

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń sanitarnych w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Krynicy - Zdroju  
ADRES INWESTYCJI : ul. Nadbrzeżna 33-380 Krynica - Zdrój  
INWESTOR : Powiat Nowosądecki  
ADRES INWESTORA : ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : październik 2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

**mgr inż. arch. Stanisław Franczak**

uprawnienia budowlane w specjalności  
architektonicznej do projektowania

bez ograniczeń nr upr. MPOIA/133/2011  
Data opracowania  
październik 2020

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty budowlane</b>					
<b>1</b>		<b>Pomieszczenie nr 1</b>			
<b>1.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe, mury, posadzki</b>			
1	KNR 4-01	Skucie płytek wraz z podkładem	m <sup>2</sup>		
d.1.	0819-15				
1		6.95+26.5	m <sup>2</sup>	33.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.450</b>
2	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1.	0304-02				
1		2.5*2.5*0.08	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
3	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- dwukrotne	m <sup>2</sup>		
d.1.	0607-01				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
4	KNR 2-02	Wylewka betonowa zbrojona gr 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-02				
1		6.95	m <sup>3</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
5	KNR-W 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.1.	1116-07				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
6	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.1.	1102-01				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
8	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-01				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
9	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-08				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
<b>1.2</b>		<b>Tynki, gładzie, roboty malarskie</b>			
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03				
2		26.5+6.95	m <sup>2</sup>	33.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.450</b>
11	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-02				
2		33.45	m <sup>2</sup>	33.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.450</b>
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
2		33.45	m <sup>2</sup>	33.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.450</b>
13	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-01				
2		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
14	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-01				
2		26.50	m <sup>2</sup>	26.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-08				
2		26.50	m <sup>2</sup>	26.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.500</b>
<b>1.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa i wyposażenie</b>			
16	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1015-06				
3		0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
17	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze	kpl.		
d.1.	0230-02				
3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR-W 2-15	Ustępy WC	kpl.		
d.1.	0233-03				
3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19		Dostawa i montaż lustra	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20		Dostawa i montaż podajnika papieru toaletowego	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21		Dostawa i montaż dozownika paieru do rąk	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22		Dostawa i montaż dozownika mydła	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23		Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24		Dostawa i montaż pochwyty stałego przy misce ustępowej, pochwyty podnoszonego przy misce ustępowej, uchwyty stałego przy uwywalce	szt		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25		Wymiana opraw oświetleniowych wraz z włącznikami	kpl		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26		Rozbudowa wewnętrznej instalacji wod-kan	kpl		
d.1.	analiza indy-				
3	widualna	1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Pomieszczenie nr 2</b>			
<b>2.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe, murowe, posadzki</b>			
27	KNR 4-01	Wykucie otworu pod drzwi	m <sup>2</sup>		
d.2.	0348-03				
1		0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
28	KNR 4-01	Wykucie gniazd w ścianach dla obsadzenia nadproży	m <sup>3</sup>		
d.2.	0313-03				
1		0.15*0.15*2	m <sup>3</sup>	0.045	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0126-05				
1		1.2	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
30	KNR 4-01	Skucie płytek wraz z podkładem	m <sup>2</sup>		
d.2.	0819-15				
1		5.5+23.5	m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
31	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.2.	0304-02				
1		(2.4+2.3)*2.5*0.08	m <sup>3</sup>	0.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.940</b>
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- dwukrotne	m <sup>2</sup>		
d.2.	0607-01				
1		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
33	KNR 2-02	Wylewka betonowa zbrojona gr 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.2.	1101-02				
1		5.5	m <sup>3</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
34	KNR-W 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.2.	1116-07				
1		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
35	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.2.	1102-01				
1		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1134-01				
1		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
37	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2.	1118-01				
1		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
38	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.2.	1118-08				
1		6.95	m <sup>2</sup>	6.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.950</b>
<b>2.2</b>		<b>Tynki, gładzie, roboty malarskie</b>			
39	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.2.	0803-03				
2		5.5+23.5	m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
40	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.2.	2009-02				
2		29.00	m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
41	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży- powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1134-02				
2		29.00	m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
42	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.2.	1505-01				
2		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
43	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2.	0829-01				
2		23.5	m <sup>2</sup>	23.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>23.500</b>
44	KNR 2-02 d.2. 0829-08 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		23.5	m <sup>2</sup>	23.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.500</b>
<b>2.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa i wyposażenie</b>			
45	KNR 2-02 d.2. 1015-06 3	Skrzydła drzwiowe o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
46	KNR-W 2-15 d.2. 0230-02 3	Umywalki pojedyncze	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47	KNR-W 2-15 d.2. 0233-03 3	Ustępy WC	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż lustra	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż podajnika papieru toaletowego	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż dozownika paieru do rąk	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż dozownika mydła	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	d.2. analiza indy- 3 widualna	Dostawa i montaż pochwyty stałego przy misce ustępowej, pochwyty podno- szonego przy misce ustępowej, uchwyty stałego przy uwywalce	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	d.2. analiza indy- 3 widualna	Wymiana opraw oświetleniowych wraz z włącznikami	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Rozbudowa wewnętrznej instalacji wod-kan</b>			
55	KNR-W 2-15 d.3 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2.10+2.50+2.50+3.0	m	10.100	
		1.72*2+1.79*2	m	7.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
56	KNR 0-34 d.3 0102-05	Izolacja rurociągów otulinami	m		
		2.10+2.50+2.50+3.0	m	10.100	
		1.72*2+1.79*2	m	7.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
57	KNR-W 2-15 d.3 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za- worów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR-W 2-15 d.3 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2	m  prób.  m	   17.120	  2.000
		17.120		<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
59	KNR-W 2-15 d.3 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 2.10+2.50+2.0+1.72+1.78+1.82	m  m	  11.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.920</b>
60	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej.  podej.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
61	KNR 4-01 d.3 0210-02	Wykucie bruzd w elementach z betonu  2.10+2.50+2.0+1.72+1.78+1.82	m  m	  11.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.920</b>
62	KNR 4-01 d.3 0335-01	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej  17.120	m  m	  17.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
63	KNR 4-01 d.3 0333-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
64	KNR 4-01 d.3 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 17.120	m  m	  17.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>