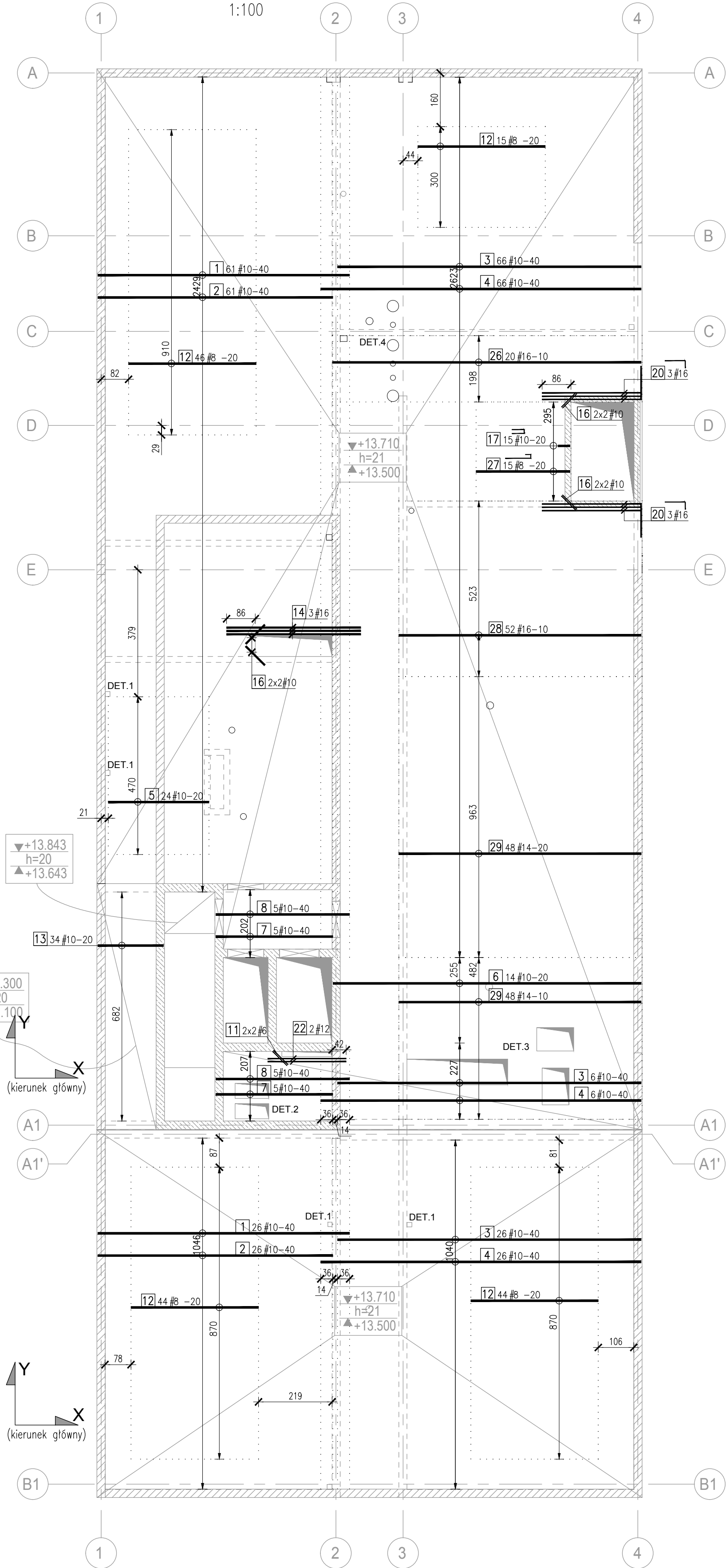


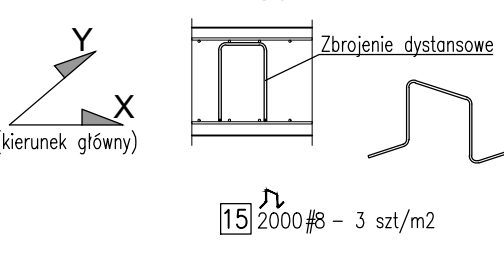
Strop poziomu 3 - zbrojenie dolne X

1:100



Element dystansowy

1:50



Strop poziomu 3 zbrojenie dolne X

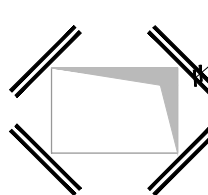
Nr pręta	Ilość	Stal zbrojeniowa			Kształt pręta
		A-IIIIN	A-I	Długość	
		mm	mm	m	
1	87	10		7,50	
2	87	10		7,00	
3	98	10		9,05	
4	98	10		9,55	
5	24	10		3,00	
6	14	10		9,18	
7	10	10		3,48	
8	10	10		3,98	
9	13	6		0,52	
10	6	10		1,51	
11	68	6		0,60	
12	149	8		3,80	
13	34	10		1,96	
14	3	16		4,00	
15	2000	8		1,12	
16	84	10		0,80	
17	47	10		0,83	
18	6	10		0,81	
19	8	14		2,05	
20	6	16		3,75	
21	6	16		7,78	
22	2	12		2,35	
23	12	14		2,00	
24	24	10		0,83	
25	48	10		1,05	
26	20	16		9,20	
27	15	8		3,23	
28	52	16		7,22	
29	96	14		7,22	
30	6	16		4,80	
31	12	16		2,25	
32	8	14		4,00	
33	24	14		1,35	

PODSUMOWANIE ZESTAWIENIA					
Srednica	Stal	Długość [m]	Masa 1m [kg/m]	Ciężar [kg]	
6	A-IIIIN	47,56	0,222	10,6	
8	A-IIIIN	2854,65	0,395	1126,4	
10	A-IIIIN	3616,51	0,617	2229,7	
12	A-IIIIN	4,70	0,888	4,2	
14	A-IIIIN	797,92	1,208	964,2	
16	A-IIIIN	696,42	1,578	1099,2	
Masa stal A-I		0	kg		
Masa stal A-IIIIN		5434,2	kg		
Masa całkowita		5434,2	kg		

DET.1

1:50

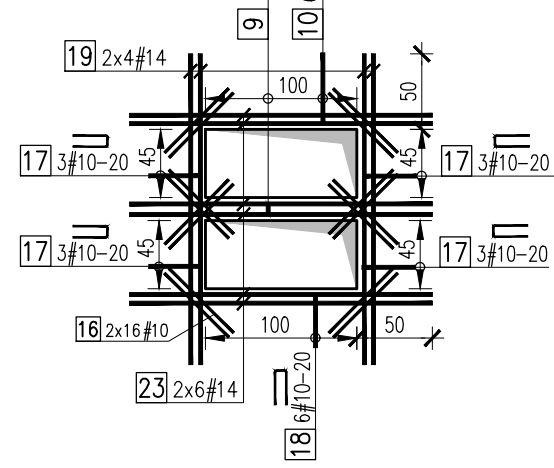
Dozbrojenie górą i dołem



DET.2

1:50

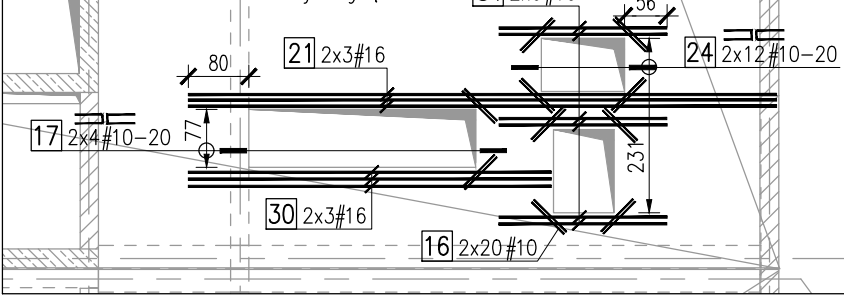
Dozbrojenie górą i dołem



DET.3

1:100

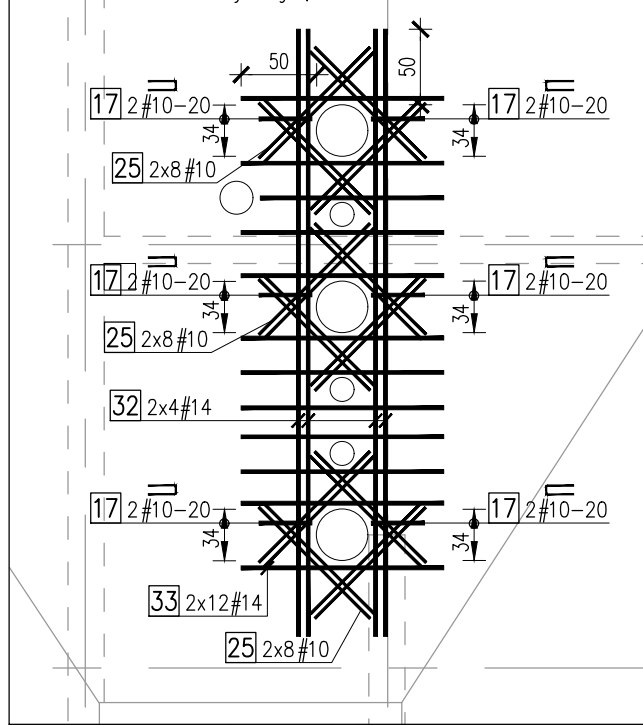
Dozbrojenie górą i dołem



DET.4

1:50

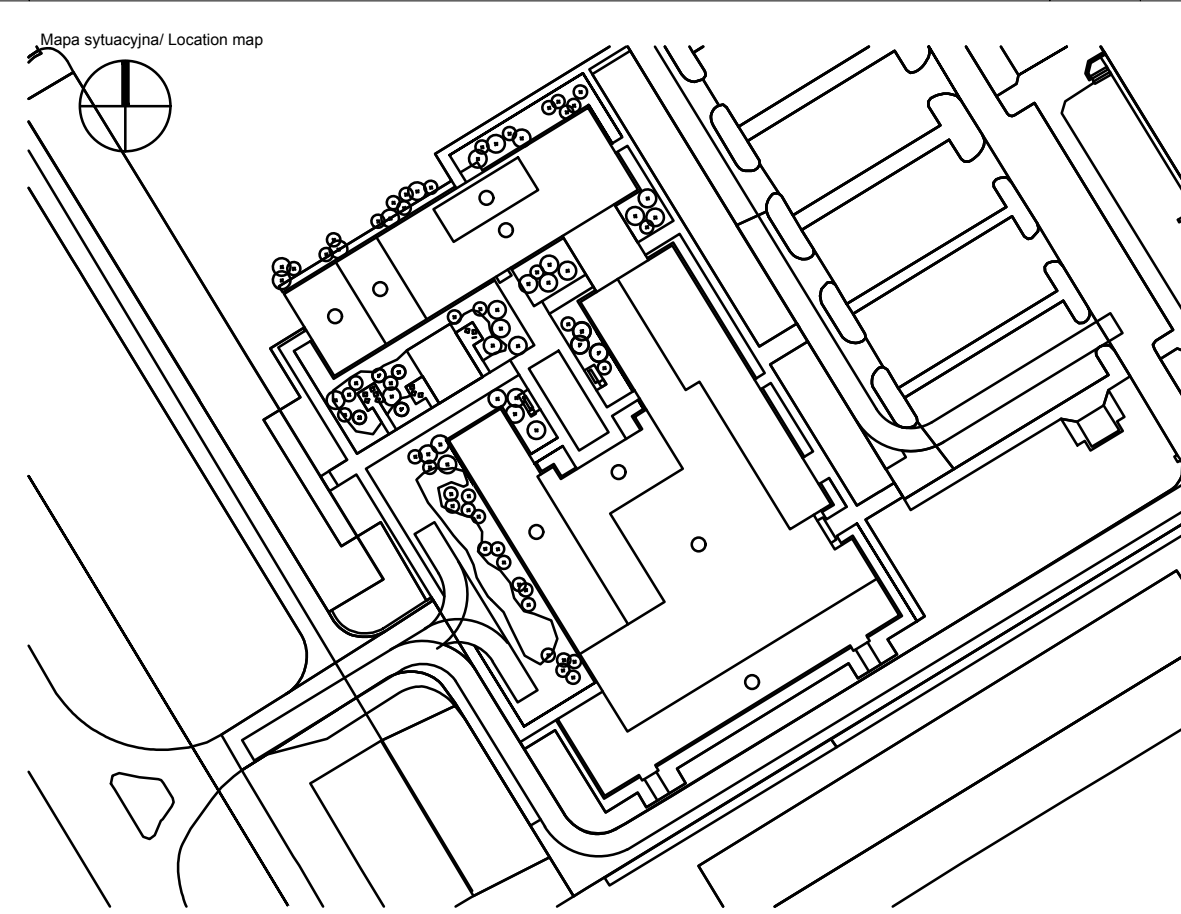
Dozbrojenie górą i dołem



Uwagi

- Opracowano na podstawie modelu architektury. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi, w szczególności z aktualną architekturą.
- Wszystkie wymiary podano w [cm].
- Koły wysokościowe podano w [m].
- Wykonawca, przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentami branżowymi i budowlanymi związanymi z niniejszym projektem
- Wszystkie elementy konstrukcyjne ze sobą powiązane (tj. ściany, belki, stropy) należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
- W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie,
 - wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej; instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów;
 - przepisy techniczne instytucji sprawdzających jakość materiałów i wykonywanych robót.
- Zabezpieczenie przeciwwodne i przeciwwilgociowe wg opracowania architektury.

00	Wydanie pierwsze	2023.06.19	MPAL
Rew	Opis rewizji	Data	Autor



Generalny Projektant/ Lead Designer jsk architekci pszczyński & 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, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych - 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	
Podwykonawca/ Subcontractor FORT POLSKA Sp. z o.o. ul. Nowotorska 8 85-840 Bydgoszcz tel. 52 361 46 46 e-mail: poczta@fort.pl		Projektant/ Designed by mgr inż. Paweł Lachowicz Upr. bud. nr: ABIT-II-7131-12/2000 Sprawdzący / Verified by mgr inż. Sebastian Kulikowski Upr. bud. nr: KUP/0078/POOK/14	
Faza projektu/ Project phase PROJEKT PRZETARGOWY		Branża / Branch KONSTRUKCJA	
Zawartość rysunku/ Drawing content Strop poziomu 3. Budynek B. Zbrojenie dolne X		Sprawdził/ Drawn by inż. Maciej Paliwoda Data/ Date 19/06/2023	
Zawartość rysunku/ Drawing content Strop poziomu 3. Budynek B. Zbrojenie dolne X		Skala/ Scale 1:100	

0269-ICNZ-PP-KON-DET-03-2114-00

Numer projektu / Project number Nazwa Budynku / Building Name Faza projektu / Project phase Branża / Branch Rodzaj rysunku / Drawing type Poziom / Level Nr rysunku / Drawing nr Nr rewizji / Revision nr