

---

# KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU "ZAMEK" - (BUDYNEK WPISANY DO REJESTRU ZABYTKÓW)  
ADRES INWESTYCJI : Plac Zamkowy 3, 19-400 Olecko, dz. geod. nr 429/16  
INWESTOR : Zespół Szkół Technicznych w Olecku  
ADRES INWESTORA : Plac Zamkowy 2, 19-400 Olecko  
BRANŻA : Budowlana  
DATA OPRACOWANIA : 2021-10-01

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-10-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>REMONT KRAT OKIENNYCH</b>				
1	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych - KRATY OKIENNE	m <sup>2</sup>	33.78		
2	KNR 19-01 1311-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	33.78		
		<b>Razem: REMONT KRAT OKIENNYCH</b>				
<b>2</b>		<b>REMONT OBRÓBEK BLACHARSKICH I ORYNOWANIA</b>				
3	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbka podrynowa, nadrynowa oraz koszone i okapowe wieży	m <sup>2</sup>	54.108		
4	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	46.11		
5	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	45.61		
6	KNR 4-01 d.2 0508-03	Rozbiórka pasa dachówki do montażu nowych obróbek nadrynowych	m <sup>2</sup>	21.136		
7	KNR 19-01 d.2 0832-01	Wykonanie (wyprofilowanie) na nowo spadków pod obróbki	m <sup>2</sup>	20.549		
8	KNR 19-01 d.2 0517-01	Wykonanie dodatkowej izolacji pod obróbki i rynny z papy asfaltowej - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	52.839		
9	NNRNKB 202 d.2 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy gr.0.7 o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	62.285		
10	NNRNKB 202 d.2 0547-01	Rynny dachowe półokrągłe z blachy - montaż rynien - materiał inwestora	m	12		
11	NNRNKB 202 d.2 0547-01	Rynny dachowe półokrągłe z blachy - montaż rynien - materiał wykonawcy	m	34.11		
12	NNRNKB 202 d.2 0547-02	Montaż lejów spustowych - materiał inwestora	szt.	5		
13	NNRNKB 202 d.2 0547-03	Montaż narożników - materiał inwestora	szt.	9		
14	NNRNKB 202 d.2 0547-04	Montaż denek rynnowych	szt.	4		
15	KNR 19-01 d.2 0508-05	Uzupełnienie pasa rozbieranej dachówki	m <sup>2</sup>	21.136		
16	NNRNKB 202 d.2 0550-04	Rury spustowe okrągłe z blachy - materiał wykonawcy	m	41.61		
17	NNRNKB 202 d.2 0550-04	Rury spustowe okrągłe z blachy - materiał inwestora	m	4		
18	NNRNKB 202 d.2 0550-08	Montaż kolanek - materiał inwestora	szt.	4		
19	NNRNKB 202 d.2 0550-08	Montaż kolanek	szt.	14		
		<b>Razem: REMONT OBRÓBEK BLACHARSKICH I ORYNOWANIA</b>				
<b>3</b>		<b>REMONT ŚCIAN - NAPRAWA ELEWACJI</b>				
20	KNR 19-01 d.3 0312-05	Naprawa pęknięć (zszywanie/przemurowanie) o gł. przeszywania 2 1/2 cegły w murach z cegły gotyckiej - pozostałe rysy min. nad oknami - 15 kotew od inwestora	m	7.1		
21	KNR 19-01 d.3 0315-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 1 cegła	m <sup>2</sup>	160		
22	KNR 19-01 d.3 0315-03	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 4-5 cegieł	m <sup>2</sup>	5		
23	KNR 19-01 d.3 0643-01	Dezynfekcja ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - mur od opaski do wysokości cokołu - preparat Schomburg dostarczony przez inwestora	m <sup>2</sup>	99.891		
24	KNR 19-01 d.3 0826-05	Spoinowanie murów z kamienia łamanego z wykuciem spoin - kamienny cokół	m <sup>2</sup>	54.334		
25	KNR 19-01 d.3 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym - przyjęto 15% powierzchni ścian (obmiar zmniejszono o ściany już wykonane)	m <sup>2</sup>	186.816		
26	KNR 19-01 d.3 0829-02	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym - j.w.	m <sup>2</sup>	186.816		
27	KNR 19-01 d.3 0827-02	Spoinowanie murów z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym j.w.	m <sup>2</sup>	186.816		
28	KNR 19-01 d.3 0827-05	Spoinowanie sklepień z cegły zabytkowej - sklepienia cylindryczne, łęki pod balkonem	m <sup>2</sup>	7.241		
29	KNR 19-01 d.3 0331-25	Wymiana i uzupełnienie kształtek profilowych z cegły gotyckiej szklwionych - powierzchnia wklęsła, profil średnio trudny - gzyms cokołowy - (pozostałe) - materiał wykonawcy	szt.	10		
30	KNR 19-01 d.3 0331-04	Wymiana kształtek profilowych z cegły gotyckiej - powierzchnia prosta, profil średni - gzyms międzykondygnacyjny - (tylko pozostałe) - materiał inwestora	szt.	10		

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
31 d.3	KNR 19-01 0331-16	Wymiana kształtek profilowych z cegły gotyckiej - powierzchnia wypukła, profil średnio trudny - podokienniki szklwione - pozostałe - materiał inwestora	szt.	33		
32 d.3	KNR 19-01 0331-16	Wymiana kształtek profilowych z cegły gotyckiej - powierzchnia wypukła, profil średnio trudny - podokienniki szklwione - pozostałe - materiał wykonawcy	szt.	17		
33 d.3	TZKNC N-K/VI 1/3-c	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczeniem mechanicznym - metoda fizyko-chemiczna woda pod ciśnieniem	m <sup>2</sup>	1245.442		
34 d.3	KNR 0-26 0639-06	Impregnacja elewacji metodą natryskową dwukrotnie - preparat firmy Remmers - całość - materiał inwestora	m <sup>2</sup>	20		
35 d.3	KNR 0-26 0639-06	Impregnacja elewacji metodą natryskową dwukrotnie - preparat firmy Remmers - całość - materiał wykonawcy	m <sup>2</sup>	1299.847		
<b>Razem: REMONT ŚCIAN - NAPRAWA ELEWACJI</b>						
<b>4</b>	<b>ROBOTY DODATKOWE I POMOCNICZE</b>					
36 d.4	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>	1421.547		
37 d.4	KNR 2-02 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m <sup>2</sup>	360.564		
<b>Razem: ROBOTY DODATKOWE I POMOCNICZE</b>						
<b>Razem:</b>						

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Kz [K]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: