

# **PRZEDMIAR ROBÓT CZĘŚĆ BUDOWLANA**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Kody CPV: 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe Remont Sali posiedzeń w UG Chmielnik		
1	Rozdział	Roboty budowlane (Sala Rady Gminy)		
1.1	Element	Roboty demontażowe i rozbiórki		
1.1.1	KNR 404/501/5 analogia	Demontaż drewnianych okładzin ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany $(10,50+7,85)*2*2,30+0,40*10,50$		88,61
		minus otwory drzwiowe $-(1,34*2,10)*1$		-2,81
		minus otwory okienne $-(1,06*1,64)*6$		-10,43
		RAZEM:	75,37	m2
1.1.2	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,50*7,85$		82,43
		RAZEM:	82,43	m2
1.1.3	KNRW 401/353/12	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastyko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,20*6$		7,20
		RAZEM:	7,20	m
1.1.4	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$82,43*0,15$		12,36
		RAZEM:	12,36	m3
1.1.5	KNR 401/106/1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$82,43*0,17$		14,01
		RAZEM:	14,01	m3
1.1.6	KNR 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$14,01$		14,01
		RAZEM:	14,01	m3
1.1.7	KNR 402/521/1	Demontaż grzejnika stalowego płytowego i ponowny montaż R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
				kpl
1.1.8	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$75,37*0,02+0*0,02+0*0,01*82,43*0,02+12,36+14,01$		27,88
		RAZEM:	27,88	m3
2	Element	Posadzka		
2.1	KNNR 2/1201/3 (2)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,50*7,85*0,05$		4,12
		RAZEM:	4,12	m3
2.2	KNNR 2/1201/1 (3)	Podkłady, betonowe, beton lekki, transport pompą- beton C12/B15 gr. 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$82,43*0,1$		8,24
		RAZEM:	8,24	m3
2.3	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,50*7,85$		82,43
		RAZEM:	82,43	m2
2.4	KNNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe- styropin EPS 100 gr. 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,50*7,85$		82,43
		RAZEM:	82,43	m2
2.5	KNNR 2/1202/5	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro, grubości 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,50*7,85$		82,43
		RAZEM:	82,43	m2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.2.6	KNNR 2/1202/7	Posadzki cementowe z cokolikami, zmiana grubości o 10 mm Wyliczenie ilości robót: 10,50*7,85 RAZEM: 82,43	m2	82,43
1.2.7	KNR 202/613/3	Podkład korkowy podłogowy Wyliczenie ilości robót: 82,43 RAZEM: 82,43	m2	82,43
1.2.8	KNNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych 10 mm, laminowane Dąb, klasa ścieralności min. AC5 Wyliczenie ilości robót: 82,43 RAZEM: 82,43	m2	82,43
1.2.9	KNNR 2/1205/7	Cokół z listew w kolorze podłogi Wyliczenie ilości robót: (10,50+7,85)*2-1,30 RAZEM: 35,40	m	35,40
1.2.10	KNR 1901/912/6	Umocowanie progu z drewna liściastego w drzwiach Wyliczenie ilości robót: 1,30 RAZEM: 1,30	m	1,30
1.3	Element	Ściany		
1.3.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien, folią polietylenową Wyliczenie ilości robót: (1,34*2,10)*6 RAZEM: 16,88	m2	16,88
1.3.2	KNR 202/2006/1 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5 mm Wyliczenie ilości robót: ściany (10,50+7,85)*2*2,97 109,00 minus okna i drzwi -(1,34*2,10)*1-(1,06*1,64)*6 -13,24 RAZEM: 95,76	m2	95,76
1.3.3	KNR 401/321/4	Obsadzenie podokienników z konglomeratu gr. 3 cm (1szt. - 1mb, szerokość parapetu 35 cm). Wyliczenie ilości robót: 1,10*6 RAZEM: 6,60	szt	6,60
1.3.4	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży- ściany Wyliczenie ilości robót: 95,76 RAZEM: 95,76	m2	95,76
1.3.5	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy szpachlowaniu ścian - analogia Wyliczenie ilości robót: 1,65*2*6+1,10*6 RAZEM: 26,40	m	26,40
1.3.6	KNR 202/815/1	Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa Wyliczenie ilości robót: 95,76 RAZEM: 95,76	m2	95,76
1.3.7	KNNR 2/1401/6 analogia	Malowanie dwukrotne farbami lateksowymi w kolorze, ścian i zabudów Wyliczenie ilości robót: 95,76 RAZEM: 95,76	m2	95,76
1.3.8	Kalkulacja indywidualna	Malowanie Logo Urzędu Gminy Chmielnik	m2	3,00
1.4	Element	Strop		
1.4.1	KNR 202/1134/1	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni stropu Wyliczenie ilości robót: 10,50*7,85 RAZEM: 82,43	m2	82,43
1.4.2	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy szpachlowaniu ścian - analogia Wyliczenie ilości robót: 7,85*2*3 RAZEM: 47,10	mb	47,10
1.4.3	KNR 202/815/4	Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa Wyliczenie ilości robót: podciągi 7,85*0,20*2*3 RAZEM: 9,42	m2	9,42

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.4.4	KNRW 202/2702/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60 cm z uskokiem 8 mm, płyty o dźwiękoizolacyjności min. 36dB i pochłanianiu dźwięku min. 0,60m <sup>2</sup>		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,90+2,82+2,75+1,90)*7,85		73,55
		RAZEM:	73,55	m2
1.4.5	KNNR 2/1401/6	Malowanie tynków, farbą latexową		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podciągi	(0,40+0,1*2)*7,85*3		14,13
		RAZEM:	14,13	m2
1.5	Element	<b>Wykończenie</b>		
1.5.1	KNR 19/1024/11 (1)	Montaż rolet wewnętrznych przeciwsłonecznych w kolorze do ustalenia z Użytkownikiem - sterowanych elektryczne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,10*1,60*6		10,56
		RAZEM:	10,56	m2
1.5.2	KNR 217/205/1	Wentylatory kanłowy fi 160 o wydajności 120 m3/h 50Pa z zespołem tłumików wewnętrznych; obudowa i wirnik z tworzywa, sztucznego, łożyska kulkowe	szt	2
1.5.3	KNR 217/113/2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/I, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy 160mm	m2	12,00
1.5.4	KNR 217/119/2	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej kołowe, typ B/I, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy 125mm	m2	3,00
1.5.5	KNR-W 217/101/1	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne, typ A/I (z udziałem kształtek do 35%) o obwodzie do 400mm	m2	0,50
1.5.6	KNR 916/106/1	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych o przekroju okrągłym i średnicy 160mm samoprzylepną matą lamelową o grubości 30	m2	12,00
1.5.7	KNR-W 217/140/1	Anemostaty kołowe, typ D o średnicy 160mm	szt	4

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne Dostosowanie WC do potrzeb osób niepełnosprawnych		
1	Element	Roboty demontażowe i rozbiórki		
1.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1+1	2,00	
		RAZEM:	2,00	szt 2,00
1.2	KNR 401/349/1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	0,30*0,50*2,5	0,38	
		RAZEM:	0,38	m3 0,38
1.3	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	4,79	4,79	
	pom porządkowe	2,71	2,71	
		RAZEM:	7,50	m2 7,50
1.4	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	(0,80+0,30)*2,02	2,22	
	pom porządkowe	(1,80+1,16+0,60*2+0,75+0,45)*2,05	10,99	
		RAZEM:	13,21	m2 13,21
1.5	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	(0,80+0,30)*2,50	2,75	
	pom porządkowe	(1,80+1,16+0,60*2+0,75+0,45)*2,50	13,40	
	korytarz	(1,14+1,50+1,60)*2,50	10,60	
		RAZEM:	26,75	m2 26,75
1.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,00*0,05+0,38+7,50*0,02+13,21*0,02+26,75*0,02	1,43	
		RAZEM:	1,43	m3 1,43
2	Element	Ściany		
2.1	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	(1,16+1,10+1,16)*2,50	8,55	
	minus drzwi	-0,90*2,05-0,8*2,05	-3,49	
		RAZEM:	5,06	m2 5,06
2.2	KNRW 202/2003/4	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 50-02		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	2,85*2,50	7,13	
		RAZEM:	7,13	m2 7,13
2.3	NNRNKB 202/1134/2	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - pod tynki ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
		26,75	26,75	
		RAZEM:	26,75	m2 26,75
2.4	KNR 401/716/1	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		26,75	26,75	
		RAZEM:	26,75	m2 26,75
2.5	KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	(1,60+2,55+2,23+1,10+0,6+1,50)*2,50	23,95	
	minus drzwi	-0,90*2,05-0,80*2,05	-3,49	
		RAZEM:	20,46	m2 20,46
2.6	KNNR 2/1104/2	Montaż ościeżnic regulowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	0,90*2,05*1	1,85	
	pom porządkowe	0,80*2,05*1	1,64	
		RAZEM:	3,49	m2 3,49
2.7	KNNR 2/1103/1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (wc wkładka typ łazienkowy, pom. porządkowe wkładka na klucz)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wc	0,90*2,05*1	1,85	
	pom porządkowe	0,80*2,05*1	1,64	
		RAZEM:	3,49	m2 3,49
2.8	NNRNKB 202/2020/1	Gładzie gipsowe o grubości 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku - ściana od klatki schodowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,90*2,50	7,25	
		RAZEM:	7,25	m2 7,25

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.9	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,25	7,25	
		RAZEM:	7,25	m2
2.10	KNR 2/1401/6 analogia	Malowanie dwukrotne farbami lateksowymi w kolorze, ścian i zabudów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		korytarz (1,70+0,86+3,12+3,24+1,42+8,2+1,20*2)*2,50	52,35	
		minus otwory -0,80*2,05*6-1,03*1,60	-11,49	
		RAZEM:	40,86	m2
3	Element	<b>Posadzka</b>		
3.1	NNRNKB 202/1130/1	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wc 4,79	4,79	
		pom porządkowe 2,17	2,17	
		RAZEM:	6,96	m2
3.2	NNRNKB 202/1130/3	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - do grubości 2 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,96	6,96	
		RAZEM:	6,96	m2
3.3	KNR 39/115/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,96	6,96	
		RAZEM:	6,96	m2
	NNRNKB 202/2805/5	Posadzki jednobarwne z płytek antypoślizgowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,96	6,96	
		RAZEM:	6,96	m2
4	Element	<b>Strop</b>		
4.1	KNR 202/1134/1	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni stropu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wc 4,79	4,79	
		pom porządkowe 2,17	2,17	
		RAZEM:	6,96	m2
4.2	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00	1,00	
		RAZEM:	1,00	m2
4.3	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00	1,00	
		RAZEM:	1,00	m2
4.4	KNR 2/1401/5	Malowanie tynków, farbą emulsyjną bez gruntowania, 2-krotne- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		korytarz 123,58	123,58	
		RAZEM:	123,58	m2
5	Element	<b>Wykończenie</b>		
5.1	KNR 508/701/2	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - poręcz kątowna (L) stała ścienna - element pionowy długości 80 cm, element poziomy długości 55 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	2,00
5.2	KNR 508/701/2	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - poręcz ścienna uchylna miski ustępowej - wysięg 85 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.3	KNR 508/701/2	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - poręcz ścienna uchylna miski ustępowej - wysięg 60 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.4	KNR 508/701/2	Montaż - wieszak ścienny łazienkowy pojedynczy - wysięg 7 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.5	KNR 508/402/1	Montaż suszarki do rąk R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.6	KNR 508/701/2	Montaż lustra ściennego uchylnego 60x60 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.7	KNR 508/701/2	Montaż dozownika mydła R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.8	KNR 508/701/2	Montaż poręczy drzwiowej długości 60 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,00
5.9	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach- stal nierdzewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		klatka schodowa 3,20	3,20	
		RAZEM:	3,20	m