

## NAKŁADY.

### **Przebudowa pomieszczeń w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie.**

Budowa: **ul.Żytnia 58A (dz.nr 31, obręb ewd. Włocławek ; KM 105).**

Obiekt lub rodzaj robót: **ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE.**

Lokalizacja: **Włocławek woj.kujawsko-pomorskie**

STWiOR:

Kod CPV: **45262690-4 Remont starych budynków**  
**65000000-3 Obiekty użyteczności publicznej**

Inwestor: **Miejski Ośrodek Pomocy Rodzinie**  
**ul.Ogniowa 8/10, 87-800 Włocławek**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Pracownia Projektowania i Nadzoru WAMAR**  
**ul.Lotnicza 14, 87-800 Włocławek**

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przebudowa części pomieszczeń i dostosowanie ich zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 22 lutego 2011r (Dziennik Ustaw Nr50) do potrzeb bytowych. tj.

- \* 4 pokoje mieszkalne dla całodobowego pobytu dla 3 osób – 12osób,
- \* Wspólnego pomieszczenia do pobytu dziennego z miejscem zabaw dla dzieci i miejsca do nauki,
- \* Ogólnodostępnych łazienek, wyposażonych w sposób umożliwiający korzystanie zarówno przez osoby dorosłe , jak i dzieci - 3szt ( jedna łazienka na 5 osób),
- \* Pomieszczenie z pralką i suszarką,
- \* Ogólnodostępna kuchnia.

Dla funkcjonowania Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie, zaprojektowano pokój biurowy i pomieszczenie z miejscem spania dla ochrony osób przebywających.

- \* Wymiana drzwi w pom. 2.19 i pom 2.08 na drzwi o podwyższonej izolacyjności akustycznej,
  - \* Wymiana wszystkich skrzydeł drzwiowych do pomieszczeń i łazienek w części projektowanego Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie,
  - \* Drzwi otwierane na drogi ewakuacyjne wyposażać w samozamykacze,
  - \* Wymiana podłóg w pokojach na podłogi z paneli podłogowych w części projektowanego Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie,
  - \* Malowanie ścian i sufitów w pomieszczeniach w części projektowanego Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie, wykonać na sufitach przed malowaniem gładź gipsową,
  - \* Ściany do wys. 2,00m i podłogi w łazienkach, pralni i suszarni wykonać z płytek ceramicznych w części projektowanego Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie,
  - \* W komunikacji pom. 2.28 wykonać podłogi z płytek ceramicznych a ściany i sufity pomalować w części projektowanego Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie,
  - \* W kuchni w pom. nr 2.15 istniejąca ściana pod oknem jest wykonana w płytach ceramicznych, wykonać ścianę przy ciągu roboczym w płytkach ceramicznych na wys. 2,0m, pozostałe ściany pomalować, na podłodze ułożyć z płytki ceramicznej,
  - \* Demontaż balustrad schodowych zamontowanych na niżym poziomie istniejącej balustrady (zawężają drogę ewakuacyjną),
  - \* Nadbudowa balustrad schodowych do wys. normowej 110cm , istniejące balustrady mają wys. 92cm w najniższym punkcie.
- Podwyższenie wykonać pretami kwadratowymi fi 20dł. 18cm (rozstaw dopasować do rozstawu istniejących słupków w balustradzie), w połowie wysokości wykonać pręt poręczny fi 20mm. Nadbudowę zakończyć pochwytem z płaskownika 40x5mm, zakończonym poręczą drewnianą,
- \* Nadbudowa kraty na komunikacji pom. nr 2.13. Kratek wykonać z kształtowników stalowych o rozstawie nie większym niż 11cm.
  - \* Instalacja kanalizacyjno -wodociągowa istniejąca, wymianie ulegają urządzenia sanitarne w części Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie w ilościach: brodzik 80x80cm -2szt, brodzik 90x90cm -1szt, miski ustępowe - 3szt, umywalki – 4 szt., zlewozmywaki z ociekaczem– 2szt, zlewozmywak dwukomorowy- 1 szt.

## Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			Kz	Kp	Zysk	Wartość z narzutami
		R	M	S				
	Przebudowa pomieszczeń w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie.							
1	ROBOTY WEWNĘTRZNE (adaptacyjne i uzupełniające).							
	Suma elementów kosztorysu							
	Razem Przebudowa pomieszczeń w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie. netto							

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45262690-4 Remont starych budynków 65000000-3 Obiekty użyteczności publicznej Przebudowa pomieszczeń w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie.</b>		
1	Element	<b>Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu 45262522-6 Roboty murarskie 45421131-1 Instalowanie drzwi 45431000-7 Kładzenie płytek 45442180-2 Powtórne malowanie 45421141-4 Instalowanie przegród 44313000-7 Siatka metalowa 45223110-0 Instalowanie konstrukcji metalowych 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej 44112210-3 Płyty podłogowe 45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych 45432112-2 Kładzenie nawierzchni 44800000-8 Farby, lakiery i mastyksy 44521110-2 Zamki do drzwi 44111200-3 Cement 44140000-3 Produkty związane z materiałami budowlanymi 34928300-1 Bariery ochronne 45247240-4 Roboty budowlane w zakresie barier stałych 45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 44411300-7 Umywalki 44411740-3 Miski klozetowe 44411400-8 Brodziki 39236000-5 Kabiny natryskowe 33196200-2 Sprzęt dla osób niepełnosprawnych ROBOTY WEWNĘTRZNE (adaptacyjne i uzupełniające).</b>		
1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2`m2	szt	8
2	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,05*2,15+0,9*2,06	4,1115	
		RAZEM:	4,1115	m2 4,11
3	KNR 401/348/4	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/4 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,64*3,15-0,8*2,05	3,5260	
		RAZEM:	3,5260	m2 3,53
4	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,18+2,64)*3,15-0,8*2,05*2	8,7530	
		(2,34+0,86)*3,15-0,7*2,05*2	7,2100	
		1,2*3,15-0,9*2,05	1,9350	
		RAZEM:	17,8980	m2 17,9
5	KNR 401/1111/2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama metalowa (ścianka z drzwiami)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,06*3,15*0,94	9,0607	
		RAZEM:	9,0607	m2 9,06
6	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2`m2 (ścianka z drzwiami)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,06*3,15	9,6390	
		RAZEM:	9,6390	m2 9,64
7	KNR 401/422/1	Podstemplowanie zagrożonych stropów, stropy z deskowaniem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,0*2+(4,0+3,0)+3,0	18,0000	
		RAZEM:	18,0000	m 18,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8	AT 17/106/1	Cięcie piłą diamentową ścian i stropów z cegły o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		otwory na drzwi - nadproża		
		"280" (0,5+0,25*2+2,9+2,3)*2*0,13		1,6120
		"180" (0,45+0,25*2+1,9+1,3)*2*0,13		1,0790
		"150" (0,45+0,25*2+1,6+1,0)*2*0,13*2		1,8460
		RAZEM:	4,5370	m2
				4,54
9	KNR 401/206/2	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość ponad 10 cm - ANALOGIA (poduszki pod belki)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2+2+2*2		8,0000
		RAZEM:	8,0000	szt
				8
10	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"280" 0,25*2,9*2*0,13		0,1885
		"180" 0,23*1,9*2*0,13		0,1136
		"150" 0,23*1,6*2*0,13*2		0,1914
		RAZEM:	0,4935	m3
				0,494
11	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"220" 2,8*2		5,6000
		"120" 1,8*2		3,6000
		1,5*(2+2)		6,0000
		RAZEM:	15,2000	m
				15,2
12	KNP 74/104/8	Montaż dodatkowych elementów konstrukcyjnych, dodatkowe skręcenie śruby lub wkręcenie śruby (wkrętu) w konstrukcję do M-10 (skręcenie nadproży + śruby) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
				szt
				12
13	KNR 401/703/1	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; ściany, filary, pilastry		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,3*2+0,25)*(2,8+1,8+1,5*2)		6,4600
		RAZEM:	6,4600	m2
				6,46
14	KNR 401/704/3	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*3*(2,8+1,8+1,5*2)		5,7000
		RAZEM:	5,7000	m2
				5,7
15	AT 17/106/1	Cięcie piłą diamentową ścian i stropów z cegły o grubości do 40 cm, cięcie gr. do 15 cm, ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		na drzwi 0,25*2,05*(2+2+2)		3,0750
		RAZEM:	3,0750	m2
				3,08
16	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		na drzwi 1,02*2,07*0,25*3		1,5836
		RAZEM:	1,5836	m3
				1,584
17	KNR 401/432/3	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2 - ANALOGIA R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0*2,05		2,0500
		RAZEM:	2,0500	m2
				2,05
18	KNNRW 3/313/4	Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom.2.14/klatka sch. (3,4+1,2)*3,15-1,0*2,05		12,4400
		RAZEM:	12,4400	m2
				12,44
19	KNR 401/428/3	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na wpust - ANALOGIA (panele)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.14. pokój dzienny 22,86		22,8600
		2.16. pokój biurowy 12,66		12,6600
		2.19. pokój terapeuty 8,75		8,7500
		RAZEM:	44,2700	m2
				44,27

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
	2.15. kuchnia	12,76	12,7600	
	2.18. pralnia i suszarnia	6,52	6,5200	
	2.20. łazienka	6,38	6,3800	
	2.21. komunikacja	11,79	11,7900	
	2.22. łazienka	6,07	6,0700	
	2.22.a pom. porządkowe	1,06	1,0600	
	2.23. łazienka	4,0	4,0000	
	2.24. pokój mieszkalny	15,68	15,6800	
	2.25. pokój mieszkalny	14,84	14,8400	
	2.26. pokój mieszkalny	16,8	16,8000	
	2.27. pokój mieszkalny	15,68	15,6800	
	2.28. korytarz	29,66	29,6600	
		RAZEM:	141,2400	m2 141,24
21	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	2.17. pom. dla ochrony	10,79	10,7900	
		RAZEM:	10,7900	m2 10,79
22	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
	sufity			
	2.14. pokój dzienny	22,86	22,8600	
	2.15. kuchnia	12,76	12,7600	
	2.16. pokój biurowy	12,66	12,6600	
	2.17. pom. dla ochrony	10,79	10,7900	
	2.18. pralnia i suszarnia	6,52	6,5200	
	2.19. pokój terapeutyczny	8,75	8,7500	
	2.20. łazienka	6,38	6,3800	
	2.21. komunikacja	11,79	11,7900	
	2.22. łazienka	6,07	6,0700	
	2.22.a pom. porządkowe	1,06	1,0600	
	2.23. łazienka	4,0	4,0000	
	2.24. pokój mieszkalny	15,68	15,6800	
	2.25. pokój mieszkalny	14,84	14,8400	
	2.26. pokój mieszkalny	16,8	16,8000	
	2.27. pokój mieszkalny	15,68	15,6800	
	2.28. korytarz	29,66	29,6600	
	ściany			
	2.14. pokój dzienny	(5,63+4,45+3,08+3,22+1,4)*3,15	56,0070	
	2.15. kuchnia	(2,9+4,43)*2*3,15	46,1790	
	2.16. pokój biurowy	(2,9+4,43)*2*3,15	46,1790	
	2.17. pom. dla ochrony	(2,85+4,43)*2*3,15	45,8640	
	2.18. pralnia i suszarnia	(2,25+2,9)*2*3,15	32,4450	
	2.19. pokój terapeutyczny	(3,04+2,9)*2*3,15	37,4220	
	2.20. łazienka	(2,2+3,05)*2*3,15	33,0750	
	2.21. komunikacja	(4,51+2,65)*2*3,15+(1,24+2,65)*2*3,15	69,6150	
	2.22. łazienka	(2,64+2,72)*2*3,15	33,7680	
	2.22.a pom. porządkowe	(0,79+1,28)*2*3,15	13,0410	
	2.23. łazienka	(1,4+2,86)*2*3,15	26,8380	
	2.24. pokój mieszkalny	(2,8+5,74)*2*3,15	53,8020	
	2.25. pokój mieszkalny	(2,65+5,74)*2*3,15	52,8570	
	2.26. pokój mieszkalny	(3,0+5,74)*2*3,15	55,0620	
	2.27. pokój mieszkalny	(2,8+5,74)*2*3,15	53,8020	
	2.28. korytarz	(1,4+11,72)*3,15+(1,17+9,25+0,4+1,11+1,15+2,24+3,05+3,2)*3,15	109,2735	
	minus skute płytki	-45,91	-45,9100	
		RAZEM:	915,6195	m2 915,62
23	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
	przyjęto 6% łącznej pow. ścian w części adaptowanej	765,23*0,06	45,9138	
		RAZEM:	45,9138	m2 45,91

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		gruz 0,08*3,53+0,15*17,9+0,494+1,584		5,0454
		plytki 45,91*0,02+141,24*0,028		4,8729
		wykładzina elastyczna 10,79*0,004		0,0432
		szkło 9,06*0,006		0,0544
		ścianka metelowa 9,64*0,1		0,9640
		ścianka z g-k 12,44*0,14		1,7416
		panele 44,27*0,012		0,5312
		inne (farby, itp.) 915,62*0,0015+0,85		2,2234
		RAZEM:	15,4761	m3 15,476
25	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km	m3	15,476
26	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km Krotność=14	m3	15,476
27	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - gruz zmieszany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,918*1,85		18,3483
		RAZEM:	18,3483	t 18,348
28	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - inne budowlane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianka z g-k 12,44*0,14*0,35		0,6096
		panele 44,27*0,012*0,47		0,2497
		inne (farby, itp.) 915,62*0,0015*0,45+0,85*0,35		0,9155
		RAZEM:	1,7748	t 1,775
29	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - szkło		
		Wyliczenie ilości robót:		
		szkło 9,06*0,006*2,2		0,1196
		RAZEM:	0,1196	t 0,12
30	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - odpady metalowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianka metelowa 9,64*0,1*0,98		0,9447
		RAZEM:	0,9447	t 0,945
31	KNNR 2/902/2	Tynki cienkowarstwowe wykonane na mokro z gotowych mieszanek - 2-warstwowo, na ścianach, ręcznie	m2	45,91
32	KNR 401/705/2 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 30`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,02+2,07*2)*(1+1+1)		15,4800
		RAZEM:	15,4800	m 15,48
33	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku - pasy do 30cm R = 1,100 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,48*0,27		4,1796
		RAZEM:	4,1796	m2 4,18
34	KNR 401/705/1 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pionowe 3,15*6		18,9000
		poziome 1,18+2,64+3,06+2,34+0,86+1,2*2		12,4800
		RAZEM:	31,3800	m 31,38
35	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku - pasy do 15cm R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31,38*0,15		4,7070
		RAZEM:	4,7070	m2 4,71

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNR 401/303/4	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		zamurowania	0,82*2,05*2	3,3620
		nowa	1,2*3,15-0,9*2,05	1,9350
		RAZEM:	5,2970	m2
				5,3
37	KNR 401/711/2 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2' m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,36*2*1,05	7,0560
			1,93*2	3,8600
		RAZEM:	10,9160	m2
				10,92
38	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	m2	10,92
39	KNRW 202/2003/4	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 50-02		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(3,22+1,4)*3,15	14,5530
			-1,0*2,07	-2,0700
		RAZEM:	12,4830	m2
				12,48
40	KNR K 4/305/3	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
			12,48*2	24,9600
		RAZEM:	24,9600	m2
				24,96
41	KNR 909/408/1 (1)	Osadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach szkieletowych systemu Knauf, ościeżnice metalowe, profil CW' 50x50' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1,0*2,07	2,0700
		RAZEM:	2,0700	m2
				2,07
42	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt - sufity R = 1,100 M = 1,050 S = 1,050		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufity	196,3	196,3000
		RAZEM:	196,3000	m2
				196,3
43	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku	m2	196,3
44	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		zeskrobane	961,53	961,5300
		RAZEM:	961,5300	m2
				961,53
45	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłóża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.15. kuchnia	(2,9+4,43)*2*(3,15-1,15)	29,3200
		2.18. pralnia i suszarnia	(2,25+2,9)*2*(3,15-1,15)	20,6000
		2.20. łazienka	((2,2+3,05)*2+0,5*2+0,75*2)*(3,15-1,15)	26,0000
		2.22. łazienka i 2.22.a pom. porządkowe	((2,64+2,72)*2+1,28*2*2)*(3,15-1,15)	31,6800
		2.23. łazienka	(1,4+2,86)*2*(3,15-1,15)	17,0400
		RAZEM:	124,6400	m2
				124,64
46	KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda zwykła	m2	124,64
47	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wg zeskrabanych	961,53	961,5300
		minus glazura	-124,64	-124,6400
		RAZEM:	836,8900	m2
				836,89
48	NNRNKB 202/1132/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, grubość 5' cm	m2	196,3
49	NNRNKB 202/1132/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1' cm Krotność=-3	m2	196,3
50	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	8
51	KNR 202/506/6 (2)	Rury wentylacyjne z blachy ocynkowanej	szt	4



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNRW 202/2004/7	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, belki i podciągi pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,2+0,25)*2,0*4	3,6000	
		RAZEM:	3,6000	m2 3,6
53	KNR K 4/305/6	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m2	3,6
54	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt	12
55	KNR 401/1301/4 (2)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - kwadratówka	m	2,4
56	KNR 401/1301/4 (1)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - prętami	m	2,8
57	KNR 401/1301/4 (3)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - płaskownik	m	6,6
58	KNR 401/914/1	Wymiana odcinków i skrętów poręczy (pochwyty) schodowych, drewno twarde, odcinki proste, do 1'm - ANALOGIA	szt	6,6
59	KNR 401/1301/2 (2)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), kraty średnioozdobne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,4*3,2	4,4800	
		RAZEM:	4,4800	m2 4,48
60	KNR 401/1212/8 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne	m2	18,0
61	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi plyninowych na nowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		typ D1 (sk.0,89x2,0m ; 1,78*2=3,56m2) 0,99*2,05*2	4,0590	
		typ D2 (sk.0,9x2,0m ; 1,8*2=3,6m2) 1,0*2,05*(1+1)	4,1000	
		RAZEM:	8,1590	m2 8,16
62	KNRW 202/1204/5	Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, ponad 2' m2, 2-stronne - ANALOGIA (wymiana) R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		typ D3 1,0*2,05*2	4,1000	
		RAZEM:	4,1000	m2 4,1
63	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6' m2 - ANALOGIA (wymiana) R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		typ D2 0,9*2,0*6	10,8000	
		typ D4 0,89*2,0*5	8,9000	
		typ D5 (w) 0,79*2,0	1,5800	
		typ D6 (w) 0,9*2,0*3	5,4000	
		typ D7 0,69*2,0*2	2,7600	
		RAZEM:	29,4400	m2 29,44
64	KNNR 7/503/8	Okna i drzwi aluminiowe, drzwi przymykowe - wejściowe zewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		typ D8 1,33*2,1	2,7930	
		RAZEM:	2,7930	m2 2,79
65	KNR 401/920/32	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zatrzaski typu "Yale" - ANALOGIA (samozamykacze) R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000		
				szt 5
66	KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30' cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.15. kuchnia 12,76	12,7600	
		2.18. pralnia i suszarnia 6,52	6,5200	
		2.20. łazienka 6,38	6,3800	
		2.21. komunikacja 11,79	11,7900	
		2.22. łazienka 6,07	6,0700	
		2.22.a pom. porządkowe 1,06	1,0600	
		2.23. łazienka 4,0	4,0000	
		2.28. korytarz 29,66	29,6600	
		RAZEM:	78,2400	m2 78,24
67	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30' cm, metoda kombinowana	m2	78,24
68	KNR 202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 15' cm, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		78,24*1,15	89,9760	
		RAZEM:	89,9760	m 89,98

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
69	KNR 202/1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30`cm, cokolik 15`cm, metoda kombinowana	m	89,98
70	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.17. pom. dla ochrony 10,79		10,7900
		RAZEM:		10,7900
			m2	10,79
71	NNRNKB 202/1136/1 (2)	Posadzki z paneli podłogowych, (welon poliuretanowy)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.14. pokój dzienny 22,86		22,8600
		2.16. pokój biurowy 12,66		12,6600
		2.19. pokój terapeuty 8,75		8,7500
		2.24. pokój mieszkalny 15,68		15,6800
		2.25. pokój mieszkalny 14,84		14,8400
		2.26. pokój mieszkalny 16,8		16,8000
		2.27. pokój mieszkalny 15,68		15,6800
		RAZEM:		107,2700
			m2	107,27
72	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,96+3,6		28,5600
		RAZEM:		28,5600
			m2	28,56
73	KNR 202/1505/8	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi suchych tynków z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	m2	28,56
74	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	196,3
75	KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłoży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	m2	196,3
76	KNR BC 2/620/1	Malowanie tynków wewnętrznych, farba strukturalna, 1-krotne	m2	836,89
77	KNR BC 2/620/2	Malowanie tynków wewnętrznych, dopłata za drugie malowanie farbą strukturalną	m2	836,89
78	KNRW 402/234/6 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, umywalka, odpływ na korek PVC	kpl	4
79	KNRW 402/234/5 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak żeliwny lub kamionkowy, odpływ na korek PVC	kpl	3
80	KNRW 402/234/8 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, ustęp z miską porcelanową, odpływ na korek PVC	kpl	3
81	KNRW 402/234/7 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, wanna, odpływ na korek PVC - ANALOGIA (brodzik) R = 0,750 M = 1,000 S = 1,000	kpl	3
82	KNR 35/123/2 (1)	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kabina kwadratowa, szyby z płyty polistyrenowej, brodzik akrylowe	kpl	1
83	KNRW 215/232/2 (3)	Brodzik natryskowy	kpl	2
84	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	4
85	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	3
86	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub tworzywa sztucznego, na szafce	szt	3
87	KNRW 215/218/3	Syfon z tworzywa sztucznego, podwójny, Fi`50`mm	szt	3
88	DOSTAWA	Urządzenie pozwalające na bezpieczne pokonywanie schodów przez osoby niepełnosprawne.	kpl	1

## NAKŁADY.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45262690-4 Remont starych budynków 65000000-3 Obiekty użyteczności publicznej Przebudowa pomieszczeń w budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar Przemocy w Rodzinie.</b>					
1	Element	<b>Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu 45262522-6 Roboty murarskie 45421131-1 Instalowanie drzwi 45431000-7 Kładzenie płytek 45442180-2 Powtórne malowanie 45421141-4 Instalowanie przegród 44313000-7 Siatka metalowa 45223110-0 Instalowanie konstrukcji metalowych 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej 44112210-3 Płyty podłogowe 45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych 45432112-2 Kładzenie nawierzchni 44800000-8 Farby, lakiery i mastyksy 44521110-2 Zamki do drzwi 44111200-3 Cement 44140000-3 Produkty związane z materiałami budowlanymi 34928300-1 Bariery ochronne 45247240-4 Roboty budowlane w zakresie barier stałych 45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 44411300-7 Umywalki 44411740-3 Miski klozetowe 44411400-8 Brodziki 39236000-5 Kabiny natryskowe 33196200-2 Sprzęt dla osób niepełnosprawnych ROBOTY WEWNĘTRZNE (adaptacyjne i uzupełniające).</b>					
1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2`m2	<b>szt</b>		<b>8</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,58	12,64000		
2	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2`m2	<b>m2</b>		<b>4,11</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,84	3,45240		
3	KNR 401/348/4	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/4 cegły	<b>m2</b>		<b>3,53</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,61	2,15330		
4	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły	<b>m2</b>		<b>17,9</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,03	18,43700		
5	KNR 401/1111/2	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama metalowa (ścianka z drzwiami)	<b>m2</b>		<b>9,06</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,7	6,34200		
6	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2`m2 (ścianka z drzwiami)	<b>m2</b>		<b>9,64</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,84	8,09760		
7	KNR 401/422/1	Podstemplowanie zagrożonych stropów, stropy z deskowaniem	<b>m</b>		<b>18,0</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,3927	7,06860		
		<b>Materiały</b>					
		Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50` mm	m3	0,0002	0,00360		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25` mm	m3	0,0007	0,01260		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,008	0,14400		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,04	0,72000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
8	AT 17/106/1	Cięcie piłą diamentową ścian i stropów z cegły o grubości do 40`cm, cięcie gr. do 15`cm, ściany	<b>m2</b>		<b>4,54</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	7,98	36,22920		
		<b>Materiały</b>					
		Tarcza diamentowa Fi`350`mm	szt	0,16	0,72640		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,3	1,36200		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
9	KNR 401/206/2	<b>Sprzęt</b>					
		Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0,81	3,67740		
		Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1`m2, głębokość ponad 10`cm - ANALOGIA (poduszki pod belki)	<b>szt</b>		<b>8</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,82	14,56000		
		<b>Materiały</b>					
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,006	0,04800		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25`mm	m3	0,0018	0,01440		
10	KNR 401/313/2	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,0027	0,02160		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,02	0,16000		
		Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,009	0,07200		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,05	0,40000		
		Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny uziarnienie 2-8 mm	m3	0,016	0,12800		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
11	KNR 401/313/4	<b>Sprzęt</b>					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 50`dm3	m-g	0,03	0,24000		
		Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,11	0,88000		
		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	<b>m3</b>		<b>0,494</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	21,3	10,52220		
		<b>Materiały</b>					
		Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50`mm	m3	0,056	0,02766		
12	KNR 401/313/4	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5`cm klasa 100	szt	401	198,09400		
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	kg	108	53,35200		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45`mm	m3	0,117	0,05780		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,081	0,04001		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,68	1,32392		
		Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	4,69	2,31686		
		Piasek do zapraw	m3	0,28	0,13832		
11	KNR 401/313/4	Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,14	0,06916		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150`dm3	m-g	0,46	0,22724		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	3,48	1,71912		
		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180`mm	<b>m</b>		<b>15,2</b>		
11	KNR 401/313/4	<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,62	24,62400		
		<b>Materiały</b>					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5`cm klasa 100	szt	8	121,60000		
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	kg	5,18	78,73600		
		Konstrukcja stalowa z kształowników zabezp. antykorozyjnie (ceownik UPN120) z 3-ma otworami	kg	11,04822	167,933		
		Konstrukcja stalowa z kształowników zabezp. antykorozyjnie (ceownik UPN220) z 3-ma otworami	kg	8,63243	131,213		
		Piasek do zapraw	m3	0,018	0,27360		
11	KNR 401/313/4	Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,006	0,09120		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150`dm3	m-g	0,03	0,45600		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,07	1,06400		
		Montaż dodatkowych elementów konstrukcyjnych, dodatkowe skręcenie śruby lub wkręcenie śruby (wkrętu) w konstrukcję do M-10 (skręcenie nadproży + śruby) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	<b>szt</b>		<b>12</b>		
12	KNP 74/104/8	<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,011	0,26400		
		<b>Materiały</b>					
		Śruby stalowe dokładne M10/240mm z nakrętkami i podkładkami	szt	0,25	3		
		Śruby stalowe dokładne M10/160mm z nakrętkami i podkładkami	szt	0,75	9		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
13	KNR 401/703/1	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciagniona; ściany, filary, pilastry	<b>m2</b>		<b>6,46</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,28	1,80880		
		<b>Materiały</b>					
		Drut stalowy okrągły miękki Fi`0.5-0.55`mm	kg	0,1	0,64600		
		Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0,2	1,29200		
		Siatka cięto-ciagniona grubości 0.5 mm oczka 6x12mm	m2	1,1	7,10600		
14	KNR 401/704/3	<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciagnionej	<b>m2</b>		<b>5,7</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,49	2,79300		
		<b>Materiały</b>					
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,0041	0,02337		
15	AT 17/106/1	Piasek do zapraw	m3	0,0119	0,06783		
		Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0004	0,00228		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,0036	0,02052		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
16	KNR 401/349/2	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150`dm3	m-g	0,02	0,11400		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,02	0,11400		
		Cięcie piłą diamentową ścian i stropów z cegły o grubości do 40`cm, cięcie gr. do 15`cm, ściany	<b>m2</b>		<b>3,08</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	7,98	24,57840		
		<b>Materiały</b>					
		Tarcza diamentowa Fi`350`mm	szt	0,16	0,49280		
17	KNR 401/432/3	Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,3	0,92400		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0,81	2,49480		
		Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	<b>m3</b>		<b>1,584</b>		
18	KNR 401/428/3	<b>Robocizna razem</b>	r-g	7,27	11,51568		
		Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia ponad 2`m2 - ANALOGIA	<b>m2</b>		<b>2,05</b>		
		R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000					
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,42	1,29150		
		Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe	<b>m2</b>		<b>12,44</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,51	6,34440		
19	KNR 401/811/7	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na wpust - ANALOGIA (panele)	<b>m2</b>		<b>44,27</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,28	12,39560		
		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	<b>m2</b>		<b>141,24</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,92	129,94080		
		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	<b>m2</b>		<b>10,79</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,18	1,94220		
20	KNR 401/818/5	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5`m2	<b>m2</b>		<b>915,62</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,092	84,23704		
		<b>Materiały</b>					
		Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,022	20,14364		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	0,88	805,74560		
		Piasek do zapraw	m3	0,001	0,91562		
21	KNR 401/1202/9	<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	<b>m2</b>		<b>45,91</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,38	63,35580		
		Usunięcie gruzu z parteru budynku	<b>m3</b>		<b>15,476</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	4,54	70,26104		
22	KNR 401/106/4	Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km	<b>m3</b>		<b>15,476</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,39	21,51164		
		<b>Sprzęt</b>					
		Samochód skrzyniowy do 5`t (1)	m-g	0,72	11,14272		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km Krotność=14 <b>Sprzęt</b> Samochód skrzyniowy do 5`t (1)	m3 m-g		15,476 4,33328		
27	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - gruz zmieszany <b>Materiały</b> Opłata na wysypisku za utylizację - 17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t t		18,348 18,34800		
28	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - inne budowlane <b>Materiały</b> Opłata na wysypisku za przyjęcie odpadów - 17 01 82 inne budowlane (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t t		1,775 1,77500		
29	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - szkło <b>Materiały</b> Opłata na wysypisku za przyjęcie - 17 02 02 szkło (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t t		0,12 0,12000		
30	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - odpady metalowe <b>Materiały</b> Opłata na wysypisku za utylizację - 17 04 05 żelazo i stal (wg MP poz.718, lipiec 2016). Opłata na wysypisku za utylizację - 17 04 07 mieszaniny metali (wg MP poz.718, lipiec 2016).	t t t		0,945 0,94500 0,94500		
31	KNNR 2/902/2	Tynki cienkowarstwowe wykonane na mokro z gotowych mieszanek - 2-warstwowo, na ścianach, ręcznie <b>Robocizna razem</b> <b>Materiały</b> Sucha mieszanka tynkarska mineralna Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy <b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały) <b>Sprzęt</b> Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m2 r-g kg m3 % m-g		45,91 19,51175 387,93950 0,03673 1,5 0,90443		
32	KNR 401/705/2 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych brzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, brzdzy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 30` cm <b>Robocizna razem</b> <b>Materiały</b> Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany Piasek do zapraw Wapno suchogazzone (hydratyzowane) Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy <b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały) <b>Sprzęt</b> Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150` dm3 Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m r-g t m3 kg m3 % m-g m-g		15,48 6,81120 0,02477 0,12384 30,96000 0,03096 1,5 0,30960 0,30960		
33	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku - pasy do 30cm R = 1,100 M = 1,000 S = 1,000 <b>Robocizna razem</b> <b>Materiały</b> Gips budowlany szpachlowy Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy <b>Nakłady pomocnicze</b> Materiały inne (Materiały) <b>Sprzęt</b> Mieszarka do zapraw 150` l Środek transportowy (1) Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m2 r-g kg m3 % m-g m-g m-g		4,18 1,11548 13,66860 0,00890 1,5 0,01672 0,01338 0,08360		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
34	KNR 401/705/1 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15' cm	m		31,38		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,36	11,29680		
		<b>Materiały</b>					
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,0008	0,02510		
		Piasek do zapraw	m3	0,004	0,12552		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	1	31,38000		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,001	0,03138		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
35	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku - pasy do 15cm R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000	m2		4,71		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2732	1,47978		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,36	15,82560		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,00218	0,01027		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Mieszarka do zapraw 150'l	m-g	0,004	0,01884		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0033	0,01554		
36	KNR 401/303/4	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/2 cegły	m2		5,3		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	3	15,90000		
		<b>Materiały</b>					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5' cm klasa 100	szt	48,6	257,58000		
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	kg	13,81	73,19300		
		Piasek do zapraw	m3	0,036	0,19080		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,017	0,09010		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
37	KNR 401/711/2 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2' m2 (w 1 miejscu)	m2		10,92		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,29	14,08680		
		<b>Materiały</b>					
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,0052	0,05678		
		Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,29047		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	6,6	72,07200		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,0067	0,07316		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
38	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3' mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	m2		10,92		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2426	2,64920		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,27	35,70840		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,00213	0,02326		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Mieszarka do zapraw 150'l	m-g	0,004	0,04368		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0032	0,03494		
38	KNR 202/2009/2	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	0,02	0,21840		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
39	KNRW 202/2003/4	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 50-02	<b>m2</b>		<b>12,48</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	2,64	32,94720		
		<b>Materiały</b>					
		Płyta gipsowo-kartonowa specjalna Fireboard 15VK grub. 15 mm "KNAUF"	m2	4,12	51,41760		
		Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	0,76	9,48480		
		Kształtownik stalowy profil C-50x0.60	m	2,05	25,58400		
		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	4,06	50,66880		
		Blachowkręty	szt	44,42	554,36160		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,82	35,19360		
		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości: 50 mm (klasa reakcji na ogień A1)	m2	1,03	12,85440		
		Taśma samoprzylepna, perforowana do spoinowania płyt g-k	m	3,626	45,25248		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,00183	0,02284		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
40	KNR K 4/305/3	<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,0645	0,80496		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,051	0,63648		
		Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	<b>m2</b>		<b>24,96</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2098	5,23661		
		<b>Materiały</b>					
		Gładź szpachlowa systemowa (op.20kg)	kg	3,04	75,87840		
		Środek gruntujący systemowy (op.5dm3)	dm3	0,15	3,74400		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,0021	0,05242		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,028	0,69888		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,19968		
41	KNR 909/408/1 (1)	Osadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach szkieletowych systemu Knauf, ościeżnice metalowe, profil CW 50x50 mm	<b>m2</b>		<b>2,07</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,86	1,78020		
		<b>Materiały</b>					
		Profil CW 50x50 mm	m	5,61	11,61270		
		Kątownik do mocowania słupków drzwi (tzw. drzwiowy - 1szt + 2 dyble) 49mm	szt	4,01	8,30070		
		Blachowkręt LN 3,5x9 mm	szt	16,16	33,45120		
		Kołki rozporowe K6/35 mm	szt	8,02	16,60140		
		Ościeżnica metalowa, fabrycznie wykończona	m2	1	2,07000		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe (niska rozprężalność)	dm3	0,5	1,03500		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,01	0,02070		
42	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt - sufity					
		R = 1,100 M = 1,050 S = 1,050	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,06	12,95580		
		<b>Materiały</b>					
		Emulsja gruntująca głęboko penetrująca, wzmacniająca podłoże "Atlas Uni Grunt +" (5kg)	dm3	0,21	43,28415		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,002	0,41223		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003	0,61835		



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
43	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóżę z tynku	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2732	53,62916		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,36	659,56800		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,00218	0,42793		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
44	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	<b>m2</b>		<b>961,53</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,08	76,92240		
		<b>Materiały</b>					
		Emulsja głęboko penetrująca, wzmacniająca podłóże "Atlas Uni Grunt +" (5kg)	dm3	0,22	211,53660		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,002	1,92306		
45	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłóża	<b>m2</b>		<b>124,64</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,3033	37,80331		
		<b>Materiały</b>					
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych na podłóże starej glazury "Atlas Plus"	kg	4,75	592,04000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,0072	0,89741		
46	KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda zwykła	<b>m2</b>		<b>124,64</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,5136	188,65510		
		<b>Materiały</b>					
		Płytki fajansowe szklwione gładkie 15x20cm, kolor	m2	1,02	127,13280		
		Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit CE 40 (aquastatic) elastyczna, odporna na wnikanie wody - kolor grupa I (op.5kg)	kg	0,6	74,78400		
		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych na podłóże krytyczne Ceresit CM 17	kg	4,75	592,04000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
47	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	<b>m2</b>		<b>836,89</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2426	203,02952		
		<b>Materiały</b>					
		Gips budowlany szpachlowy	kg	3,27	2 736,63030		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,00213	1,78258		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
48	NNRNKB 202/1132/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 cm	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,51	100,11300		
		<b>Materiały</b>					
		Sucha zaprawa samopoziomująca "ATLAS SAM 100" (op.25kg) grub 5-30mm	kg	90,12	17 690,55600		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,08	15,70400		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,09	17,66700		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49	NNRNKB 202/1132/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1`cm	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		Krotność=-3					
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,1	-58,89000		
		<b>Materiały</b>					
		Sucha zaprawa samopoziomująca "ATLAS SAM 100" (op.25kg) grub.5-30mm	kg	18,02	-10 611,97800		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
50	KNR 401/322/2	Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,02	-11,77800		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	-11,77800		
		Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	<b>szt</b>		<b>8</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,68	5,44000		
51	KNR 202/506/6 (2)	<b>Materiały</b>					
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5`cm klasa 100	szt	2	16,00000		
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	kg	2,07	16,56000		
		Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją malowana proszkowo 14x14`cm	szt	1	8,00000		
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,04000		
		Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	0,002	0,01600		
52	KNRW 202/2004/7	<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0111	0,04440		
		Rury wentylacyjne z blachy ocynkowanej	<b>szt</b>		<b>4</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,7185	6,87400		
53	KNR K 4/305/6	<b>Materiały</b>					
		Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0.60`mm	kg	8,72	34,88000		
		Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,076	0,30400		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
54	KNR K 4/305/6	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,0205	0,07380		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,016	0,05760		
		Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	<b>m2</b>		<b>3,6</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,2426	0,87336		
		<b>Materiały</b>					
		Gładź szpachlowa systemowa (op.20kg)	kg	3,12	11,23200		
55	KNR K 4/305/6	Środek gruntujący systemowy (op.5dm3)	dm3	0,15	0,54000		
		Woda (sieć gminna)	m3	0,0023	0,00828		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,028	0,10080		
56	KNR K 4/305/6	Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,02880		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
54	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	<b>szt</b>		<b>12</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,03	0,36000		
		<b>Materiały</b>					
		Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,01	0,12000		
		Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,03	0,36000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
55	KNR 401/1301/4 (2)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - kwadratówka	<b>m</b>		<b>2,4</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,92	4,60800		
		<b>Materiały</b>					
		Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,09	0,21600		
		Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,14	0,33600		
		Pręt stalowy kwadratowy walcowany na gorąco	kg	6,72	16,12800		
		Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,22	0,52800		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b>					
56	KNR 401/1301/4 (1)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - prętami	<b>m</b>		<b>2,8</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,92	5,37600		
		<b>Materiały</b>					
		Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,09	0,25200		
		Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,14	0,39200		
		Pręt stalowy okrągły walcowany na gorąco	kg	6,72	18,81600		
		Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,22	0,61600		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b>					
57	KNR 401/1301/4 (3)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), balustrady schodowe lub balkonowe, średnioozdobne - płaskownik	<b>m</b>		<b>6,6</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,92	12,67200		
		<b>Materiały</b>					
		Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,09	0,59400		
		Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,14	0,92400		
		Pręt stalowy płaski walcowany na gorąco	kg	6,72	44,35200		
		Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,22	1,45200		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b>					
58	KNR 401/914/1	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), kraty średnioozdobne	<b>m2</b>		<b>4,48</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	2,32	10,39360		
		<b>Materiały</b>					
		Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,09	0,40320		
		Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,14	0,62720		
		Pręt stalowy kwadratowy walcowany na gorąco	kg	8,69	38,93120		
		Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	0,22	0,98560		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		<b>Sprzęt</b>					
59	KNR 401/1301/2 (2)	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	1,758	7,87584		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
60	KNR 401/1212/8 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne	<b>m2</b>		<b>18,0</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,53	27,54000		
		<b>Materiały</b>					
		Benzyna do lakierów.	dm3	0,034	0,61200		
		Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,077	1,38600		
		Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	1,38600		
		Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	10,08000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
61	KNNR 3/702/4	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne	<b>m2</b>		<b>18,0</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,53	27,54000		
		<b>Materiały</b>					
		Benzyna do lakierów.	dm3	0,034	0,61200		
		Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,077	1,38600		
		Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	1,38600		
		Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	10,08000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych na nowe	<b>m2</b>		<b>8,16</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	4,33	35,33280		
		<b>Materiały</b>					
62	KNRW 202/1204/5	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone, podniesiona izolacyjność akustyczna	m2	0,5	4,08000		
		Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych pełne dodatkowe zabezpieczone akustycznie, okucia, wkładka patentowa	m2	0,43627	3,56		
		Samozamykacz do drzwi typowych	szt	0,12255	1		
		Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone	m2	0,5	4,08000		
		Skrzydło płytowe fabrycznie wykończone (standard), okucia, wkładka patentowa	m2	0,44118	3,6		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	8			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,05	0,40800		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,05	0,40800		
		Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, ponad 2 m2, 2-stronne - ANALOGIA (wymiana)	<b>m2</b>		<b>4,1</b>		
		R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000					
63	KNR 202/1017/2	<b>Robocizna razem</b>	r-g	4,31	26,50650		
		<b>Materiały</b>					
		Drzwi stalowe 1-sk., malowane proszkowo (EI60S).	m2	1	4,10000		
		Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,01	0,04100		
		Kołki ościeżnicowe, metalowe	szt	1,46341	6		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,15	0,61500		
		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6 m2 - ANALOGIA (wymiana)	<b>m2</b>		<b>29,44</b>		
		R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000					
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,37	16,33920		
64	KNNR 7/503/8	<b>Materiały</b>					
		Skrzydło płytowe fabrycznie wykończone (standard) z nawiewem, okucia, wkładka patentowa	m2	0,22351	6,58		
		Skrzydło płytowe fabrycznie wykończone (standard), okucia, wkładka patentowa	m2	0,76291	22,46		
		<b>Sprzęt</b>					
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,02	0,58880		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,01	0,29440		
		Okna i drzwi aluminiowe, drzwi przemykowe - wejściowe zewnętrzne	<b>m2</b>		<b>2,79</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	4,6	12,83400		
		<b>Materiały</b>					
		Drzwi AL (1 1/2 sk), profil izolowany, wypełnienie szkło P1/16/P1 i panel "ciepły", klamki, zamek patentowy, samozamykacz	m2	1	2,79000		
		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,24	0,66960		
		Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe (niska rozprężalność)	kg	0,16	0,44640		
		Kołki rozporowe Metalplast Fi 8/110mm, ocynk ogniowy	szt	4,3	11,99700		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0,08	0,22320		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,17	0,47430		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
65	KNR 401/920/32	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zatrzaski typu "Yale" - ANALOGIA (samozamykacze) R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000	<b>szt</b>		<b>5</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,12	8,40000		
		<b>Materiały</b>					
		Samozamykacz do drzwi, kompletny, wzmocniony	szt	1	5,00000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	8			
66	KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda zwykła	<b>m2</b>		<b>78,24</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,9521	74,49231		
		<b>Materiały</b>					
		Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0`cm gatunek I - p/poślizgowe, mrozooodporne	m2	1,02	79,80480		
		Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit`CE`44 elastyczna, wodoszczelna i chemoodporna (op.10,0 kg)	kg	0,4	31,29600		
		Zaprawa klejowa elastyczna sucha "super flexible" do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne "Ceresit`CM`17" (op.25kg)	kg	4,75	371,64000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,027	2,11248		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,0315	2,46456		
67	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda kombinowana	<b>m2</b>		<b>78,24</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,0664	83,43514		
		<b>Materiały</b>					
		Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30`cm	m2	1,02	79,80480		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4	31,29600		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,2	406,84800		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,027	2,11248		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,0315	2,46456		
68	KNR 202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30`cm, cokolik 15`cm, przygotowanie podłoża	<b>m</b>		<b>89,98</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,0454	4,08509		
		<b>Materiały</b>					
		Zaprawa klejowa sucha "Super Flexible" do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne "Ceresit`CM`17" (op.25kg)	kg	0,72	64,78560		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00900		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,0014	0,12597		
69	KNR 202/1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30`cm, cokolik 15`cm, metoda kombinowana	<b>m</b>		<b>89,98</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,4544	40,88691		
		<b>Materiały</b>					
		Płytki "Gres" o wymiarach 40x40`cm, gatunek I, Nowa Gala STONE LINE SL12, nieszkliwiony	m2	0,1575	14,17185		
		Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit`CE`40 (aquastatic) elastyczna, odporna na wnikanie wody - kolor grupa II (op.2kg)	kg	0,12	10,79760		
		Zaprawa klejowa sucha "Super Flexible" do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne "Ceresit`CM`17" (op.25kg)	kg	0,78	70,18440		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,004	0,35992		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5` t	m-g	0,0054	0,48589		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
70	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW	<b>m2</b>		<b>10,79</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,3953	4,26529		
		<b>Materiały</b>					
		Klej winylowy "Polacet"	kg	0,9	9,71100		
		Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,1	1,07900		
		Wykładzina podłogowa z PCW "Gamrat" obiektowa, Rekord 31 Perła grub. 1,6 mm (heterogeniczna) wielowarstwowa (Zakłady Tworzyw Sztucznych "Gamrat" S.A. Jasło)	m2	1,09	11,76110		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0041	0,04424		
71	NNRNKB 202/1136/1 (2)	Posadzki z paneli podłogowych, (welon poliuretanowy)	<b>m2</b>		<b>107,27</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,54	57,92580		
		<b>Materiały</b>					
		Panele podłogowe z uszlachetnionej płyty HDF, o ścieralności klasy AC5	m2	1,04	111,56080		
		Listwy przypodłogowe - systemowe (odcinki 2,5m proste)	m	1,16	124,43320		
		komplet złączek, narożników itp.	m2	1,05	112,63350		
		Welon z pianki poliuretanowej (3mm) pod panele podłogowe.	m2	1,05	112,63350		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,015	1,60905		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
72	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	<b>m2</b>		<b>28,56</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,1756	5,01514		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,259	7,39704		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,00857		
73	KNR 202/1505/8	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	<b>m2</b>		<b>28,56</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,0505	1,44228		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,121	3,45576		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00286		
74	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,1756	34,47028		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,276	54,17880		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,05889		
75	KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	<b>m2</b>		<b>196,3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,0505	9,91315		
		<b>Materiały</b>					
		Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,129	25,32270		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,03926		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
76	KNR BC 2/620/1	Malowanie tynków wewnętrznych, farba strukturalna, 1-krotne	<b>m2</b>		<b>836,89</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,35	292,91150		
		<b>Materiały</b>					
		Farba dyspersyjna, dekoracyjna, strukturalna, odporna na uderzenia mechaniczne Renostar-Ambiente - kolor (grupa cenowa 2) op.25kg	kg	0,49	410,07610		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
77	KNR BC 2/620/2	Malowanie tynków wewnętrznych, dopłata za drugie malowanie farbą strukturalną	<b>m2</b>		<b>836,89</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,16	133,90240		
		<b>Materiały</b>					
		Farba dyspersyjna, dekoracyjna, strukturalna, odporna na uderzenia mechaniczne Renostar-Ambiente - kolor (grupa cenowa 2) op.25kg	kg	0,3	251,06700		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
78	KNRW 402/234/6 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, umywalka, odpływ na korek PVC	<b>kpl</b>		<b>4</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1	4,00000		
		<b>Materiały</b>					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągłego ocynkowany T9, Fi`15`mm	szt	2	8,00000		
		Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi`50`mm	szt	1	4,00000		
79	KNRW 402/234/5 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, zlewozmywak żeliwny lub kamionkowy, odpływ na korek PVC	<b>kpl</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,92	2,76000		
		<b>Materiały</b>					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągłego ocynkowany T9, Fi`15`mm	szt	2	6,00000		
		Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi`50`mm	szt	1	3,00000		
80	KNRW 402/234/8 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, ustęp z miską porcelanową, odpływ na korek PVC	<b>kpl</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	3,44	10,32000		
		<b>Materiały</b>					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągłego ocynkowany T9, Fi`15`mm	szt	1	3,00000		
		Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi`110`mm	szt	1	3,00000		
81	KNRW 402/234/7 (1)	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, wanna, odpływ na korek PVC - ANALOGIA (brodzik) R = 0,750 M = 1,000 S = 1,000	<b>kpl</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	2,61	5,87250		
		<b>Materiały</b>					
		Korek z obrzeżem z żeliwa ciągłego ocynkowany T9, Fi`15`mm	szt	2	6,00000		
		Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi`50`mm	szt	1	3,00000		
82	KNR 35/123/2 (1)	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kabina kwadratowa, szyby z płyty polistyrenowej, brodzik akrylowe	<b>kpl</b>		<b>1</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	3,51	3,51000		
		<b>Materiały</b>					
		Kabina natryskowa z tworzywa sztucznego, narożna 90x90cm	szt	1	1,00000		
		Brodzik natryskowy z tw.sztucz.900x900mm (z obudową)	szt	1	1,00000		
		Spust do brodzików natryskowych	szt	1	1,00000		
		Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,34	0,34000		
		<b>Sprzęt</b>					
		Samochód dostawczy do 0.9`t (1)	m-g	0,06	0,06000		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
83	KNRW 215/232/2 (3)	Brodzik natryskowy	<b>kpl</b>		<b>2</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,96	1,92000		
		<b>Materiały</b>					
		Brodzik natryskowy akrylowy 800 x 800 mm	szt	1	2,00000		
		Obudowa do brodzika	szt	1	2,00000		
		Spust do brodzików natryskowych	szt	1	2,00000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
84	KNR 215/221/2 (1)	<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,11	0,22000		
		Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	<b>szt</b>		<b>4</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,87	7,48000		
		<b>Materiały</b>					
		Umywalki porcelanowe	szt	1	4,00000		
		Wsporniki do umywalek prętowe	szt	1	4,00000		
		Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego	szt	1	4,00000		
85	KNR 215/224/3	<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	0,2			
		<b>Sprzęt</b>					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,06	0,24000		
		Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	<b>kpl</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	3,69	11,07000		
		<b>Materiały</b>					
		Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	1	3,00000		
86	KNRW 215/229/5 (2)	Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt"	kpl	1	3,00000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,8			
		<b>Sprzęt</b>					
		Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,01	0,03000		
		Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub tworzywa sztucznego, na szafce	<b>szt</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	1,26	3,78000		
		<b>Materiały</b>					
87	KNRW 215/218/3	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy gatunek I	szt	0,33333	1		
		Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy z płytą ociekową, gatunek I	szt	0,66667	2		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,22	0,66000		
		Syfon z tworzywa sztucznego, podwójny, Fi 50 mm	<b>szt</b>		<b>3</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	0,4	1,20000		
88	DOSTAWA	<b>Materiały</b>					
		Syfon zlewozmywakowy podwójny z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1	3,00000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
		<b>Sprzęt</b>					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,03000		
		Urządzenie pozwalające na bezpieczne pokonywanie schodów przez osoby niepełnosprawne.	<b>kpl</b>		<b>1</b>		
		<b>Robocizna razem</b>	r-g	2	2,00000		
		<b>Materiały</b>					
		Schodolaz Scalamobil S20 Alber	szt	1	1,00000		
		<b>Nakłady pomocnicze</b>					
		Materiały inne (Materiały)	%	5			



## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość	Pozycje
1.	Betoniarze grupa II	r-g	8,56			9
2.	Blacharze grupa II	r-g	6,6888			51
3.	Cieśle grupa II	r-g	19,93226			9, 10, 11, 16, 17, 19, 36, 50
4.	Cieśle grupa IV	r-g	4,725			7
5.	Malarze grupa II	r-g	54,24777			60, 72, 73, 74, 75
6.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	6,49			82, 84
7.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	4,98			85
8.	Monter płyt gipsowych II	r-g	130,95157			33, 35, 38, 43, 47
9.	Monter płyt gipsowych III	r-g	130,95157			33, 35, 38, 43, 47
10.	Murarze grupa II	r-g	25,56896			10, 11, 50
11.	Murarze grupa III	r-g	6,148			36
12.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	321,75355			45, 46, 48, 49, 66, 67, 68, 69, 71
13.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	113,20964			46, 70
14.	Robocizna	r-g	2			88
15.	Robocizna	r-g	489,4017			8, 15, 41, 76, 77
16.	Robotnicy	r-g	171,29715			12, 18, 31, 39, 52, 61, 62, 64, 78, 79, 80, 81, 83, 86, 87
17.	Robotnicy	r-g	6,10997			40, 53
18.	Robotnicy grupa I	r-g	699,35482			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 32, 34, 36, 37, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 63, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 82, 84, 85
19.	Robotnicy grupa II	r-g	2,7144			14, 32, 34, 37
20.	Spawacze grupa II	r-g	32,0176			54, 55, 56, 57, 59
21.	Stolarze grupa II	r-g	28,8372			58, 63, 65
22.	Szklarze grupa II	r-g	3,171			5
23.	Tynkarze grupa II	r-g	2,3028			13, 14
24.	Tynkarze grupa III	r-g	18,741			32, 34, 37
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			2 290,1548			

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość	Pozycje
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	1,5852			54, 55, 56, 57, 59
2.	Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm	m3	0,03126			7, 10
3.	Barwniki do drewna	kg	0,264			58
4.	Benzyna do lakierów.	dm3	0,612			60
5.	Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0.60 mm	kg	34,88			51
6.	Blachowkręt LN 3,5x9 mm	szt	33,4512			41
7.	Blachowkręty	szt	604,3296			39, 52
8.	Brodzik natryskowy akrylowy 800 x 800 mm	szt	2			83
9.	Brodzik natryskowy z tw.sztucz.900x900mm (z obudową)	szt	1			82
10.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm klasa 100	szt	593,274			10, 11, 36, 50
11.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,17802			9, 14, 32, 34, 37
12.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	kg	221,841			10, 11, 36, 50
13.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,027			7, 9
14.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm	m3	0,0578			10
15.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,20561			7, 9, 10
16.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 0.5-0.55 mm	kg	0,646			13
17.	Drzwi AL (1 1/2 sk), profil izolowany, wypełnienie szkło P1/16/P1 i panel "ciepły", klamki, zamek patentowy, samozamykacz	m2	2,79			64
18.	Drzwi stalowe 1-sk., malowane proszkowo (EI60S).	m2	4,1			62
19.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	2,2792			55, 56, 57, 59
20.	Emulsja głęboko penetrująca, wzmacniająca podłoże "Atlas Uni Grunt +" (5kg)	dm3	211,5366			44
21.	Emulsja gruntująca głęboko penetrująca, wzmacniająca podłoże "Atlas Uni Grunt +" (5kg)	dm3	43,28415			42
22.	Farba dyspersyjna, dekoracyjna, strukturalna, odporna na uderzenia mechaniczne Renostar-Ambiente - kolor (grupa cenowa 2) op.25kg	kg	661,1431			76, 77
23.	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	90,3543			72, 73, 74, 75
24.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	1,386			60
25.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	1,386			60
26.	Gips budowlany szpachlowy	kg	3 501,3465			33, 35, 38, 39, 43, 47, 52
27.	Gładź szpachlowa systemowa (op.20kg)	kg	87,1104			40, 53
28.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,81297			7, 9, 10, 71
29.	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	1,292			13
30.	Kabina natryskowa z tworzywa sztucznego, narożna 90x90cm	szt	1			82
31.	Kątownik do mocowania słupków drzwi (tzw. drzwiowy - 1szt + 2 dyble) 49mm	szt	8,3007			41
32.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	2,31686			10
33.	Klej winylowy "Polacet"	kg	9,711			70
34.	Kołki ościeżnicowe, metalowe	szt	6			62
35.	Kołki rozporowe K6/35 mm	szt	16,6014			41
36.	Kołki rozporowe Metalplast Fi 8/110mm, ocynk ogniowy	szt	11,997			64
37.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	65,2848			39, 52
38.	Konstrukcja stalowa z kształtowników zabezp. antykorozyjnie (ceownik UPN120) z 3-ma otworami	kg	167,933			11
39.	Konstrukcja stalowa z kształtowników zabezp. antykorozyjnie (ceownik UPN220) z 3-ma otworami	kg	131,213			11
40.	Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi 50 mm	szt	10			78, 79, 81
41.	Korek do rur PVC kanalizacji wewnętrznej, Fi 110 mm	szt	3			80
42.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi 15 mm	szt	23			78, 79, 80, 81
43.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją malowana proszkowo 14x14 cm	szt	8			50
44.	Kształtownik stalowy profil C-50x0.60	m	32,964			39, 52
45.	Kształtownik stalowy profil U-50x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	12,2208			39, 52
46.	Lakier nitrocelulozowy ogólnego stosowania NITROLAK M, matowy, bezbarwny (op.5dm3) "Tikkurila"	kg	0,66			58
47.	Listwy przypodłogowe - systemowe (odcinki 2,5m proste) komplet złączek, narożników itp.	m	124,4332			71
48.	Listwy z drewna liściastego (poręcze schodowe)	m	7,59			58
49.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,6696			64
50.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	20,14364			22

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość	Pozycje
51.	Obudowa do brodzika	szt	2			83
52.	Opłata na wysypisku za przyjęcie - 17 02 02 szkło (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t	0,12			29
53.	Opłata na wysypisku za przyjęcie odpadów - 17 01 82 inne budowlane (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t	1,775			28
54.	Opłata na wysypisku za utylizację - 17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (wg MP poz.718, lipiec 2016)	t	18,348			27
55.	Opłata na wysypisku za utylizację - 17 04 05 żelazo i stal (wg MP poz.718, lipiec 2016).	t	0,945			30
56.	Opłata na wysypisku za utylizację - 17 04 07 mieszaniny metali (wg MP poz.718, lipiec 2016).	t	0,945			30
57.	Ościeżnica metalowa, fabrycznie wykończona	m2	2,07			41
58.	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone	m2	4,08			61
59.	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, fabrycznie wykończone, podniesiona izolacyjność akustyczna	m2	4,08			61
60.	Panele podłogowe z uszlachetnionej płyty HDF, o ścieralności klasy AC5	m2	111,5608			71
61.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	23,28			58, 60
62.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	1,079			70
63.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe (niska rozprężalność)	dm3	1,035			41
64.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe (niska rozprężalność)	kg	0,4464			64
65.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,072			9
66.	Piasek do zapraw	m3	2,166			10, 11, 14, 22, 32, 34, 36, 37, 50
67.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5`mm ognioodporna i wodo odporna	m2	3,78			52
68.	Płyta gipsowo-kartonowa specjalna Fireboard 15VK grub.15`mm "KNAUF"	m2	51,4176			39
69.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, o grubości: 50 mm (klasa reakcji na ogień A1)	m2	16,5624			39, 52
70.	Płytki "Gres" o wymiarach 30.0x30.0x1.0`cm gatunek I - p/poślizgowe, mrozoodporne	m2	79,8048			66
71.	Płytki "Gres" o wymiarach 40x40`cm, gatunek I, Nowa Gala STONE LINE SL12, nieszkliwiony	m2	14,17185			69
72.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30`cm	m2	79,8048			67
73.	Płytki fajansowe szkliwione gładkie 15x20cm, kolor	m2	127,1328			46
74.	Pręt stalowy kwadratowy walcowany na gorąco	kg	55,0592			55, 59
75.	Pręt stalowy okrągły walcowany na gorąco	kg	18,816			56
76.	Pręt stalowy płaski walcowany na gorąco	kg	44,352			57
77.	Profil CW 50x50`mm	m	11,6127			41
78.	Samozamykacz do drzwi typowych	szt	1			61
79.	Samozamykacz do drzwi, kompletny, wzmocniony	szt	5			65
80.	Schodolaz Scalamobil S20 Alber	szt	1			88
81.	Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych "Kompakt"	kpl	3			85
82.	Siatka cięto-ciągniona grubości 0.5 mm oczka 6x12mm	m2	7,106			13
83.	Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,34			82
84.	Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych pełne dodatkowe zabezpieczone akustycznie, okucia, wkładka patentowa	m2	3,56			61
85.	Skrzydło płytowe fabrycznie wykończone (standard) z nawiewem, okucia, wkładka patentowa	m2	6,58			63
86.	Skrzydło płytowe fabrycznie wykończone (standard), okucia, wkładka patentowa	m2	26,06			61, 63
87.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,304			51
88.	Spust do brodzików natryskowych	szt	3			82, 83
89.	Sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	387,9395			31
90.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	31,296			67
91.	Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit`CE`40 (aquastatic) elastyczna, odporna na wnikanie wody - kolor grupa I (op.5kg)	kg	74,784			46
92.	Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit`CE`40 (aquastatic) elastyczna, odporna na wnikanie wody - kolor grupa II (op.2kg)	kg	10,7976			69
93.	Sucha zaprawa do spoinowania Ceresit`CE`44 elastyczna, wodoszczelna i chemoodporna (op.10,0 kg)	kg	31,296			66
94.	Sucha zaprawa samopoziomująca "ATLAS SAM 100" (op.25kg) grub.5-30mm	kg	7 078,578			48, 49
95.	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego	szt	4			84
96.	Syfon zlewozmywakowy podwójny z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	3			87
97.	Środek gruntujący systemowy (op.5dm3)	dm3	4,284			40, 53

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość	Pozycje
98.	Śruby stalowe dokładne M10/160mm z nakrętkami i podkładkami	szt	9			12
99.	Śruby stalowe dokładne M10/240mm z nakrętkami i podkładkami	szt	3			12
100.	Tarcza diamentowa Fi 350 mm	szt	1,2192			8, 15
101.	Taśma samoprzylepna	m	8,1504			52
102.	Taśma samoprzylepna, perforowana do spoinowania płyt g-k	m	45,25248			39
103.	Tlen techniczny sprężony 99% gatunek I	m3	3,9416			54, 55, 56, 57, 59
104.	Umywalki porcelanowe	szt	4			84
105.	Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	3			85
106.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,00228			14
107.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	940,1576			22, 32, 34, 37
108.	Welon z pianki poliuretanowej (3mm) pod panele podłogowe.	m2	112,6335			71
109.	Woda (sieć gminna)	m3	0,00828			53
110.	Woda (sieć miejska Włocławek) - po 06-2019 przez 12 m-cy	m3	5,47651			8, 9, 10, 11, 14, 15, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 43, 47, 50, 52
111.	Wsporniki do umywalk prętowe	szt	4			84
112.	Wykładzina podłogowa z PCW "Gamrat" obiektowa, Rekord 31 Perła grub. 1,6 mm (heterogeniczna) wielowarstwowa (Zakłady Tworzyw Sztucznych "Gamrat" S.A. Jasło)	m2	11,7611			70
113.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,041			62
114.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	406,848			67
115.	Zaprawa klejowa elastyczna sucha "super flexible" do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne "Ceresit CM 17" (op.25kg)	kg	371,64			66
116.	Zaprawa klejowa sucha "Super Flexible" do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne "Ceresit CM 17" (op.25kg)	kg	134,97			68, 69
117.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych na podłoże krytyczne Ceresit CM 17	kg	592,04			46
118.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych na podłoże starej glazury "Atlas Plus"	kg	592,04			45
119.	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy gatunek I	szt	1			86
120.	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej 2-komorowy z płytą ociekową, gatunek I	szt	2			86
121.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny uziarnienie 2-8 mm	m3	0,128			9
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)						

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość	Pozycje
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 50' dm3	m-g	0,9906			9, 34, 37
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150' dm3	m-g	1,37184			10, 11, 14, 32, 36
3.	Mieszarka do zapraw 150' l	m-g	4,212			33, 35, 38, 43, 47
4.	Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	6,1722			8, 15
5.	Samochód dostawczy do 0.9't (1)	m-g	0,33			82, 84, 85
6.	Samochód skrzyniowy do 5't (1)	m-g	16,0648			25, 26, 63
7.	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	26,04784			55, 56, 57, 59
8.	Środek transportowy (1)	m-g	26,7642			33, 35, 38, 39, 40, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 61, 62, 64, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 83, 86, 87
9.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't	m-g	47,54191			10, 11, 14, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 52, 53, 61, 63, 64, 66, 67, 68, 69, 70, 71
10.	Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,88			9
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			130,37539			