

---

Wartość kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Kosztorys

Obiekt      Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw  
Budowa      Kołobrzeg ul Bogusława X 78-100 Kołobrzeg

Poziom cen    Sekocenbud IV kwartał 2008

Koszty zakupu

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty budowlane Pomieszczenia -pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw</b>				
1		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej 53,18	m2	53,180
		razem	m2	53,180
2		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej (5,54+4,25)*2*2,02-8,75	m2	30,802
		razem	m2	30,802
3		Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm	szt	5,000
4		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej-analogia demontaz zabudowy z płytek	m2	9,670
5		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	129,630
6		Środek gruntujący-gruntowanie ścian i podłóży	m2	55,180
7		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym	m2	129,630
8		Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 i głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	5,000
9		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	30,800
10		Ścianki działowe jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym	m2	16,100
11		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko	m2	50,200
12		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm w kolorze ciepłym	m2	54,400
13		Malowanie dwukrotne z jednokrotnym szpachlowaniem farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	32,690
14		Malowanie jednokrotne grzejników radiatorowych	m2	34,400
15		Malowanie jednokrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	44,650
16		Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	szt	4,000
17		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2	129,630
18		Malowanie jednokrotne farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni ponad 1m2	m2	13,120
19		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2	27,720
20		Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	szt	2,000
21		Cokoliki z płytek wysokości 10cm	m	18,890
22		Listwy narożnikowe	m	62,200
23		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	51,870
24		Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW (zabetonowaną) o szerokości 11,5cm	m	38,780
25		Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2	51,870
26		Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2	m2	5,600
27		Zabezpieczenie podłóg folią	m2	128,400
28		Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III-pozycja 1,2,3,4	m3	2,267
29		Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	2,267
30		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	0,850
31		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	0,850
32		Obróbki z papy wierzchniego krycia-zaizolowanie po wyjściach wentylacyjnych	m2	6,400
33		Wygładzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pomieszczenie windy i parteru	m2	6,400

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>Roboty budowlane Pomieszczenia</b>								
<b>-pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw</b>								
1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej 53,18 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,92	48,926				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
2	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m <sup>2</sup> na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej 30,802 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,52	16,017				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
3	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm 5 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	1,45	7,250				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
4	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m <sup>2</sup> na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej-analogia demontaz zabudowy z płytek 9,67 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,52	5,028				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
5	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m <sup>2</sup> 129,63 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,092	11,926				
	<b>Materiały</b>							
	Mydło techniczne (szare)	kg	0,022	2,852				
	Wapno suchogaszzone	t	0,00088	0,114				
	Piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,001	0,130				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
6	Środek gruntujący-gruntowanie scian i podłóży 55,18 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,103	5,684				
	<b>Materiały</b>							
	Środki gruntujące bez zawartości rozpuszczalników do warstwy przewodzącej	kg	0,125	6,898				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0022	0,121				
	Razem pozycja							
	Cena jednostkowa							
7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym 129,63 m <sup>2</sup>							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,336	43,556				
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00354	0,459				
	Woda	m <sup>3</sup>	0,0023	0,298				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw	m-g	0,004	0,519				
	Wyciąg	m-g	0,02	2,593				
	Środek transportowy	m-g	0,0034	0,441				

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
8	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 i głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach 5 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	1,82	9,100				
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki 35	kg	6	30,000				
	Piasek do betonów	m3	0,009	0,045				
	Żwir do betonów	m3	0,016	0,080				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	<b>Sprzęt</b>							
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,02	0,100				
	Żuraw okienny przenośny	m-g	0,11	0,550				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 30,8 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,128	3,942				
	<b>Materiały</b>							
	Folia w płynie	kg	1,4	43,120				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,002	0,062				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
10	Ścianki działowe jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym 16,1 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	1,68	27,048				
	<b>Materiały</b>							
	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	1,03	16,583				
	Kształtowniki stalowe profilowane U	m	0,76	12,236				
	Kształtowniki stalowe profilowane C	m	2,05	33,005				
	Płyty z wełny mineralnej	m2	1,03	16,583				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0253	0,407				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
11	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko 50,2 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,659	33,082				
	<b>Materiały</b>							
	Klej sopro	kg	1,18	59,236				
	Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,0003	0,015				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0313	1,571				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm w kolorze ciepłym 54,4 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	2,13	115,872				
	<b>Materiały</b>							
	Fuga odporna na wilgoć i antybakteryjna	kg	0,12	6,528				
	Płytki ceramiczne ściennie 20x25cm	m2	1,05	57,120				
	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,0245	1,333				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0458	2,492				
	Środek transportowy	m-g	0,0359	1,953				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
13	Malowanie dwukrotne z jednokrotnym szpachlowaniem farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian 32,69 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,528	17,260				
	<b>Materiały</b>							
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,085	2,779				
	Pokost	dm3	0,18	5,884				
	Rozcieńczalnik	dm3	0,043	1,406				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,099	3,236				
	Szpachlówka olejno-żywiczna	dm3	0,261	8,532				
	Gips budowlany	kg	0,004	0,131				
	Papier ścierny	ark	0,133	4,348				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
14	Malowanie jednokrotne grzejników radiatorowych 34,4 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,72	24,768				
	<b>Materiały</b>							
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,227	7,809				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,045	1,548				
	Papier ścierny	ark	0,56	19,264				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
15	Malowanie jednokrotne rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm 44,65 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,15	6,698				
	<b>Materiały</b>							
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,015	0,670				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,003	0,134				
	Papier ścierny	ark	0,2	8,930				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
16	Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych 4 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,68	2,720				
	<b>Materiały</b>							
	Cegła budowlana pełna	szt	2	8,000				
	Cement portlandzki 35	kg	2,07	8,280				
	Piasek do zapraw	m3	0,005	0,020				
	Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	1	4,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
17	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 129,63 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,176	22,815				
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna akrylowa AKRYLIT	dm3	0,276	35,778				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,039				
	Razem pozycja							

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa							
18	Malowanie jednokrotne farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni ponad 1m2 13,12 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,48	6,298				
	<b>Materiały</b>							
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075	0,984				
	Papier ścierny	ark	0,49	6,429				
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087	1,141				
	Benzyna do lakierów	dm3	0,022	0,289				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
19	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian 27,72 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,127	3,520				
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	7,928				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
20	Obsadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych 2 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,68	1,360				
	<b>Materiały</b>							
	Cegła budowlana pełna	szt	2	4,000				
	Cement portlandzki 35	kg	2,07	4,140				
	Piasek do zapraw	m3	0,005	0,010				
	Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	1	2,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
21	Cokoliki z płytek wysokości 10cm 18,89 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,41	7,745				
	<b>Materiały</b>							
	Kształtki cokołowe podłogowe	m	1,02	19,268				
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	0,685	12,940				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,048	0,907				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0021	0,040				
	Środek transportowy	m-g	0,0011	0,021				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
22	Listwy narożnikowe 62,2 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,16	9,952				
	<b>Materiały</b>							
	Narożniki aluminiowe	m	1,07	66,554				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
23	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 51,87 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,0733	3,802				
	<b>Materiały</b>							
	Izolacja sopro	kg	0,3	15,561				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0012	0,062				
	Środek transportowy	m-g	0,0009	0,047				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
24	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW (zabetonowaną) o szerokości 11,5cm 38,78 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,236	9,152				
	<b>Materiały</b>							
	Taśma dylatacyjna sopro	m	1,05	40,719				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0042	0,163				
	Środek transportowy	m-g	0,0027	0,105				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
25	Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 51,87 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	1	51,870				
	<b>Materiały</b>							
	Płytki ceramiczne podłogowe 30x30cm	m2	1,04	53,945				
	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	3	155,610				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,25	12,968				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,0435	2,256				
	Środek transportowy	m-g	0,0369	1,914				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
26	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 5,6 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,9	5,040				
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	5,2	29,120				
	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0048	0,027				
	Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,149				
	Woda przemysłowa z rurociągu	m3	0,0067	0,038				
	Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	0,04	0,224				
	Narożniki ochronne "Wema"	szt	0,04	0,224				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,04	0,224				
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,04	0,224				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
27	Zabezpieczenie podłóg folią 128,4 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy	r-g	0,057	7,319				
	<b>Materiały</b>							
	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	0,357	45,839				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
28	Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III-pozycja 1,2,3,4 2,267 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,02	2,312				
	<b>Sprzęt</b>							



## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,63	1,428				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
29	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 2,267 m3							
	<b>Sprzęt</b> Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,03	0,068				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
30	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym 0,85 t							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	1,71	1,454				
	<b>Sprzęt</b> Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,83	0,706				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
31	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km 0,85 t							
	<b>Sprzęt</b> Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,036	0,031				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
32	Obróbki z papy wierzchniego krycia-zaizolowanie po wyjściach wentylacyjnych 6,4 m2							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,73	4,672				
	<b>Materiały</b> Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	1,18	7,552				
	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	0,5	3,200				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,38	2,432				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	<b>Sprzęt</b> Żuraw okienny do 0,5t	m-g	0,02	0,128				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
33	Wyglądzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pomieszczenie windy i parteru 6,4 m2							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,095	0,608				
	<b>Materiały</b> Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	1,920				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	<b>RAZEM: Pomieszczenia</b> <b>-pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw</b>							
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem							
	<b>Razem element</b>							
	<b>OGÓLEM</b>							
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk							
	<b>Ogółem</b>							

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>Roboty budowlane Pomieszczenia -pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw</b>				
1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	53,180		
2	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej	m2	30,802		
3	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm	szt	5,000		
4	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej-analogia demontaz zabudowy z płytek	m2	9,670		
5	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	129,630		
6	Środek gruntujący-gruntowanie scian i podłóży	m2	55,180		
7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym	m2	129,630		
8	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 i głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	5,000		
9	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	30,800		
10	Ścianki działowe jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym	m2	16,100		
11	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko	m2	50,200		
12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm w kolorze ciepłym	m2	54,400		
13	Malowanie dwukrotne z jednokrotnym szpachlowaniem farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	32,690		
14	Malowanie jednokrotne grzejników radiatorowych	m2	34,400		
15	Malowanie jednokrotne rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m	44,650		
16	Obsadzenie w ścianach krater wentylacyjnych	szt	4,000		
17	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2	129,630		
18	Malowanie jednokrotne farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni ponad 1m2	m2	13,120		
19	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2	27,720		
20	Obsadzenie w ścianach krater wentylacyjnych	szt	2,000		
21	Cokoliki z płytek wysokości 10cm	m	18,890		
22	Listwy narożnikowe	m	62,200		
23	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	51,870		
24	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW (zabetonowaną) o szerokości 11,5cm	m	38,780		
25	Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2	51,870		
26	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2	m2	5,600		
27	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	128,400		
28	Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III-pozycja 1,2,3,4	m3	2,267		
29	Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	2,267		
30	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	0,850		
31	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	0,850		
32	Obróbki z papy wierzchniego krycia-zaizolowanie po wyjściach wentylacyjnych	m2	6,400		
33	Wyglądzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pomieszczenia windy i parteru	m2	6,400		
	Razem				

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>Roboty budowlane Pomieszczenia -pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw</b>						
1 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej 1 m2						
<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,92				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
2 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej 1 m2						
<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
3 Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm 1 szt						
<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	1,45				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
4 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowej-analogia demontaz zabudowy z płytek 1 m2						
<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,52				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
5 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 1 m2						
<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,092				
<b>Materiały</b> Mydło techniczne (szare)	kg	0,022				
Wapno suchogaszzone	t	0,00088				
Piasek do zapraw	m3	0,001				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
6 Środek gruntujący-gruntowanie scian i podłóży 1 m2						
<b>Robocizna</b> Robotnicy	r-g	0,103				
<b>Materiały</b> Środki gruntujące bez zawartości rozpuszczalników do warstwy przewodzącej	kg	0,125				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b> Środek transportowy	m-g	0,0022				
Razem k.b.						

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
7 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,336				
<b>Materiały</b>						
Gips budowlany szpachlowy	t	0,00354				
Woda	m3	0,0023				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Mieszarka do zapraw	m-g	0,004				
Wyciąg	m-g	0,02				
Środek transportowy	m-g	0,0034				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
8 Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 i głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach 1 szt						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	1,82				
<b>Materiały</b>						
Cement portlandzki 35	kg	6				
Piasek do betonów	m3	0,009				
Żwir do betonów	m3	0,016				
Materiały pomocnicze	%	2				
<b>Sprzęt</b>						
Betoniarka 150dm3	m-g	0,02				
Żuraw okienny przenośny	m-g	0,11				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
9 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,128				
<b>Materiały</b>						
Folia w płynie	kg	1,4				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Środek transportowy	m-g	0,002				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
10 Ścianki działowe jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	1,68				
<b>Materiały</b>						
Płyty gipsowo-kartonowe	m2	1,03				
Kształowniki stalowe profilowane U	m	0,76				

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Kształtowniki stalowe profilowane C	m	2,05				
Płyty z wełny mineralnej	m2	1,03				
Materiały pomocnicze	%	2				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0253				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
11 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,659				
<b>Materiały</b>						
Klej sopro	kg	1,18				
Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,0003				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0313				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
12 Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm w kolorze ciepłym 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	2,13				
<b>Materiały</b>						
Fuga odporna na wilgoć i antybakteryjna	kg	0,12				
Płytki ceramiczne ściennie 20x25cm	m2	1,05				
Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,0245				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0458				
Środek transportowy	m-g	0,0359				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
13 Malowanie dwukrotne z jednokrotnym szpachlowaniem farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,528				
<b>Materiały</b>						
Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,085				
Pokost	dm3	0,18				
Rozcieńczalnik	dm3	0,043				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,099				
Szpachłówka olejno-żywiczna	dm3	0,261				
Gips budowlany	kg	0,004				
Papier ścierny	ark	0,133				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
14 Malowanie jednokrotne grzejników radiatorowych						

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,72				
<b>Materiały</b>						
Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,227				
Benzyna do lakierów	dm3	0,045				
Papier ścierny	ark	0,56				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
15 Malowanie jednokrotne rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm						
1 m						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,15				
<b>Materiały</b>						
Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,015				
Benzyna do lakierów	dm3	0,003				
Papier ścierny	ark	0,2				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
16 Obsadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych						
1 szt						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,68				
<b>Materiały</b>						
Cegła budowlana pełna	szt	2				
Cement portlandzki 35	kg	2,07				
Piasek do zapraw	m3	0,005				
Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	1				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
17 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem						
1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,176				
<b>Materiały</b>						
Farba emulsyjna akrylowa AKRYLIT	dm3	0,276				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Środek transportowy	m-g	0,0003				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
18 Malowanie jednokrotne farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni ponad 1m2						
1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,48				
<b>Materiały</b>						

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Szpachlówka celulozowa	dm3	0,075				
Papier ścierny	ark	0,49				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,087				
Benzyna do lakierów	dm3	0,022				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
19 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,127				
<b>Materiały</b>						
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
20 Obsadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych 1 szt						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,68				
<b>Materiały</b>						
Cegła budowlana pełna	szt	2				
Cement portlandzki 35	kg	2,07				
Piasek do zapraw	m3	0,005				
Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	1				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
21 Cokoliki z płytek wysokości 10cm 1 m						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,41				
<b>Materiały</b>						
Kształtki cokołowe podłogowe	m	1,02				
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	0,685				
Zaprawa spoinująca	kg	0,048				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0021				
Środek transportowy	m-g	0,0011				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
22 Listwy narożnikowe 1 m						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,16				
<b>Materiały</b>						
Narożniki aluminiowe	m	1,07				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
Razem k.b.						

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
23 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,0733				
<b>Materiały</b>						
Izolacja sopro	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0012				
Środek transportowy	m-g	0,0009				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
24 Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW (zabetonowaną) o szerokości 11,5cm 1 m						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,236				
<b>Materiały</b>						
Taśma dylatacyjna sopro	m	1,05				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0042				
Środek transportowy	m-g	0,0027				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
25 Posadzki trój i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	1				
<b>Materiały</b>						
Płytki ceramiczne podłogowe 30x30cm	m2	1,04				
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	3				
Zaprawa spoinująca	kg	0,25				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,0435				
Środek transportowy	m-g	0,0369				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
26 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,9				
<b>Materiały</b>						
Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	5,2				
Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0048				



## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Piasek do zapraw	m3	0,0266				
Woda przemysłowa z rurociągu	m3	0,0067				
Kratki wentylacyjne stalowe z żaluzją surowe 14x14cm	szt	0,04				
Narożniki ochronne "Wema"	szt	0,04				
Materiały pomocnicze	%	1,5				
<b>Sprzęt</b>						
Wyciąg	m-g	0,04				
Betoniarka 150dm3	m-g	0,04				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
27 Zabezpieczenie podłóg folią	1 m2					
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,057				
<b>Materiały</b>						
Folia polietylenowa 0,2mm	m2	0,357				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
28 Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III-pozycja 1,2,3,4	1 m3					
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy gr.I	r-g	1,02				
<b>Sprzęt</b>						
Samochód samowładowczy 5t	m-g	0,63				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
29 Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	1 m3					
<b>Sprzęt</b>						
Samochód samowładowczy 5t	m-g	0,03				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
30 Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	1 t					
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy gr.I	r-g	1,71				
<b>Sprzęt</b>						
Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,83				
Razem k.b.						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
31 Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	1 t					
<b>Sprzęt</b>						
Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,036				
Razem k.b.						

## Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr, Opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
32 Obróbki z papy wierzchniego krycia-zaizolowanie po wyjściach wentylacyjnych 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,73				
<b>Materiały</b>						
Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	1,18				
Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	0,5				
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,38				
Materiały pomocnicze	%	2				
<b>Sprzęt</b>						
Żuraw okienny do 0,5t	m-g	0,02				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						
33 Wygładzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pomieszczenie windy i parteru 1 m2						
<b>Robocizna</b>						
Robotnicy	r-g	0,095				
<b>Materiały</b>						
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3				
Materiały pomocnicze	%	2				
Razem k.b.						
Koszty zakupu						
Koszty pośrednie						
Zysk						
Razem						
Cena jednostkowa						

Roboty budowlane pomieszczenia - pralnia, suszarnia, obierak, magazyn warzyw

Nr	Opis robót	Wartość
Roboty budowlane	Pomieszczenia -pralnia,magazynek,suszarnia,obierak,magazyn warzyw	
	<b>Razem</b>	