
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Remont podłogi w pracowni nr 1 w Zespole Placówek Kształcenia Zawodowego przy ul. Zamenhofa 1 w Nowym Sączu

ADRES INWESTYCJI : ul. Zamenhofa 1 w Nowym Sączu

INWESTOR : Miasto Nowy Sącz

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

W celu dokonania rzetelnej wyceny robót należy brać pod uwagę pełny zakres dokumentacji projektowej (projekt budowlany, wykonawczy, przedmiar wykonania robót, specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót, przepisy techniczno-budowlane i wiążące techniczne) oraz na własny koszt i odpowiedzialność dokonać wizji lokalnej.

Projekt budowlany ma charakter nadrzędny nad projektem wykonawczym a przedmiar robót ma na celu umożliwienie dokonania wyceny robót, nie zaś ich opisanie.

Roboty opisane w projekcie budowlanym i/lub wykonawczym wchodzą w zakres zamówienia podstawowego, nawet jeśli nie zostały ujęte w projekcie wykonawczym lub przedmiarze, bądź też zachodzą inne rozbieżności pomiędzy tymi dokumentami a projektem budowlanym. Dokonanie nieistotnych zmian w dokumentacji projektowej nie jest podstawą do zmian wyceny robót.

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót remontowo-budowlanych, opracowaną w oparciu o projekt budowlany oraz STWiOR, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w projekcie oraz charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczy wistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów, ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową oraz STWiOR.

WYKONAWCA :

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIA			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z kostek drewnianych układanych na asfalcie - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
d.1	0504-09 z. o.3.1.				
		157	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
2	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ³		
d.1	0302-04 z. o.3.1.	fundamenty pod maszyny			
		0,1*1,2*0,35	m ³	0,042	
		2,2*3,6*0,35	m ³	2,772	
		2,0*1,0*0,35*2	m ³	1,400	
		1,6*3,0*0,35	m ³	1,680	
				RAZEM	5,894
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ³		
d.1	0301-07 z. o.3.1.				
		157*0,1	m ³	15,700	
		-poz.2/0,4*0,1	m ³	-1,474	
				RAZEM	14,226
4	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m ²		
d.1	0609-03				
		poz.3/0,1	m ²	142,260	
				RAZEM	142,260
5	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości	m ²		
d.1	0609-04				
		Krotność = 4			
		poz.4	m ²	142,260	
				RAZEM	142,260
6	KNR 4-01	Przewóz ziemi i gruzu taczkami na odległość 20 m w gruncie kat. III- wywiezienie gruzu i ziemi z budynku	m ³		
d.1	0105-05				
	0105-07				
	analogia				
		poz.1*0,06+poz.2+poz.3+poz.4*0,24	m ³	63,682	
				RAZEM	63,682
7	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowyładowcze	m ³		
d.1	1103-02				
		poz.6	m ³	63,682	
				RAZEM	63,682
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km (rozbiierane elementy stalowe wywieźć na złom a pieniądze uzyskane przekazać inwestorowi)	m ³		
d.1	1103-04				
	analogia				
		poz.7	m ³	63,682	
				RAZEM	63,682
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz utylizacją i opłatą utylizacyjną	m ³		
d.1	1103-05				
	analiza indywidualna				
		Krotność = 4			
		poz.7	m ³	63,682	
				RAZEM	63,682
2		PRACE WYKOŃCZENIOWE			
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2	0103-04				
		poz.1	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
11	KNR-W 2-	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym - keramzyt	m ³		
d.2	02 1103-03				
		0,15*poz.1-0,15*0,4*10,85	m ³	22,899	
				RAZEM	22,899

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR-W 2- d.2 02 1104-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpryc cementowy	m ²		
		poz.1-0,2*0,4*10,85	m ²	156,132	
				RAZEM	156,132
13	KNR AT- d.2 27 0509- 02 analogia	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej gr. 0,3 mm Krotność = 2	m ²		
		157	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
14	KNR-W 2- d.2 02 1101-03	Posadzka betonowa wraz z wykonaniem dylatacji - Beton C20/25	m ³		
		157*0,18-0,4*10,85	m ³	23,920	
				RAZEM	23,920
15	NNRNKB d.2 202 0230a-01	(z.II) Płyty żelbetowe stropów gr. 8 cm płaskie lub na żebrach	m ²		
		0,5*10,85	m ²	5,425	
				RAZEM	5,425
16	KNR AT-41 d.2 0404-01	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - warstwa o grubości 3 mm	m ²		
		157	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
17	KNR AT-41 d.2 0502-03	Impregnacja posypki utwardzającej z kruszywa korundowego	m ²		
		157	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
18	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową siatka fi 8mm oczko 20x20 cm Krotność = 2	m ²		
		poz.16	m ²	157,000	
				RAZEM	157,000
19	KNR-W 4- d.2 01 0208- 03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNP 18 d.2 0903-01.01 kanał	Dostawa + Montaż wsporników (marek) z pręta żebrowanego fi 12mm o długości do 0,25 m - celem obsadzenia kątowników w betonie w betonie	szt.		
		(10,85*2+2*0,5)/0,5	szt.	45,400	
				RAZEM	45,400
21	KNR 2-14 d.2 0914-03 kanał	Montaż kątowników ochronnych i obramowań L 80x60x7mm	kg		
		(10,85*2+4*0,5)*7,36	kg	174,432	
				RAZEM	174,432
22	KNR 7-12 d.2 0202-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi konstrukcji pełnościennych Krotność = 2	m ²		
		L 80x60x7 (10,85*2+4*0,5)*0,28	m ²	6,636	
				RAZEM	6,636
23	KNR-W 5- d.2 08 0111-02	Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane na gotowym podłożu	m		
		(4,15+0,3)*2+2*5,66+11,6+2*5,66+2*4,77+0,3+1,0	m	53,980	
				RAZEM	53,980
24	KNR-W 5- d.2 08 0111-03	Rury winidurkowe o średnicy do 37 mm układane na gotowym podłożu	m		
		3*(0,3*2+6,0)	m	19,800	
				RAZEM	19,800
25	KNR-W 5- d.2 08 0111-04	Rury winidurkowe o średnicy do 47 mm układane na gotowym podłożu	m		
		3*1,0	m	3,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3,000
26	KNR-W 5- d.2 08 0107- 02	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach 0,5*11	m m	 5,500	 5,500
				RAZEM	5,500
27	KNR-W 5- d.2 08 0107- 03	Rury winidurowe o średnicy do 37 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach 0,5*6	m m	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
28	KNR-W 5- d.2 08 0107- 04	Rury winidurowe o średnicy do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach 0,5*6	m m	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
29	KNR-W 5- d.2 08 0207- 01	Wciągane do rur przewodu prowadzącego tzw "pilota" poz.23+poz.24+poz.25+poz.26+poz.27+poz.28	m m	 88,280	 88,280
				RAZEM	88,280
30	KNR 4-01 d.2 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,5*(6+6+11)-poz.31	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
31	KNR 4-01 d.2 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,5*7	m m	 3,500	 3,500
				RAZEM	3,500
32	KNR 4-01 d.2 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 0,5*(6+6+11)-poz.33	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
33	KNR 4-01 d.2 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 0,5*7	m m	 3,500	 3,500
				RAZEM	3,500
34	KNR 4-01 d.2 0328-01	Zamurowanie przebić w ścianach z kamieni o grubości do 30 cm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
35	KNR 4-01 d.2 0711-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 7*0,5	m ² m ²	 3,500	 3,500
				RAZEM	3,500
36	KNR 2 d.2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 7*0,5*1,1	m ² m ²	 3,850	 3,850
				RAZEM	3,850
37	KNR 4-01 d.2 0105-05 0105-07 analogia	Przewóz ziemi i gruzu taczkami na odległość 20 m w gruncie kat. III- wywiezienie gruzu i ziemi z budynku 0,12*0,25*poz.30+0,12*0,12*poz.31	m ³ m ³	 0,290	 0,290
				RAZEM	0,290
38	KNR 4-04 d.2 1103-02	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowładowcze poz.37	m ³ m ³	 0,290	 0,290
				RAZEM	0,290

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR 4-04 d.2 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km (rozbierane elementy stalowe wywieźć na złom a pieniądze uzyskane przekazać inwestorowi)	m ³		
		poz.38	m ³	0,290	
				RAZEM	0,290
40	KNR 4-04 d.2 1103-05 analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz utylizacją i opłatą utylizacyjną	m ³		
		Krotność = 4 poz.38	m ³	0,290	
				RAZEM	0,290
41	KNP 18 d.2 0903-01.01	Dostawa + Montaż wsporników (marek) z pręta żebrowanego fi 12mmo długości do 0.25 m - celem obsadzenia katowników w betonie w betonie	szt.		
		6/0,5	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
42	KNR AT- d.2 24 0103-09 analogia	Obsadzenie kątowników ochronnych 40x40x5mm stanowiących późniejszą m krawędź dylatacji z przymocowaniem wkrętami do podłoża - połączenie nowo wykonywanej podłogi z już istniejącymi	m		
		z płytkami gress 3,0	m	3,000	
		z kostką drewnianą 3,0	m	3,000	
				RAZEM	6,000
43	KNR 7-12 d.2 0202-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		Krotność = 2 poz.42*0,16	m ²	0,960	
				RAZEM	0,960