

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat:	Modernizacja budynku administracyjnego Urzędu Stanu Cywilnego i Wydziału Spraw Obywatelskich w Cieszynie
Nazwa i adres zamawiającego:	Gmina Cieszyn 43-400 Cieszyn Rynek 1
Kody CPV:	45453000-7 (Roboty remontowe i renowacyjne)
	<u>Opracowanie zawiera</u> - Strona tytułowa - Wyliczenie robót - Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Poz.	Podstawa nakładu	Opis pozycji	Wyl.	Ilość	Jedn.
1. Roboty rozbiórkowe					
1.1.	KNNR 3/306/1	Wykucie z muru z cegły różnych elementów , ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo – wapiennej – okna i drzwi	1,94 1,80 2,53 2,05 4,07	12,38	m2
1.2.	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych , zaprawa wapienna lub cementowo – wapienna, grubości ponad 1/2 cegły – otwory na drzwi i nadproża	0,36	0,36	m3
1.3.	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły	21,55	21,55	m2
1.4.	KNR 401/329/3	Rozebranie podokiennika	0,50	0,50	m3
1.5.	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek gresowych (podłoga i cokolik)	22,00 1,82	23,82	m2
1.6.	KNRW 401/818/5	Zerwanie posadzki z wykładzin sztucznych (pcv w rolce)	0,77 17,46 16,78 23,97 16,42 32,60 23,29	131,29	m2
1.7.	KNR 404/401/11	Rozebranie listew przyściennych	1,40 17,50 17,26 19,80 17,14 22,84 19,56	115,50	mb
1.8.	KNR 401/428/1+4	Rozebranie podłogi drewnianej na legarach drewnianych	23,97	23,97	m2
1.9.	KNR 401/330/8 anal.	Wykucie sejfu ze ściany ceglanej na zaprawie cem.-w ap.	0,25	0,25	m2
1.10.	KNR 401/330/8	Wykucie otworów w ścianach z cegieł na głębokość 1 i 1/c.2 dla zamontowania sejfów	0,75	0,75	m2
1.11.	KNR 401/108/14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji	0,36 0,18 1,24 0,50 0,24 0,66 1,20	4,37	m3
1.12.	KNR 401/108/16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji za każdy nast. 1 km		4,37	m3
2. Roboty budowlano – montażowe					
2.1.	KNR 202/210/1(1)	Podlewki żelbetowe pod nadproża	0,03	0,03	m3
2.2.	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	0,29	0,29	m3
2.3.	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do NP 180	10,20	10,20	mb
2.4.	KNR 401/303/2	Wykonanie zamurowań grub. 1/2 cegły na zaprawie ce.-w ap.	8,20	8,20	m2
2.5.	KNR 401/322/1 analogia	Obsadzenie drobnych elementów ściennych – sejfów (przyjęto krotność x 4)	2	2	szt.
2.6.	KNR 401/708/1	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	26,54 26,96 6,3	59,8	mb
2.7.	KNR 401/716/1	Tynki wewn. zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	8,20	8,20	m2

Poz.	Podstawa nakładu	Opis pozycji	Wyl.	Ilość	Jedn.
3. Stolarka drzwiowa i ścianki aluminiowe					
3.1.	KNNR 7/701/6	Dostarczenie i montaż drzwi drewnianych świerkowych w wykonanych wg szczegółu drzwi D1 - 3 sztuki	7,58	7,58	m2
3.2.	KNNR 7/701/6	Dostarczenie i montaż drzwi drewnianych świerkowych w wykonanych wg szczegółu drzwi D3 – 1 sztuka	2,39	2,39	m2
3.3.	KNR 4-01/318/02	Osadzenie ościeżnic drzwi i p.poż. 900/2000 w kolorze drewna w ścianach wewnętrznych z cegieł	2	2	szt.
3.4.	KNNR 7/505/3	Montaż ścianek w konstrukcji aluminiowej, szkło laminowane bezpieczne (z drzwiami 90/200 – 4 szt.)	14,18 12,78	26,96	m2
3.5.	kalk. Indyw id.	Dostawa ścianek j.w .		26,96	m2
4. Roboty posadzkarskie					
4.1.	KNR 202/1101/2	Podkład betonowy z betonu zwykłego B12,5	5,99	5,99	m3
4.2.	KNR 202/1102/1	Warstwa wyrównawcza pod posadzkę grubości 20 mm	23,97	23,97	m2
4.3.	KNR 202/1102/3	Warstwa wyrównawcza pod posadzkę 2 x za grub. ponad 20 mm	47,94	47,94	m2
4.4.	KNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy pod posadzkę, wylewany (1 i 2 warstwowo), zespolony grubości 25 mm	56,25 23,97	80,22	m2
4.5.	KNNR 2//1209/4	Płytki podłogowe gresowe o wymiarach 45x45 cm na zaprawie klejowej	23,97	23,97	m2
4.6.	KNR 2-02/1120/2	Cokół z płytek gresowych j.w . o wymiarach 8x45cm układanych na kleju z przycinaniem płytek metodą zwykłą	18,79	42,76	mb
4.7.	KNR 202/1111/5 analogia	Wyrównanie wysokości posadзки w pomieszczeniach za pomocą płyt OSB (średnio 18 mm) – właściwa grubość do ustalenia	73,95	73,95	m2
4.8.	KNR 202/1111/6 analogia	Cokół przyścienny drewniany z drewna liściastego	37,4 31,86	69,26	mb
4.9.	KNR 2-02/1112/5	Posadzka z wykładziny z tworzyw sztucznych PCW – przemysłowe o podwyższonym stopniu ścieralności	132,13	132,13	m2
5. Roboty malarskie					
5.1.	KNR 401/1204/5	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów gruntem akrylowym	116,48 94,58 83,96 82,37 101,19 83,26 121,68 99,57 420,51 164,78	1368,39	m2
5.2.	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków		1368,39	m2
5.3.	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów		1368,39	m2
5.4.	KNR 401/1211/4	Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych drzwi	15,68 15,68 12,06	43,42	m2
5.5.	KNR 401/1209/10	Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej		43,42	m2
6. Podjazd dla niepełnosprawnych					
6.1.	KNR 201/307/3	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu IV		3,33	m3
6.2.	KNR 202/1101/7(4)	Podłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek		1,32	m3
6.3.	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe, płyty betonowe B-25		1,20	m3
6.4.	KNR 401/202/1	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty fi 6 mm gładkie		24,38	kg
6.5.	KNR 231/302/4	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo – piaskowej, kostka nieregularna o wysokości 8 cm		5,88	m2
6.6.	Kalkulacja własna	Osadzenie rury pcv fi 8 cm i dylatacji wg rys. A6		2,00	mb
6.7.	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, najazdowe 15x22x100 cm na podsypce cementowo – piaskowej		2,00	mb
6.8.	KNNR 2/1801/1(1)	Okładzina ścian podjazdu płytami granitowymi gr 5 cm		5,01	m2
6.9.	Kalkulacja własna	Balustrada dla osób niepełnosprawnych	9,8	9,80	mb
6.10.	Kalkulacja własna	Zaladowanie i odwiezienie na wysypisko urobku w raz z opłatą za składowanie		3,33	m3

Przedmiar robót

Poz.	Podstawa nakładu	Opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedno.	Wartość netto
1. Roboty rozbiórkowe						
1.1.	KNNR 3/306/1	Wykucie z muru z cegły różnych elementów , ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo – wapiennej – okna i drzwi	m2	12,38		
1.2.	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych , zaprawa wapienna lub cementowo – wapienna, grubości ponad 1/2 cegły – otwory na drzwi i nadproża	m3	0,36		
1.3.	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły	m2	21,55		
1.4.	KNR 401/329/3	Rozebranie podokiennika	m3	0,50		
1.5.	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek gresowych (podłoga i cokół)	m2	23,82		
1.6.	KNRW 401/818/5	Zerwanie posadzki z wykładzin sztucznych (pcv w rolce)	m2	131,29		
1.7.	KNR 404/401/11	Rozebranie listew przyściennych	mb	115,50		
1.8.	KNR 401/428/1+4	Rozebranie podłogi drewnianej na legarach drewnianych	m2	23,97		
1.9.	KNR 401/330/8 analogia	Wykucie sejfów ze ściany ceglanej na zaprawie cem.-wapiennej	m2	0,25		
1.10.	KNR 401/330/8	Wykucie otworów w ścianach z cegieł na głębokość 1 i 1/c.2 dla zamontowania sejfów	m2	0,75		
1.11.	KNR 401/108/14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji	m3	4,37		
1.12.	KNR 401/108/16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji za każdy nast. 1 km	m3	4,37		
		Razem poz. 1				
2. Roboty budowlano – montażowe						
2.1.	KNR 202/210/1(1)	Podlewki żelbetowe pod nadprożą	m3	0,03		
2.2.	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,29		
2.3.	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do NP 180	mb	10,20		
2.4.	KNR 401/303/2	Wykonanie zamurowań grub. 1/2 cegły na zaprawie cem.-wapiennej	m2	8,20		
2.5.	KNR 401/322/1 analogia	Obsadzenie drobnych elementów ściennych – sejfów (przyjęto krotność x 4)	szt.	2,00		
2.6.	KNR 401/708/1	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat. III z zapr. Cem.-wapiennej na ościeżach szer. do 15 cm	mb	59,80		
2.7.	KNR 401/716/1	Tynki wewn. zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pom. o powierzchni podłogi pon. 5 m2	m2	8,20		
		Razem poz. 2				
3. Stolarka drzwiowa i ścianki aluminiowe						
3.1.	KNNR 7/701/6	Dostarczenie i montaż drzwi drewnianych świerkowych wykonanych wg szczegółu drzwi D1 - 3 sztuki	m2	7,58		
3.2.	KNNR 7/701/6	Dostarczenie i montaż drzwi drewnianych świerkowych wykonanych wg szczegółu drzwi D3 – 1 sztuka	m2	2,39		
3.3.	KNR 401/318/02	Dostarczenie i montaż drzwi p.poż E30 w kolorze drewna 90/200	szt.	2,00		
3.4.	KNNR 7/505/3	Montaż ścianek w konstrukcji aluminiowej, szkło laminowane bezpieczne (z drzwiami 90/200–4 szt.)	m2	26,96		
3.5.	kalk. Indyw. id.	Dostawa ścianek j.w.	m2	26,96		
		Razem poz. 3				

Poz.	Podstawa nakładu	Opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedno.	Wartość netto
4. Roboty posadzkarskie						
4.1.	KNR 202/1101/2	Podkład betonowy z betonu zwykłego B12,5	m3	5,99		
4.2.	KNR 202/1102/1	Warstwa wyrównawcza pod posadzkę grubości 20 mm	m2	23,97		
4.3.	KNR 202/1102/3	Warstwa wyrównawcza pod posadzkę 2 x dodatek za grubość ponad 20 mm	m2	47,94		
4.4.	KNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy pod posadzkę, wylewany (1 i 2 warstwowo), zespolony grubości 25 mm	m2	80,22		
4.5.	KNR 2/1209/4	Płytki podłogowe gresowe o wymiarach 45x45 cm na zaprawie klejowej	m2	23,97		
4.6.	KNR 2-02/1120/2	Cokół z płytek gresowych j.w. o wymiarach 8x45cm układanych na kleju z przycinaniem płytek metodą zwykłą	mb	18,79		
4.7.	KNR 202/1111/5 analogia	Wyrównanie wysokości posadзки w pomieszczeniach za pomocą płyt OSB (średnio 18 mm) – w ławicę grubość do ustalenia	m2	73,95		
4.8.	KNR 202/1111/6 analogia	Cokół przyścienny drewniany z drewna liściastego	mb	69,26		
4.9.	KNR 2-02/1112/5	Posadzka z wykładziny z tworzyw sztucznych PCW – przemysłowe o podwyższonym stopniu ścieralności	m2	132,13		
		Razem poz. 4				
5. Roboty malarskie						
5.1.	KNR 401/1204/5	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów gruntem akrylowym	m2	1368,39		
5.2.	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków	m2	1368,39		
5.3.	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	1368,39		
5.4.	KNR 401/1211/4	Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych drzwi	m2	43,42		
5.5.	KNR 401/1209/10	Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej	m2	43,42		
		Razem poz. 5				
6. Podjazd dla niepełnosprawnych						
6.1.	KNR 201/307/3	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odsłonięcie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu IV	m3	3,33		
6.2.	KNR 202/1101/7(4)	Podłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3	1,32		
6.3.	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe, płyty betonowe B-25	m3	1,20		
6.4.	KNR 401/202/1	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty fi 6 mm gładkie	kg	24,38		
6.5.	KNR 231/302/4	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej, kostka nieregularna o wysokości 8 cm	m2	5,88		
6.6.	Kalkulacja własna	Osadzenie rury pcv fi 8 cm i dylatacji wg rys. A6	mb	2,00		
6.7.	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, najazdowe 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	2,00		
6.8.	KNR 2/1801/1(1)	Okładzina ścian podjazdu płytami granitowymi gr 5 cm	m2	5,01		
6.9.	Kalkulacja własna	Balustrada dla osób niepełnosprawnych	mb	9,80		
6.10.	Kalkulacja własna	Załadowanie i odwiezienie na wysypisko urobku w raz z opłatą za składowanie	m3	3,33		
		Razem poz. 6				
		OGÓŁEM 1 – 6				