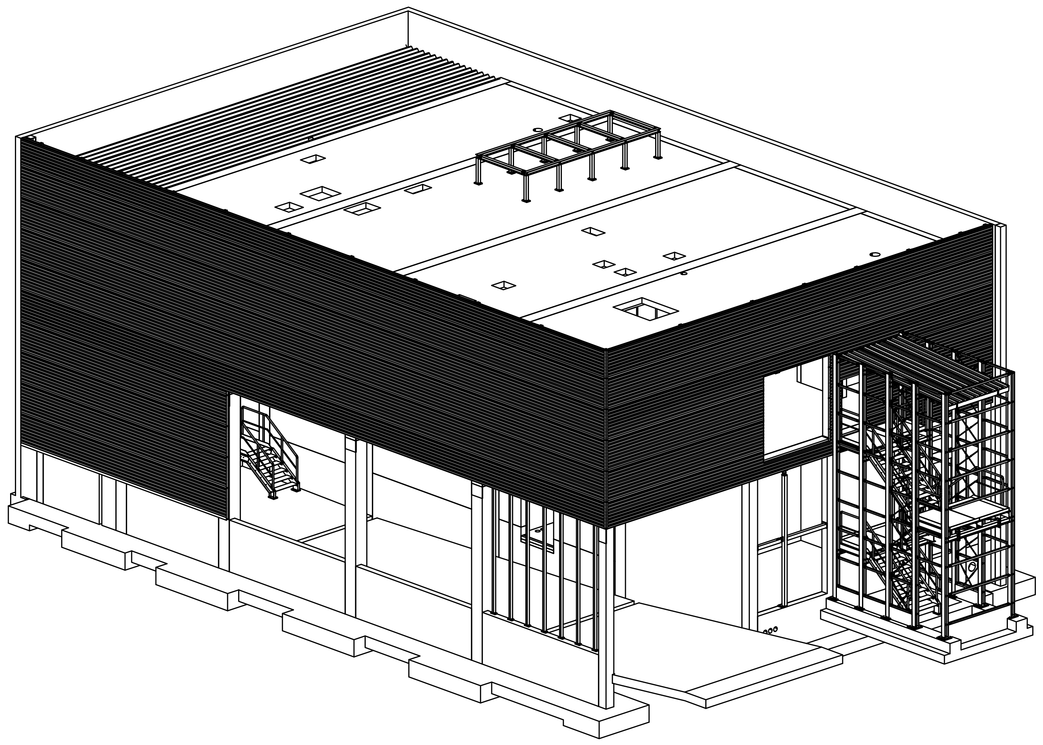
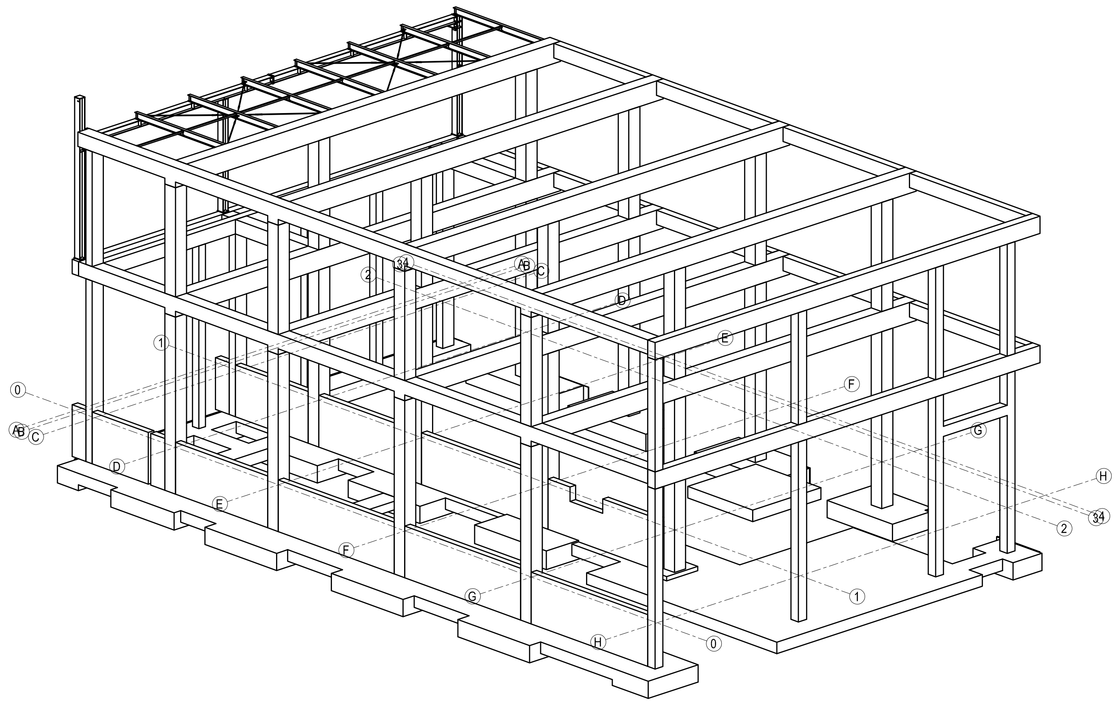
PROTEZOWNIA - Construsoft BIM Awards 2018

modeled by: Karol Rybak
submitted by: BKE Sp. z o. o. Sp. kom.
location: Nowy Tomyśl, Poland

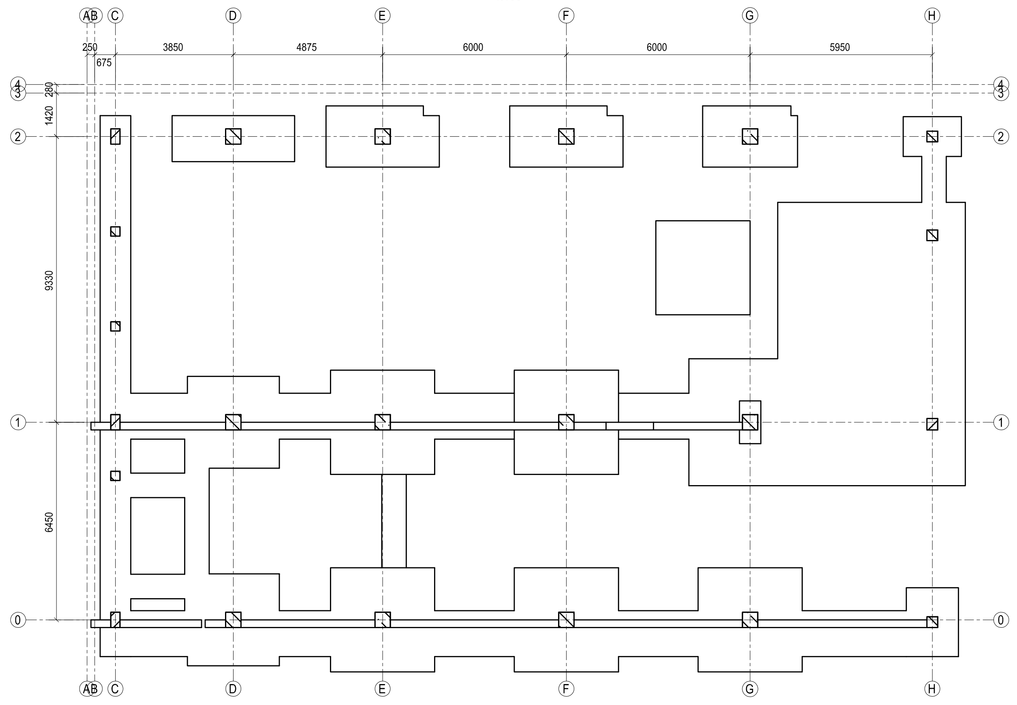


3d
1:100

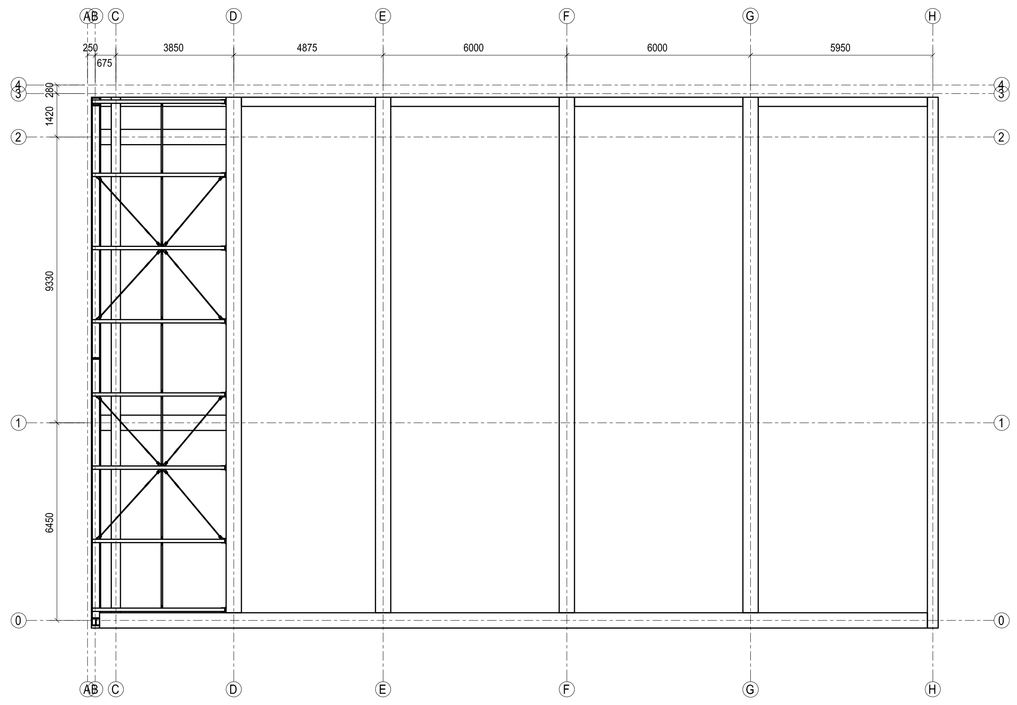


RZUT
1:100

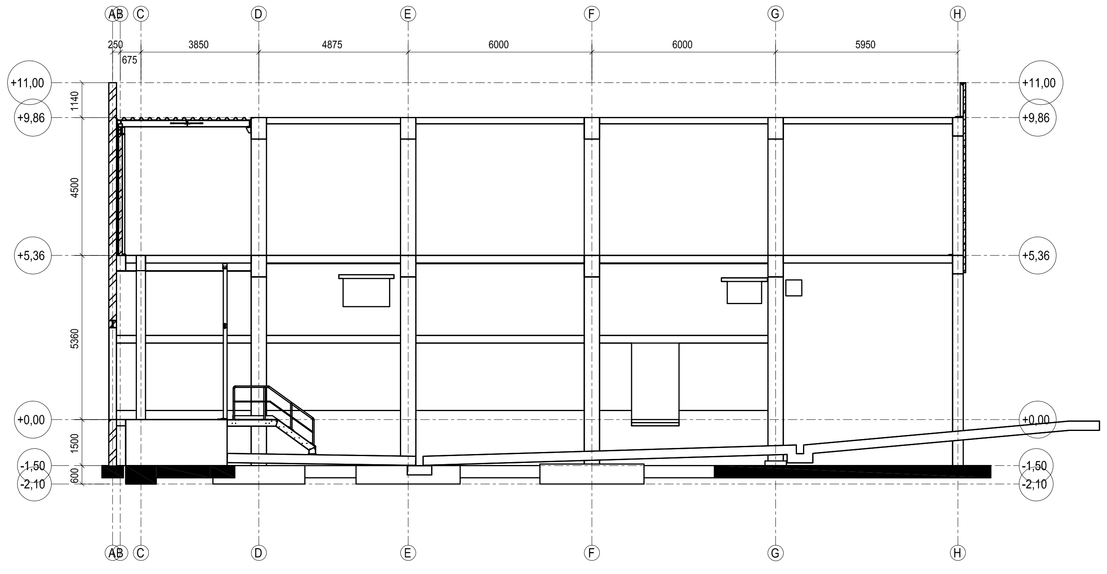
Description:
Protezownia is a project of development of existing building, and also it has to be prepared for development in future. Main structure are concrete frames which are supporting concrete ceilings. Inside concrete walls exposed for explosion, downhill ramp for vans and also loading dock. Some structure of roof are designed from steel, some of them from concrete. Next to the building is a staircase on apart foundation slab.



RZUT
1:100



RZUT
1:100



1. Beton:
   - C20/25 - fundamenty
   - C30/37 - fundamenty
   - C30/37 - słupy, ściany
   - C30/37 - belki
2. Stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)
3. Stal konstrukcyjna: S235
4. Otulenie:
   50mm - fundamenty
   30mm - słupy, ściany, belki i stropy
5. Kruszywo: $d_{g,max}$=16mm
6. Pod stopami i ławami, wykonać podlewkę betonową gr.10cm z betonu C8/10
7. Warstwy posadzki - wg opisu technicznego.
8. Poziom ±0.00 m = 73,38 m n.p.m.
9. Podstawowy poziom posadowienia fundamentów: -2,10 m ; -1,90 m;
10. Rysunek rozpatrywać łącznie z aktualnymi rysunkami architektonicznymi i branżowymi.
11. Wymiary i lokalizację otworów w ścianach i stropach sprawdzić z dokumentacją architektoniczną
12. Rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami

BKE
BUDKUMEKS
BKE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Spółka komandytowa
ul. Ks. Mieteczkiego 32C, lokal Z43, 61-144 Poznań, Polska
tel./fax (+48 61) 820 44 49 tel. 825 93 10
e-mail: biuro@bke.poznan.pl

PROJEKT:
PROTEZOWNIA
ROZBUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA HALI PRODUKCYJNO-MAGAZYNOWEJ
NOWY TOMYŚL, UL. TYSIĄCLECIA 14

INWESTOR:
AESCULAP CHIFA Sp. z o. o.
NOWY TOMYŚL, UL. TYSIĄCLECIA 14

RYSUNEK:
PROTEZOWNIA
Construsoft BIM Awards 2018

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: KONSTRUKCJA	PROJEKT-NR:	RYSUNEK-NR: PW-00
SKALA: 1:100		
DATA: 04.2018		

PROJEKTANT: OPRAWIERCA
DR INŻ. J. TASAREK
SPRAWDZAJĄCY: OPRAWIERCA
DR INŻ. J. FRANKOWIEWICZ-PUCHALSKA
SPRAWDZIŁ: DOŚWIADCZONY
MGR INŻ. K. RYBIAK