

Charakterystyka obiektu

Remont elewacji drewnianej na kościele filialnym w Starznie

- Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy dotyczący remontu elewacji drewnianej na kościele filialnym p.w. św. Mikołaja Biskupa w Starznie w gm. Koczała, na dz. geod. nr 58 obręb Starzno. Kościół wpisany jest do rejestru zabytków nr 340 z dnia 14.04.1964r.
- Budynek sakralny dwukondygnacyjny z poddaszem nieużytkowym. Zbudowany w technologii drewnianej, przykryty dachem dwuspadowym krytym gontem drewnianym. Na parterze znajdują się: nawa główna, ołtarz, zachrystia, dwa zaplecza i wejście główne. Budynek uzbrojony jest w instalację energetyczną.
- Elewacja szalówki drewnianej wymaga częściowej wymiany z uwagi na zły stan techniczny, wymianie również podlegają zewnętrzne okna krosnowe z uwagi na zawilgocenie i postępującą próchnicę elementów okien.
- Zakres prac remontowych:
 - wymiana deskowania - 39,50 m²,
 - wymiana listwowania deskowania - 230,00 mb,
 - powierzchnia odgrzybiania (odglonienia) deskowania - 263,98 m²,
 - powierzchnia wykonania konserwacji i impregnacji deskowania - 303,49 m²,
 - wymiana stolarki okiennej (5 szt.) - 5,32 m².
 - wykonanie obróbki blacharskiej z blachy tytanowo-cynkowej - 14,07 m².

Przedmiar robót

Remont elewacji drewnianej na kościele filialnym w Starznie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Rozbiórka deskowania i roboty towarzyszące				
1	KNR 4-01 0527/02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m z blachy z cynku o średnicy 12mm - analogia, demontaż i ponowny montaż rur spustowych po remoncie elewacji z desek.	m	14
2	KNR 19-01 0427/01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek wraz z listwami - dolne partie deskowania elewacji. (współcz. 1,50 do "R" z uwagi na wykonanie precyzyjnego nacięcia w powierzchni elewacji)	m2	39,5
II. Roboty remontowe elewacji				
3	KNR 4-01 0402/02	Odeskowania ścian z desek niestругanych grubości 25mm - analogia, deskowanie ścian elewacji wraz z oblistwowaniem styków desek	m2	39,5
4	KNR 4-01 0402/01	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestругanych grubości 19mm - analogia, wymiana listew na stykach deskowania elewacji Listwy o wym 5 cm x 1,9cm 130,0*0,05	m2	6,5
		razem	m2	6,5
5	KNR 4-01 0414/11	Wymiana desek czołowych - analogia, deska okapowo-gzymsowa nad podmurówką deski gzymsowo-okapowa 11,43+16,70+11,43+16,70	m	56,26
		razem	m	56,26
6	KNR 4-01 0610/02	Odgrzybianie przy użyciu szczotek stalowych elementów drewnianych o powierzchni do 5m2 (odgłonięcie powierzchni deskowania) Elewacja boczna lewa (zachodnia) (35,40+4,76+4,74+5,20+1,55)*1,10 Elewacja frontowa (południowa) (35,10+29,50)*1,10 Elewacja boczna prawa (wschodnia) (42,70+8,80+1,60+4,65)*1,10 Elewacja tylna (północna) (35,40+7,70+3,40+19,48)*1,10	m2 m2 m2 m2	56,82 71,06 63,53 72,58
		razem	m2	263,99
7	KNR 4-01 0614/05	Dwukrotne odgrzybianie powierzchni ponad 10m2 przez powlekanie preparatami solowymi metodą smarowania desek lub płyt	m2	263,98
8	KNR 4-01 0629/07	Dwukrotna z przerwami impregnacja grzybobójcza metodą opryskiwania impregnatami olejowymi desek - impregnat konserwujący drewno w kolorze ciemny palisander Elewacja boczna lewa (zachodnia) (35,40+4,76+4,74+5,20+1,55)*1,10 Elewacja frontowa (południowa) (35,10+29,50)*1,10 Elewacja boczna prawa (wschodnia) (42,70+8,80+1,60+4,65)*1,10 Elewacja tylna (północna) (35,40+7,70+3,40+19,48)*1,10 Powierzchnia nowego deskowania 39,50	m2 m2 m2 m2 m2	56,82 71,06 63,53 72,58 39,5
		razem	m2	303,49
9	KNR 2-02 0507/01	Obróbki z blachy tytanowo - cynkowej grubości 0,60mm przy szerokości w rozwinięciu do 25cm - kapinos na połączeniu deskowania 56,26*0,25	m2	14,07
		razem	m2	14,07
III. Wymiana stolarki okiennej				
10	KNR-W 2 1102/02	Okna ościeżnicowe i skrzynkowe, fabrycznie wykończone jedno, dwu i trójdzielne o powierzchni do 2,0m2 - analogia, wymiana okien na okna krosnowe drewniane wykonane z zachowaniem kształtu wyglądu i w tej samej technologii.	m2	5,32
IV. Rusztowanie				
11	KNR 2-02 1611/03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 8m	kolumnę	6