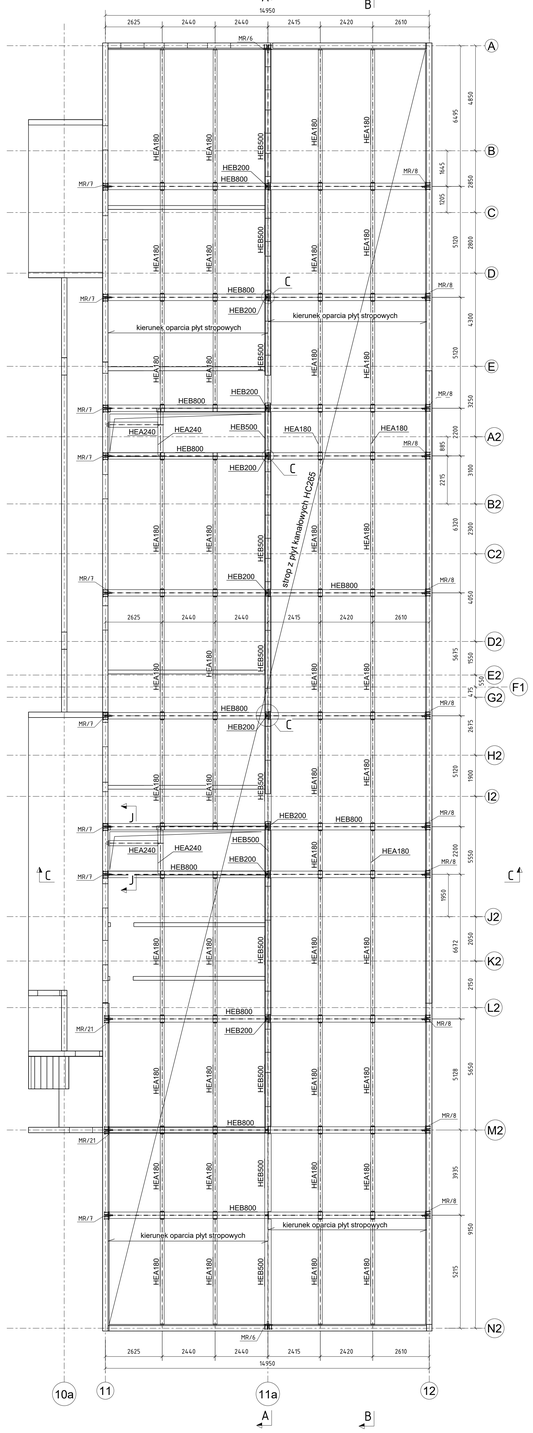
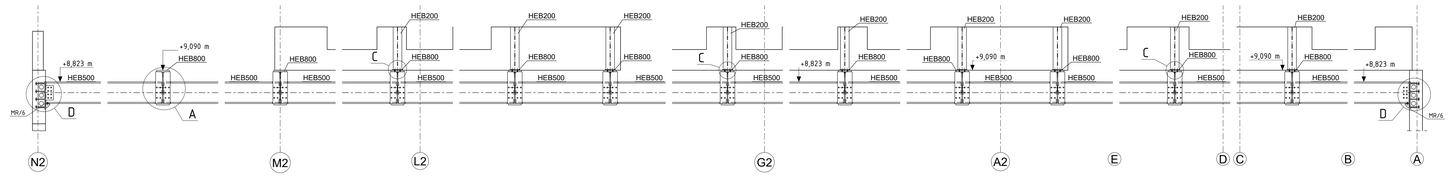
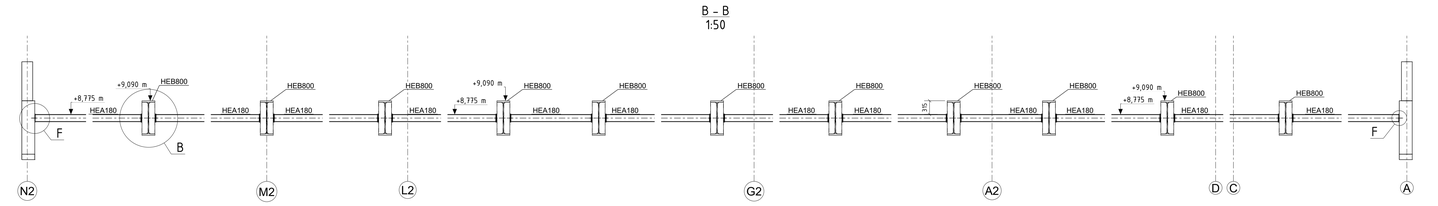
# Strop w osiach 11-12/A-N2
1:100



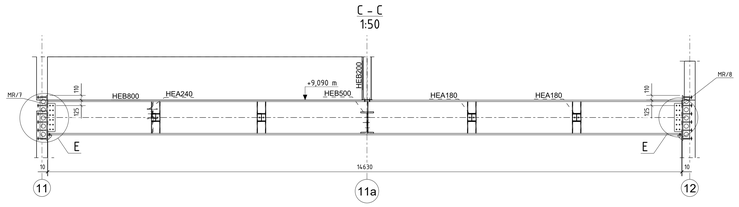

## A – A
1:50



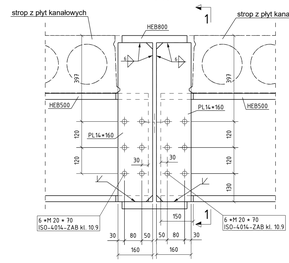

## B – B
1:50



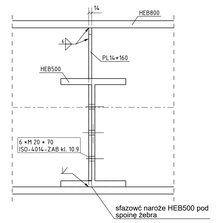

## C – C
1:50



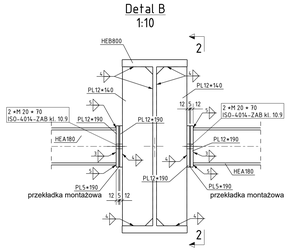

## Detal A
1:10



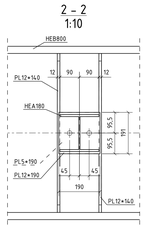

## 1 – 1
1:10



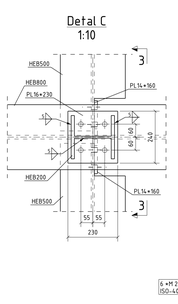

## Detal B
1:10



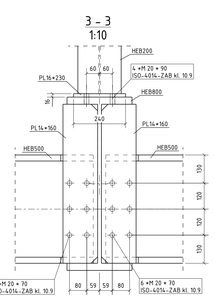

## 2 – 2
1:10



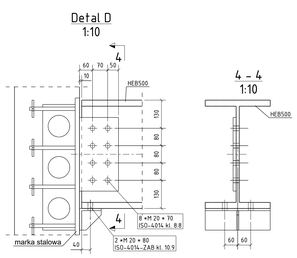

## Detal C
1:10



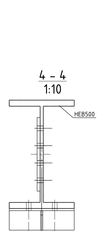

## 3 – 3
1:10



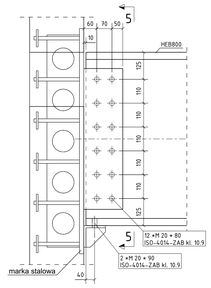

## Detal D
1:10



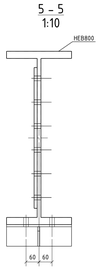

## 4 – 4
1:10



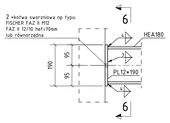

## Detal E
1:10



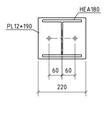

## 5 – 5
1:10



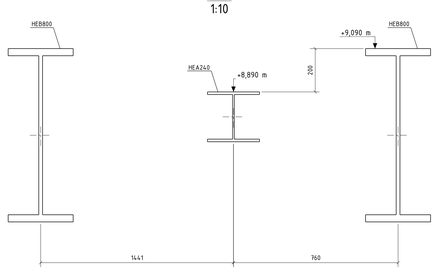

## Detal F
1:10




## 6 – 6
1:10



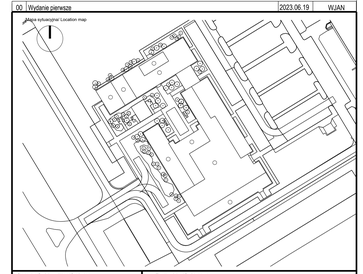

## J – J
1:10




UWAGI:
1. Wszystkie wymiary podano w [mm], a koty wysokościowe w [m]
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
3. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują
– warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej);
– normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
– instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej;
– instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów,
– przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót;
4. Wykonawca, przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania
się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi związanymi z projektem.
5. Przygotowanie brzegów do spawania oraz zalecane metody spawania – zgodnie z PN-EN 29692.
6. Stal:
– S355, wg PN-EN 10025,
– Łączniki klasy 8.8 oraz 10.9, normy ISO 4014.
– Klasa wykonania konstrukcji EXC3 wg PN-EN 1090-2,
– Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji, wykonać jak dla klasy korozyjności C3.
– Zabezp. p-poż R60
– Malowanie konstrukcji– wg proj. architektury.
7. Wszystkie spoiny nieoznaczone wykonywać jako czołowe na pełna grubość przekroju.
8. Elementy oznaczone tym samym numerem spawać identycznie,
chyba że na rysunku opisano inaczej.
9. Wszystkie spoiny wykonywać nieprzerwanie na obwodzie styku elementów,
10. Nieopisane spoiny pachwinowe wykonywać o grubości:
– dwustronne o gr. a=0,5t, gdzie t - grubość cieńszego z łączonych elementów,
– jednostronne o gr. a=0,7t (gdzie t - grubość cieńszego z łączonych elementów)
– spoiny obwodowe rur o gr. a=1,0t (t - grubość ścianki rury)
11. Stosować kotwy opisane na detalach lub produkt równoważny innego producenta spełniający poniższe nośności:
– dla kotew M12 – min. nośność na rozciąganie 3kN
– dla kotew M16 – min. nośność na rozciąganie 19kN, min. nośność na ścinanie 3kN.
12. Wykaz zbiorczy stali wg osobnego zestawienia (wg rys. 24.01)
13. Marki stalowe wg odrębnego rysunku.
14. Pręty starłowe dla różnej żebrotwych spawane do belek stalowych, wydane sa na rysunkach żebrotwych- rozpatrywać łącznie z rys. żebrotwymi.
15. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 00 | Wydanie pierwsze | 2023.06.19 | WJAN |

Miejsce wykonania/ Location map



Generalny Projektant/ Lead Designer
**jsk architekci** | pszczulny & rutz
JSK Architekci Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092 Warszawa
tel. 0048 22 660 30 00
e-mail: jsk@jsk-waw.pl

Tytuł projektu/ Project name
Budowa Obiektu Laboratoryjno-Dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastruktura towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywieniowych - ICNŻ

Inwestor/ Investor
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
ul. Nowoursynowska 166
02-787 Warszawa

Adres projektu/ Project address
ul. Nowoursynowska 166
02-787 Warszawa

Podwykonawcy/ Subcontractor
FORT POLSKA Sp. z o.o.
ul. Nowotoruńska 8
85-840 Bydgoszcz
tel. 52 361 46 46
e-mail: poczta@fort.pl

Projektanti/ Designed by
mgr inż.Paweł Lachowicz
Upr.bud.nr:ABIT-II-7131-12/2000

Podpis/ Signature

Sprawdzający/ Verified by
mgr inż. Sebastian Kulikowski
Upr.bud.nr: KUP/0078/POOK/14

Podpis/ Signature

| Faza projektu/ Project phase | Branża/ Branch | Rysował/ Drawn by | Data/ Date |
|---|---|---|---|
| PROJEKT PRZETARGOWY | KONSTRUKCJA | mgr inż. Wojciech Jancowski | 19/06/2023 |

Zawartość rysunku/ Drawing content
Strop w osiach 11-12/A-N2

Sprawdził/ Checked by
mgr inż. Rafał Kurowski

Skala/ Scale
1:10

| Numer projektu/ Project number | Building Name | Faza projektu/ Project phase | Branża/ Branch | Rodzaj rysunku/ Drawing type | Poziom/ Level | Nr rysunku/ Drawing nr | Nr rewizji/ Revision nr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0269-ICNŻ- | PP- | KON- | DET - | 02 - | 2406- | 00 | |