

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45262510-9

Roboty kamieniarskie

45450000-6

Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: Naprawa dwóch biegów schodowych schodów zewnętrznych wraz z zadaszeniami do budynku „L” (akademik nr 1) Szkoły Policji w Katowicach

NAZWA INWESTORA: Szkoła Policji w Katowicach

ADRES INWESTORA: 40-684 Katowice, ul. gen. Jankego 276

DATA OPRACOWANIA: 04.03.2025

---

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Budynek L (akademik nr 1) kompania I</b>			
1.1		<b>Malowanie konstrukcji stalowej i wymiana zadaszzenia</b>			
1 d.1.1	KNR 2-25 0205-02 analogia	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbiieralnej-przenośnej pokryte blachą trapezową - rozebranie	m2		
		1,7 * 4 * 2	m2	13,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,600</b>
2 d.1.1	KNR 4-01 0535-06 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,3 * 2	m	6,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,600</b>
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4 * 2	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
4 d.1.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszzenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,370</b>
5 d.1.1	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszzenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,370</b>
6 d.1.1	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszzenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszzenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,370</b>
7 d.1.1	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	konstrukcja zadaszenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,370</b>
8 d.1.1	KSNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami	m2		
		$1,7 * 4 * 2$	m2	13,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,600</b>
9 d.1.1	analiza indywidualna	Dostawa poliwęglanu gr. 10mm	m2		
		$1,7 * 4 * 2$	m2	13,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,600</b>
10 d.1.1	KNR-W 2-02 0524-01 analogia	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 100 mm	m		
		$4 * 2$	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
11 d.1.1	KNR-W 2-02 0531-02	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. 75 mm	m		
		$3,3 * 2$	m	6,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,600</b>
<b>1.2</b>		<b>Wymiana okładzin schodów zewnętrznych</b>			
12 d.1.2	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		$2,7 * 1,72$	m2	4,644	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,149</b>
13 d.1.2	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		$2,7 * 1,72$	m2	4,644	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,149</b>
14 d.1.2	KNR 15-01 0201-01	Ręczna rozbiórka konstrukcji betonowych o grubości do 20 cm	m3		
		1	m3	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15 d.1.2	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		$2,7 * 1,72$	m2	4,644	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,149</b>
16 d.1.2	KNR 19-01 0629-02	Roboty odgrzybieniuowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. do 5,0 m2	m2		
		1	m2	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
17 d.1.2	KNR W-01 0202-01	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany pompą o grubości 3 mm	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		$2,7 * 1,72$	m2	4,644	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,149</b>

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	ZKNR C-2 0310-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw zawilgoceniu	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	13,149
19 d.1.2	ZKNR C-2 0511-01 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na schodach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m2 - granit płomieniowany	m2		
		$((0,15 + 0,3) * 2,7) * 7$	m2	8,505	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	13,149
20 d.1.2	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNR BC-02 0207-06	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach sufitowych	m2		
		13,149	m2	13,149	
				RAZEM	13,149
22 d.1.2	KNR 9-24 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach 5-10 mm	m2		
		$(0,2 * 4 + 0,3 * 4) * 2$	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.2	KNR 9-32 0305-01	Naprawa betonu - ręczne wypełnienie ubytków zaprawą typu PCC	dm3		
		$(13,149 * 0,01) * 1000$	dm3	131,490	
				RAZEM	131,490
24 d.1.2	KNR 9-32 0304-01	Naprawa betonu - antykorozyjne zabezpieczenie zbrojenia - pręty o średnicy do 12 mm	m		
		20 * 2,65	m	53,000	
				RAZEM	53,000
25 d.1.2	KNNR 3 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetraniem tynku z przygotowaniem powierzchni	m2		
		13,149	m2	13,149	
				RAZEM	13,149
26 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.2	kalk. własna	Wywóz i utylizacja	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>2</b>		<b>Budynek L (akademik nr 1) kompania II</b>			
<b>2.1</b>		<b>Malowanie konstrukcji stalowej i wymiana zadaszenia</b>			
28 d.2.1	KNR 2-25 0205-02 analogia	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbielanej-przenośnej pokryte blachą trapezową - rozebranie	m2		
		1,7 * 4 * 2	m2	13,600	
				RAZEM	13,600
29 d.2.1	KNR 4-01 0535-06 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,3 * 2	m	6,600	

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,600
30 d.2.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
31 d.2.1	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				RAZEM	23,370
32 d.2.1	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				RAZEM	23,370
33 d.2.1	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				RAZEM	23,370
34 d.2.1	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m2		
	barierki	$(0,16 * (0,95 + 3,95 * 2 + 0,95 + 0,98)) * 2$	m2	3,450	
	konstrukcja zadaszenia	$0,08 * 0,9 * 16 * 2$	m2	2,304	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,32 * (1,6 + 1,75)) * 2$	m2	2,144	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 2 * 5 * 1,7) * 2$	m2	9,520	
	konstrukcja zadaszenia	$(0,07 * 4 * 4 + 0,32 * 2,7) * 3$	m2	5,952	
				RAZEM	23,370
35 d.2.1	KSNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami	m2		
		1,7 * 4 * 2	m2	13,600	

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,600
36	d.2.1 analiza indywidualna	Dostawa poliwęglanu gr. 10mm	m2		
		1,7 * 4 * 2	m2	13,600	
				RAZEM	13,600
37	d.2.1 KNR-W 2-02 0524-01 analogia	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 100 mm	m		
		4 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
38	d.2.1 KNR-W 2-02 0531-02	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. 75 mm	m		
		3,3 * 2	m	6,600	
				RAZEM	6,600
<b>2.2</b>		<b>Wymiana okładzin schodów zewnętrznych</b>			
39	d.2.2 KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364
40	d.2.2 KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364
41	d.2.2 KNR 15-01 0201-01	Ręczna rozbiórka konstrukcji betonowych o grubości do 20 cm	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
42	d.2.2 KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364
43	d.2.2 KNR 19-01 0629-02	Roboty odgrzybieniowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. do 5,0 m2	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
44	d.2.2 KNR W-01 0202-01	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany pompą o grubości 3 mm	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364
45	d.2.2 ZKNR C-2 0310-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw zawilgoceniu	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364
46	d.2.2 ZKNR C-2 0511-01 analogia	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na schodach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m2 - granit płomieniowany	m2		
		((0,15 + 0,3) * 2,7) * 8	m2	9,720	
		2,7 * 1,72	m2	4,644	
				RAZEM	14,364

## PRZEDMIAR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.2.2	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
48 d.2.2	KNR BC-02 0207-06	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach sufitowych	m2		
		14,364	m2	14,364	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,364</b>
49 d.2.2	KNR 9-24 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach 5-10 mm	m2		
		$(0,2 * 4 + 0,3 * 4) * 2$	m2	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
50 d.2.2	KNR 9-32 0305-01	Naprawa betonu - ręczne wypełnienie ubytków zaprawą typu PCC	dm3		
		$(14,364 * 0,01) * 1000$	dm3	143,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>143,640</b>
51 d.2.2	KNR 9-32 0304-01	Naprawa betonu - antykorozyjne zabezpieczenie zbrojenia - pręty o średnicy do 12 mm	m		
		20 * 2,65	m	53,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,000</b>
52 d.2.2	KNNR 3 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni	m2		
		14,364	m2	14,364	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,364</b>
53 d.2.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		1	m3	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
54 d.2.2	kalk. własna	Wywóz i utylizacja	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>