

Przedmiar robót

Remont reprezentacyjnej Bramy wjazdowej prowadzącej na teren barokowego ogrodu z 1890 r. w Brniu (Podborzu)

Budowa: **Brama wjazdowa**

Obiekt lub rodzaj robót: **Prace remontowo-konserwatorskie**

Lokalizacja: **Podborze dz. nr 302/14; gmina Olesno**

Nazwa i kod CPV: **45410000-4 Tynkowanie**

45442100-8 Roboty malarskie

45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni

45443000-4 Roboty elewacyjne

45452100-1 Piaskowanie fasady budynków

45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad

45261211-6 Kładzenie płytek dachowych

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45320000-6 Roboty izolacyjne

45453100-8 Roboty renowacyjne

Inwestor: **Powiat Dąbrowski**

Ul. Berka Joselewicza 5

33-200 Dąbrowa Tarnowska

Data opracowania:

2024-07-05

Przedmiar robót

N r	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont reprezentacyjnej Bramy wjazdowej prowadzącej na teren barokowego ogrodu z 1890 r. w Brniu (Podborzu)		
1	Element	Tynkowanie		
1	KNR 201/109/2	Ręczne ścinanie i karczowanie	ha	0,042
2	KNR 201/110/3	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, gałęzie	mp	5
3	Kalkulacja indywidualna	Koszt rusztowań	kpL	1
4	KNR 401/701/6	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowej	m2	371,92
5	TZKNBK 4/501/58	Ostrożne wykucie z pow. muru uszkodzonych cegieł zabytkowych wstawienie nowych, ospoinowanie, oczyszczenie lica, pow. w jednym miejscu ponad 1.00 m2 głęb. kucia 1 cegły (poz 120)	m2	11,16
6	KNR 401/108/17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz ceglany	m3	12,55
7	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=4	m3	12,55
8	Kalkulacja indywidualna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	M3	12,55
9	KNR 25/403/2	Czyszczenie strumieniowo - ściernie na sucho, powierzchnie pionowe, skośne, cylindryczne	m2	371,92
10	KNR 26/640/1	Grunтовanie podłoża, impregnacja wzmacniająca podłoże	m2	371,92
11	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie wzmocnień przy użyciu prętów ze stali nierdzewnej wszystkich pyknięć muru i słupów (metoda StatiWall lub StatiCal)	kpL	1
12	KNR 26/635/9	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych Thermopal, tynki wykonywane ręcznie, 3-krotne odsolenie ścian, ponad 5 m2	m2	371,92
13	KNR BC 2/122/4 (1)	Tynki renowacyjne wykonane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków Krotność=2	m2	371,92
14	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie zbrojenia z metalu niekorodującego lub włókna węglowego wklejonych na kleju hybrydowym w miejscach przeznaczonych pod rekonstrukcję sztukaterii. Sklejenie pęknięć.	kpL	1
15	KNR 1901/819/5	Profile ciągnięte zwykle, szerokość w rozwinięciu do 30 cm	m	363,57
16	KNR BC 2/128/1	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża	m2	371,92
17	KNR 1901/716/1 (1)	Przetarcie istniejących tynków zewnętrznych, wraz z likwidacją spękań przez przeżyłowanie i założenie taśm z włókny - tynk cienkowarstwowy	m2	371,92
18	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m2	371,92
19	TZKNBK 15/102/7	Malowanie tynków roboty malarskie wapienne zewnętrzne malowanie farbą szwedzka profili ciągniętych z zagruntowaniem ponad 20 cm (poz 7c)	m2	109,07
20	KNR 40/212/4 (1)	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba zgodna z warunkami programu konserwatorskiego wraz z zabezpieczeniem antygrafii	m2	371,92
21	Kalkulacja indywidualna	Postarzanie powłoki malarskiej farbą laserunkową	M2	371,92
22	Kalkulacja indywidualna	Iniekcje zaczynem wapiennym pęknięć i rys	MB	18,60
23	KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m2	m2	11,88
24	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2 m2 - demontaż stalowych przesel ogrodzenia	m2	51,54
25	KNR 401/320/3	Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór ponad 2,0 m2	m2	63,42
26	KNR 1901/832/1	Wykonanie spadków zaprawą cementową - Powłoka zabezpieczająca koronę murów, np. zaprawa wytrzymałość 4-5 MPa	m2	77,17
27	KNR 1901/513/2	Wyłożenie murów ogniowych dachówką, karpiówka, podwójnie	m	64,31
28	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie blaszanych okuć gzymsów i słupów wraz z ich malowaniem	kpL	1
29	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm	m	128
30	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	5,760

N r	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 228/501/9 (3)	Obsypka kruszywem dowiezionym, żwir	m3	13,000
32	Kalkulacja indywidualna	Impregnacja wzmacniająca ornament odlewany herb i konsola w łuku bramy, żywicą. estru etylowego kwasu krzemowego	kpL	1
33	Kalkulacja indywidualna	Ręczne doczyszczanie ornamentów przy pomocy dłutek, noży i szlifując kamieniami ściernymi z nawarstwień mleczka cementowego	kpL	1
34	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie rdzenia sztukaterii z zaprawy gruboziarnistej	kpL	1
35	Kalkulacja indywidualna	Wykończenie powierzchni sztukaterii z zaprawy drobnoziarnistej	kpL	1
36	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie uzupełnień ubytków ręcznie szpachelkami sztukatorskimi na elementach odlewanych z zaprawy drobnoziarnistej lub z zaprawy do renowacji kamienia	kpL	1
2	Element	Roboty ziemne		
37	KNR 401/104/1	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii I-II	m3	32,48
38	KNR BC 2/101/5 (1)	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły zwykłej, iniekcja 1-rzędowa, w murze o gr. 3 cegieł	mb	58,58
3	Element	Zagospodarowanie terenu		
39	TZKNBK 2/202/6	Roboty ziemne wstępne plantowanie terenu (niwelowanie) pod lata z ścięciem wypukłości do 15 cm z równoczesnym zasypaniem wgłębień, w gruncie kategorii I-III (poz 47)	m2	174,00
40	KNR 201/125/4	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami, humus z darnią	m2	11,88
41	KNR 221/401/4	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu I-II R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	200,00
4	Element	Prace konserwatorskie		
42	Kalkulacja indywidualna	Konserwacja elementów metalowych: czyszczenie, uzupełnienie ubytków, zabezpieczenie antykorozyjne - zgodnie z programem prac	M2	104,84
43	TZKNC 6/106/3 (2)	Opracowanie programu konserwatorskiego, stopień trudności obiektu - zły - 55 rg	szt	1,00
44	TZKNC 6/106/4 (2)	Opracowanie aranżacji plastycznej, stopień trudności obiektu - zły	szt	1,00