

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45216000-4	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego lub służb ratunkowych oraz wojskowych obiektów budowlanych
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45215000-7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45215200-9	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI:	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, WYMIANIE RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONCIE JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW - WYMIANA RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONT JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW
ADRES INWESTYCJI:	Dom Pomocy Społecznej w Płazie ul. Wiosny Ludów 4
NAZWA INWESTORA:	POWIAT CHRZANOWSKI - STAROSTWO POWIATOWE W CHRZANOWIE
ADRES INWESTORA:	32-500 Chrzanów Partyzantów 2

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Jacek Litwin

### DATA OPRACOWANIA:

2024-02-18

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

2024-02-18

PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, WYMIANIE RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONCIE JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW - WYMIANA RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONT JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW

Projektowany zakres prac:

- prace zabezpieczające i porządkowe,
- demontaż starych okien drewnianych (skrzydeł, parapetów i ościeżnic) oraz drzwi . Prace prowadzić z dużą ostrożnością i starannością aby nie uszkodzić elementów dekoracyjnych wokół okien.
- montaż nowych okien oraz drzwi ? zgodnie z zestawieniem
- konserwacja okien przeznaczonych do renowacji oznaczonych na projekcie ( dwa okna O24 i jedno okno O25),
- konserwacja opasek i okiennic w drzwiach D3 wraz z wymiana pozostałych elementów na nowe,
- wymiana parapetów: wewnętrzne drewniane, zewnętrzne tytanowo-cynkowe,
- uzupełnienie tynków na ościeżach wewnętrznych i zewnętrznych,
- wykonanie gładzi gipsowych 2-warstwowych na ościeżach wewnętrznych,
- dwukrotne malowanie ościeży wewnętrznych farbą emulsyjną,
- demontaż rynien i rur spustowych wraz ze studzienkami
- montaż nowych rynien i rur spustowych z tytan ? cynku wraz z wykonaniem wpięcia do nowych studzienek.
- uzupełnienie gzymsów

Ze względu na dużą wartość historyczną prace prowadzić ze szczególną ostrożnością i starannością.

PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, WYMIANIE RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONCIE JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW - WYMIANA RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONT JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR: PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, WYMIANIE RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONCIE JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW - WYMIANA RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONT JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW</b>					
<b>1</b>		<b>Wymiana rynien i rur spustowych</b>			
1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		200	m	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
1.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3 * 7 + 14 + 2 * 7 + 14 + 7 + 7	m	77,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,000</b>
1.3	TZKNBK 23 0103-03	Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy cynkowej rynny półokrągłe Fi 18 cm - tytan-cynk	m		
		200	m	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
1.4	TZKNBK 23 0104-02	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy cynkowej rury okrągłe Fi 15 cm - tytan-cynk	m		
		77	m	77,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,000</b>
1.5	KNR 2-18 0625-03	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi 500 mm bez osadnika i bez syfonu - analogia - demontaż studzienek R=0,5 Mi S =0	szt		
		7	szt	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
1.6	KNR 4-01 0103-03	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25 m2, głębokość 1,5 m, grunt kategorii IV	m3		
		7 * 0,8 * 0,8 * 1,5	m3	6,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,720</b>
1.7	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii IV	m3		
		6,7	m3	6,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,700</b>
1.8	KNR 2-18 0625-03	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi 500 mm bez osadnika i bez syfonu analogia	szt		
		7	szt	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
1.9	KNR 2-15 0215-03	Czyszczaaki żeliwne, kanalizacyjne, Dn 150 mm	szt		
		7	szt	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>2</b>		<b>Remont jaskółek</b>			
2.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		24	m2	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
2.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		5,5	m2	5,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>
2.3	KNR 4-01 0613-01	Odrzybianie elementów drewnianych przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania, deski lub płyty, do 10 m2, 2-krotnie	m2		
		15	m2	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
2.4	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		48	m	48,000	

PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, WYMIANIE RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONCIE JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW - WYMIANA RYNIEN WRAZ ZE STUDZIENKAMI, REMONT JASKÓŁEK ORAZ GZYMSÓW

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>48,000</b>
2.5	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 25 mm	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	<b>24,000</b>
2.6	KNR 4-01 0522-04	Uzupełnienia pokryć dachowych z blachy, blachatytan-cynk	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	<b>24,000</b>
2.7	KNR 2-02 0507-0202	Różne obróbki z blachy z cynku przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm analogia parapety tytan-cynk	m2		
		5,5	m2	5,500	
				RAZEM	<b>5,500</b>
<b>3</b>		<b>Gzyms</b>			
3.1	TZKNBK 8 0105-03	Czyszczenie ściernie lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i atyki (poz 149)	m2		
		0,55 * 10	m2	5,500	
				RAZEM	<b>5,500</b>
3.2	TZKNBK 8 0103-31	Profile ciągnione zwykłe profile szlachet, cyklinow. szer. do 40 cm (poz 108)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	<b>10,000</b>
3.3	TZKNBK 8 0103-32	Profile ciągnione zwykłe dodatek za każde 5 cm rozw. ponad 40 cm (poz 109) Krotność = 3	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	<b>10,000</b>
<b>4</b>		<b>Rusztowanie</b>			
4.1	KNR 2-02 1610-0201	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe	m2		
		12 * 200	m2	2 400,000	
				RAZEM	<b>2 400,000</b>
4.2	KNR 2-02 1613-0201	Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 15 m, bednarka (nakłady podstawowe)	m2		
		2400	m2	2 400,000	
				RAZEM	<b>2 400,000</b>
4.3	NNRNKB 202 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		2400	m2	2 400,000	
				RAZEM	<b>2 400,000</b>
4.4		Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, z osłoną siatkową o wysokości do 10 m (100 m2 wg rzutu pionowego) (pozycje: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2, 2.5, 2.6, 2.7, 3.1, 3.2, 3.3)			