

PRZEDMIAR KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45211310-5	Roboty budowlane w zakresie łazienek
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45431000-7	Kładzenie płytek
45442100-8	Roboty malarskie
31524000-5	Oprawy oświetleniowe sufitowe lub ściennie

NAZWA INWESTYCJI: Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
ADRES INWESTYCJI: 33-300 Nowy Sącz, ul. 1 - go Pułku Strzelców Podhalańskich 5
NAZWA INWESTORA: Karpacki Oddział Straży Granicznej im. 1- go Pułku Strzelców
Podhalańskich 5
ADRES INWESTORA: 33-300 Nowy Sącz, ul. 1- go Pułku Strzelców Podhalańskich 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

ogólno-budowlana mgr inż. Wojciech Dobrzański

DATA OPRACOWANIA: 03.03.2025

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M 0% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp] 0%R+0%S
Zysk [Z] 0%R+0%S
VAT [V] 0%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (0%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

03.03.2025

"Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz".

polegający na wykonaniu remontu pomieszczeń łazienki damskiej opisanej w dokumentacji projektowej jako pomieszczenie umywalni, pomieszczenie WC i pomieszczenie przedsionka, w celu dostosowania tych pomieszczeń do obecnych wymogów. Pomieszczenia te znajdują się na parterze budynku nr 14, który usytuowany jest na terenie kompleksu Karpackiego Oddziału Straży Granicznej w Nowym Sączu przy ul. 1 – go Pułku Strzelców Podhalańskich 5.

1. Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz zakłada wykonanie takiego zakresu robót :

- wykonanie demontażu posadzek z płytek ceramicznych na powierzchni ok. 11,41 m²;
- wykonanie demontażu okładziny ściennej z płytek ceramicznych na powierzchni ok. 40,32 m²;
- demontaż brodzików natryskowych wraz z podmurowaniem, umywalek i baterii umywalkowych, muszli ustępowej;
- wymiana drzwi wewnętrznych na wilgocioodporne - 3 szt;
- wymiana krętek wentylacyjnych i drzwiczek rewizyjnych 4 szt;
- wykonanie demontażu ścianek kabin prysznicowych 8,40 m²;
- wykucie bruzd w ścianach; wymiana wpustu podłogowego;
- demontaż istniejących grzejników i montaż nowych;
- wywiezienie i utylizacja zdemontowanych elementów oraz wyposażenia łazienki;
- wykonanie kompletnego podłączenia armatury pryszniców oraz umywalk do istniejącej instalacji wod-kan.;
- montaż kompletnego odpływu liniowego podprysznicowego ze stali nierdzewnej – 4 szt;
- wymiana istniejących baterii natryskowych ściennych na baterie natryskowe podtynkowe z deszczownicą zamontowaną do ściany - montaż do istniejącej instalacji wody zimnej i ciepłej – 4 szt;
- próba szczelności instalacji wodociągowej.
- uzupełnienie i wyrównanie częściowo skutego podkładu betonowego pod zdemontowanymi brodzikami;
- oczyszczenie podłoża pod ułożenie izolacji poziomej podposadzkowej - 13,05 m².
- przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie - 13,05 m².
- wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej.
- wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej na powierzchni poziomej od góry przeciw wodzie - 13,41 m².
- okładziny podłogowe z płytek gresowych na zaprawie klejowej grubowarstwowej- 15,88 m².
- uzupełnienie tynków wewnętrznych - 40,32 m².
- okładzina z płyt g-k na ruszcie metalowym;
- przygotowanie na ścianach podłoża, oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie - 40,32 m².
- wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej.
- wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej na powierzchni pionowej przeciw wodzie - 28,52 m².
- układanie płytek gresowych na gotowym podłożu na ścianach z wklejeniem luster - 40,32 m².
- dwukrotne malowanie farbami dyspersyjno - krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem - 30,52 m².
- montaż ścianek działowych gipsotowych do wydzielenia kabin prysznicowych - 6,60 m².
- montaż drążków z zasłonami prysznicowymi;
- montaż opraw strugo-odpornych, plafon, LED przeznaczonych do łazienek - 6 szt.
- dostosowanie instalacji elektrycznej do obowiązujących norm oraz wykonanie końcowego protokolarnego przeglądu tej instalacji - osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia.

2. Uwagi ogólne.

Roboty wykonać pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia, a także zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych oraz warunkami technicznymi

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

producentów używanych urządzeń. Rozpoczęcie robót należy zgłosić Inwestorowi w drodze protokolarnego przekazania miejsca wykonywania robót. Wykonawca samodzielnie i na własny koszt zorganizuje dla swoich pracowników zaplecze wykonywania robót w miejscu wskazanym przez Inwestora.

3. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia.

Przy realizacji robót należy zwrócić uwagę na odpowiednie zabezpieczenie robót wykonywanych w budynku użytkowanym, w szczególności należy przestrzegać przepisy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzonych robót budowlanych.

4. Obmiar do niniejszego kosztorysu jest dokumentem pomocniczym i nie stanowi podstawy wyceny, w związku z tym wycena sporządzona przez Oferenta powinna być wykonana w oparciu o własną wizję lokalną i przeprowadzone obmiary a przede wszystkim w oparciu o własne doświadczenie w tym zakresie.

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem
1	Roboty demontażowe.	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Roboty montażowe związane z wyposażeniem	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Roboty elektryczne	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT 0%				0,00
	Kosztorys brutto				0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz					
1		Roboty demontażowe.			
1 d.1	KNR 4-04 0504-03 kalk. własna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych z wyrównaniem powierzchni pod ułożenie nowych płytek	m2		
		4,47 * 1,92 + 1,02 * 1,15 + 1,02 * 1,62	m2	11,408	
				RAZEM	11,408
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2		
		2,10 * (4,47 + 2,82) * 2 - 2,10 * 1,00 + 2,10 * (1,02 + 1,15) * 2 - 2,10 * 1,00 * 3 + 2,10 * (1,02 + 1,62) * 2 - 2,10 * 1,00	m2	40,320	
				RAZEM	40,320
3 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie podmurowania pod brodziki	m3		
		0,90 * 0,25 * 4,47 + 0,64 * 0,37 * 0,39	m3	1,098	
				RAZEM	1,098
4 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek i zamontowanie nowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	KNR 4-01 0427-05 analogia	Rozebranie ścianek kabin prysznicowych wraz ze stelażem metalowym	m2		
		2,10 * 1,00 * 4	m2	8,400	
				RAZEM	8,400
7 d.1	KNR 4-01 0339-01 analogia	Wykucie bruzd 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i ponowne wypełnienie po wykonaniu montażu orurowania instalacji wody zimnej i ciepłej.	m		
		2,00 * 4 + 4,50	m	12,500	
				RAZEM	12,500
8 d.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
		2 + 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
9 d.1	KNR 4-04 0705-02	Demontaż baterii umywalkowych	szt.		
		3 + 1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNKRB 4-I 0117-09 analogia	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego - demontaż	kpl.		
		4 + 1	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR-W 4-02 0233-02 kalk. własna	Demontaż wpustu podłogowego śr. 50 mm wraz zamontowaniem nowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR 4-02 0521-02 analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego oraz grzejnika łazienkowego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNR 2-15 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe dług. 1060 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	KNR 2-15 0418-01	Grzejniki z rur stalowych gładkie poziome dwurzędowe GS -2 o dług.0.5-2.0 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20 wycena indywidualna	Załadunek i wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych elementów wykończeniowych łazienki na odległość 5 km	m3		
		11,408 * 0,04 + 40,32 * 0,04 + 1,098 + 12,50 * 0,15 * 0,15 + 1,00	m3	4,448	
				RAZEM	4,448
17 d.1	KNR 4-01 0608-01 wycena indywidualna	Utylizacja zdemontowanych i wywiezionych elementów wykończeniowych łazienki	m2		
		4,448	m2	4,448	
				RAZEM	4,448
2		Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.			
18 d.2	KNR 2-15 0228-02	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm, wewnątrz budynków- do odpływów pryszniców i umywalek	m		
		1,5 * 4 + 1,0 * 3	m	9,000	
				RAZEM	9,000
19 d.2	KNR 4-02 0211-02	Wymiana trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.2	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek PCW o śr. 75 mm	szt.		
		4 + 3	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
21 d.2	KNR 4 0111-01 wycena indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z innymi pracami towarzyszącymi - woda zimna	m		
		około 1,5 * (4 + 3)	m	10,500	
				RAZEM	10,500
22 d.2	KNR 4 0111-01 wycena indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z innymi pracami towarzyszącymi - woda ciepła	m		
		1,5 * (4 + 3)	m	10,500	
				RAZEM	10,500
23 d.2	KNR 0-34 0102-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 6 mm (C)	m		
		1,5 * (4 + 3) * 2	m	21,000	
				RAZEM	21,000
24 d.2	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż kompletnego odpływu liniowego pod-prysznicowego ze stali nierdzewnej	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.2	KNR 4-02 0121-03 wycena indywidualna	Wymiana istniejącej baterii natryskowej ściennej na baterię typu deszczownica zamontowana do ściany, bateria natryskowa podtynkowa. Demontaż i montaż kompletny do istniejącej instalacji wody zimnej i ciepłej.	szt.		
		4	szt.	4,000	

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
26 d.2	KNR 2-15 0110-01 kalk. własna	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
27 d.2	KNR 4-01 0203-04 analogia	Uzupełnienie i wyrównanie częściowo skutego podkładu betonowego gr. do 3 cm	m3		
		4,47 * 1,00 * 0,03	m3	0,134	
				RAZEM	0,134
28 d.2	KNR 2-02 1017-01	Osadzenie ościeżnicy i skrzydeł drzwiowych płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone - wilgocioodporne z otworami zapewniającymi wentylację	m2		
		2,10 * 0,90 * 3	m2	5,670	
				RAZEM	5,670
29 d.2	ZKNR C-1 0301-01	Oczyszczenie podłoża pod ułożenie izolacji poziomej podposadzkowej	m2		
		4,47 * 2,92	m2	13,052	
				RAZEM	13,052
30 d.2	ZKNR C-2 0502-08	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie	m2		
		4,47 * 2,92	m2	13,052	
				RAZEM	13,052
31 d.2	ZKNR C-2 0311-06 kalk. własna	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m		
		2 * (4,47 + 2,92) + 1,00 * 2 * 3	m	20,780	
				RAZEM	20,780
32 d.2	ZKNR C-2 0308-07	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni poziomej od góry przeciw wodzie	m2		
		4,47 * 2,92 + 1,00 * 0,12 * 3	m2	13,412	
				RAZEM	13,412
33 d.2	KNR AT-23 0201-05	Okładziny podłogowe z płytek gresowych na zaprawie klejowej grubowarstwowej	m2		
		4,47 * 2,92 + 1,02 * 1,15 + 1,02 * 1,62	m2	15,878	
				RAZEM	15,878
34 d.2	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
		2,10 * (4,47 + 2,82) * 2 - 2,10 * 1,00 + 2,10 * (1,02 + 1,15) * 2 - 2,10 * 1,00 * 3 + 2,10 * (1,02 + 1,62) * 2 - 2,10 * 1,00	m2	40,320	
				RAZEM	40,320
35 d.2	NNRNKB 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50	m2		
		2,92 * (0,50 + 0,40)	m2	2,628	
				RAZEM	2,628
36 d.2	ZKNR C-2 0502-08	Przygotowanie na ścianach podłoża. Oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie	m2		
		2,10 * (4,47 + 2,82) * 2 - 2,10 * 1,00 + 2,10 * (1,02 + 1,15) * 2 - 2,10 * 1,00 * 3 + 2,10 * (1,02 + 1,62) * 2 - 2,10 * 1,00	m2	40,320	
				RAZEM	40,320
37 d.2	ZKNR C-2 0311-07 kalk. własna	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej	m		
		2,10 * (4 + 3 * 2)	m	21,000	
				RAZEM	21,000
38 d.2	ZKNR C-2 0308-04 kalk. własna	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni pionowej przeciw wodzie	m2		
		2,10 * (4,47 + 2,82) * 2 - 2,10 * 1,00	m2	28,518	
				RAZEM	28,518

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.2	ZKNR C-2 0503-01	Układanie płytek gresowych na gotowym podłożu na ścianach wraz z wklejonymi nad umywalkami lustrami	m2		
		$2,10 * (4,47 + 2,82) * 2 - 2,10 * 1,00 + 2,10 * (1,02 + 1,15) * 2 - 2,10 * 1,00 * 3 + 2,10 * (1,02 + 1,62) * 2 - 2,10 * 1,00$	m2	40,320	
				RAZEM	40,320
40 d.2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjno - krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem	m2		
		$4,47 * 2,92 + 1,02 * 1,15 + 1,02 * 1,62 + 0,60 * (4,47 + 2,92 + 1,02 + 1,15 + 1,02 + 1,62) * 2$	m2	30,518	
				RAZEM	30,518
3		Roboty montażowe związane z wyposażeniem			
41 d.3	KNR 2-02 0120-05	Ścianki działowe giszetowe HPL	m2		
		$2,00 * 1,10 * 3$	m2	6,600	
				RAZEM	6,600
42 d.3	KNR 4-01 0322-01 analogia	Dostawa i montaż drążka z zasłoną prysznicową	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4		Roboty elektryczne			
43 d.4	KNR-W 5-08 0515-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw strugo-odpornych typu plafon, LED, z przeznaczeniem do łazienek	kpl.		
		$2 + 2 + 1 + 1$	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
44 d.4	KNR 5-08 0402-01 kalk. własna	Dostosowanie instalacji elektrycznej do wymogów nowego oświetlenia wraz z wymianą gniazdek i wyłączników oraz z wykonanie końcowego protokółowego przeglądu tej instalacji.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz								
1		Roboty demontażowe.						
1 d.1	KNR 4-04 0504-03 kalk. własna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych z wyrównaniem powierzchni pod ułożenie nowych płytek	m2	11,408	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,408 m2 – R – robocizna 0,52*2 = 1,04 r-g/m2	r-g	11,8643	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	40,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 40,320 m2 – R – robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	55,6416	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie podmurowania pod brodziki	m3	1,098	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,098 m3 – R – robocizna 7,270*0,5 = 3,635 r-g/m3	r-g	3,9912	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. – R – robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	3,4800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek i zamontowanie nowych	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. – R – robocizna 0,12 r-g/szt.	r-g	0,4800	0,000	0,00		
2*		– M – kratki wentylacyjne 1 szt/szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 d.1	KNR 4-01 0427-05 analogia	Rozebranie ścianek kabin prysznicowych wraz ze stelażem metalowym	m2	8,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,400 m2 -- R -- robocizna 0,39 r-g/m2	r-g	3,2760	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 4-01 0339-01 analogia	Wykucie bruzd 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i ponowne wypełnienie po wykonaniu montażu orurowania instalacji wody zimnej i ciepłej.	m	12,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 12,500 m -- R -- robocizna 1,12 r-g/m	r-g	14,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. -- R -- robocizna 1,59 r-g/szt.	r-g	4,7700	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR 4-04 0705-02	Demontaż baterii umywalkowych	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 0,47 r-g/szt.	r-g	1,8800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNKRB 4-I 0117-09 analogia	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego - demontaż	kpl.	5,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,000 kpl. -- R -- robocizna 1,670*0,50 = 0,835 r-g/kpl.	r-g	4,1750	0,000	0,00		
2*	39511	-- S -- samochód dostawczy do 0.9 t 0,09 m-g/kpl.	m-g	0,4500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11 d.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. – R – robocizna $3,44 \cdot 0,75 = 2,58$ r-g/kpl.	r-g	2,5800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR-W 4-02 0233-02 kalk. własna	Demontaż wpustu podłogowego śr. 50 mm wraz zamontowaniem nowego	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. – R – robocizna 0,36 r-g/szt.	r-g	0,3600	0,000	0,00		
2*		– M – Wpust podłogowy chromowany 1 /szt.		1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 4-02 0521-02 analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytkowego dwurzędowego oraz grzejnika łazienkowego	kpl.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 kpl. – R – robocizna 0,5 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*	0000000	– M – materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 2-15 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe dług. 1060 mm	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. – R – robocizna $1,68 \cdot 0,955 = 1,6044$ r-g/kpl.	r-g	1,6044	0,000	0,00		
2*	6010999	– M – grzejniki stalowe dwupłytkowe GP- 4 1060 mm wraz z dwoma kpl. zawieszenia 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*	5732699	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych 2 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,9 %	%		0,000		0,00	
5*	39511	– S – samochód dostawczy 0.9 t 0,38 m-g/kpl.	m-g	0,3800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 2-15 0418-01	Grzejniki z rur stalowych gładkie poziome dwurzędowe GS-2 o dług.0.5-2.0 m	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. – R – robocizna $1,3 * 0,955 = 1,2415$ r-g/szt. – M –	r-g	1,2415	0,000	0,00		
2*	6020406	grzejnik rurowy łazienkowy 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*	5100499	łączniki z żeliwa ciągłego czarne 2,4 szt./szt.	szt.	2,4000	0,000		0,00	
4*	6050499	wsporniki do grzejników c.o. 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*	6050399	uchwyty do grzejników c.o. 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	
7*	39511	– S – samochód dostawczy 0.9 t 0,13 m-g/szt.	m-g	0,1300	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20 wycena indywidualna	Załadunek i wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych elementów wykończeniowych łazienki na odległość 5 km	m3	4,448	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,448 m3 – R – robocizna $1,49 * 1,3 = 1,937$ r-g/m3 – S –	r-g	8,6158	0,000	0,00		
2*	39811	samochód samowyladowczy do 5 t $0,91 + 4 * 0,04 = 1,07$ m-g/m3	m-g	4,7594	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
17 d.1	KNR 4-01 0608-01 wycena indywidualna	Utylizacja zdemontowanych i wywiezionych elementów wykończeniowych łazienki	m2	4,448	0,000			
1*	1610001	przedmiar = 4,448 m2 – M – Utylizacja zdemontowanych i wywiezionych elementów wykończeniowych łazienki 1 m3/m2	m3	4,4480	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty demontażowe.				

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.						
18 d.2	KNR 2-15 0228-02	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm, wewnątrz budynków- do odpływów pryszniców i umywalek	m	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 m – R – robocizna $0,22712 * 0,955 = 0,2169$ r-g/m	r-g	1,9521	0,000	0,00		
2*	5630403	– M – rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 75 mm 0,933 m/m	m	8,3970	0,000		0,00	
3*	5644899	kształtki kanalizacyjne z PCW, różne o śr. 75 mm 0,539 szt./m	szt.	4,8510	0,000		0,00	
4*	6810599	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 75 mm 1,32 szt./m	szt.	11,8800	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	
6*	39511	– S – samochód dostawczy 0.9 t 0,005 m-g/m	m-g	0,0450	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
19 d.2	KNR 4-02 0211-02	Wymiana trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. – R – robocizna 0,85 r-g/szt.	r-g	1,7000	0,000	0,00		
2*	5630403	– M – rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 75 mm 1,1 m/szt.	m	2,2000	0,000		0,00	
3*	5641202	trójnik kanalizacyjny z PCW śr. 75 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*	5643799	złącza dwukielichowe z PCW o śr. 75 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
5*	6810503	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 75 mm 4 szt./szt.	szt.	8,0000	0,000		0,00	
6*	5651303	uchwyty do rur z PCW z blachy stalowej śr. 75 mm 2 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
20 d.2	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek PCW o śr. 75 mm	szt.	7,000	0,000			
		przedmiar = 7,000 szt.						

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	– R – robocizna 1,2 * 0,955 = 1,146 r-g/szt.	r-g	8,0220	0,000	0,00		
2*	5644807	– M – kształtki kanalizacyjne z PCW 75 mm 3 szt./szt.	szt.	21,0000	0,000		0,00	
3*	5651699	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 75 mm 1 szt./szt.	szt.	7,0000	0,000		0,00	
4*	6810503	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 75 mm 4 szt./szt.	szt.	28,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	
6*	39511	– S – samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0700	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.2	KNNR 4 0111-01 wycena indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z innymi pracami towarzyszącymi - woda zimna	m	10,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,500 m – R – robocizna 0,319 r-g/m	r-g	3,3495	0,000	0,00		
2*	5604999	– M – rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,1 m/m	m	11,5500	0,000		0,00	
3*	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,12 szt./m	szt.	11,7600	0,000		0,00	
4*	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1,43 szt./m	szt.	15,0150	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.2	KNNR 4 0111-01 wycena indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych wraz z innymi pracami towarzyszącymi - woda ciepła	m	10,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,500 m – R – robocizna 0,319 r-g/m – M –	r-g	3,3495	0,000	0,00		

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	5604999	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,1 m/m	m	11,5500	0,000		0,00	
3*	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,12 szt./m	szt.	11,7600	0,000		0,00	
4*	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1,43 szt./m	szt.	15,0150	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.2	KNR 0-34 0102-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex ZZ gr. 6 mm (C)	m	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m -- R -- robocizna 0,1553 r-g/m -- M --	r-g	3,2613	0,000	0,00		
2*	6750126	otuliny Thermaflex ZZ gr. 6 mm 1,1 m/m	m	23,1000	0,000		0,00	
3*	6761201	klej Thermaflex 474 0,0059 dm3/m	dm3	0,1239	0,000		0,00	
4*	6761120	taśma ThermoTape FR 3x50 mm 0,0496 m/m	m	1,0416	0,000		0,00	
5*	6760010	klipsy montażowe ThermoTape 6 szt./m	szt.	126,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 3 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	39500	środek transportowy 0,0006 m-g/m	m-g	0,0126	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.2	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż kompletnego odpływu liniowego pod-prysznicowego ze stali nierdzewnej	kpl.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 kpl. -- R -- robocizna $0,45 * 0,955 = 0,42975$ r-g/kpl. -- M --	r-g	1,7190	0,000	0,00		
2*	6342900	Kanał prysznicowy ze stali nierdzewnej kabiny prysznicowej - 1000mm wraz z pokrywą odpływu 1 szt./kpl.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*	6831801	sznur konopny smołowany 0,03 kg/kpl.	kg	0,1200	0,000		0,00	
4*	6831800	sznur konopny surowy 0,02 kg/kpl.	kg	0,0800	0,000		0,00	
5*	1700200	cement murarski '15' 0,06 kg/kpl.	kg	0,2400	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 % -- S --	%		0,000		0,00	

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	39511	samochód dostawczy 0.9 t 0,02 m-g/kpl.	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.2	KNR 4-02 0121-03 wycena indywidualna	Wymiana istniejącej baterii natryskowej ściennej na baterię typu deszczownica zamontowana do ściany, bateria natryskowa podtynkowa. Demontaż i montaż kompletny do istniejącej instalacji wody zimnej i ciepłej.	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. – R – robocizna 1,29 r-g/szt. – M –	r-g	5,1600	0,000	0,00		
2*	5711700	bateria natryskowa ścienna mosiężna chromowana podtynkowa 1 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		deszczownica natryskowa ścienna chromowana przymocowana do ściany 1 /szt.		4,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.2	KNR 2-15 0110-01 kalk. własna	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych	m	20,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 20,000 m – R – robocizna $0,0959 * 0,955 = 0,091585$ r-g/m – M –	r-g	1,8317	0,000	0,00		
2*	3930000	woda 0,003 m3/m	m3	0,0600	0,000		0,00	
3*	5064001	rury stalowe ze szwem gwintowane typ S ocynkowane śr. 15 mm 0,02 m/m	m	0,4000	0,000		0,00	
4*	5700500	zawory przelotowe żeliwne ocynkowane śr. 15 mm 0,002 szt./m	szt.	0,0400	0,000		0,00	
5*	5730001	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr. 15 mm 0,002 szt./m	szt.	0,0400	0,000		0,00	
6*	5101201	łącznik z żeliwa ciągłego ocynkowany 15 mm 0,006 szt./m	szt.	0,1200	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,9 % – S –	%		0,000		0,00	
8*	39511	samochód dostawczy 0.9 t 0,0001 m-g/m	m-g	0,0020	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.2	KNR 4-01 0203-04 analogia	Uzupełnienie i wyrównanie częściowo skutego podkładu betonowego gr. do 3 cm	m3	0,134	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,134 m3 – R – robocizna 6,03 r-g/m3 – M –	r-g	0,8080	0,000	0,00		
2*	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,015 m3/m3	m3	0,1360	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*	34312	– S – wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2,07 m-g/m3	m-g	0,2774	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.2	KNR 2-02 1017-01	Osadzenie ościeżnicy i skrzydeł drzwiowych płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone - wilgocioodporne z otworami zapewniającymi wentylację	m2	5,670	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,670 m2 – R – robocizna 0,47 r-g/m2 – M –	r-g	2,6649	0,000	0,00		
2*	2720099	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe wraz z ościeżnicą 1 m2/m2 – S –	m2	5,6700	0,000		0,00	
3*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1134	0,000			0,00
4*	39599	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1701	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.2	ZKNR C-1 0301-01	Oczyszczenie podłoża pod ułożenie izolacji poziomej podposadzkowej	m2	13,052	0,000			
1*	999	przedmiar = 13,052 m2 – R – robocizna 0,2 r-g/m2	r-g	2,6104	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30 d.2	ZKNR C-2 0502-08	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie	m2	13,052	0,000			
1*	999	przedmiar = 13,052 m2 – R – robocizna 0,0225 r-g/m2 – M –	r-g	0,2937	0,000	0,00		
2*	148HEN0223	grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17 0,144 dm3/m2	dm3	1,8795	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
31 d.2	ZKNR C-2 0311-06 kalk. własna	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni poziomej	m	20,780	0,000			
1*	999	przedmiar = 20,780 m – R – robocizna 0,9*0,5 = 0,45 r-g/m – M –	r-g	9,3510	0,000	0,00		
2*	148HEN0122	taśma uszczelniająca CL 152 1,1 m/m	m	22,8580	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
4*	35312	wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,2078	0,000			0,00
5*	39500	środek transportowy 0,01 m-g/m	m-g	0,2078	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.2	ZKNR C-2 0308-07	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni poziomej od góry przeciw wodzie	m2	13,412	0,000			
1*	999	przedmiar = 13,412 m2 – R – robocizna 0,285 r-g/m2 – M –	r-g	3,8224	0,000	0,00		
2*	238HEN0401	powłoka wodoszczelna CR 65 5 kg/m2	kg	67,0600	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
4*	35312	wyciąg 0,006 m-g/m2	m-g	0,0805	0,000			0,00
5*	39500	środek transportowy 0,005 m-g/m2	m-g	0,0671	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33 d.2	KNR AT-23 0201-05	Okładziny podłogowe z płytek gresowych na zaprawie klejowej grubowarstwowej	m2	15,878	0,000			
1*	999	przedmiar = 15,878 m2 – R – robocizna 1,14 r-g/m2 – M –	r-g	18,1009	0,000	0,00		
2*	2520999	płytki okładzinowe podłogowe 1,05 m2/m2	m2	16,6719	0,000		0,00	
3*	2380699	zaprawa do spoinowania 0,44 kg/m2	kg	6,9863	0,000		0,00	
4*	1554299	grubowarstwowa zaprawa klejowa 22,84 kg/m2	kg	362,6535	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,4763	0,000			0,00
7*	39500	środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,4763	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.2	KNR 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2	40,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 40,320 m2 – R – robocizna 0,5383 r-g/m2 – M –	r-g	21,7043	0,000	0,00		
2*	2380800	zaprawa wapienna m. 4 0,0028 m3/m2	m3	0,1129	0,000		0,00	
3*	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15 0,021 m3/m2	m3	0,8467	0,000		0,00	
4*	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m3/m2	m3	0,0847	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
6*	46212	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h 0,0531 m-g/m2	m-g	2,1410	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.2	NNRNKB 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50	m2	2,628	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,628 m2 – R – robocizna 1,38 r-g/m2 – M –	r-g	3,6266	0,000	0,00		
2*	202x096	płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,03 m2/m2	m2	2,7068	0,000		0,00	

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	202x102	profile UW 0,71 m/m2	m	1,8659	0,000		0,00	
4*	202x103	profile CW 1,84 m/m2	m	4,8355	0,000		0,00	
5*	202x104	wkręty 11,2 szt./m2	szt.	29,4336	0,000		0,00	
6*	202x098	łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m2	szt.	4,0208	0,000		0,00	
7*	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m2	kg	1,1563	0,000		0,00	
8*	202x100	taśma spoinowa 1,43 m/m2	m	3,7580	0,000		0,00	
9*	202x101	taśma uszczelniająca 1,16 m/m2	m	3,0485	0,000		0,00	
10*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % - S -	%		0,000		0,00	
11*	34000	wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,0657	0,000			0,00
12*	39599	środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,0420	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.2	ZKNR C-2 0502-08	Przygotowanie na ścianach podłoża. Oczyszczenie podłoża - dodatek za gruntowanie	m2	40,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 40,320 m2 - R - robocizna 0,0225 r-g/m2	r-g	0,9072	0,000	0,00		
2*	148HEN0223	- M - grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17 0,144 dm3/m2	dm3	5,8061	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.2	ZKNR C-2 0311-07 kalk. własna	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej	m	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m - R - robocizna 1*0,5 = 0,5 r-g/m	r-g	10,5000	0,000	0,00		
2*	148HEN0122	- M - taśma uszczelniająca CL 152 1,1 m/m	m	23,1000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % - S -	%		0,000		0,00	
4*	35312	wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,2100	0,000			0,00
5*	39500	środek transportowy 0,01 m-g/m	m-g	0,2100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.2	ZKNR C-2 0308-04 kalk. własna	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni pionowej przeciw wodzie	m2	28,518	0,000			
1*	999	przedmiar = 28,518 m2 – R – robocizna $0,328 \times 0,75 = 0,246$ r-g/m2 – M –	r-g	7,0154	0,000	0,00		
2*	238HEN0401	powłoka wodoszczelna CR 65 5,25 kg/m2	kg	149,7195	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
4*	35312	wyciąg 0,006 m-g/m2	m-g	0,1711	0,000			0,00
5*	39500	środek transportowy 0,005 m-g/m2	m-g	0,1426	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.2	ZKNR C-2 0503-01	Układanie płytek gresowych na gotowym podłożu na ścianach wraz z wklejonymi nad umywalkami lustrami	m2	40,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 40,320 m2 – R – robocizna 1,05 r-g/m2 – M –	r-g	42,3360	0,000	0,00		
2*	2520999	płytki ceramiczne gresowe 1,02 m2/m2	m2	41,1264	0,000		0,00	
3*	155HEN0123	zaprawa klejowa Ceresit CM 11 4,32 kg/m2	kg	174,1824	0,000		0,00	
4*	238HEN0103	spoina elastyczna Ceresit CE 33 0,42 kg/m2	kg	16,9344	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
6*	35312	wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	1,2096	0,000			0,00
7*	39500	środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,8064	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjno - krzemianowymi powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem	m2	30,518	0,000			
1*	999	przedmiar = 30,518 m2 – R – robocizna 0,176 r-g/m2 – M –	r-g	5,3712	0,000	0,00		

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1502110	farba dyspersyjno - krzemianowa	dm3	8,4230	0,000		0,00	
3*	0000000	0,276 dm3/m2 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % – S –	%		0,000		0,00	
4*	39000	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0092	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3	Roboty montażowe związane z wyposażeniem							
41 d.3	KNR 2-02 0120-05	Ścianki działowe giszetowe HPL	m2	6,600	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,600 m2 – R – robocizna 0,69 r-g/m2 – M –	r-g	4,5540	0,000	0,00		
2*		Ścianki działowe giszetowe HPL 1,03 /m2		6,7980	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
42 d.3	KNR 4-01 0322-01 analogia	Dostawa i montaż drążka z zasłoną prysznicową	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. – R – robocizna 0,75 r-g/szt. – M –	r-g	3,0000	0,000	0,00		
2*	1602003	Drążek narożny z zasłoną prysznicową + elementy mocujące 1 kpl./szt.	kpl.	4,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty montażowe związane z wyposażeniem				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
4	Roboty elektryczne							
43 d.4	KNR-W 5-08 0515-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw strugo-odpornych typu plafon, LED, z przeznaczeniem do łazienek	kpl.	6,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,000 kpl. – R – robocizna 0,61 r-g/kpl. – M –	r-g	3,6600	0,000	0,00		

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	7302499	oprawy strugo-odpornych typu plafon, LED, z przeznaczeniem do łazienek, komplet 1 szt./kpl.	szt.	6,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.4	KNR 5-08 0402-01 kalk. własna	Dostosowanie instalacji elektrycznej do wymogów nowego oświetlenia wraz z wymianą gniazdek i wyłączników oraz z wykonanie końcowego protokółarnego przeglądu tej instalacji.	szt.	1,000	0,000			
1*	7099999	przedmiar = 1,000 szt. – M – Dostosowanie instalacji elektrycznej do wymogów nowego oświetlenia wraz z wymianą gniazdek i wyłączników oraz z wykonanie końcowego protokółarnego przeglądu tej instalacji. 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Roboty elektryczne				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Roboty demontażowe.	0,00			
2 Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.	0,00			
3 Roboty montażowe związane z wyposażeniem	0,00			
4 Roboty elektryczne	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 0/100 zł

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz

Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	289,6309	0,00	0,00
RAZEM						0,00

Słownie: zero i 0/100 zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	II inw.	II wyk.
1	6831801	sznur konopny smołowany	kg	0,1200	0,00	0,00	0,0000	0,1200
2	0000000	materiały pomocnicze	zł			0,00	0,0000	0,0000
3	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	0,1360	0,00	0,00	0,0000	0,1360
4	5630403	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 75 mm	m	10,5970	0,00	0,00	0,0000	10,5970
5	5644899	kształtki kanalizacyjne z PCW, różne o śr. 75 mm	szt.	4,8510	0,00	0,00	0,0000	4,8510
6	6810599	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 75 mm	szt.	11,8800	0,00	0,00	0,0000	11,8800
7	5641202	trójnik kanalizacyjny z PCW śr. 75 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00	0,0000	2,0000
8	5643799	złącza dwukielichowe z PCW o śr. 75 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00	0,0000	2,0000
9	6810503	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 75 mm	szt.	36,0000	0,00	0,00	0,0000	36,0000
10	5651303	uchwyty do rur z PCW z blachy stalowej śr. 75 mm	szt.	4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
11	5644807	kształtki kanalizacyjne z PCW 75 mm	szt.	21,0000	0,00	0,00	0,0000	21,0000
12	5651699	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 75 mm	szt.	7,0000	0,00	0,00	0,0000	7,0000
13	6342900	Kanał prysznicowy ze stali nierdzewnej kabiny prysznicowej - 1000mm wraz z pokrywą odpływu	szt.	4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
14	6831800	sznur konopny surowy	kg	0,0800	0,00	0,00	0,0000	0,0800
15	1700200	cement murarski '15'	kg	0,2400	0,00	0,00	0,0000	0,2400
16	5604999	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	23,1000	0,00	0,00	0,0000	23,1000
17	5639999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	23,5200	0,00	0,00	0,0000	23,5200
18	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	30,0300	0,00	0,00	0,0000	30,0300
19	6750126	otuliny Thermaflex ZZ gr. 6 mm	m	23,1000	0,00	0,00	0,0000	23,1000
20	6761201	klej Thermaflex 474	dm3	0,1239	0,00	0,00	0,0000	0,1239
21	6761120	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	1,0416	0,00	0,00	0,0000	1,0416
22	6760010	klipsy montażowe Thermaclips	szt.	126,0000	0,00	0,00	0,0000	126,0000
23	3930000	woda	m3	0,0600	0,00	0,00	0,0000	0,0600
24	5064001	rury stalowe ze szwem gwintowane typ S ocynkowane śr. 15 mm	m	0,4000	0,00	0,00	0,0000	0,4000
25	5700500	zawory przelotowe żeliwne ocynkowane śr. 15 mm	szt.	0,0400	0,00	0,00	0,0000	0,0400
26	5730001	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0,0400	0,00	0,00	0,0000	0,0400
27	5101201	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt.	0,1200	0,00	0,00	0,0000	0,1200

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
28	148HEN0223	grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	7,6856	0,00	0,00	0,0000	7,6856
29	148HEN0122	taśma uszczelniająca CL 152	m	45,9580	0,00	0,00	0,0000	45,9580
30	238HEN0401	powłoka wodoszczelna CR 65	kg	216,7795	0,00	0,00	0,0000	216,7795
31	2520999	płytki ceramiczne gresowe	m2	41,1264	0,00	0,00	0,0000	41,1264
32	155HEN0123	zaprawa klejowa Ceresit CM 11	kg	174,1824	0,00	0,00	0,0000	174,1824
33	238HEN0103	spoina elastyczna Ceresit CE 33	kg	16,9344	0,00	0,00	0,0000	16,9344
34	1502110	farba dyspersyjno - krzemianowa	dm3	8,4230	0,00	0,00	0,0000	8,4230
35	1602003	Drażek narożny z zasłoną prysznicową + elementy mocujące	kpl.	4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
36	1610001	Utylizacja zdemontowanych i wywiezionych elementów wykończeniowych łazienki	m3	4,4480	0,00	0,00	0,0000	4,4480
37	2380800	zaprawa wapienna m. 4	m3	0,1129	0,00	0,00	0,0000	0,1129
38	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m3	0,8467	0,00	0,00	0,0000	0,8467
39	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	0,0847	0,00	0,00	0,0000	0,0847
40	2520999	płytki okładzinowe podłogowe	m2	16,6719	0,00	0,00	0,0000	16,6719
41	2380699	zaprawa do spoinowania	kg	6,9863	0,00	0,00	0,0000	6,9863
42	1554299	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	362,6535	0,00	0,00	0,0000	362,6535
43	5711700	bateria natryskowa ścienna mosiężna chromowana podtynkowa	szt.	4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
44		deszczownica natryskowa ścienna chromowana przymocowana do ściany		4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
45	2720099	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe wraz z ościeżnicą	m2	5,6700	0,00	0,00	0,0000	5,6700
46		kratki wentylacyjne	szt.	4,0000	0,00	0,00	0,0000	4,0000
47		Wpust podłogowy chromowany		1,0000	0,00	0,00	0,0000	1,0000
48	5732699	trójniki przyłączeniowe mosiężne do grzejników płytowych dwurzędowych	szt.	2,0000	0,00	0,00	0,0000	2,0000
49	6010999	grzejniki stalowe dwupłytowe GP-4 1060 mm wraz z dwoma kpl. zawieszania	kpl.	1,0000	0,00	0,00	0,0000	1,0000
50	6020406	grzejnik rurowy łazienkowy	szt.	1,0000	0,00	0,00	0,0000	1,0000
51	5100499	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne	szt.	2,4000	0,00	0,00	0,0000	2,4000
52	6050499	wsporniki do grzejników c.o.	szt.	2,0000	0,00	0,00	0,0000	2,0000
53	6050399	uchwyty do grzejników c.o.	szt.	2,0000	0,00	0,00	0,0000	2,0000
54		Ścianki działowe gisetowe HPL		6,7980	0,00	0,00	0,0000	6,7980
55	202x096	płyty gipsowo-kartonowe Rigips	m2	2,7068	0,00	0,00	0,0000	2,7068
56	202x102	profile UW	m	1,8659	0,00	0,00	0,0000	1,8659
57	202x103	profile CW	m	4,8355	0,00	0,00	0,0000	4,8355
58	202x104	wkręty	szt.	29,4336	0,00	0,00	0,0000	29,4336
59	202x098	łączniki rozporowe kpl.	szt.	4,0208	0,00	0,00	0,0000	4,0208
60	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	1,1563	0,00	0,00	0,0000	1,1563
61	202x100	taśma spoinowa	m	3,7580	0,00	0,00	0,0000	3,7580
62	202x101	taśma uszczelniająca	m	3,0485	0,00	0,00	0,0000	3,0485

Remont łazienki damskiej w budynku nr 14 w m. Nowy Sącz
Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
63	7302499	oprawy strugo-odpornych typu plafon, LED, z przeznaczeniem do łazienek, komplet	szt.	6,0000	0,00	0,00	0,0000	6,0000
64	7099999	Dostosowanie instalacji elektrycznej do wymogów nowego oświetlenia wraz z wymianą gniazdek i wyłączników oraz z wykonanie końcowego protokolarnego przeglądu tej instalacji.	szt.	1,0000	0,00	0,00	0,0000	1,0000
RAZEM						0,00		

Słownie: **zero i 0/100 zł**

Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	39811	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	4,7594	0,00	0,00
2	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,3908	0,00	0,00
3	39000	środek transportowy	m-g	0,0092	0,00	0,00
4	39511	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,7070	0,00	0,00
5	39500	środek transportowy	m-g	1,4465	0,00	0,00
6	35312	wyciąg	m-g	1,8790	0,00	0,00
7	39511	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	0,4500	0,00	0,00
8	46212	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	2,1410	0,00	0,00
9	34000	wyciąg	m-g	0,4763	0,00	0,00
10	39500	środek transportowy	m-g	0,4763	0,00	0,00
11	39599	środek transportowy	m-g	0,2121	0,00	0,00
12	34000	wyciąg	m-g	0,0657	0,00	0,00
RAZEM						0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Tabela elementów scalonych		4
Przedmiar		5
1 Roboty demontażowe.		5
2 Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.		6
3 Roboty montażowe związane z wyposażeniem		8
4 Roboty elektryczne		8
Kosztorys		9
1 Roboty demontażowe.		9
2 Roboty ogólnobudowlane oraz wod-kan.		13
3 Roboty montażowe związane z wyposażeniem		22
4 Roboty elektryczne		22
Zestawienie robocizny		24
Zestawienie materiałów		24
Zestawienie sprzętu		26
Spis treści		27

