

Kosztorys nakładczy

Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach

Budowa: **Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach**
Obiekt lub rodzaj robót: **Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach**
Lokalizacja: **98-277 Brąszewice, ul. Nierychlewskiego 8**
dz. nr ewid. 908 - obręb geod. Brąszewice | Id: 101403_2.0002.908
Inwestor: **Parafia Rzymskokatolicka p.w. NSPJ i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach**
ul. Ks. Nierychlewskiego 8
98-277 Brąszewice

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach		
1	Element	roboty rozbiórkowe		
1.1	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, tynki cementowo-wapienne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		filary 4,7*7*2,10		69,090000
		ściany 29,87*2,10		62,727000
		ścianany na wysokość 0,6 m (złożono 50%) 24,57*2,10		51,597000
		RAZEM:	183,414000	m2
				183,41
1.2		zabezpieczenie zabytkowego wyposażenia	kpl	1
2	Element	naprawa pęknięć łuków, sklepień ceglanych i tynki		
2.1	TZKNBK 8/202/2	Uzupełnienia i naprawy tynków tynk wewn. kął III z zaprawy cement. lub cem-. wapiennej w pomieszczeniach o wys. do 4 m z przygot. zaprawy na ścianach ceramicznych o pow. do 5 m2 (poz 30)	m2	84,00
2.2	KNR BC 3/122/2	Tynki renowacyjne wykonane ręcznie, 2-warstwowe, wg pkt 3.1 projektu	m2	183,41
3	Element	malowanie		
3.1	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków	m2	183,41
3.2	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą żolowo - krzemianową	m2	183,41
3.3		prace konserwatorskie zabezpieczające	kpl	1

Kosztorys nakładczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach					
1	Element	roboty rozbiórkowe					
1.1	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, tynki cementowo-wapienne	m2		183,41		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,33	60,52530		
1.2		zabezpieczenie zabytkowego wyposażenia	kpl		1		
		Razem pozycja (z narzutami)		1	1		
2	Element	naprawa pęknięć łuków, sklepień ceglanych i tynki					
2.1	TZKNBK 8/202/2	Uzupełnienia i naprawy tynków tynk wewn. kął III z zaprawy cement. lub cem-. wapiennej w pomieszczeniach o wys. do 4 m z przygot. zaprawy na ścianach ceramicznych o pow. do 5 m2 (poz 30)	m2		84,00		
		Robocizna					
		Robotnicy budowlani	r-g	1,56	131,04000		
		Materiały					
		Cement	t	0,00459	0,38556		
		Piasek do zapraw	m3	0,024	2,01600		
		Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	2,56	215,04000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
		Sprzęt					
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,058	4,87200		
		Żuraw okienny 0.15-t	m-g	0,271	22,76400		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.2	KNR BC 3/122/2	Tynki renowacyjne wykonane ręcznie, 2-warstwowe, wg pkt 3.1 projektu	m2		183,41		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,72	132,05520		
		Materiały					
		Esco Fluat - preparat do neutralizacji soli	kg	0,45	82,53450		
		Asoplast - MZ	kg	0,19	34,84790		
		Zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,0025	0,45853		
		Thermopal-SR 44 - tynk renowacyjny	kg	22,84	4 189,0844		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,016	2,93456		
3	Element	malowanie					
3.1	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków	m2		183,41		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,07	12,83870		
		Materiały					
		grunt wg pkt. 3.1 projektu żolowo - krzemianowy	dm3	0,06	11,00460		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1			
		Sprzęt					
		Środek transportowy	m-g	0,01	1,83410		
3.2	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą żolowo - krzemianową	m2		183,41		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,152	27,87832		
		Materiały					
		Farba żolowo - krzemianiowa	dm3	0,29	53,18890		
		Szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	0,6	110,04600		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
3.3		prace konserwatorskie zabezpieczające	kpl		1		
		Razem pozycja (z narzutami)		1	1		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach	
	Koszty pośrednie: $K_p = 65,00\%R + 65,00\%S$	
	Zysk: $12,00\%R + 12,00\%S + 12,00\%K_p(R) + 12,00\%K_p(S)$	
	VAT: 23,00%	
1	roboty rozbiórkowe	
2	naprawa pęknięć łuków, sklepień ceglanych i tynki	
3	malowanie	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Remont kościoła p.w. Najświętszego Serca Pana Jezusa i Św. Michała Archanioła w Brąszewicach netto	