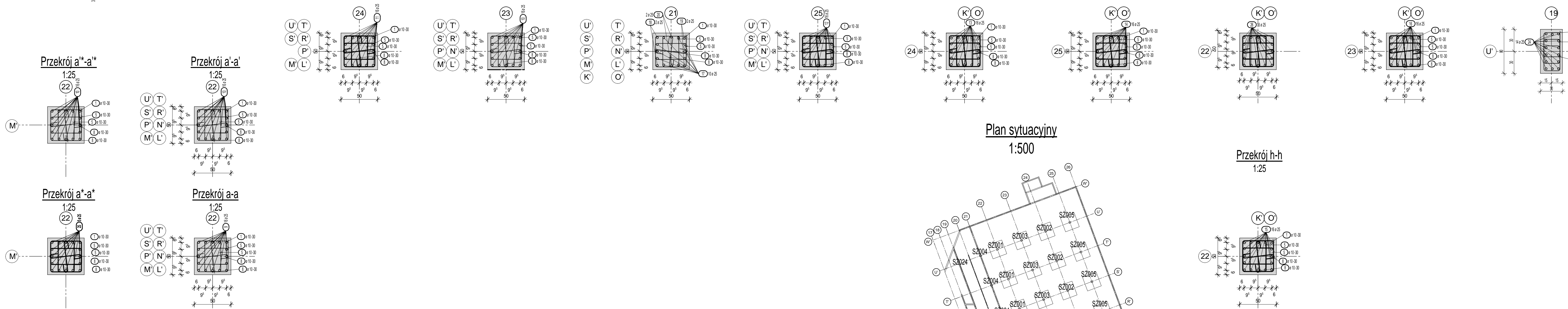
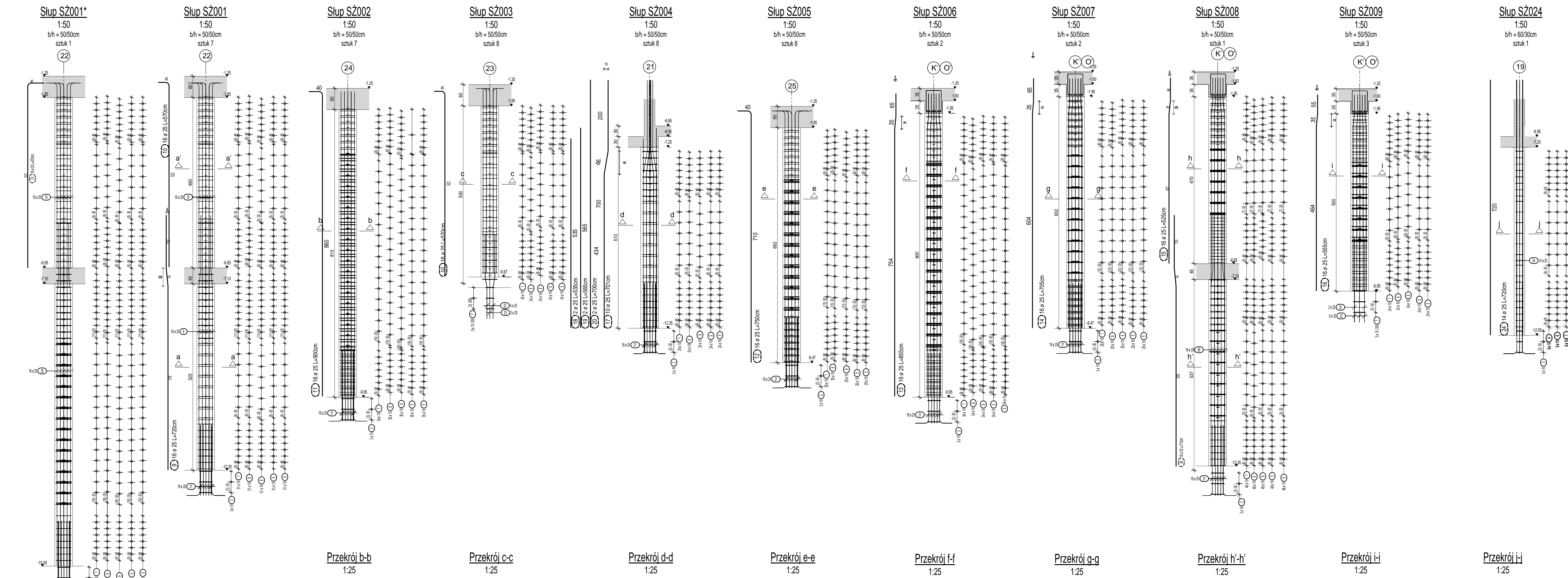


Zbrojenie słupów w osiach 21-26/K'-W'

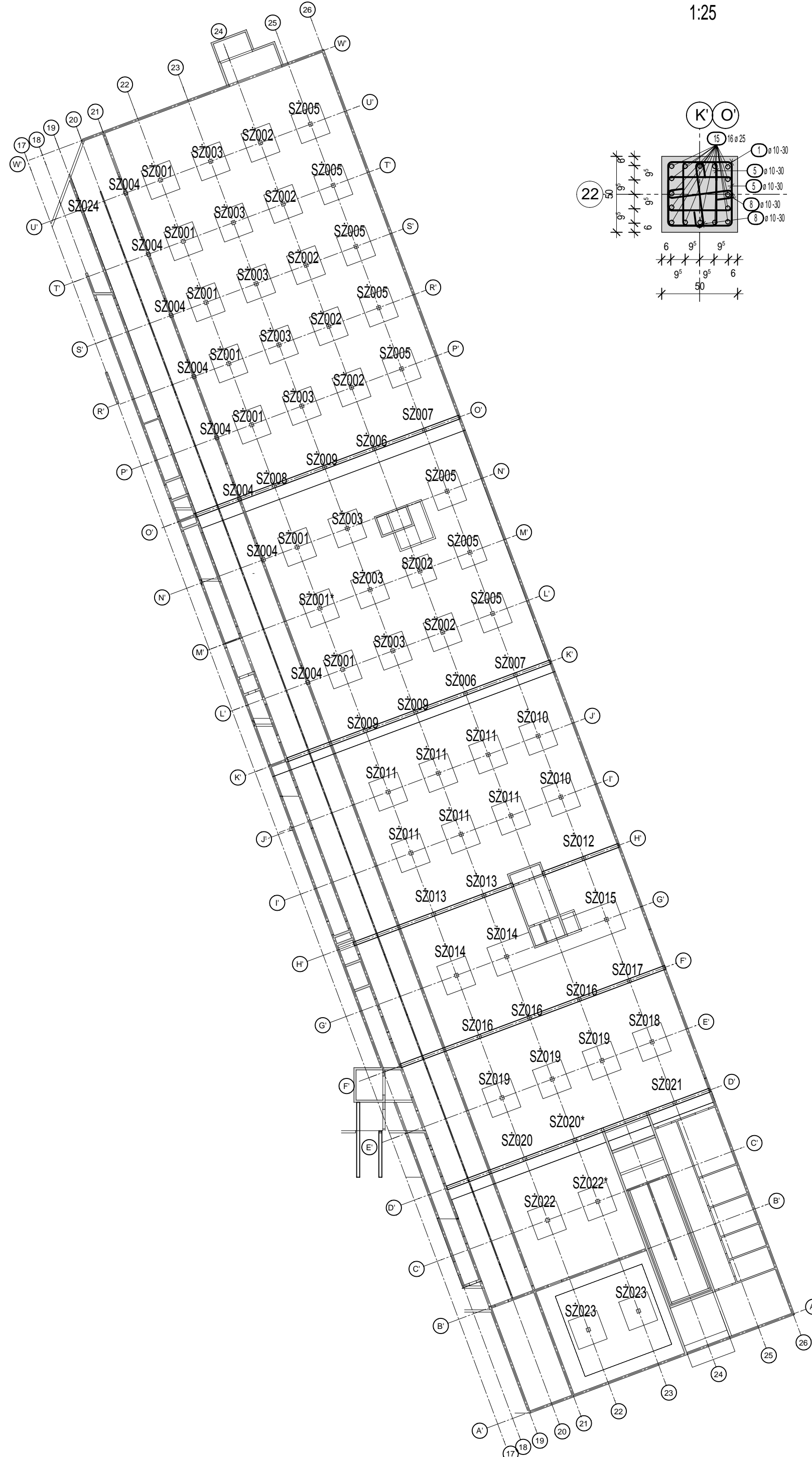


Plan sytuacyjny

1:500

Przekrój h-h

1:25



Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość pos. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)
1	1514	10	1.97	
2	108	10	1.73	
3	3	10	1.53	
4	24	10	1.77	
5	3042	10	1.57	
6	24	10	1.03	
7	57	10	1.39	
8	3030	10	0.69	
9	112	25	7.20	

Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość pos. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)
10	256	25	5.70	
11	112	25	9.00	
12	128	25	7.50	
13	32	25	8.55	
14	32	25	7.05	
15	16	25	5.25	
16	48	25	5.55	
17	80	25	7.01	
18	16	25	5.35	
19	16	25	5.65	
20	16	25	7.00	
21	588	25	2.40	

Lista prętów - kształty gięcia

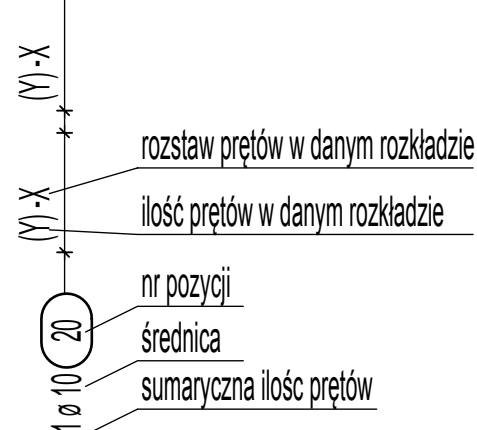
Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość pos. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
22	66	25	2.40		1459.20	5617.92
23	22	25	2.40		1008.00	3880.80
24	14	25	7.20		960.00	3606.00
25	16	25	9.70		273.60	1053.36
26	16	25	7.10		225.60	866.56
27	66	25	2.40		84.00	323.40
28	22	25	2.40		266.40	1025.64
29	14	25	7.20		960.80	2159.08
30	16	25	9.70		85.60	329.56
31	16	25	7.10		90.40	348.04
32	16	25	7.00		112.00	431.20
33	588	25	2.40		1411.20	5433.12

Masa całkowita [kg]:

36792.81

LEGENDA:

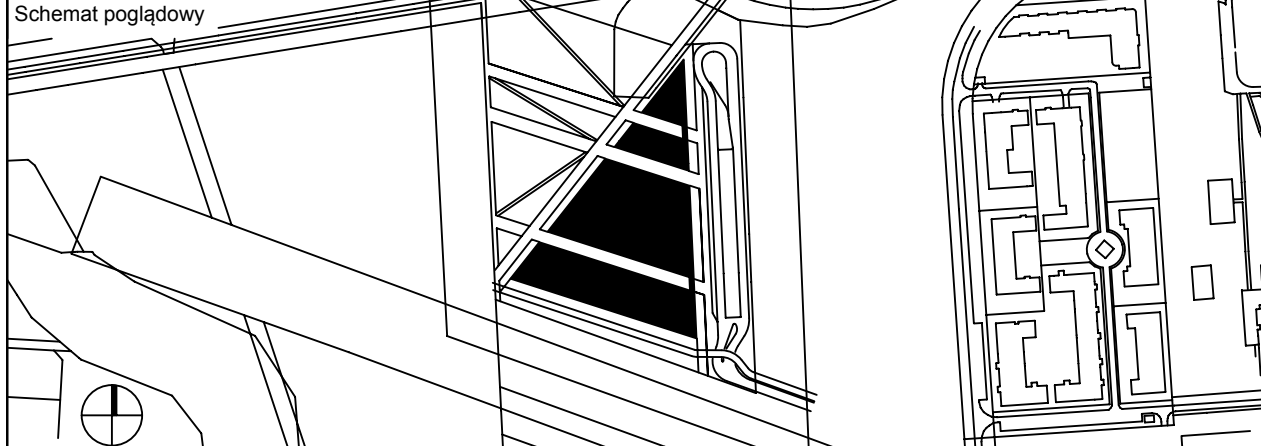
Opis rozkładu prętów



Wymiary prętów mierzone po obrysie zewnętrznym

UWAGI:
-beton: C30/37
-stal: f_{yk}=500MPa, klasa ciągliwości B, wg PN-EN 1992-1-1
-otulina: 3,5cm

304-MCN-3-KO-ZB-XX-SL-XX-001



Projekt
Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z garażem podziemnym, wewnętrznymi instalacjami, przyłączami, instalacjami zewnętrznymi, przebudowa kd, a także wraz z infrastrukturą komunikacyjną, budową miejsc postojowych oraz z zagospodarowaniem terenu.
działki ew. nr 16/18, 16/7, 16/12, 21/258, 21/282, 21/284, 21/173 obręb N-II-6, jed. ewid. Nowa Huta, Kraków
Stadium

Sudium			
PW			
Branda		PW/KO	
Konstrukcja		PW/KO	
Nazwa rysunku		Zbrojenie słupów w osiach 21-26/K'-W'	
Numer rysunku		Indeks zmiany	Status
304-MCN-3-KO-ZB-XX-SL-XX-001		W03	-
Data wydania	Skala	Data zmiany	Format
03.2020	1:50 / 1:25	-	A0
Plik		Opracował	
304-MCN-3-KO-ZB-XX-SL-XX-001		ML	
Inwestor		Jednostka projektowa	
Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon		Heinle, Wischer und Partner Architekci Sp. z o.o.	
ul. Lubelska 23 30-003 Kraków tel. +48 12 6188035 fax +48 12 6188038 biuro@cogiteon.pl		Plac Solny 4/2 50-060 Wrocław tel. +48 71 37119600 fax +48 71 3719610 wroclaw@heinlewischerpartner.de	
Projektant	dr. inż. Andrzej Kowal ul. bud. nr 162/92/UW konstrukcyjna	Podpis	
Specjalność		Podpis	
Sprawdzający	mgr inż. Aneta Najdek ul. bud. nr 162/92/UW konstrukcyjna	Podpis	