

PRZEDMIAR ROBÓT REMONTU STOŻKA BRAMY PACZKOWSKIEJ W ZIĘBICACH
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		RENOWACJA STOŻKA		
1.1		RENOWACJA STOŻKA		
1.1.1	KNR 0202 1604-0500	Rusztowania zewnętrzne, rurowe o wysokości do 30 m.	874,8000	m2
		Obmiar: (8,00 * 2 + 8,20 * 2) * 27,00 = 874,8000		
1.1.2	KNR 0401 0349-0200	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo wapiennej	22,1229	m3
		Obmiar: 3,14 * 3,50 * 6,71 * 0,30 = 22,1229		
1.1.3	KNR 0404 1001-0300	Przygotowanie cegieł pełnych - połówkowe na zaprawie cementowo wapiennej z rozbiórki do użytku	6 591,7600	szt.
		Obmiar: 298 * 22,12 = 6 591,7600 Mnożniki: R = 0,9550		
1.1.4	PKZ 1904 0103-0100	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z wykonaniem przewodów wentylacyjnych i domowych na zaprawie wapiennej lub cementu z cegły budowlanej o grubości 1 cegły Analogia do M - Cegła licówka - "gotycka", zaprawa trassowa	73,7429	m2
		Obmiar: 3,14 * 3,50 * 6,71 = 73,7429		
1.1.5	PKZ 1916 0211-1000	Montaż postumentów, obelisków, trzonów, latarni itp. o objętości m3/szt. do: 0,90 m3 - ANALOGIA - montaż figury lwa - figura inwestora	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.1.6	KNR 0404 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km	8,8492	m3
		Obmiar: 22,1229 * 0,40 = 8,8492 Mnożniki: R = 0,9550		
1.1.7	KNR 0404 1101-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załad. i wyład. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. transp. ponad 1km samochodem ciężar	196,2000	m3
		Obmiar: 9,81 * 20 = 196,2000 Mnożniki: R = 0,9550		
1.1.8	Wywóz gruzu	Koszt składowania (utylicacji) ziemi, gruzu, papy dla pozycji: 4.1.6	8,8492	m3
		Obmiar: 8,8492		
1.1.9	PKZ 1904 0110-0600	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, z wystrojem architektonicznym w ilości do 2m2 w jednym miejscu. Zaprawa trassowa	151,3323	m2
		Obmiar: 3,14 * 3,50 * 13,77 = 151,3323		
1.1.10	TZKNC NKVI 0101-0200	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec - ANALOGIA - czyszczenie mechaniczne z użyciem środka TCS RENO - Elementy ceglane Dolna część stożka	77,5894	m2
		Obmiar: 3,14 * 3,50 * 7,06 = 77,5894		
1.1.11	TZKNC NKVI 0102-0200	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień porowaty - piaskowiec - ANALOGIA - środek zmywający AGS - 60 - Elementy ceglane Dolna część stożka	7,7589	dm2

PRZEDMIAR ROBÓT REMONTU STOŻKA BRAMY PACZKOWSKIEJ W ZIĘBICACH
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Obmiar: $77,5894 * 0,1 = 7,7589$		
1.1.1.1	TZKNC NKVI 0203-0100	Impregancja lub hydrofobizacja strukturalna obiektu kamiennego - ANALOGIA - Elementy ceglane	151,3323	dm2
		Obmiar: 151,3323		
1.1.1.1	PKZ 1904 0105-3600	Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głęb. 1/2 c. i wstawieniu nowych na zaprawie cem. , ospoinowaniu i oczyszc. pow. przy ilości wstawionych cegieł w jednym miejscu - 1 cegła Cegła gotycka, zaprawa trassowa	35,0000	miejsce
		Obmiar: 35,0000		
1.1.1.1	PKZ 1901 0601-0300	Podnoszenie ładunku ciekłego w wiadrach 10 l za pomocą liny i krążka - na wysokość do 6 m - zespół transportowy i odbierający (razem)	27,5600	m3
		Obmiar: 27,5600		
1.1.1.1	Rusztowania	Czas pracy rusztowań obliczony na podstawie metody z KNR 0202 rozdziału 16 dla pozycji : 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.9, 4.1.10, 4.1.11, 4.1.12, 4.1.13, 4.1.14 Czas pracy rusztowań obliczony na podstawie metody z KNR 0202 rozdziału 16.	1,0000	m-g
		Obmiar: 1,0000		
1.1.1.1	KNR 0404 0901-0600	Rynny drewniane do gruzu. ustawienie rynny	21,4000	m
		Obmiar: $21,40 = 21,4000$ Mnożniki: $R = 0,9550$		
1.1.1.1	KNR 0404 0901-0700	Rynny drewniane do gruzu rozebranie rynny	21,4000	m
		Obmiar: $21,40 = 21,4000$ Mnożniki: $R = 0,9550$		
1.1.1.1	Analiza własna: BCJ 0212 070601 0601-0301	Montaż przewodów instalacji odgromowej nienaprzężanych, pionowych z bednarki ocynkowanej z osadzeniem wsporników	57,0800	m
		Obmiar: $28,54*2 = 57,0800$		
1.1.1.1	KNR 0401 0422-0300	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczych stemplami	15,0000	szt.
		Obmiar: 15,0000		