

Temat : **Projekt budowlany remontu kaplicy grobowej.**

Obiekt : Kaplica grobowa Rodziny Pospiszil.

Adres : CHOJNÓW Cmentarz Komunalny dz. nr 1/2 obręb 7.

Branża : K o n s t r u k c j a .

MARZEC 2012 ROKU.

PROJEKTANT :

ZAWARTOŚĆ TECZKI :

1. Strona tytułowa i zawartość teczki .
 2. Opis techniczny.
 3. Wymiana elementów więźby dachowej rys. nr 1K
-

OPIS TECHNICZNY – cz. konstrukcyjna.

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO KAPLICY GROBOWEJ RODZINY POSPISZIL NA CMENTARZU KOMUNALNYM W
CHOJNOWIE DZIAŁKA NR 1/2, OBRĘB 7 CHOJNÓW.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA .

- P.T. architektury.

2. STAN TECHNICZNY OBIEKTU.

Został opisany w części pod nazwą: „ocena stanu technicznego” oraz w inwentaryzacji budowlanej.

3. OPIS ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH PODLAGAJĄCYCH NAPRAWIE.

Ze względów konstrukcyjnych należy naprawić 3 elementy, które mają wpływ na dalszą degradację kaplicy grobowej :

- W pierwszej kolejności pod względem obecnych zniszczeń i największym wpływie na dalszą degradację obiektu jest konieczność naprawy dachu, obejmującej zniszczoną konstrukcję więźby dachowej wraz z elementami pokrycia jak pełne odeskowanie i pokrycie dachowe łupkiem. Samą konstrukcję należy naprawić odtworzeniowo, przez wycięcie uszkodzonych elementów drewnianych i po wykonaniu odpowiednich zacięć połączyć z nowymi dopasowanymi elementami. Stosować połączenia na śruby lub gwoździe. Elementy bardzo zniszczone w 70-80% należy w całości wymienić na nowe elementy. Przekroje nowych elementów dostosować do już istniejących. Całą konstrukcję drewnianą więźby dachowej po naprawie należy impregnować przeciw szkodnikom, grzybom i ognioochronnie. Szczegóły na rys. nr 1K.
- Drugim elementem będą odspojone przypory, które proponuje się naprawić w najmniej inwazyjny sposób poprzez iniekcję zapraw klejowych specjalnych do łączenia ze sobą murów ceglanych.
- Trzecim elementem będzie osuszenie i naprawa najbardziej zawilgoconych części sklepień. Aby to wykonać, należy w pierwszej kolejności wybrać warstwę zasypki będącej na górze sklepienia, bo również i ona jest mokra i utrzymuje w sobie wilgoć.

4. UWAGI .

- Wszystkie wymiary przed przycięciem poszczególnych elementów, należy sprawdzić na montażu.
- Prace wykonać zgodnie z zasadami BHP i sztuką budowlaną.
- Wielkość napraw zależeć będzie od czasu jego rozpoczęcia. Im szybciej się rozpocznie remont tym mniej elementów będzie do naprawy.

Opracował :