

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni "Pracownia Projektowa eM" na podstawie ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem, że nie będzie udostępniany, kopiowany ani modyfikowany bez pisemnej zgody "Pracowni projektowej eM."

Posadzka w hangarze
Posadzka nr 1, $U=1,50W/m^2K$

- fibrobeton lub wylewka betonowa gr. 10 cm zbrojona siatką $\phi 6$ 10cm/10cm z wykończeniem litorem zatarłym na gładko z penetracją na 2 cm
- Masa bitumiczno-polimerowa do izolacji przeciwdźwięczn. Abizol W2K
- Podłoga żelbetowa gr. 10 cm
- Folia polietylenowa gr. 0,3mm na zakład
- chudy beton B-10 gr. 10 cm
- piasek ubity warstwami 30 cm

Posadzka magazynu
Posadzka nr 2, $U=1,50W/m^2K$

- fibrobeton lub wylewka betonowa gr. 10 cm zbrojona siatką $\phi 6$ 10cm/10cm z wykończeniem litorem zatarłym na gładko z penetracją na 2 cm
- Masa bitumiczno-polimerowa do izolacji przeciwdźwięczn. Abizol W2K
- chudy beton B-10 gr. 10 cm
- piasek ubity warstwami 30 cm

Dach nad hangarem, Dach nr 3, $U=0,70W/m^2K$

- Papa wierzchniego krycia np. Polbit Extra WF Extradach WF PYE PV 200S5 firmy ICOPAL lub równoważna
- Papa podkładowa np. Vividach PM firmy ICOPAL lub równoważna
- Twarda skalna wełna mineralna gr.10cm np. HARDROCK MF PLUS firmy Rockwool lub równoważna
- Papa paroizolacyjna samoprzylepna klejona do blachy
- Konstrukcyjna blacha trapezowa T135
- Konstrukcja stalowa dachu

Dach nad magazynem, Dach nr 4, $U=0,70W/m^2K$

- Papa wierzchniego krycia, zgrzewalna FireSmart Duo Top 5,0 szybki profil SBS firmy ICOPAL lub równoważna
- Papa podkładowa, mocowana mechanicznie FireSmart Duo Baza 4,0 szybki profil SBS firmy ICOPAL lub równoważna
- Wypełnienie blachy trapezowej za pomocą elementów ze styropianu EPS 100
- Konstrukcyjna blacha trapezowa T135
- Konstrukcja stalowa dachu

Ściana fundamentowa Sz1
 $U=0,90W/m^2K$

- Folia kubekowa łączona na zakład
- Styrodur gr. 5cm, $\lambda=0,036W/m^2K$
- Dyspersyjny lepek asfaltowy do styropianu np. Abizol ST
- Ściana żelbetowa gr. 20cm zbrojenie wg projektu konstrukcji
- Ściany mające kontakt od strony wewnętrznej z gruntem-izolacja z abizolu W2K

Ściana fundamentowa Sz1a
 $U=0,90W/m^2K$

- Dyspersyjny lepek asfaltowy do styropianu np. Abizol ST
- Ściana żelbetowa gr. 30cm zbrojenie wg projektu konstrukcji
- Ściany mające kontakt od strony wewnętrznej z gruntem-izolacja z abizolu W2K

Ściana cokołu, ściana Sz2
 $U=0,90W/m^2K$

- tynk silikatowo- silikonowy o uziarnieniu 3 mm, barwiony w masie, w kolorze grafitowym, kolor NCS S 4500-N (grafitowy)
- Styropian EPS 70 gr. 5cm, $\lambda=0,031W/m^2K$
- Dyspersyjny lepek asfaltowy do styropianu np. Abizol ST
- Ściana żelbetowa gr. 20cm, zbrojenie wg proj. konstrukcji

Ściana cokołu, ściana Sz2a
 $U=0,90W/m^2K$

- tynk silikatowo- silikonowy o uziarnieniu 3 mm, barwiony w masie, w kolorze grafitowym, kolor NCS S 4500-N (grafitowy)
- Styropian EPS 70 gr. 5cm, $\lambda=0,031W/m^2K$
- Dyspersyjny lepek asfaltowy do styropianu np. Abizol ST
- Ściana żelbetowa gr. 30cm, zbrojenie wg proj. konstrukcji

Ściana zewnętrzna Sz3, $U=0,90W/m^2K$

- Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr. 10cm. Płyta z zamkiem otwartym. Profilowanie płyty np. mikro trapez lub równoważne. Kolor RAL 9007
- Stalowa konstrukcja wsporczą

Pracownia Projektowa *eM*

architekt Marcin Błazucki

ul. Burskiego 14/8
10-686 Olsztyn
Tel. 506 762 825

e-mail: pracownia.em@gmail.com
NIP 739-333-78-68 REGON 280180887

Investycja:

Zamienny projekt budowlany hangaru lotniczego na dz. nr 29/5 obręb 0045, nr ewidencyjny 286201_1 na terenie lotniska Aeroklubu Warmińsko-Mazurskiego przy ul. Sielskiej 34 w Olsztynie

Investor:

Aeroklub Warmińsko-Mazurski, ul. Sielska 34, 10-802 Olsztyn

Imię i nazwisko	Nr Uprawnień	Podpis
Projektant:		
mgr inż. arch. Marcin Błazucki	1/WMOKK/2010	
Sprawdzający:		
mgr inż. arch. Michał Jędrzejczak	32/WMOKK/2018	

Temat:

PRZEKRÓJ D-D, E-E, F-F

Branża:

Architektura

Stadium:

Projekt architektoniczno-budowlany zamienny

Skala:

1:100

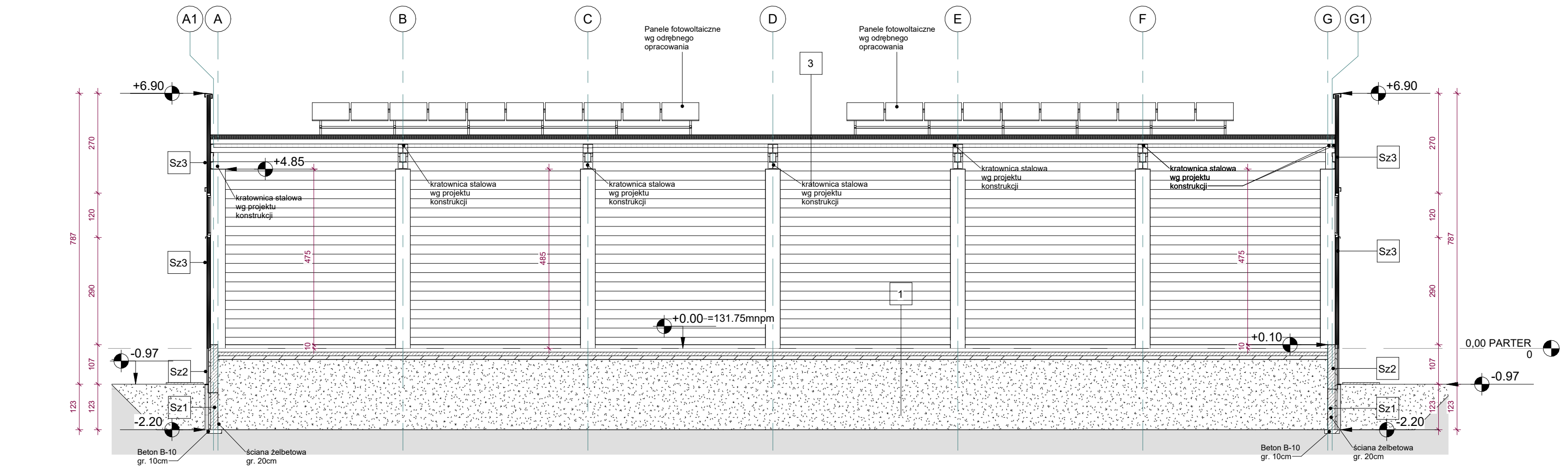
Nr rys.

Data:

05.2023

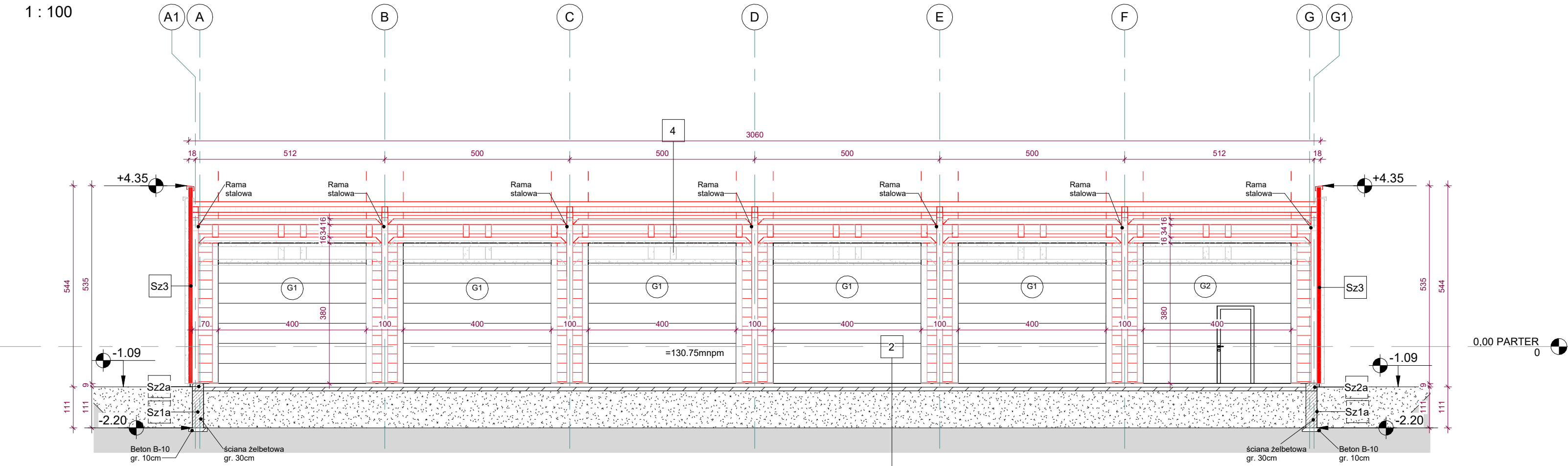
A-04

31



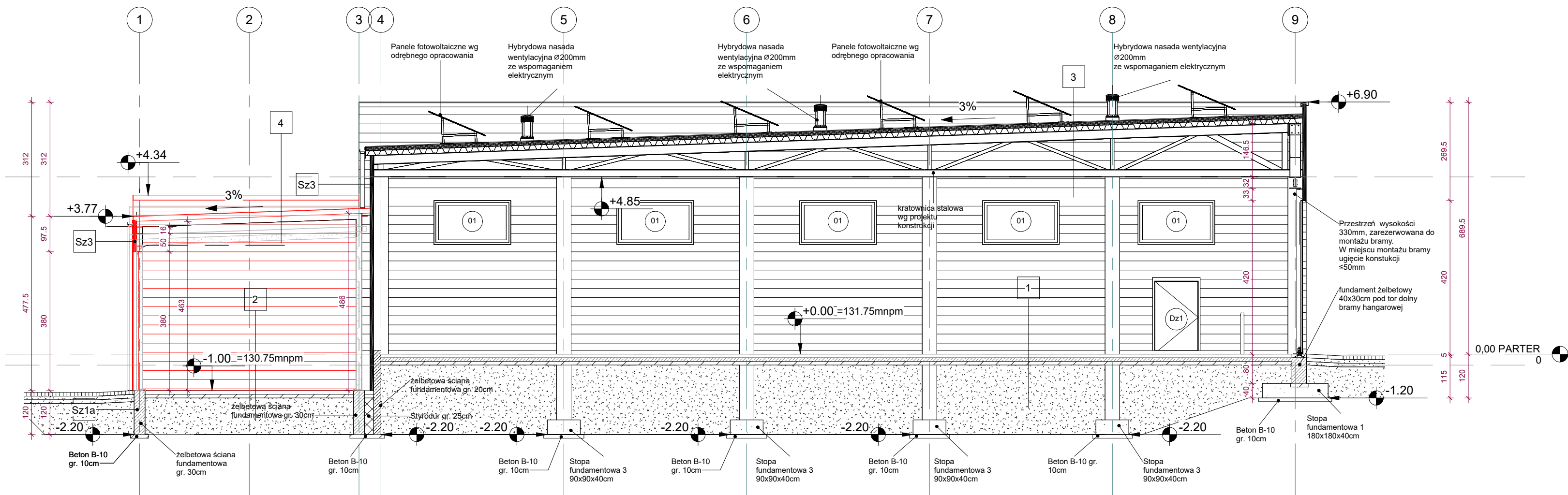
Przekrój D-D

1 : 100



Przekrój E-E

1 : 100



Przekrój F-F

1 : 100

Elementy bez zmian	Elementy do wyburzenia
Elementy po zmianach	