
Wymiana pokrycia dachowego dachowego - OFERTA

NAZWA INWESTYCJI : Kościół zabytkowy oraz dzwonnica
ADRES INWESTYCJI : 05-408 Glinianka ul. Wawrzyniecka 149
INWESTOR : Parafia Rzymsko-Katolicka pw. Św. Wawrzyńca
ADRES INWESTORA : 05-408 Glinianka ul. Wawrzyniecka 149
DATA OPRACOWANIA : 04.06.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data
opracowania
04.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
	1 roboty pokrywcze na dachu				
d.1	1 Rozebranie pokrycia z gontów przy kryciu podwójnym	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	2 rozebranie łączenia dachu pod pokrycie z gontów	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	3 Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	4 Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk przyjęto 10 % wg zaleceń $602,65 * 10\% = 60,27 \text{ m}^2$	m ²	60.270	0.00	0.00
d.1	5 Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m	98.040	0.00	0.00
d.1	6 Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo ICOPAL W/PET	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	7 Ołacenie połaci dachowych łatami 40 * 60 mm o rozstawie 30 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	8 Ołacenie połaci dachowych kontr-łatami 30 x50 mm o rozstawie 115 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	9 Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²	32.000	0.00	0.00
d.1	10 Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m	98.040	0.00	0.00
d.1	11 Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem pasów nadrynnowych o szerokości do 25 cm z blachy miedzianej $94 \times 0,25 = 23,50 \text{ m}^2$	m ²	23.500	0.00	0.00
d.1	12 Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem pasa podrynnowego o szerokości 25 - 50 cm z blachy miedzianej $94 \times 0,50 = 47,00 \text{ m}^2$	m ²	47.000	0.00	0.00
d.1	13 Gonty cięte o szer. 8 cm - krycie pojedyncze gonty dł. 60 cm	m ²	500.000	0.00	0.00
d.1	14 Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem gzymsów oraz pasów elewacyjnych o szerokości do 25 cm z blachy miedzianej $(3,24 \times 2) + (2,54 \times 2) + (4,15 \times 2) = 19,86 \times 0,25 = 4,97 \text{ m}^2$	m ²	4.970	0.00	0.00
d.1	15 Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o średnicy 100 mm i 120 mm z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami w kolorze miedzianym $(5,47 + 5,02 + 5,79 + 6,02 + 5,79 + 5,10 + 4,85 + (3,85 \times 2) + (12,45 \times 2) + (3,90 \times 2)) = 78,44 \text{ mb}$ wieżyczka $4,90 \times 4 = 19,60 \text{ mb}$	m	98.040	0.00	0.00
d.1	16 Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy 100 i 120 mm - odcinki pionowe	m	64.900	0.00	0.00

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2 instalacje odgromowe					
17	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym	m	32.460	0.00	0.00
18	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm ² na dachach płaskich na uprzednio zamocowanych wspornikach (4.85+18.25*4)=77.85 mb	m	77.850	0.00	0.00
19	Wymiana przewodów instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach (8.50*7)+(4.50*3) = 59.5+13.50=73.0 m	m	73.000	0.00	0.00
20	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym gontem	szt.	34.000	0.00	0.00
21	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z drewna	szt.	30.000	0.00	0.00
22	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-pręt	szt.	10.000	0.00	0.00

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
3	rusztowania				
23	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne wysokości d.3 do 8 m - przyjęto 50% 690:2=	m ²	345.000	0.00	0.00

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
4	wywóz gruzu				
24	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyla- d.4 dowczymi na odległość do 1 km 602.25*0.01=6,02 m3-papa obróbki blacharskie ,rynni ,rury spustowe inne -6.0 m3	m ³	12.030	0.00	0.00
25	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyla- d.4 dowczymi na każdy następny 1 km na odległość 5 km	m ³	12.030	0.00	0.00
26	stawki opłata korzystanie ze środowiska i ceny za składowa- d.4 nie odpadów na wysypisku , opłaty na rok 2024 zgodnie z ob- wieszczeniem Ministra Klimatu i Środowiska (MP 2023 poz 914 odpady drewniane takie jak gonty,deski,taty -= 9.5431 t odpady z papy i inne 2.625 t obróbki blacharskie,rynni ,rury z miedzi , w/w odpady z miedzi posegregować i traktować jako materiały kolorowe i przezna- czyć na sprzedaż w ilość ca 0.9 t	t	13.068	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		roboty pokrywcze na dachu			
d.1		Rozebranie pokrycia z gontów przy kryciu podwójnym	m ²		
	500		m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
2		rozebranie łączenia dachu pod pokrycie z gontów	m ²		
d.1			m ²	500.000	
	500				
				RAZEM	500.000
3		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1			m ²	500.000	
	500				
				RAZEM	500.000
4		Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m ²		
d.1		przyjęto 10 % wg zaleceń			
		602,65 *10%=60,27 m ²			
		60.27	m ²	60.270	
				RAZEM	60.270
5		Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m		
d.1			m	98.040	
	98.04				
				RAZEM	98.040
6		Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo ICOPAL	m ²		
d.1		W/PET			
	500		m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
7		Ołacenie połaci dachowych łatami 40 * 60 mm o rozstawie 30 cm cm z tar-	m ²		
d.1		tarcicy nasyconej			
	500		m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
8		Ołacenie połaci dachowych kontr-łatami 30 x50 mm o rozstawie 115 cm z	m ²		
d.1		tarcicy nasyconej			
	500		m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
9		Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²		
d.1					
	32		m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
10		Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.1					
	98.04		m	98.040	
				RAZEM	98.040
11		Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem pasów nadrynnowych o sze-	m ²		
d.1		rokości do 25 cm z blachy miedzianej			
		94x0.25=23.50 m ²			
		23.50	m ²	23.500	
				RAZEM	23.500
12		Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem pasa podrynnowego o sze-	m ²		
d.1		rokości 25 - 50 cm z blachy miedzianej			
		94*0.50=47.00 m ²			
		47	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
13		Gonty cięte o szer. 8 cm - krycie pojedyncze gonty dł. 60 cm	m ²		
d.1					
	500		m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
14		Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem gzymsów oraz pasów elewa-	m ²		
d.1		cyjnych o szerokości do 25 cm z blachy miedzianej			
		(3.24*2)+(2.54*2)+(4.15*2)=19,86*0.25=4,97 m ²			
		4.97	m ²	4.970	
				RAZEM	4.970
15		Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o średnicy 100 mm i 120 mm	m		
d.1		z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami w kolorze			
		miedzianym			
		(5.47+5.02+5.79+6.02+5.79+5.10 +4.85+(3.85*2)+(12.45*2)+(3.90*2)=			
		78.44 mb			
		wieżyczka 4.90*4=19.60 mb			
		98.04	m	98.040	
				RAZEM	98.040
16		Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw	m		
d.1		sztucznych o średnicy 100 i 120 mm - odcinki pionowe			
		64.90	m	64.900	
				RAZEM	64.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		instalacje odgromowe			
17	d.2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym 32.46	m		
			m	32.460	
				RAZEM	32.460
18	d.2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm ² na dachach płaskich na uprzednio zamocowanych wspornikach (4.85+18.,25 *4)=77.85 mb 77.85	m		
			m	77.850	
				RAZEM	77.850
19	d.2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach (8.50*7)+(4.50*3) = 59.5+13.50=73.0 m 73	m		
			m	73.000	
				RAZEM	73.000
20	d.2	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym gontem 34	szt.		
			szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
21	d.2	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z drewna 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
22	d.2	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-pręt 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
3		rusztowania			
23	d.3	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne wysokości do 8 m - przyjęto 50% 690.2=345	m ²		
			m ²	345.000	
				RAZEM	345.000
4		wywóz gruzu			
24	d.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 602.25*0.01=6,02 m ³ -papa obróbki blacharskie ,rynny,rury spustowe iinne -6.0 m ³ 12.03	m ³		
			m ³	12.030	
				RAZEM	12.030
25	d.4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km na odległość 5 km 12.03	m ³		
			m ³	12.030	
				RAZEM	12.030
26	d.4	stawki opłata korzystanie ze środowiska i ceny za składowanie odpadów na wysypisku , opłaty na rok 2024 zgodnie z obwieszczeniem Ministra Klimatu i Środowiska (MP 2023 poz 914 odpady drewniane takie jak gonty,deski,taty -= 9.5431 t odpady z papy i inne 2.625 t obróbki blacharskie,rynny ,rury z miedzi , w/w odpady z miedzi posegregować i traktować jako materiały kolorowe i przeznaczyć na sprzedaż w ilość ca 0.9 t 9.5431 + 2.625 + 0.9	t		
			t	13.068	
				RAZEM	13.068

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.III 2000
2	WACETOB wyd.V 2003
3	ATHENASOFT wyd.II 2010
4	WACETOB wyd.I 1997
5	ORGBUD 1989,biuletyny do 9 1996