

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Odnowienie elewacji frontowej Szkoły Podstawowej nr 1 w Czersku  
ADRES INWESTYCJI: ul. Dworcowa 8, 89-650 Czersk  
NAZWA INWESTORA: Gmina Czersk  
ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk

DATA OPRACOWANIA: 09.03.2022

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł  
PODATEK VAT: ( ) zł  
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł  
SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
09.03.2022

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>Malowanie elewacji powyżej cokołu</b>			
1 sp. d.1	tech, B-01	ICRB KNR OR 2-02 1604-02	Analogia-Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 15 m (w kosztach należy uwzględnić czas koszt pracy rusztowań oraz osłony z siatki na rusztowaniach ).Inwestor dopuszcza inne rozwiązania np. rusztowania przejezdne, podnośnik samochodowy itp.	100 m2		
			$[(17,4 + 21,7 + 18,2 + 16,0) * 11,0 + [5,1 + 5,65] * 10,0 + 9,15 * 4,0 + 4,3 * 13,0] / 100$	100 m2	10,063	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,063</b>
2 sp. d.1	tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
		cz. el. I	18 * 1,5 * 2,0	m2	54,000	
		cz. el. II	$[2 * 3,51 * 3,0 + 3,1 * 4,5 \{przeszklenie\}] + 1,2 * 2,2 \{drzwi\}$	m2	37,650	
		cz. el. III	21 * 1,5 * 2,0	m2	63,000	
		cz. el. IV	$12 * 1,5 * 2,0 + 6 * 1,75 + 2 * 1,0 * 2,9$	m2	52,300	
		cz. el. V	$2 * 1,8 * 1,5 + 1,0 * 1,6 + 2 * 1,0 * 2,1 + 4 * 1,0 * 1,0$	m2	15,200	
		cz. el. VI	$1,4 * 2,05 + 1,0 * 1,0 + 0,6 * 1,0$	m2	4,470	
					<b>RAZEM</b>	<b>226,620</b>
3 sp. d.1	tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usuniecie	m2		
			poz.2	m2	226,620	
					<b>RAZEM</b>	<b>226,620</b>
4 sp. d.1	tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-05	Oczyszczenie i zmycie mechaniczne podłoża	m2		
		cz. el. I	$0,7 * 8,5 + 17,4 * 10,7$	m2	192,130	
		cz. el. II	$[2 * 1,98 + 4,71] * 11,75 - [3,51 * 1,5 + 3,51 * 3,0 + 3,1 * 4,5 \{przeszklenie\}] + [5 * 3,51 * 0,32 + [2 * 1,5 + 2 * 3,0 + 2 * 4,5] * 0,32 \{ościeże przeszklenia\}]$	m2	83,504	
		cz. el. III	$21,7 * 10,7$	m2	232,190	
		cz. el. IV	$18,12 * 10,7$	m2	193,884	
		cz. el. V	$11,60 * 7,07$	m2	82,012	

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		cz. el. VI	$[1,6 + 0,4] * 4,41 + 1,6 * 5,06 + 3,5 * 8,7 + 2,3 * 8,77 + 5,65 * 8,4$	m2	114,997	
		cz.el. VII	$9,15 * 4,13 + 4,3 * 12,53$	m2	91,669	
					RAZEM	990,386
5	sp. d.1 tech, B-01	KNNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2		
			$[18,12 + 11,60] * [1,5 + 0,12]$ {zadaszenie}	m2	48,146	
					RAZEM	48,146
6	sp. d.1 tech, B-01	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			$[18,12 + 11,60]$ {zadaszenie}	m	29,720	
					RAZEM	29,720
7	sp. d.1 tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-07	Gruntowanie 1-krotne powierzchni ścian tynkowanych gruntującym wzmacniającym podłoże	m2		
			poz.4 + poz.5	m2	1 038,532	
					RAZEM	1 038,532
8	sp. d.1 tech, B-01	KNR 0-23 2612-06	Analogia- przyklejenie warstwy siatki na stropie wraz z zatarciem ( współ. Rx1,5, klej do wtopienia siatki x1,5)	m2		
			poz.5	m2	48,146	
					RAZEM	48,146
9	sp. d.1 tech, B-01	KNR BC- 02 0619-01	Malowanie elewacji jednokrotne	m2		
			poz.7	m2	1 038,532	
					RAZEM	1 038,532
10	sp. d.1 tech, B-01	KNR BC- 02 0619-02	Malowanie elewacji - dopłata za drugie malowanie	m2		
			poz.7	m2	1 038,532	
					RAZEM	1 038,532
11	sp. d.1 tech, B-01	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły-uzupełnienia	szt.		
			poz.12 * 4	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000
12	sp. d.1 tech, B-01	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach-uzupełnienia	m2		

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			10,0	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
13	sp. d.1 tech, B-01	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ( kornik lu baranek) gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome-uzupełnienia	m2		
			poz.12	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
2			<b>Wykonanie odnowienia cokołu elewacji</b>			
14	sp. d.2 tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
		cz. el. I	7 * 1,5 * 0,93 {okna} + 1,1 * 2,2 {drzwi}	m2	12,185	
		cz. el. II	{zabezpieczono przy elewacji }	m2	0,000	
		cz. el. III	10 * 1,45 * 1,53 {okna}	m2	22,185	
		cz. el. IV	6 * 1,5 * 0,93 {okna} + 1,1 * 2,05 {drzwi}	m2	10,625	
		cz. el. V	2,26 * 1,96 {brama}	m2	4,430	
					RAZEM	49,425
15	sp. d.2 tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			poz.14	m2	49,425	
					RAZEM	49,425
16	sp. d.2 tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-05	Oczyszczenie i zmycie mechaniczne podłoża	m2		
		ściana	17,4 * 1,42 + 2,5 * 1,5 {skos przy schodach} - [7 * 1,5 * 0,93 {okna} + 1,1 * 2,2 {drzwi} ]	m2	16,273	
		ościeże	[7 * [1,5 + 2 * 0,93 {okna} ] + [1,1 + 2 * 2,2 {drzwi} ] ] * 0,23	m2	6,675	
		cz. el. I	A (Suma częściowa)	m2	22,948	
		ściana	[2 * 1,98 + 4,71] * 1,42 - [3,51 * 1,42 {przeszklenie} + 1,1 * 1,42 {drzwi} ]	m2	5,765	
		ościeże	[2 * 1,42 * 0,28 {przeszklenie} ] + [2 * 1,42 * 0,23 {drzwi} ]	m2	1,448	
		cz. el. II	B (Suma częściowa)	m2	7,213	
		ściana	21,7 * 2,05 - 10 * 1,45 * 1,53 {okna}	m2	22,300	
		ościeże	10 * [1,45 + 2 * 1,53 {okna} ] * 0,23	m2	10,373	

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		cz. el. III	C (Suma częściowa)	m2	<b>32,673</b>	
		ściana	$[9,03 * 2,36 + 9,09 * 1,92] - [6 * 1,5 * 0,93 \{okna\} + 1,1 * 2,05 \{drzwi\}]$	m2	28,139	
		ościeże	$[6 * [1,5 + 2 * 0,93 \{okna\}] + [1,1 + 2 * 2,05 \{drzwi\}]] * 0,23$	m2	5,833	
		cz. el. IV	D (Suma częściowa)	m2	<b>33,972</b>	
		ściana	$11,60 * 2,36 - 2,26 * 1,96 \{brama\}$	m2	22,946	
		ościeże	$[2,26 + 2 * 1,96] * 0,5 \{brama\}$	m2	3,090	
		cz. el. V	E (Suma częściowa)	m2	<b>26,036</b>	
		cz. el. VI	$0,4 * 1,2 + 5,1 * 0,7 + 5,65 * 0,3$	m2	<b>5,745</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>128,587</b>
17	sp. d.2 tech, B-01	KNNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2		
			$[18,12 + 11,60] * [1,5 + 0,12] \{zadaszenie\}$	m2	48,146	
			$[2,4 + 0,5 + 0,5 + 6,3 + 2,4] * 0,5 + [2,4 + 6,3 + 2,4] * 0,82 \{murek\}$	m2	15,152	
					<b>RAZEM</b>	<b>63,298</b>
18	sp. d.2 tech, B-01	ICRB KNR OS 9-27 0101-07	Grunтовanie 1-krotne powierzchni ścian tynkowanych gruntuującym wzmacniającym podłoże	m2		
			poz.16 + poz.17	m2	191,885	
					<b>RAZEM</b>	<b>191,885</b>
19	sp. d.2 tech, B-01	KNR 0-23 2612-06	Analogia- przyklejenie warstwy siatki na stropie wraz z zatarciem (wspł. Rx1,5, klej do wtopienia siatki x1,5)	m2		
			poz.17	m2	63,298	
					<b>RAZEM</b>	<b>63,298</b>
20	sp. d.2 tech, B-01	KNR 0-23 2612-06	Analogia- przyklejenie warstwy siatki na ścianach wraz z zatarciem (wspł. Rx1,5, klej do wtopienia siatki x1,5)	m2		
		ściana	$17,4 * 1,42 + 2,5 * 1,5 \{skos przy schodach\} - [7 * 1,5 * 0,93 \{okna\} + 1,1 * 2,2 \{drzwi\}]$	m2	16,273	
		cz. el. I	A (Suma częściowa)	m2	<b>16,273</b>	
		ściana	$[2 * 1,98 + 4,71] * 1,42 - [3,51 * 1,42 \{przeszklenie\} + 1,1 * 1,42 \{drzwi\}]$	m2	5,765	
		cz. el. II	B (Suma częściowa)	m2	<b>5,765</b>	
		ściana	$21,7 * 2,05 - 10 * 1,45 * 1,53 \{okna\}$	m2	22,300	
		cz. el. III	C (Suma częściowa)	m2	<b>22,300</b>	
		ściana	$[9,03 * 2,36 + 9,09 * 1,92] - [6 * 1,5 * 0,93 \{okna\} + 1,1 * 2,05 \{drzwi\}]$	m2	28,139	

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		cz. el. IV	D (Suma częściowa)	m2	<b>28,139</b>	
		ściana	11,60 * 2,36 - 2,26 * 1,96 {brama}	m2	22,946	
		cz. el. V	E (Suma częściowa)	m2	<b>22,946</b>	
		cz. el. VI	0,4 * 1,2 + 5,1 * 0,7 + 5,65 * 0,3	m2	<b>5,745</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>101,168</b>
21	sp. d.2 tech, B-01	KNR 0-23 2612-07	Analogia-przyklejenie warstwy siatki na ościeżach wraz z zatarciem ( współ. Rx1,5, klej do wtopienia siatki x1,5)	m2		
		ościeże	[7 * [1,5 + 2 * 0,93 {okna} ] + [1,1 + 2 * 2,2 {drzwi} ]] * 0,23	m2	6,675	
		cz. el. I	A (Suma częściowa)	m2	<b>6,675</b>	
		ościeże	[2 * 1,42 * 0,28 {przeszklenie} ] + [2 * 1,42 * 0,23 {drzwi} ]	m2	1,448	
		cz. el. II	B (Suma częściowa)	m2	<b>1,448</b>	
		ościeże	10 * [1,45 + 2 * 1,53 {okna} ] * 0,23	m2	10,373	
		cz. el. III	C (Suma częściowa)	m2	<b>10,373</b>	
		ościeże	[6 * [1,5 + 2 * 0,93 {okna} ] + [1,1 + 2 * 2,05 {drzwi} ]] * 0,23	m2	5,833	
		cz. el. IV	D (Suma częściowa)	m2	<b>5,833</b>	
		ościeże	[2,26 + 2 * 1,96] * 0,5 {brama}	m2	3,090	
		cz. el. V	E (Suma częściowa)	m2	<b>3,090</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,419</b>
22	sp. d.2 tech, B-01	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			[18,12 + 11,60] {zadaszenie}	m	29,720	
			A (Suma częściowa)	m	<b>29,720</b>	
		ościeże	[7 * [1,5 + 2 * 0,93 {okna} ] + [1,1 + 2 * 2,2 {drzwi} ]]	m	29,020	
		cz. el. I	B (Suma częściowa)	m	<b>29,020</b>	
		ościeże	[2 * 1,42 {przeszklenie} ] + [2 * 1,42 {drzwi} ]	m	5,680	
		cz. el. II	C (Suma częściowa)	m	<b>5,680</b>	
		ościeże	10 * [1,45 + 2 * 1,53 {okna} ]	m	45,100	
		cz. el. III	D (Suma częściowa)	m	<b>45,100</b>	
		ościeże	[6 * [1,5 + 2 * 0,93 {okna} ] + [1,1 + 2 * 2,05 {drzwi} ]]	m	25,360	
		cz. el. IV	E (Suma częściowa)	m	<b>25,360</b>	
		ościeże	[2,26 + 2 * 1,96] {brama}	m	6,180	
		cz. el. V	F (Suma częściowa)	m	<b>6,180</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>141,060</b>

## Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23	sp. d.2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
			poz.16 * 4	szt.	514,348	
					RAZEM	<b>514,348</b>
24	sp. d.2	KNR BC-02 0619-01	Malowanie elewacji jednokrotne	m2		
			poz.16 + poz.17	m2	191,885	
					RAZEM	<b>191,885</b>
25	sp. d.2	KNR BC-02 0619-02	Malowanie elewacji - dopłata za drugie malowanie	m2		
			poz.24	m2	191,885	
					RAZEM	<b>191,885</b>

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	Malowanie elewacji powyżej cokołu	
2	Wykonanie odnowienia cokołu elewacji	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

**Słownie:**