

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Częściowa naprawa tynków wraz z oczyszczeniem kamieniarki i malowanie cokołu budynku Słodowni Zamku Piastowskiego w Raciborzu
ADRES INWESTYCJI: 47-400 Racibórz ul. Zamkowa 2
NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Raciborzu
ADRES INWESTORA: 47-400 Racibórz Plac Stefana Okrzei 4
BRANŻE: Branża budowlana
DATA OPRACOWANIA: 03.09.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

03.09.2024

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:						
1	KNR 4-01 0701-02 analogia		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
			<elewacja frontowa od strony dziedzińca> (2,40 + 1,52 + 1,65 + 0,56 + 0,20 + 0,20) * 0,80 + (2,25 * 0,70) * 2 + (1,87 * 0,70) * 2 + 1,65 * 1,30	m ²	13,14	
			<ściana szczytowa> 1,80 * 0,65 + 1,45 * 0,70 + 1,40 * 0,40 + 1,20 * 0,50 + 0,80 * 0,5	m ²	3,75	
					RAZEM	16,89
2	KNR 4-01 0108-17		Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
			poz.1 * 0,02	m ³	0,34	
					RAZEM	0,34
3	KNR 4-01 0108-20		Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³		
			poz.2	m ³	0,34	
					RAZEM	0,34
4	analiza indywidualna		Koszty utylizacji	t		
			poz.3 * 1,6	t	0,54	
					RAZEM	0,54
5	ZKNR C-1 0409-01		Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m ² w jednym miejscu TYNK RENOWACYJNY NA BAZIE WAPNA TRASOWEGO	m ²		
			poz.1	m ²	16,89	
					RAZEM	16,89
6	ZKNR C-1 0410-01		Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m ² w jednym miejscu TYNK RENOWACYJNY NA BAZIE WAPNA TRASOWEGO	m ²		
			poz.5	m ²	16,89	
					RAZEM	16,89
7	KNR 4-01 0205-03 analiza indywidualna		Naprawa pęknięć podokienników i czapek kominowych NAPRAWA RYS, OSZYSZSZENIE SZCZELIN NA POWIERZCHNI TYNKU I UZUPEŁNIENIE ZAPRAWĄ	m		
			6,95 + 1,45 + 1,50 + 0,92 + 1,05	m	11,87	
					RAZEM	11,87

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	KNNR-W 3 1208-02 analiza indywidualna		Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów Z POWIERZCHNI TYNKÓW WRAZ Z ZABEZPIECZENIEM STOLARKI I INNYCH ELEMENTÓW	m2		
			<elewacja frontowa od strony dziedzińca> $1,75 * 0,84 + 7,25 * 0,84 + ((0,48 * 2) + (0,27 * 11) + (0,32 * 20) + (0,38 * 11) + (0,38 * 2 + 0,11 * 2) * 10 * 0,06) + 0,40 * 0,53 + 0,23 * 0,40 + 6,92 * 1,60 + 6,95 * 2,14 + 1,45 * 2,33 - 2,6 * 1,12 + (2,6 * 2 + 1,12) * 0,20 + 8,43 * 0,98 + (2,25 * 0,7) * 2 + (1,87 * 0,7) * 2 + (0,31 * 0,38) * 2 + 12,15 * 0,96 + (1,50 * 0,6) * 2 + (1,80 * 0,53) * 2 + 3,29 * 0,96 + 8,00$	m2	91,43	
			<elewacja frontowa od strony dziedzińca - przedsionek środkowy> $(0,85 * 3,12) * 2 + (1,50 * 0,34) * 2 + (2,69 * 2,82) * 2 + (0,11 * 2,46) * 2 + (0,36 + 0,17) * 2,10 + 1,97 * 0,85 + 2,10 * 2,62$	m2	30,33	
			<elewacja frontowa od strony dziedzińca - pas od gzymsu kamiennego do podokienników parteru> $(15,65 + 0,40 + 12,54 + 0,35 + 3,52 + 0,25 + 0,25 - 1,74) * 0,77$	m2	24,04	
			<ściana szczytowa> $0,92 * 2,15 + 3,59 * 2,72 + 4,00 * 2,75 + 0,40 * 4,00 + 2,15 * 2,40 + (1,44 * 0,40) * 2 + 0,53 * 2,40 + 2,90 * 2,40 + 0,40 * 4,00 + (1,44 * 0,40) * 2 + 4,15 * 1,72 + (2,50 * 2,15) * 2 + 1,72 * 4,45 + 1,44 * 0,40 + (1,44 * 0,40) * 2$	m2	68,91	
			<elewacja frontowa od strony dziedzińca - przedsionek boczny> $2,30 * 2,84 + 2,98 * 2,44 + 2,26 * 2,86 + 0,94 * 2,86 + (2,48 * 2 + 1,95) * 0,49 + (2,84 * 2 + 1,96) * 0,85 + 2,97 * 2,25 - 1,96 * 2,49$	m2	34,64	
					RAZEM	249,35
9	KNR K-04 0202-09 analogia		Jednokrotne gruntowanie podłoża zewnętrznych PRZYJAĆ GRUNT POD FARBY KRZEMIANOWE	m2		
			poz.6 + poz.8 + 8,00	m2	274,24	
			<zimna sień> $5,27 * 2,45 + 3,34 * 2,62 + 1,30 * 0,55 + 1,86 * 4,05 + 1,35 * 1,40 + 3,02 * 3,16 + 1,50 * 3,16 / 2 - 1,02 * 2,00 + (1,02 + 2,00 + 2,00) * 0,16 + (1,74 + 1,45 + 0,85) * 1,21 + 1,30 * 1,21 - 6,21$	m2	42,73	
					RAZEM	316,97
10	KNR 4-01 1204-03 analogia		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie PRZYJAĆ FARBY KRZEMIANOWE - TYNKI ZEWNĘTRZNE	m2		
			poz.6 + poz.8 + 8,00	m2	274,24	
					RAZEM	274,24
11	KNR 4-01 1204-03 analogia		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie PRZYJAĆ FARBY KRZEMIANOWE - TYNKI WEWNĘTRZNE	m2		
			<zimna sień> $5,27 * 2,45 + 3,34 * 2,62 + 1,30 * 0,55 + 1,86 * 4,05 + 1,35 * 1,40 + 3,02 * 3,16 + 1,50 * 3,16 / 2 - 1,02 * 2,00 + (1,02 + 2,00 + 2,00) * 0,16 + (1,74 + 1,45 + 0,85) * 1,21 + 1,30 * 1,21 - 6,21$	m2	42,73	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	42,73
12	KNR 0-17 2608-01 analiza indywidualna		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie MYCIE OCZYSZCZENIE OKŁADZIN KAMIENNYCH WRAZ Z ZABEZPIECZENIEM STOLARKI I INNYCH ELEMENTÓW	m2		
			<kamieniarka gzyms górny> $(3,30 + 0,29 + 0,25) * 0,2 + 15,45 * 0,4 + 12,01 * 0,43 + 0,86 * 0,40 + 0,70 * 2,10$	m2	13,93	
			<kamieniarka okładziny cokołu i schodów> $0,78 * 3,30 + (0,29 + 0,25) * 0,78 + 7,36 * (0,51 + 0,04 + 0,04 + 0,075 + 0,075) + 1,37 * (0,51 + 0,04 + 0,04 + 0,075 + 0,075) + 8,43 * 0,63 + 8,43 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + 6,36 * 0,30 + 6,36 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + ((2,30 + 0,55) * (0,08 + 0,09)) + ((2,31 + 0,54) + (0,08 + 0,09)) + (2,32 * 0,60) * 2 + 1,85 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + 12,01 * 0,30 + 12,01 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + (1,96 * 0,55) * 2 + (1,48 * (0,09 + 0,04 + 0,03) * 2) + (0,35 * 0,55) * 2 + (0,93 * (0,40 + 0,08 + 0,12) * 2) + (0,60 * 0,50) * 2 + (0,46 * 0,44) * 2 + (0,35 * 0,57) * 2 + 0,54 * 0,25 + 0,50 * 0,25 + ((0,54 + 0,50) * (0,09 + 0,11)) + (0,66 * 0,78) * 2 + 1,72 * 0,30 + 1,00 * 0,30 + (2,40 + 1,52 + 1,65) * 0,29 + (0,56 + 0,20 + 0,20) * 0,29 + 1,72 * (0,09 + 0,03 + 0,04) + 1,00 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + (2,25 * 0,29) * 2 + ((0,47 + 0,38) * 0,60 * 2)$	m2	43,65	
			<ściana szczytowa> $0,92 * 0,85 + 3,59 * 0,85 + 0,92 * 0,13 + 0,44 * 4,00 + 4,00 * 0,85 + 2,15 * 0,85 + 2,40 * 0,85 + 2,40 * 0,13 + 0,53 * 0,85 + 2,90 * 0,85 + 2,9 * 0,13 + (2,50 * 0,85) * 2 + (2,50 * 0,13) * 2 + 4,15 * 0,85 + (4,15 * 0,44) * 2$	m2	28,66	
					RAZEM	86,24
13	KNR K-04 0403-03 analiza indywidualna		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych IMPREGNACJA OKŁADZIN KAMIENNYCH	m2		
			poz.12	m2	86,24	
					RAZEM	86,24
14	KNNR-W 3 1301-02 analiza		Rozbiórka okładzin ścian na zaprawie cementowej KLEJOWEJ OKŁADZINY KAMIENNE COKOŁU ODSPOJONE I W MIEJSCACH WYMIANY TYNKÓW	m3		
			$(0,85 * 0,69 + 0,82 * 0,30 * 0,30 + 1,00 * 0,30 + (2,40 + 1,52 + 1,65) * 0,29 + (0,56 + 0,20 + 0,20) * 0,29 + 1,72 * (0,09 + 0,03 + 0,04) + 1,00 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + (2,25 * 0,29) * 2 + ((0,47 + 0,38) * 0,60 * 2)) * 0,04$	m3	0,22	
					RAZEM	0,22
15	KNR 19-01 0934-07		Oczyszczenie i ułożenie płytek z rozbiórki OCZYSZCZENIE ROZEBRANYCH OKŁADZIN KAMIENNYCH ŚCIENNYCH Z ZAPRAWY I KLEJU	m2		
			poz.16	m2	5,61	
					RAZEM	5,61
16	KNNR-W 3 1306-01 analiza indywidualna		Reperacja okładziny kamiennej cokołów, ścian i pilastrów zewnętrznych o pow. do 1.0 m2 PRZYKLEJENIE NA POWIERZCHNIĘ COKOŁU OCZYSZCZONYCH OKŁADZIN KAMIENNYCH Z DEMONTAŻU - NIE WYCENIĆ NOWYCH OKŁADZIN	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(0,85 * 0,69 + 0,82 * 0,30 * 0,30 + 1,00 * 0,30 + (2,40 + 1,52 + 1,65) * 0,29 + (0,56 + 0,20 + 0,20) * 0,29 + 1,72 * (0,09 + 0,03 + 0,04) + 1,00 * (0,09 + 0,04 + 0,03) + (2,25 * 0,29) * 2 + ((0,47 + 0,38) * 0,60 * 2))$	m2	5,61	
					RAZEM	5,61
17	KNNR-W 3 1306-01		Reperacja okładziny kamiennej cokołów, ścian i pilastrów zewnętrznych o pow. do 1.0 m2	m2		
			$1,22 * 0,40 + 0,90 * 0,24 + 0,87 * 0,29 + 0,85 * 0,09 + 1,73 * 0,39 + 1,73 * 0,09 + 0,53 * 0,09 + 0,79 * 0,12 + 0,66 * 0,84 + 0,70 * 0,85 + 1,22 * 0,40$	m2	3,64	
					RAZEM	3,64
18	KNR 19-01 0827-01 analiza indywidualna		UZUPEŁNIENIE SPOINOWANIA OKŁADZIN KAMIENNYCH COKOŁU	m2		
			5,61	m2	5,61	
					RAZEM	5,61
19	analiza indywidualna		Zakup, dostawa i montaż masztu flagowego wraz z uchwytem na szczycie elewacji południowej na wysokości około 17 m (pod kalenicą) o wysokości ok. 3 m wykonanego ze stali nierdzewnej lub aluminiowej mocowanego poprzez uchwyt stalowy do ściany śrubami. Maszt i uchwyt malowany w kolorze ściany. Wymiar flagi około 140 x 220 cm.	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
20	analiza indywidualna		Zakup, dostawa i montaż 4 uchwytów na drzewce flagowe na ścianie południowej oraz 2 uchwytów na drzewce flagowe na ścianie wschodniej po bokach wejścia do drzwi środkowych, mocowanych do ściany śrubami. Uchwyty ze stali malowane w kolorze ściany.	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00