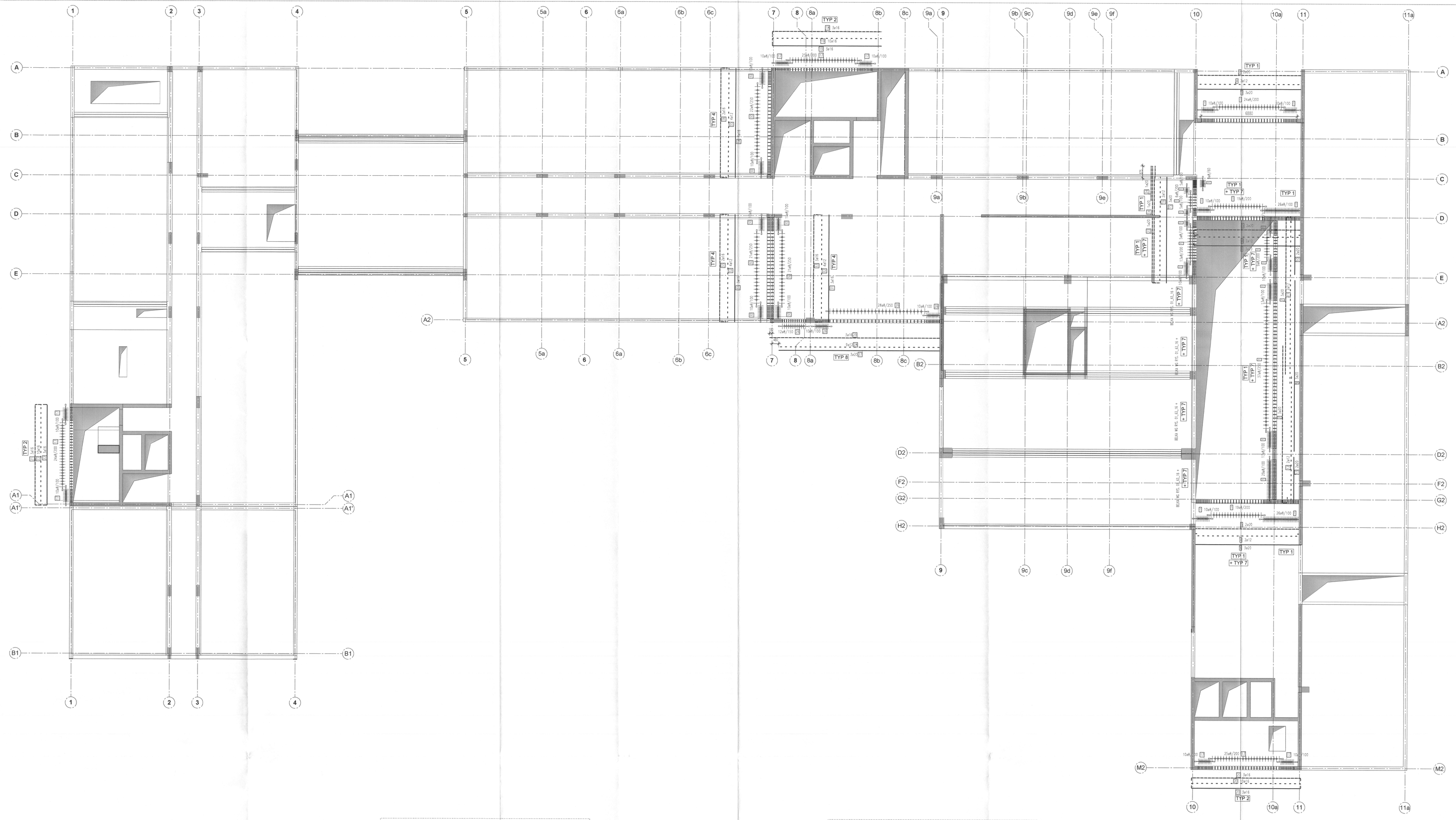


Wykaz stali zbrojeniowej - formy gięcia

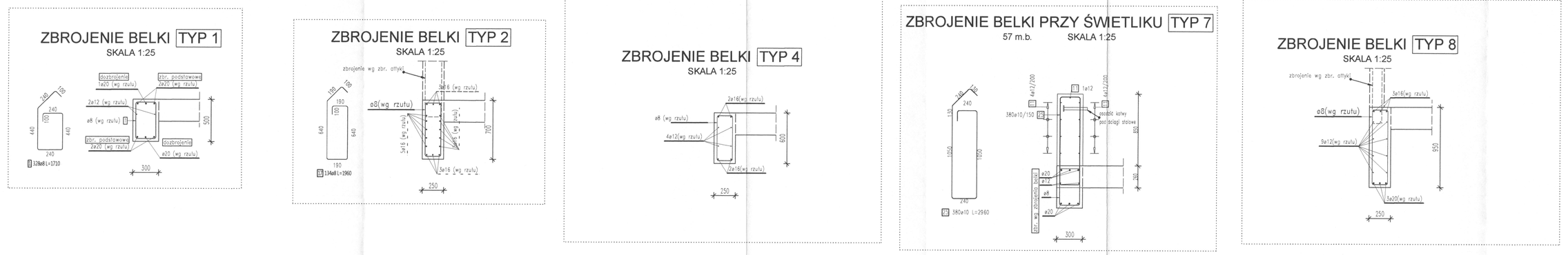
Poz	Śr	Ø [mm]	Podział długości [m]	Kształt i forma gięcia Rys. ogólny	Szacowana długość [m]	Masa [kg]
1	32B	II	1.71		560.88	2203.0
2	3	20	8.51		17.02	42.06
3	3	20	7.82		23.46	57.95
4	6	12	7.82		46.92	41.66
5	4	20	9.00		36.00	88.92
6	6	20	8.09		48.54	119.89
7	6	20	12.00		72.00	177.84
9	3	20	12.30		36.90	91.14
10	2	20	4.15		8.30	20.50
11	6	12	12.00		72.00	63.94
12	2	12	9.11		18.22	16.18
13	2	20	3.32		6.64	16.41
14	1	20	8.75		8.75	21.61
15	3	20	7.62		22.86	56.46
16	2	12	7.62		15.24	13.53
17	134	II	1.96		262.64	1123.76
18	3	16	8.10		24.30	38.39
19	23	16	8.00		184.00	290.72
20	16	16	8.15		130.40	206.02
21	3	16	8.08		24.24	38.30
22	12	16	7.78		93.36	147.50
23	223	II	1.76		392.48	1678.22
24	8	16	11.60		69.60	109.97
25	4	12	11.80		47.20	41.91
26	2	16	8.43		16.86	26.64
29	2	16	11.00		22.00	34.76
30	2	16	5.57		11.14	17.60
31	1	20	8.76		8.76	21.64
32	1	20	2.50		2.50	6.18
33	6	16	7.72		46.32	73.19
34	8	12	7.72		61.76	54.86
35	5	16	8.63		43.15	68.16
36	3	16	7.87		23.61	37.30
37	4	12	7.87		31.48	27.97
38	2	16	8.78		17.56	27.74
39	5	16	12.00		60.00	284.40
40	216	II	1.24		270.76	1169.68
41	2	16	3.60		7.20	11.38
42	2	12	3.60		7.20	6.39
43	2	16	4.90		9.80	15.48
44	4	16	10.55		42.20	66.68
45	4	16	9.92		39.68	62.69
46	4	12	9.36		37.44	33.22
47	4	16	6.45		25.80	40.76
48	4	12	5.25		21.00	18.61
49	4	16	5.82		23.28	36.78

Masa całkow. [kg]: 10743.89

UWAGA: Wymiary otworów i przelw gdzych podane po zewnętrznych krawędziach.

UWAGI DOT. ZBROJENIA:

1. W płycie umieścic wykotwienia pod elementy znajdujące sie nad wykonywaną płytą.
Wykotwienia wg rysunków danych elementów.



LEGENDA PRZEDSTAWIENIA PRĘTÓW NA RZUCIE:

ZBROJENIE GÓRNE BELEK

POZOSTAŁE PRĘTY ZBROJENIOWE

ZBROJENIE DOLNE BELEK

UWAGA:

Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkiem "Wytyczne i uwagi", który zawiera niezbędne informacje na temat przedmiotowego obiektu.

00	PROJEKT WYKONAWCZY	PW	07.2020
NUMER	TREŚĆ MODYFIKACJI	FAZA	DATA

UWAGI:

Powyższe rysunki mogą być wykorzystywane tylko i wyłącznie jako Projekt Wykonawczy konstrukcji. Na brak zgody na ich wykorzystanie w innych celach wskazuje fakt umieszczenia na nich informacji o prawach autorskich oraz zastrzeżeniach. Wykonawca przed ich użyciem zobowiązany jest do sprawdzenia ich kompletności i zgodności z projektami architektonicznymi. Wykonawca przed montażem elementów zobowiązany jest do sprawdzenia wymiarów w naturze. Wszelkie rozbieżności należy zgłosić projektantowi. Projektant konstrukcji oraz kierownik budowy nie ponoszą odpowiedzialności za wykonanie robót niezgodnie z projektem.
Prawa autorskie do tego rysunku zastrzeżone przez Projektanta konstrukcji SBC Sp. z o.o. lub inaczej wg ustalonej umowy.
Przedmiotowy projekt konstrukcji (utwór) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.). Zwielokrotnianie egzemplarzy, wprowadzanie lub wykorzystywanie w jakiejkolwiek formie bez zgody autora jest zabronione. Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie oraz wykorzystywanie w innych celach, zdobywanie informacji poufnych, nieautoryzowany dostęp do tych lub wskazanie elementu mogących posiadać prawa ochrony na podstawie Projektu Wykonawczego.

SCHEMAT ZATYLKOWY (WYŁĄCZNIE DLA BIUROWCA)

FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
NAZWA INWESTYCJI	Budowa budynku laboratoryjno - dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym i infrastrukturą towarzyszącą, objętemi komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu
ADRES INWESTYCJI	ul. Nowoursynowska 159, 02-787 Warszawa Dz.ew.nr 1460/3, 06 obręb/ca Ursynów Obręb ewidencyjny 1-10-12 dz. 114/2
INWESTOR	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ul. Nowoursynowska 166, 02-787 Warszawa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	SBC Sbet Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k Al. Jerozolimskie 155 02-326 Warszawa e-mail: biuro@sbcconsultants.pl
BRANŻA	KONSTRUKCJA
PROJEKTANT	mgr inż. Mariusz Jurkiewicz upr. nr 316/90
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Łukasz Ziółkiewski upr. nr MAZ/0271/POOK/12
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	mgr inż. Mariusz Jurkiewicz mgr inż. Łukasz Ziółkiewski
NAZWA RYSUNKU	BELKI NAD II PIĘTREM - ZBROJENIE
NAZWA DOKUMENTU	1912_PW_KO_01_63_05

TOM	SKALA	DATA	REWIZJA
TII/02	1:100,1:50,1:25	07-2020	00