
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Remont i konserwacja elewacji zewnętrznych budynku Sespołu Szkół Nr 1 w Stargardzie
ADRES INWESTYCJI: ul. Park 3-go Maja 2, Stargard
NAZWA INWESTORA: Powiat Stargardzki
ADRES INWESTORA: ul. Skarbowa 1, Stargard

BRANŻE: konserwacja zabytków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 12.02.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Tynki	4
2 Gzymsy ciągnone i detal	4
3 Cokół lastryko	5
4 Elementy metalowe	5
5 Obróbki blacharskie	6
6 Izolacja Pionowa	6
7 Rusztowania	7

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Tynki			
1 d.1	TZKNBK VIII 06-07	Odbicie spękanych, pokruszonych tynków zewnętrznych - przyjęto 100%	m2		
		3240,60	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
2 d.1	TZKNBK VIII 05-141 analogia	Pogłębienie spoiny pomiędzy ceglami na głębokość 5 mm do 1 cm	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
3 d.1	TZKNC N-K/VI 1/13-a	Dezynfekcja niszczenie mikroorganizmów przy pomocy preparatu dezynfekującego 100% powierzchni	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
4 d.1	TZKNBK IV - 119	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - do 1.0 m2 w jed.miejsce - przyjęto 10% powierzchni elewacji	msc		
		poz. 1 * 10%	msc	324,060	
				RAZEM	324,060
5 d.1	TZKNC N-K/VI 2/3-a analogia	Wzmacnianie powierzchniowe cegły preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego - przyjęto 100% powierzchni	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
6 d.1	kalk. własna	Uzupełnienie rys i spękań konstrukcyjnych w elementach ceglanych - przyjęto 10% powierzchni	m2		
		poz. 1 * 10%	m2	324,060	
				RAZEM	324,060
7 d.1	KNR AT-26 0201-02	Obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
8 d.1	KNR-W 4-01 0723-03	Tynk podkładowy na podłożu ceglanym	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
9 d.1	TZKNBK VIII 02-63	Tynk główny	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
10 d.1	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynku farbą Krotność = 2	m2		
		poz. 1	m2	3 240,600	
				RAZEM	3 240,600
2		Gzymsy ciągnone i detal			
11 d.2	TZKNBK VIII 06-07	Odbicie spękanych, pokruszonych elementów gzymsów	m2		
		300	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
12 d.2	TZKNC N-K/VI 1/13-a	Dezynfekcja niszczenie mikroorganizmów przy pomocy preparatu dezynfekującego 100% powierzchni	m2		
		poz. 11	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
13 d.2	TZKNC N-K/VI 2/3-a analogia	Wzmacnianie powierzchniowe cegły preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego - przyjęto 100% powierzchni	m2		
		poz. 11	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
14 d.2	KNR AT-26 0201-02	Uzupełnienie detalu z szalunków zaprawą	m2		
		poz. 11	m2	300,000	
				RAZEM	300,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR-W 4-01 0723-03	Szpachlowanie detalu	m2		
		poz.11	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
16 d.2	TZKNCBK XV 0107-04	Malowanie tynku farbą Krotność = 2	m2		
		poz.11	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
3		Cokół lastryko			
17 d.3	TZKNC N- K/VI 1/13-a	Zmycie całości powierzchni cokołów	m2		
		760	m2	760,000	
				RAZEM	760,000
18 d.3	TZKNC N- K/VI 1/13-a	Dezynfekcja niszczenie mikroorganizmów przy pomocy preparatu dezynfekującego 100% powierzchni	m2		
		760	m2	760,000	
				RAZEM	760,000
19 d.3	TZKNC N- K/VI 3/4-a	Uzupełnianie drobnych uszkodzeń w elementach detalu (grub. do 10mm) Przyjęto 10 % powierzchni	m2		
		poz.17 * 10%	m2	76,000	
				RAZEM	76,000
20 d.3	KNR K-01 0102-01 analogia	Mikropiaskowanie powierzchni cokołów (przyjęto 30% pow.)	m2		
		poz.17 * 30%	m2	228,000	
				RAZEM	228,000
21 d.3	TZKNC N- K/III t.36-b.02	Scalanie kolorystyczne - (przyjęto 90% pow.)	m2		
		poz.17 * 90%	m2	684,000	
				RAZEM	684,000
4		Elementy metalowe			
22 d.4	TZKNCBK XV 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
23 d.4	TZKNCBK XV 0429-02	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - drugi raz	m2		
		poz.22	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
24 d.4	TZKNCBK XV 0545-01	Oczyszczenie z rdzy szczotkami stalowymi i szmatami (okien, drzwi, balustrad) i wyrobów z żelaza	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.4	TZKNC N- K/XVII t.14- c.2B	Uzupełnienie kształtu obiektu innym materiałem - przedmioty o formach skomplikowanych, el. wystroju arch. o char. złożonym lub b.złożonym; pow. rzeźbiona, zdobiona; st. trudności - skompl.	dm2 lub dm		
		45	dm2 lub dm	45,000	
				RAZEM	45,000
26 d.4	TZKNCBK XV 0432-01	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy	m2		
		poz.22	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
27 d.4	TZKNCBK XV 0439-01	Zagruntowanie	m2		
		poz.22	m2	40,000	
				RAZEM	40,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.4	TZKNBK XV 0438-01	Pomalowanie	m2		
		poz.22	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
29 d.4	TZKNBK XV 0438-02	Pomalowanie drugi raz	m2		
		poz.22	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
5		Obróbki blacharskie			
30 d.5	TZKNBK XV 0429-01	Usunięcie starych obróbek blacharskich	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
31 d.5	TZKNBK XV 0429-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich gzymsów	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
6		Izolacja Pionowa			
32 d.6	TZKNBK II - 166	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie wilgotnym kat. IV	m3		
		100	m3	100,000	
				RAZEM	100,000
33 d.6	TZKNBK IV - 114	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - 1 cegła w jed.miejscu - wymiana kształtek	msc		
		1000	msc	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
34 d.6	KNR AT-27 0101-11	Reprofilacja spoin w murach ceglanych	m2		
		70	m2	70,000	
				RAZEM	70,000
35 d.6	KNR AT-27 0103-01	Impregnacja biobójcza ręczna	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
36 d.6	KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana.	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
37 d.6	KNR AT-27 0201-03	Izolacja pionowa ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - kolejna warstwa gr. 1 mm Krotność = 2	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
38 d.6	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - ułożenie folii ochronnej kubełkowej	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
39 d.6	TZKNBK II - 169	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. IV	m3		
		80	m3	80,000	
				RAZEM	80,000
40 d.6	TZKNBK II - 167	Zasypanie wykopów piaskiem (10cm)	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
41 d.6	TZKNBK II - 167	Zasypanie wykopów kruszywem 0-31,5 (20cm)	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
42 d.6	TZKNBK II - 167	Zasypanie wykopów żwirem do 8mm (15cm)	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
7		Rusztowania			
43 d.7	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 17 m	m2		
		3000	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
44 d.7		Czas pracy rusztowań (elewacja południowa z poz. terenu)	m2		
		3000	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000