

---

## Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI: DEMONTAŻ METALOWEJ PŁASKORZEŻBY PRZEDSTAWIAJĄCEJ  
ELEMENTY UZBROJENIA WOJSK ARMII CZERWONEJ NA TLE FLAGI  
PAŃSTWOWEJ ZSRR WRAZ Z SYMBOLAMI KOMUNISTYCZNYMI Z  
ADRES INWESTYCJI: ul. Morska 1, 78-100 Kołobrzeg  
NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTO KOŁOBRZEG  
ADRES INWESTORA: UL. RATUSZOWA 13 78-100 KOŁOBRZEG


BRANŻE: konserwacja zabytków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

konserwatorska Tomasz Gościmiński

DATA OPRACOWANIA: 15.06.2022

---

WYKONAWCA:  
  
GOTYK sp. z o.o.  
Tomasz Gościmiński  
Prezes  
GOTYK sp. z o.o.  
ul. Wszystkich Świętych 5 B  
71-457 Szczecin  
REGON 320618638 NIP 66-226-1816

INWESTOR:

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Roboty przygotowawcze	4
2 Sprzęt budowlany	4
3 Demontaż rzeźby	4
4 Roboty przy elewacji ceglanej po demontażu	4
5 Rusztowania	5



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR-W 2-02	Ogrodzenia o wysokości do 2 m	m2		
d.1	1603-01				
		50	m2	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
2		<b>Sprzęt budowlany</b>			
2		Dzwig budowlany do demontażu rzeźby			
d.2					
		1		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3		Podnośnik budowlany			
d.2					
		1		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4		Usługa transportowa (przewiezienie elementów z demontażu)			
d.2					
		1		1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3		<b>Demontaż rzeźby</b>			
5	TZKBNK IV -	Demontaż rzeźby w wykuciem z muru	msc		
d.3	114				
		1	msc	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4		<b>Roboty przy elewacji ceglanej po demontażu</b>			
6	KNR 0-23	Wzmacnianie powierzchniowe osłabionych partii cegieł preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego- przyjęto 50% powierzchni	m2		
d.4	2611-03				
	analogia	14,000 * 50%	m2	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
7	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym (przyjęto 100% pow.)	m2		
d.4	0828-02				
		14,000	m2	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
8	KNR 19-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła	msc		
d.4	0314-01				
		80	msc	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
9	TZKBNK IV -	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębk. kucia 1 ceg. - 1 cegła w jed.miejscu - wymiana kształtek	msc		
d.4	114				
		30	msc	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
10	KNR K-01	Mikropiaskowanie powierzchni muru 30%	m2		
d.4	0102-01				
	analogia	14,000 * 30%	m2	4,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,200</b>
11	KNR 19-01	Wypełnienie pustych przestrzeni (pęknięć) w murze zaprawą wapienno trasową <i>zaprawa Optosan TrassInjekt</i>	m		
d.4	0830-04				
		5	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
12	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym (przyjęto śr. spoinę 1x3cm) <i>zaprawa do fugowania elewacji Optosan TrassFuge</i>	m2		
d.4	0827-02				
		14,000	m2	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
13	TZKNC N-	Uzupełnianie drobnych uszkodzeń w elementach detalu (grub. do 10mm) Przyjęto 15 % powierzchni	m2		
d.4	K/VI 3/4-a				
		14,000 * 15%	m2	2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	KNR 19-01 0827-02 analogia	Osadzenie prętów HeliBar 6mm L=1,0m w zaprawie HeliBond - szycie murów	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
15 d.4	TZKNC N- K/III t.36-b.02	Scalanie kolorystyczne - (przyjęto 90% pow.)	m2		
		14,000 * 90%	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
5		<b>Rusztowania</b>			
16 d.5	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
17 d.5		Czas pracy rusztowań (elewacja południowa z poz. terenu)	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000