,120000
		- pomieszczenie 0.2	18,61	18,610000
		- pomieszczenie 0.3	8,42+3,63	12,050000
		- pomieszczenie 0.4	6,04	6,040000
		- pomieszczenie 0.5	28,81	28,810000
		- pomieszczenie 0.6	11,94+3,12	15,060000
		- pomieszczenie 0.7	5,24+1,84	7,080000
		- pomieszczenie 0.8	30,26	30,260000
		- pomieszczenie 0.9	15,907	15,907000
		- pomieszczenie 0.10	10,47+2,61	13,080000
		- pomieszczenie 0.11	11,96+1,84	13,800000
		- pomieszczenie 0.12	28,70	28,700000
		- pomieszczenie 0.13	13,31	13,310000
		- pomieszczenie 0.14	14,46+2,30	16,760000
		- pomieszczenie 0.15	12,85	12,850000
		- pomieszczenie 0.16	14,07+2,72	16,790000
		- pomieszczenie 0.18	4,20	4,200000
		- pomieszczenie 0.19	43,10	43,100000
		- pomieszczenie 0.20	97,97	97,970000
		RAZEM:	402,497000	m2
				402,50
92	K 4/101/5	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża 1-krotnie pod malowanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wg przedmiaru gładzie gipsowe	402,50	402,500000
		- pomieszczenie 0.17	25,00	25,000000
		RAZEM:	427,500000	m2
				427,50
93	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne - Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa, kolor	m2	427,50

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	Element	OKŁADZINY CERAMICZNE		
94	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pod płytki 60x60 i 30x60 cm	191,57	191,570000
		- pod płytki 10x60 cm	55,09	55,090000
		RAZEM:	246,660000	m2
95	K 32/101/4	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian, uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do, 5 m2	m2	246,66
96	K 32/101/6	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian, gruntowanie podłoża, 1-krotnie	m2	246,66
97	NNRNKB 202/2802/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni do 10' m2 płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5' mm, płytki 60x60 cm + płytki 30x60 cm (beton)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.1	7,44+5,04+6,48+0,96+0,72+1,63	22,270000
		- pomieszczenie 0.3	3,65+2,38+0,47+0,57+0,57+0,31+0,36+4,56	12,870000
		- pomieszczenie 0.4	4,75+0,78+3,79+4,75+1,74+0,74	16,550000
		- pomieszczenie 0.6	4,97+0,26+5,18+0,48+0,35+0,26+2,60+4,80	18,900000
		- pomieszczenie 0.7	2*0,72+2*1,44+4,80+2*0,72+2*1,44+2,52+2,52	18,480000
		- pomieszczenie 0.10	0,33+0,50+4,97+3,79+0,48+3,79+0,50+4,97+4,78	24,110000
		- pomieszczenie 0.11	2*0,72+2*1,45+4,78+2*0,72+2*1,44+2,51+2,51	18,460000
		- pomieszczenie 0.13	5,04+4,54+4,69+4,54	18,810000
		- pomieszczenie 0.14	5,23+0,48+0,31+0,27+5,17+0,48+0,27+2,16+0,31+0,36	15,040000
		- pomieszczenie 0.15	0,67+4,54+0,77+1,07+0,50+2,96	10,510000
		- pomieszczenie 0.16	0,82+4,50+0,58+0,36+0,27+0,27+0,23+5,23+0,48+0,36+0,31+2,16	15,570000
		RAZEM:	191,570000	m2
98	NNRNKB 202/2802/6 (2)	Licowanie ścian o powierzchni do 10' m2 płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5' mm, płytki 10x60 cm (drewno)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1,71+1,71	3,420000
		- pomieszczenie 0.6	1,77	1,770000
		- pomieszczenie 0.7	3*0,48+3*0,48+1,71	4,590000
		- pomieszczenie 0.10	1,78	1,780000
		- pomieszczenie 0.11	3*0,48+3*0,48+1,71	4,590000
		- pomieszczenie 0.13	5,04+4,69	9,730000
		- pomieszczenie 0.14	1,71+7,49+1,71	10,910000
		- pomieszczenie 0.15	4,37+4,27	8,640000
		- pomieszczenie 0.16	6,67+1,28+1,71	9,660000
		RAZEM:	55,090000	m2
99	NNRNKB 202/2804/3 (2)	Okładziny półek, parapetów i ład z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5' mm, płytki 60x60 cm + płytki 30x60 cm (beton)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	0,60*0,90	0,540000
		- pomieszczenie 0.6	0,90*0,20	0,180000
		- pomieszczenie o. 16	0,90*0,20	0,180000
		RAZEM:	0,900000	m2
18	Element	OKŁADZINY ŚCIAN (POZOSTAŁE)		
100	K 25/304/1 + analiza własna	Tynk typu beton architektoniczny, wykonywane ręcznie, warstwa pośrednia - szczepna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.2	34,30	34,300000
		- pomieszczenie 0.5	32,39	32,390000
		- pomieszczenie 0.8	33,81	33,810000
		- pomieszczenie 0.9	32,73	32,730000
		- pomieszczenie 0.12	31,90	31,900000
		- pomieszczenie 0.18	29,25	29,250000
		- pomieszczenie 0.19	33,11	33,110000
		- pomieszczenie 0.20	74,54	74,540000
		RAZEM:	302,030000	m2
101	K 25/304/5 + analiza własna	Tynki typu beton architektoniczny, wykonywane ręcznie - 1 warstwa	m2	302,03
102	K 25/304/1 + analiza własna	Tynki typu beton architektoniczny, wykonywane ręcznie, warstwa pośrednia między 1 warstwą, a 2 warstwą	m2	302,03
103	K 25/304/5 + analiza własna	Tynki typu beton architektoniczny, wykonywane ręcznie - 2 warstwa	m2	302,03

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
104	KNRW 202/152 1/6 + analiza własna	Lakierowanie powierzchni betonu architektonicznego	m2	302,03
19	Element	NAPISY		
105	Kalkulacja indywidualna	Warstwa graficzna naścienna nanoszona za pomocą druku ściennego na wykończonej ścianie lub za pomocą szablonu używając farby w sprayu lub nanoszona za pomocą wałka. Wyliczenie ilości robót: - pomieszczenie 0.5 1 1,000000 - pomieszczenie 0.8 1 1,000000 - pomieszczenie 0.9 1 1,000000 - pomieszczenie 0.12 1 1,000000 RAZEM: 4,000000	kpl	4,00
20	Element	ROBOTY POZOSTAŁE		
106	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie przejścia technicznego do przestrzeni pod trybunami o szerokości 1,0 m i wysokości 1,8 m – nad otworem nadproże jako dwa ceowniki 160 o długości 150cm (nadproże N3) skręcane śrubami M12.	kpl	1,00
107	KNRW 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - naprawy po montażu nowych ościeżnic do pomieszczeń Wyliczenie ilości robót: (2,00+1,00+2,00)*0,30*10 15,000000 RAZEM: 15,000000	m2	15,00
108	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłożu, powierzchnie pionowe, preparatem	m2	15,00
109	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	15,00
21	Element	ROBOTY PORZĄDKOWE		
110	KNR 924/101/2	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii, usunięcie	m2	42,83
111	KNR 401/1215/4	Mycie po robotach malarskich, okna zespolone	m2	42,83
112	KNR 401/1215/8 + analiza własna	Mycie po robotach malarskich, posadzki	m2	200,00
22	Element	WYPOSAŻENIE		
113	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Regał gospodarczy, modułowy 900 x 450 x 1800 mm, pięć półek. Konstrukcja stalowa, ocynkowana, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Nośność pojedynczej półki ≥100 kg - W02 - Wyliczenie ilości robót: - pomieszczenie 0.1 1 1,000000 RAZEM: 1,000000	szt	1,00
114	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 40×50×180 cm, podzielony na dwie komory: dolną i górną. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi wyposażone w zamki zatrzaskowe bezkluczykowe. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały z zastosowanie folii samoprzylepnej o wysokiej adhezji - W12 Wyliczenie ilości robót: - pomieszczenie 0.5 2 2,000000 - pomieszczenie 0.12 1 1,000000 RAZEM: 3,000000	szt	3,00
115	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 120×50×180 cm, składający się z trzech segmentów 40 cm podzielonych na dwie komory, łącznie sześć niezależnych komór. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi z zamkami zatrzaskowymi bezkluczykowymi. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery wykonane w sposób trwały. - W13 Wyliczenie ilości robót: - pomieszczenie 0.2 1 1,000000 - pomieszczenie 0.5 1 1,000000 - pomieszczenie 0.8 1 1,000000 - pomieszczenie 0.9 1 1,000000 RAZEM: 4,000000	szt	4,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
116	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 80×50×180 cm, składający się z dwóch segmentów 40 cm podzielonych na dwie komory, łącznie cztery niezależne komory. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi z zamkami zatrzaskowymi bezkluczkowymi. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały - W14		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.8	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.9	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.12	3	3,000000
		RAZEM:	8,000000	szt
				8,00
117	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 30×50×180 cm, konstrukcja jednokomorowa. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, front w kolorze żółtym RAL 1023. Drzwi wyposażone w zamek zatrzaskowy bezkluczkowy. Wewnątrz drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały - W15		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.8	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.9	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.12	2	2,000000
		RAZEM:	8,000000	szt
				8,00
118	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ławeczka szatniowa 100 × 40 cm. Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Siedzisko z litego drewna, lakierowane na kolor czarny - W16		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.8	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.9	1	1,000000
		RAZEM:	3,000000	szt
				3,00
119	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ławeczka szatniowa 60×40 cm. Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Siedzisko z litego drewna, lakierowane na kolor czarny - W17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	3	3,000000
		- pomieszczenie 0.8	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.9	3	3,000000
		- pomieszczenie 0.12	3	3,000000
		RAZEM:	11,000000	szt
				11,00
120	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Suszarka ścienna do włosów, obudowa czarna matowa, montaż trwały na ścianie. Moc nominalna ≥ 1200 W, 220-240 V. Stopień ochrony przed wodą i bryzgami min. IP 34. Elastyczny przewód, uchwyt zabezpieczony przed poparzeniami, automatyczne uruchamianie przy wyjęciu słuchawki, automatycznie limitowany czas pracy - W18		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie P05	5	5,000000
		- pomieszczenie P08	5	5,000000
		- pomieszczenie P09	5	5,000000
		- pomieszczenie P12	5	5,000000
		RAZEM:	20,000000	szt
				20,00
121	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Prostokątne, ściennie lustro z fazowanymi narożnikami, wymiar 400×800 mm, montowane w pionie. Lustro ze szkła laminowanego z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kleju do lusterek lub kołków rozporowych - W27		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.06	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.10	2	2,000000
		RAZEM:	4,000000	szt
				4,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
122	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Prostokątne, ściennie lustro uchylne z uchwytem umożliwiającym regulację kąta jego nachylenia dla osoby siedzącej lub osoby na wózku inwalidzkim. Możliwe użycie w pozycji siedzącej lub stojącej. Wymiary 500x600 mm, kąt nachylenia do 20°. Lustro ze szkła laminowanego/z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kołków rozporowych - W28		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.03	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.14	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.16	1	1,000000
		RAZEM:	3,000000	szt
				3,00
123	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Owalne, ściennie lustro w czarnej metalowej ramie o klasycznym wyglądzie. Wymiar 600x900 mm. Szerokość ramy max 5 mm, głębokość ramy 30-50 mm. Lustro ze szkła laminowanego/z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kołków rozporowych - W29		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.13	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.15	2	2,000000
		RAZEM:	4,000000	szt
				4,00
124	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Lustro wielkopowierzchniowe. Montaż do ściany za pomocą kleju do luster - W30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	2,50	2,500000
		- pomieszczenie 0.8	2,50	2,500000
		- pomieszczenie 0.9	2,50	2,500000
		- pomieszczenie 0.12	2,50	2,500000
		RAZEM:	10,000000	m2
				10,00
125	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny pojemnik na ręczniki składane ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Przystosowany do większości ręczników dostępnych na rynku. Okienko kontroli ilości ręczników, pojemność 500 szt., podawanie ręczników papierowych pojedynczo. Pojemnik zamykany na zamek bębnekowy z uniwersalnym kluczykiem - W32		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.6	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.10	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.13	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.14	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.15	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.16	1	1,000000
		RAZEM:	9,000000	szt
				9,00
126	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny bezdotykowy dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Okienko kontroli poziomu mydła, pojemność min. 500 ml, zamykanie na zamek bębnekowy z uniwersalnym kluczykiem, uruchamiany czujnikiem na podczerwień, zasilanie bateryjne - W33		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.6	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.10	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.13	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.14	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.15	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.16	1	1,000000
		RAZEM:	11,000000	szt
				11,00
127	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny kosz na odpady/zużyte ręczniki ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Pojemność kosza min. 20 L, szerokość max 350 mm, głębokość max 170 mm. Montować na kołki rozporowe, górną krawędź zlicować z poziomem umywalki - W34		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.6	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.10	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.13	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.14	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.15	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.16	1	1,000000
		RAZEM:	9,000000	szt
				9,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
128	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny kosz na odpady higieniczne ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Kosz zamykany unoszoną pokrywą na zawiasie, pojemność kosza min. 4 L. Kosz montować na kołki rozporowe poniżej górnego poziomu miski ustępowej - W35		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.10	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.14	2	2,000000
		RAZEM:	4,000000	szt
				4,00
129	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Okienko kontroli ilości papieru, średnica min. 220 mm, głębokość max 125 mm - W36		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.6	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.10	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.14	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.16	2	2,000000
		RAZEM:	7,000000	szt
				7,00
130	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny pojemnik ze szczotką WC ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Wewnątrz wyjmowany wkład z tworzywa sztucznego ułatwia czyszczenie, rączka szczotki z pokrywką zapobiegającą wydostawaniu się zapachów, wymienna końcówka szczotki - W37		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie P03	1	1,000000
		- pomieszczenie P06	1	1,000000
		- pomieszczenie P10	1	1,000000
		- pomieszczenie P14	2	2,000000
		- pomieszczenie P16	2	2,000000
		RAZEM:	7,000000	szt
				7,00
131	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Stalowa poręcz łukowa uchylna z powłoką antykorozyjną w kolorze czarnym. Długość min. 700 mm, udźwig min. 120 kg. Przy montażu użyć zaślepek maskujących główki śrub montażowych - W38		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.3	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.7	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.11	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.14	2	2,000000
		- pomieszczenie 0.16	2	2,000000
		RAZEM:	10,000000	szt
				10,00
132	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienne składane siedzisko natryskowe dla osób z niepełnosprawnością w kolorze czarnym. Pełne i wzmocnione siedzisko wykonane z polimeru o wysokiej odporności i matowej powierzchni, z powłoką antybakteryjną. Udźwig ≥ 120 kg, głębokość po złożeniu ≤ 65 mm - W39		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.7	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.11	1	1,000000
		RAZEM:	2,000000	szt
				2,00
133	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Podświetlany element dekoracyjny z płyty HPL 6 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.120. Podświetlanie taśmą LED IP68 o barwie 4000 K - W53		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.5	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.8	1	1,000000
		RAZEM:	2,000000	szt
				2,00
134	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Podświetlany element dekoracyjny z płyty HPL 6 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.121. Podświetlanie taśmą LED IP68 o barwie 4000 K - W54		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.9	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.12	1	1,000000
		RAZEM:	2,000000	szt
				2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
135	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Suszarka kieszeniowa do rąk z dwustronnym wydmuchem powietrza. Uruchomienie automatyczne, filtr HEPA, wymienny zbiornik na wodę, zasilanie ~230 V / 50-60 Hz, obudowa z tworzywa ABS w kolorze czarnym - W55		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.6	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.10	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.13	1	1,000000
		- pomieszczenie 0.15	1	1,000000
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00
136	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Ścienny wieszak na ubrania ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Prosty cylindryczny kształt, ukryte mocowania. Montaż na kołki montażowe ze stali nierdzewnej - W58		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.7	6	6,000000
		- pomieszczenie 0.11	6	6,000000
		RAZEM:	12,000000	szt 12,00
137	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Półka ścienna z płyty wiórowej 28 mm na ukrytym stelażu. Szerokość 750 mm, głębokość 250 mm, wysokość 28 mm, Wybarwienie płyty dąb naturalny, obrzeża w kolorze płyty. Montaż na wspornikach stalowych ukrytych wewnątrz płyty - W64		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie P08	4	4,000000
		RAZEM:	4,000000	szt 4,00
23	Element	ZABUDOWY MEBLARSKIE		
138	Kalkulacja indywidualna	Zakup, dostawa i montaż - Błat umywalkowy z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym / RAL 9005 z czarnym rdzeniem. Montaż blatu na ukrytej konstrukcji stalowej montowanej do ścian bocznych. Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie lub malowanie proszkowe. Wymiary blatu zgodnie z arkuszami PW.75-76 oraz PW.89-90 - W59		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- pomieszczenie 0.13	2,10	2,100000
		- pomieszczenie 0.15	1,80	1,800000
		RAZEM:	3,900000	mb 3,90

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
15.	Robocizna razem	r-g	5 216,599		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			5 216,599		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Belka - nadproże nienośne do przekrywania otworów w ściankach działowych i przenoszących tylko obciążenia spoczywających na nich bloczków dł. 125 cm szer 10 cm	szt	15		
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	26,8212		
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	21,7661		
4.	Blachowkręty	szt	260,5682		
5.	Blat umywalkowy z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym / RAL 9005 z czarnym rdzeniem. Montaż blatu na ukrytej konstrukcji stalowej montowanej do ścian bocznych. Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie lub malowanie proszkowe. Wymiary blatu zgodnie z arkuszami PW.75-76 oraz PW.89-90 - W59	mb	3,9		
6.	Bloczek z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 500-700 o wym. 59x36x24 cm	szt	23,1516		
7.	Blok ścienny wapienno-piaskowy drażony kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	1 977,5445		
8.	Cegła wapienno-piaskowa pełna typ 1-NF (NFP) kl. 15, o wym. 25x12x6,5 cm, biała	szt	262,44		
9.	Cement portlandzki CEM II/R lub N (wieloskładnikowy) CEM II/A-V 32,5, CEM II/B-V 32,5 - workowany	t	0,2629		
10.	Cienkowarstwowa powłoka dekoracyjna z mikrocementu, zacierana na wzór betonu architektonicznego, kolor NCS lub RAL	kg	302,03		
11.	Cienkowarstwowa, grubości 0,5 mm - Cienkowarstwowa warstwowa posadzka z żywicy epoksydowej z dodatkiem kruszywa marmurowego w kolorze czarnym / RAL 9005, wykończenie półpołysk. Klasa reakcji na ogień: Bfl-s1; klasa antypoślizgowa: R10; przepuszczalność wody: zerowa; odporność na ścieranie: AR2	kg	78,256		
12.	Deski iglaste obrzynane klasa II grubości 25 mm	m3	0,05625		
13.	Drewno na stęple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,0375		
14.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, dwuskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami, wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w samozamykacz - D09	szt	1		
15.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D01	szt	5		
16.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D02	szt	6		
17.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D03 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 400x200mm	szt	2		
18.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D04 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 400x300mm	szt	2		
19.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D05 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 500x300mm	szt	1		
20.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D06 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 400x300mm	szt	2		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
21.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D07 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 500x300mm	szt	1		
22.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe. Drzwi bezprogowe, w klasie 6, profil zimny. Drzwi szklone szkłem mlecznym/matowym SP 6,4 bezpiecznym 33.1. Ościeżnice aluminiowe profilowe w komplecie z drzwiami. Wyposażenie nie zgodne z opisem na rysunku PT-A.03 - D08 - Drzwi wyposażone w obustronną klamkę, zamek antypaniczny z wkładką patentową. Drzwi wyposażone w kratkę transferową 400x200mm	szt	1		
23.	Dwuskładnikowy, bezbarwny lakier poliuretanowy o wysokich właściwościach ochronnych do stosowania jako warstwa wykończeniowa	kg	30,203		
24.	Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	4,29		
25.	Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa, kolor	dm3	188,91996		
26.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m2	51,396		
27.	Folia polietylenowa izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	362,424		
28.	Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej	kg	281,9634		
29.	Gips budowlany - zwykły	t	0,60375		
30.	Gips do spoinowania płyt g-k z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	11,7526		
31.	Gips do spoinowania płyt włóknowo-cementowych z zastosowaniem taśmy zbrojącej	kg	20,79735		
32.	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na różnych podłożach	kg	71,406		
33.	Grunt szczepny z wypełniaczem kwarcowym	l	75,5075		
34.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	1,875		
35.	Klamerki mocujące	szt	27,2844		
36.	Klej do wykładzin dywanowych	kg	9,21335		
37.	Klej montażowy	kg	8,664		
38.	Klej żelowy do płytek klasy C2TE S1	kg	2 632,9158		
39.	Kolek montażowy z wkrętem	szt	90,164		
40.	Kolek rozporowy metalowy	szt	342,7488		
41.	Kontener na gruz i odpady budowlane poj. 10-12 m3 - Uśredniona cena wynajęcia kontenera na gruz oraz różnego rodzaju odpady budowlane	kontener	11		
42.	Kotwa systemowa ze stali nierdzewnej (łącznikami) do ścianek działowych	szt	160		
43.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	245,4446		
44.	Kształtownik stalowy - dźwigar nośny rusztu sufitu podwieszanego	m	16,4088		
45.	Kształtownik stalowy - element poprzeczny rusztu sufitu podwieszanego	m	15,264		
46.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	14,801		
47.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	3,116		
48.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil sufitowy główny "60 CD"	m	5,453		
49.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil sufitowy przyścienny "UD"	m	8,2044		
50.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "50"	m	17,1995		
51.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	76,6326		
52.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "50"	m	6,3764		
53.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "100"	m	17,2116		
54.	Lamel dekoracyjny do zabudowy ażurowej. Lamel z płyty MDF z okleiną, szerokość 28-30 mm, głębokość 80 mm, wybarwienie dąb naturalny. Możliwe zastosowanie dwóch lameli ściennych W67 złączonych ze sobą plecami. Ścianki ażurowe mocować na cokole z blachy stalowej 3 mm, umieszczonej na tulejach dystansowych 32 mm. Cokół malowany proszkowo kolor czarny / RAL 9005 - W67	szt	81		
55.	Lamel ścienny dekoracyjny z płyty MDF z okleiną, szerokość 28-30 mm, głębokość 40 mm, wybarwienie dąb naturalny - W67	szt	60		
56.	Lustro wielkopowierzchniowe. Montaż do ściany za pomocą kleju do lusterek - W30	m2	10		
57.	Ławeczka szatniowa 60x40 cm. Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Siedzisko z litego drewna, lakierowane na kolor czarny - W17	szt	11		
58.	Ławeczka szatniowa 100 x 40 cm. Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Siedzisko z litego drewna, lakierowane na kolor czarny - W16	szt	3		
59.	Łącznik krzyżowy stalowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	10,3607		
60.	Łącznik wzdlużny stalowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	4,0508		
61.	Masa drobnodziarnista z kruszywem kwarcowym	kg	184,49		
62.	Masa szpachlowa - wzmocniona polimerami, gładź biała	kg	1 006,25		
63.	Moduł szatniowy wykonany z profili stalowych zamkniętych 30x30x3 mm, malowany proszkowo na kolor czarny matowy RAL 9005, wyposażony w 30 szt. wieszaków hotelowych w kolorze czarnym. Moduł w kształcie litery L, mocowany na stałe do ściany i sufitu - W74	kpl	1		
64.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	17,71		
65.	Narożna kabina sanitarna z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 1015 mm, głębokość 1390 mm, drzwi szerokości 800 mm. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie na przekręcany zamkochwył. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym / RAL 9005. W50	szt	2		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
66.	Narożna kabina sanitarna z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym RAL 9005, wysokość 2000 mm, szerokość 1000 mm, głębokość 930 mm, drzwi szerokości 800 mm. Kabina ustawiona na wspornikach, prześwit od posadzki 150 - 200 mm, zamykanie na przekręcany zamkochwył. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwył wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym / RAL 9005 (W49)	szt	4		
67.	Owalne, ściennie lustro w czarnej metalowej ramie o klasycznym wyglądzie. Wymiar 600x900 mm. Szerokość ramy max 5 mm, głębokość ramy 30-50 mm. Lustro ze szkła laminowanego/z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kołków rozporowych - W29	szt	4		
68.	Panel tapicerowany 1200 x 500 x 50 mm, obicie tkaniną poliestrową szenilową, gramatura 230 g/m2 trudnopalna wg EN 1021-1, kolor czarny. Montaż do ściany na klej montażowy	szt	2		
69.	Parapet okienny wewnętrzny z aglomeratu muru na bazie żywic polimerowych o zawartości kamienia naturalnego <90%, odcień czarny, grubość min 3 cm. Gęstość ± 2,5 kg/dm ³ , nasiąkliwość < 0,5%, wytrzymałość na zgniatanie ? 20 MPa, reakcja na ogień Bfl-s1. Boki zaokrąglone R10, krańce wypolerowane zakończone fazą, możliwość wykonywania wcięć i otworów.	mb	25,3995		
70.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	13,9502		
71.	Piasek do zapraw budowlanych - naturalny	m3	1,2604		
72.	Piasek kwarcowy 04-08 mm	kg	453,3957		
73.	Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 25 mm	m3	1,14744		
74.	Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm - akustyczna i wilgocioodporna	szt	27,666		
75.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	8,1795		
76.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m2	8,7119		
77.	Płyta gipsowo-włóknowa o grubości 12,5 mm	m2	85,2384		
78.	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163+A1:2015-03	m3	32,80536		
79.	Płyta gresowa matowa, wzór zbalansowanego tonalnie betonu, odcień szary / jasno-szary, format: 300x600 / 298x598 mm i 600x600 / 598x598 mm	m2	295,22769		
80.	Płyta gresowa trapezowa, wzór naturalnego drewna, odcień ciepłego, olejowanego dębu, format 600x100 / 598 x 98 mm.	m2	60,599		
81.	Podświetlany element dekoracyjny z płyty HPL 6 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.120. Podświetlanie taśmą LED IP68 o barwie 4000 K - W53	szt	2		
82.	Podświetlany element dekoracyjny z płyty HPL 6 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.121. Podświetlanie taśmą LED IP68 o barwie 4000 K - W54	szt	2		
83.	Powłoka pośrednia - mineralna, z wypełniaczem kwarcowym	kg	60,406		
84.	Półka ścienna z płyty wiórowej 28 mm na ukrytym stelażu. Szerokość 750 mm, głębokość 250 mm, wysokość 28 mm. Wybarwienie płyty dąb naturalny, obrzeża w kolorze płyty. Montaż na wspornikach stalowych ukrytych wewnątrz płyty - W64	szt	4		
85.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	13,4807		
86.	Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10 mm ze stali nierdzewnej	kg	7,257		
87.	Profil aluminiowy do tynków, dł. 250 cm - narożnik do tynków mokrych	szt	17,3075		
88.	Prostokątne, ściennie lustro uchylne z uchwytem umożliwiającym regulację kąta jego nachylenia dla osoby siedzącej lub osoby na wózku inwalidzkim. Możliwe użycie w pozycji siedzącej lub stojącej. Wymiary 500x600 mm, kąt nachylenia do 20°. Lustro ze szkła laminowanego/z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kołków rozporowych - W28	szt	3		
89.	Prostokątne, ściennie lustro z fazowanymi narożnikami, wymiar 400x800 mm, montowane w pionie. Lustro ze szkła laminowanego z folią ochronną, zabezpieczającą przed rozbiciem i zmniejszającą ryzyko skaleczenia. Montaż do ściany pokrytej płytkami gresowymi przy użyciu kleju do lusterek lub kołków rozporowych - W27	szt	4		
90.	Przegroda prysznicowa z płyty HPL 10 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.122. Okucia mocujące w kolorze czarnym RAL 9005 - W56	szt	6		
91.	Regał gospodarczy, modułowy 900 x 450 x 1800 mm, pięć półek. Konstrukcja stalowa, ocynkowana, malowana proszkowo na kolor czarny / RAL 9005. Nośność pojedynczej półki 100 kg - W02	szt	1		
92.	Roleta tekstylna rolowana, tkanina średnio zaciemniająca, kolor biały. Mechanizm łańcuszkowy z możliwością precyzyjnej regulacji wysokości. Montaż rolet do ściany powyżej poziomu sufitu podwieszanego - W11	szt	1		
93.	Roleta tekstylna wolnowiszcząca w kasecie do montażu ściennego. Szerokość tkaniny 2500-2600 mm, długość tkaniny 1900-2000 mm, tkanina zaciemniająca, kolor wewnętrzny biały, kaseta aluminiowa w kolorze białym, roleta sterowana elektrycznie, zasilanie 230 V / 50 Hz - W82	szt	2		
94.	Samoprzylepna taśma akustyczna na bazie pianki polietylenowej	m	25		
95.	Sprężyny przyściennie	szt	15,741		
96.	Stalowa poręcz łukowa uchylna z powłoką antykorozyjną w kolorze czarnym. Długość min. 700 mm, udźwig min. 120 kg. Przy montażu użyć zaślepek maskujących główki śrub montażowych - W38	szt	10		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
97.	Sucha mieszanka tynkarska na spoiwach mineralnych	kg	7 399,8		
98.	Sucha zaprawa do spoinowania płytek - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	70,80432		
99.	Sucha zaprawa wyrównująca cementowa samopoziomująca (do posadzek), 1-10 mm	kg	261,8466		
100.	Sufit podwieszany listwowy, profile aluminiowe C30x65 w kolorze czarnym mat / RAL 9005, rozstaw osiowy profili 80 mm, odstęp od ścian 30 mm. System montowany na ruszcie nośnym z elementami zawiesi	m2	254,6814		
101.	Suszarka kieszeniowa do rąk z dwustronnym wydmuchem powietrza. Uruchomienie automatyczne, filtr HEPA, wymienny zbiornik na wodę, zasilanie ~230 V / 50-60 Hz, obudowa z tworzywa ABS w kolorze czarnym - W55	szt	4		
102.	Suszarka ścienna do włosów, obudowa czarna matowa, montaż trwały na ścianie. Moc nominalna ? 1200 W, 220-240 V. Stopień ochrony przed wodą i bryzgami min. IP 34. Elastyczny przewód, uchwyt zabezpieczony przed poparzeniami, automatyczne uruchamianie przy wyjęciu słuchawki, automatycznie limitowany czas pracy - W18	szt	20		
103.	Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 30×50×180 cm, konstrukcja jednokomorowa. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, front w kolorze żółtym RAL 1023. Drzwi wyposażone w zamek zatrzaskowy bezkluczkowy. Wewnątrz drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały - W15	szt	8		
104.	Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 40×50×180 cm, podzielony na dwie komory: dolną i górną. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi wyposażone w zamki zatrzaskowe bezkluczkowe. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały z zastosowanie folii samoprzylepnej o wysokiej adhezji - W12	szt	3		
105.	Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 80×50×180 cm, składający się z dwóch segmentów 40 cm podzielonych na dwie komory, łącznie cztery niezależne komory. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi z zamkami zatrzaskowymi bezkluczkowymi. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery szafek wykonać w sposób trwały - W14	szt	8		
106.	Szafka ubraniowa z płyty HPL o grubości 10 mm, moduł 120×50×180 cm, składający się z trzech segmentów 40 cm podzielonych na dwie komory, łącznie sześć niezależnych komór. Korpus w kolorze czarnym RAL 9005, fronty w kolorze czarnym RAL 9005. Drzwi z zamkami zatrzaskowymi bezkluczkowymi. W każdej komorze drążek na wieszak. Montaż szafki na cokole o wysokości 10 cm. Numery wykonane w sposób trwały. - W13	szt	4		
107.	Ściana wewnętrzna z hartowanego szkła laminowanego 8,38 mm, panele ok. 1200 mm z dylatacją 2–3 mm, szkło przezroczyste. Mocowanie w profilach aluminiowych anodowanych. Drzwi 1000 mm na zawieszce podłogowej i zawieszce górnym ze stali nierdzewnej	m2	16,58		
108.	Ścienne składane siedzisko natryskowe dla osób z niepełnosprawnością w kolorze czarnym. Pełne i wzmocnione siedzisko wykonane z polimeru o wysokiej odporności i matowej powierzchni, z powłoką antybakteryjną. Udźwig ?120 kg, głębokość po złożeniu ?65 mm - W39	szt	2		
109.	Ścienny bezdotykowy dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Okienko kontroli poziomu mydła, pojemność min. 500 ml, zamykanie na zamek bębnowy z uniwersalnym kluczykiem, uruchamiany czujnikiem na podczerwień, zasilanie bateryjne - W33	szt	11		
110.	Ścienny kosz na odpady higieniczne ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Kosz zamykany unoszoną pokrywą na zawiasie, pojemność kosza min. 4 L. Kosz montować na kołki rozporowe poniżej górnego poziomu miski ustępowej - W35	szt	4		
111.	Ścienny kosz na odpady/zużyte ręczniki ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Pojemność kosza min. 20 L, szerokość max 350 mm, głębokość max 170 mm - W34	szt	9		
112.	Ścienny pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Okienko kontroli ilości papieru, średnica min. 220 mm, głębokość max 125 mm - W36	szt	7		
113.	Ścienny pojemnik na ręczniki składane ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Przystosowany do większości ręczników dostępnych na rynku. Okienko kontroli ilości ręczników, pojemność 500 szt., podawanie ręczników papierowych pojedynczo. Pojemnik zamykany na zamek bębnowy z uniwersalnym kluczykiem - W32	szt	9		
114.	Ścienny pojemnik ze szczotką WC ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Wewnątrz wyjmowany wkład z tworzywa sztucznego ułatwia czyszczenie, rączka szczotki z pokrywką zapobiegającą wydostawaniu się zapachów, wymienna końcówka szczotki - W37	szt	7		
115.	Ścienny wieszak na ubrania ze stali nierdzewnej z powłoką w kolorze czarnym. Prosty cylindryczny kształt, ukryte mocowania. Montaż na kołki montażowe ze stali nierdzewnej - W58	szt	12		
116.	Środek gruntujący o działaniu hydrofobizującym i wzmacniającym	dm3	10,91222		
117.	Środek gruntujący zwiększający przyczepność i wzmacniający podłoże	dm3	320,85936		
118.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy"	dm3	53,2842		
119.	Taśma malarska	m	214,15		
120.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	121,70668		
121.	Taśma uszczelniająca do wodoszczelnego zabezpieczenia naroży	m	70,749		
122.	Uchylna przegroda prysznicowa z płyty HPL 10 mm w kolorze żółtym RAL 1023 z czarnym rdzeniem. Elementy wykonane metodą frezowania CNC zgodnie z arkuszem PW.122. Okucia mocujące w kolorze czarnym RAL 9005 - W57	szt	2		
123.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,2184		
124.	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) workowane	t	0,03195		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
125.	Warstwa graficzna naścienna nanoszona za pomocą druku ściennego na wykończonej ścianie lub za pomocą szablonu używając farby w sprayu lub nanoszona za pomocą wałka.	kpl	4		
126.	Wieszak stalowy obrotowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	13,4807		
127.	Wisząca przegroda międzypisuarowa ze stali nierdzewnej pokrytej warstwą teflonu. Wysokość 600 mm, głębokość 350 mm, grubość 3 mm, zaokrąglone narożniki, czarne matowe wykończenie - W63	szt	1		
128.	Wkręt do płyt gipsowo-włóknowych 3,9x30 mm	szt	893,364		
129.	Wkręty do płyt OSB różne rozmiary	kg	4,098		
130.	Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu	kg	16,32458		
131.	Wnękowa kabina sanitarna z drzwiami przesuwными z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym / RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 2740 mm, drzwi szerokości 900 mm w kolorze żółtym RAL 1023. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie umożliwiające otwarcie drzwi na pełną szerokość. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwyty wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym RAL 9005 - W52	kpl	2		
132.	Wnękowa kabina sanitarna z płyty HPL 10 mm w kolorze czarnym RAL 9005, wysokość 2500 mm, szerokość 1548 mm, drzwi szerokości 800 mm. Kabina ustawiona bezpośredni na posadzce bez prześwitu, zamykanie na przekręcany zamkochwyty. Zawiasy, wsporniki oraz zamkochwyty wykonane ze stali nierdzewnej. Profile montażowe z aluminium, malowane w kolorze czarnym / RAL 9005 -W51	kpl	2		
133.	Woda	m3	3,54778		
134.	Wykładzina panelowa dywanowa z tkaniny fłokowanej, materiał włosia: poliamid 6.6, panele 50x50 cm, kolor czarny/antracyt NCS S 9000-N, wzór melanż z nieregularnym mikrowzorem przypominającym geometryczne przetarcia	m2	15,6975		
135.	Wykładzina panelowa dywanowa z tkaniny fłokowanej, materiał włosia: poliamid 6.6, panele 100x25 cm, kolor grafit/antracyt NCS S 8502-B / S 7502-G, wzór subtelnie przechodzący z kwadratów w krzyżyki. Grubość panelu: 4,5 - 5,5 mm; klasa reakcji na ogień: Bfl-s1; klasa użytkowania podłogi: min. 32; odporność na ścieranie: >1000 cykli; możliwość czyszczenia na mokro: tak.	m2	78,225		
136.	Zaprawa budowlana tynkarska, sucha	kg	3 052,6755		
137.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-7	m3	0,075		
138.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m3	0,7863		
139.	Zaprawa klejowa wysokoelastyczna odkształcalna, do płytek ceramicznych, gresu, mozaiki, kamienia, szkła	kg	108,855		
140.	Żywica epoksydowa do gruntowania podłoża	kg	30,8778		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150' dm3	m-g	0,4234		
2.	Mieszarka do zapraw	m-g	0,14406		
3.	Piła tarczowa Fi'300' mm	m-g	289,43232		
4.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	7,50717		
5.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	17,37546		
6.	Szlifierka - frezarka elektroniczna - kpl.	m-g	10,6		
7.	Środek transportowy	m-g	41,90105		
8.	Środek transportowy (1)	m-g	2,16		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)				369,54346	

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			U, Dodatki	Wartość z narzutami	% wart. koszt.
		R	M	S			
	REMONT POMIESZCZEŃ ZAPLECZA SOCJALNEGO PRZY SALI GIMNASTYCZNEJ						
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE i PRZYGOTOWAWCZE (1 - 23)						
2	ROBOTY MURARSKIE (24 - 30)						
3	ROBOTY TYNKARSKIE (31 - 33)						
4	PODŁOŻA i IZOLACJA TERMICZNA (34 - 41)						
5	IZOLACJE POZIOME (42 - 45)						
6	IZOLACJE PIONOWE (46 - 48)						
7	POSADZKI (płytki gresowe) (49 - 53)						
8	POSADZKI (wykładziny) (54 - 58)						
9	POSADZKI (polimerowe - F0.8) (59 - 61)						
10	ROBOTY Z PŁYT G-K (62 - 65)						
11	ZABUDOWY Z PŁYT WŁÓKNOWO-CEMENTOWYCH (66)						
12	STOLARKA DRZWIOWA (67 - 70)						
13	ZABUDOWY Z PŁYT HPL (71 - 72)						
14	SUFITY PODWIESZANE (73 - 77)						
15	ŚCIANKA SZKLANA, PRZEPIERZENIA itp. (78 - 87)						
16	GŁADZIE GIPSOWE i ROBOTY MALARSKIE (88 - 93)						
17	OKŁADZINY CERAMICZNE (94 - 99)						
18	OKŁADZINY ŚCIAN (POZOSTAŁE) (100 - 104)						
19	NAPISY (105)						
20	ROBOTY POZOSTAŁE (106 - 109)						
21	ROBOTY PORZĄDKOWE (110 - 112)						
22	WYPOSAŻENIE (113 - 137)						
23	ZABUDOWY MEBLARSKIE (138)						
	Suma elementów kosztorysu						
	Razem REMONT POMIESZCZEŃ ZAPLECZA SOCJALNEGO PRZY SALI GIMNASTYCZNEJ netto						