

ZAKRES PRAC

przy remoncie elewacji Gimnazjum Nr 1 w Rawie Mazowieckiej

W ramach remontu przewidziano następujące prace.

Roboty przygotowawcze:

1. zeszkrobanie i zmycie starych farb ze ścian zewnętrznych,
2. odbicie tynków odparzonych oraz wykonanie tynków nowych z zaprawy cementowo-wapiennej kat.III,
- ~~3. demontaż krat okiennych stalowych,~~
4. Rozbiórka konstrukcji zadaszenia nad wejściem głównym.

Prace w ramach termomodernizacji:

1. ocieplenie ścian płytami ze styropianu Fs 15 gr.10cm z felcami metodą lekką z przygotowaniem podłoża, wykonaniem wyprawy akrylowej gr.3mm, z ułożeniem w narożach dodatkowej siatki i narożników aluminiowych,
2. ocieplenie ościeży okiennych i drzwiowych płytami styropianowymi gr.3cm. Pozostałe parametry jak wyżej,
3. ocieplenie cokołu styropianem ekstrudowanym gr.10cm z wyprawą z tynku mozaikowego kamyczkowego,
4. wykonanie dodatkowej siatki na wys. parteru – 3,0m od cokołu,

5. wykonanie listwy startowej z aluminium,
6. malowanie profili ciągnionych szerokości 40 cm w rozwinięciu dwukrotnie z zagruntowaniem powierzchni farbą dyspersyjną silikatową o oporze dyfuzyjnym $SD=0,01$ i współczynniku hydrofobowości $W = 0,1\text{kg/m}^2 \times \text{godz.}0,5$,
7. dodatkowa hydrofobizacja tynku na gzymsie środkami odrzucającymi wodę.

Roboty blacharskie:

1. demontaż obróbek blacharskich parapetów zewnętrznych,
2. wykonanie i montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej akrylem gr.0,55mm szerokości 30cm,
3. demontaż istniejących rur spustowych fi 9cm z PCV. Wymiana kolana z PCV. Ponowne umocowanie tych samych rur spustowych na nowych uchwytach. Połączenie rury spustowej z rewizją PCV,
4. montaż wsporników stalowych pod parapety zewnętrzne,
5. wykonanie obróbek z blachy miedzianej gr.0,6mm daszku nad wejściem – pas nadrynnowy szer.15cm, deska czołowa szer. 25cm, styk daszka z murem szer.32cm,
6. wykonanie wokół daszka rynny dachowej z PCV średnicy 10cm oraz rur spustowych z PCV średnicy 9cm.

Roboty stolarskie:

1. wykonanie i montaż zadaszenia z bali struganych malowanych lakierami koloryzującymi. Wymiary konstrukcji 4,5 x 2,8 x 1,2m,

2. wykonanie od spodu daszka rusztu z listew drewnianych. Przybicie do rusztu deski sosnowej szalunkowej gr.2,2cm, szerokości 14cm łączonych na pióro i wpust,
3. malowanie lakierem koloryzującym desek szalunkowych.

Roboty dekarские:

1. ułożenie na połaci wykonanego daszka folii paroprzepuszczalnej, kontrłat i łat,
2. pokrycie połaci dachowych dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę.

Instalacja odgromowa:

Demontaż instalacji odgromowej ze ścian budynku łącznie z hakami. Wykonanie nowej instalacji z drutu ocynkowanego fi 8mm w rurze osłonowej fi 18mm z PCV. Wymiana złączy kontrolnych w puszkach.

Roboty towarzyszące:

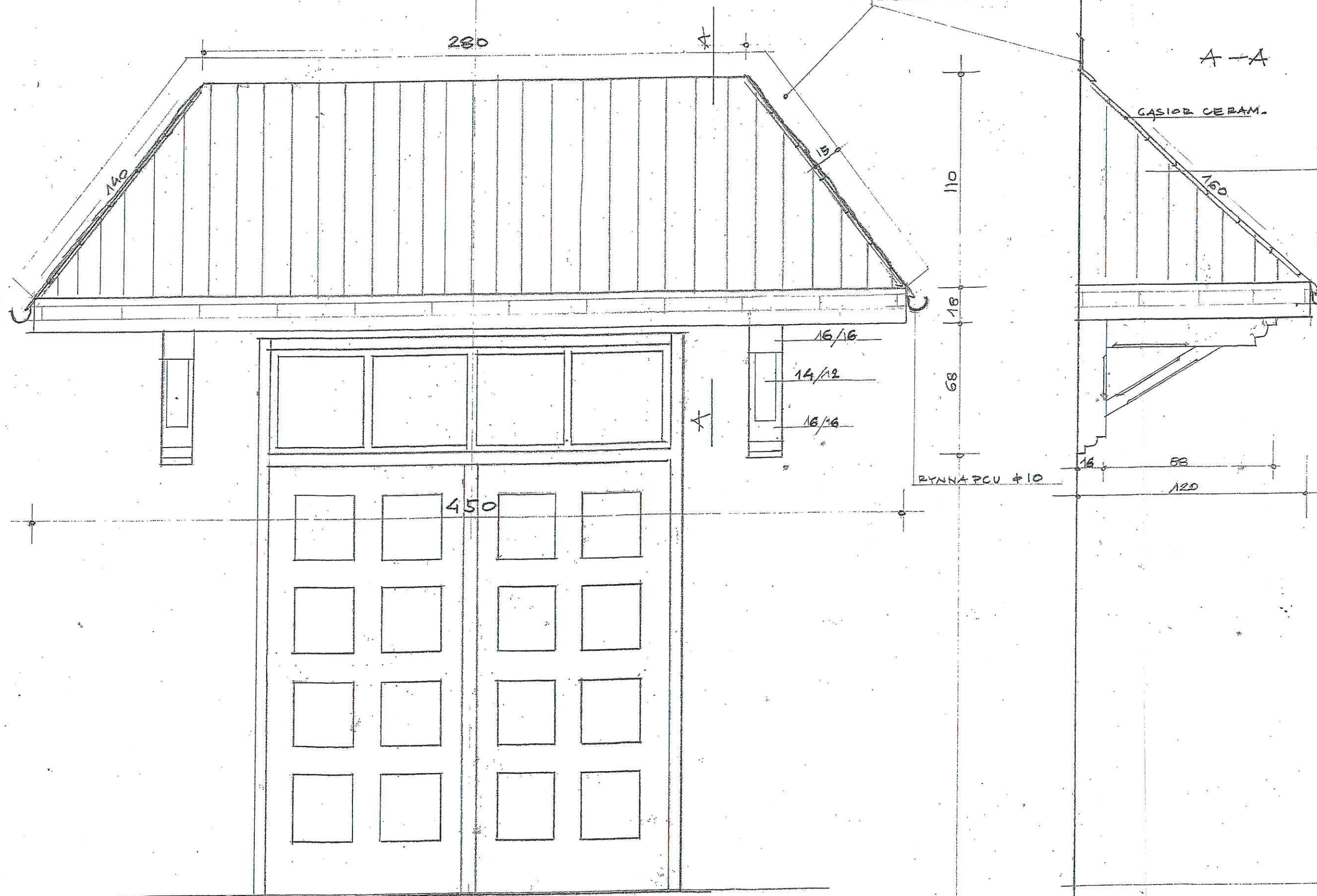
1. montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych,
2. dopłata za czas pracy rusztowań,
3. wyгородzenie terenu budowy,
4. wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami,
5. wywóz gruzu na wysypisko na odległość 3km.

Podczas prac remontowych przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Do remontu stosować materiały posiadające aktualne Certyfikaty.

ANDRZEJ HIPER
INŻYNIER BUDOWLANY
Uprawn. do kierow. i nadzoru
projekt. arch. i konstr. budowl.
Nr BPWA/6347/13/07
uprawn. konstr. i kier. nr 5/07
95-316 Międzybórz, ul. Poniatowski 3
tel: (0-46) 855 47 97, 855 51 51, 855 51 57

WEJŚCIE DO GIMNAZJUM 1:20

OSŁÓŻKA BLACHARSKA
S=32 CM Z BL. MIEDZIANEJ



DACHÓWKA POD WŁOZON
KONTRATY + KATY
FOLIA PAROPRZEPUSZCZ
KROKIEW 7/14
DESKOWANIE GR 22 CM
NA PICO I WPÓST OD SPÓJ
DĄBKA.

DESKA CIEPŁOWA 3,5/18
POKRYTA BL. MIEDZ 0,6 MM S.