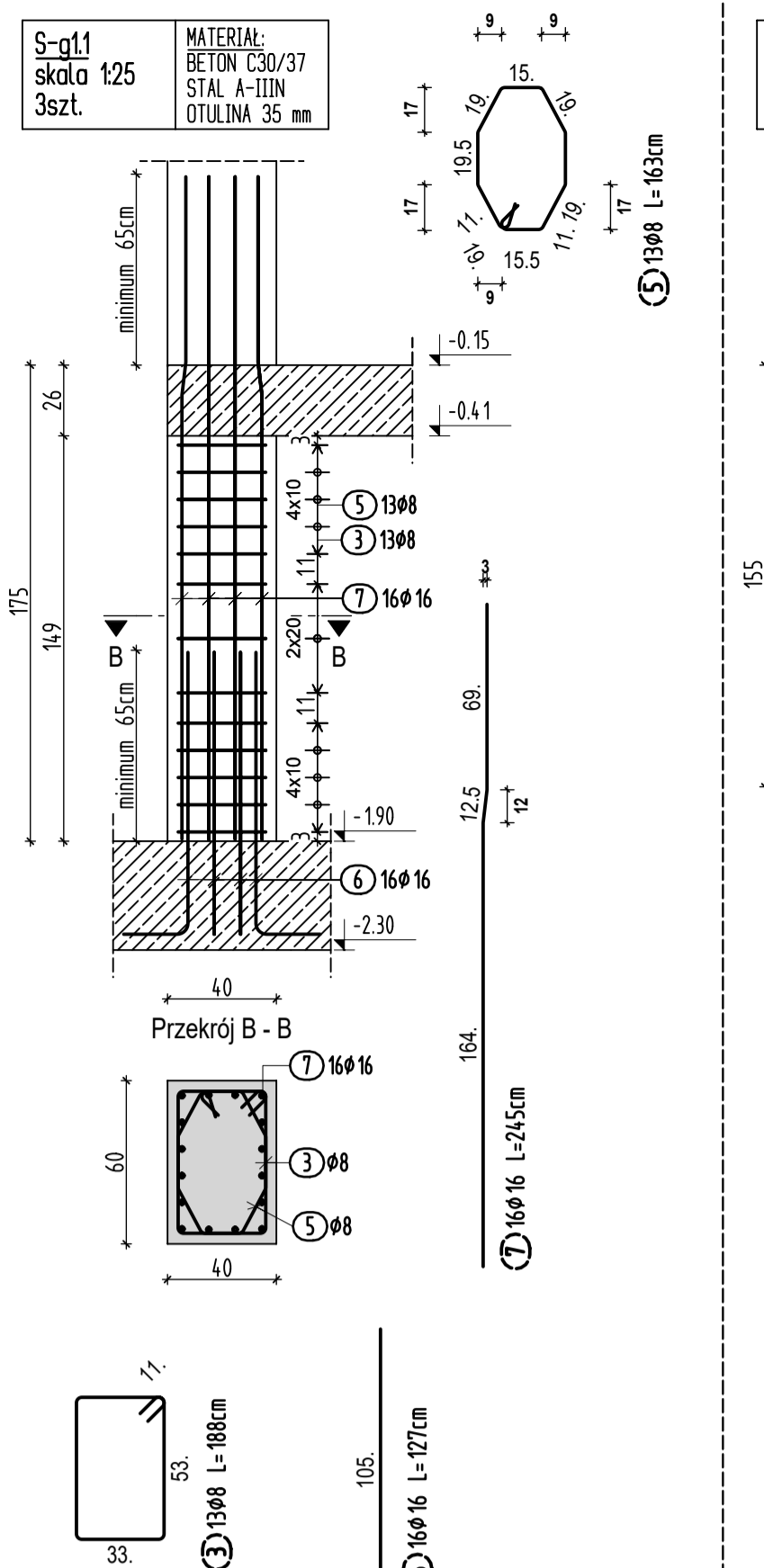


Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
3	192	8	1.88	360.96	142.58
4	96	16	4.80	460.80	742.90
5	192	8	1.63	312.96	123.62

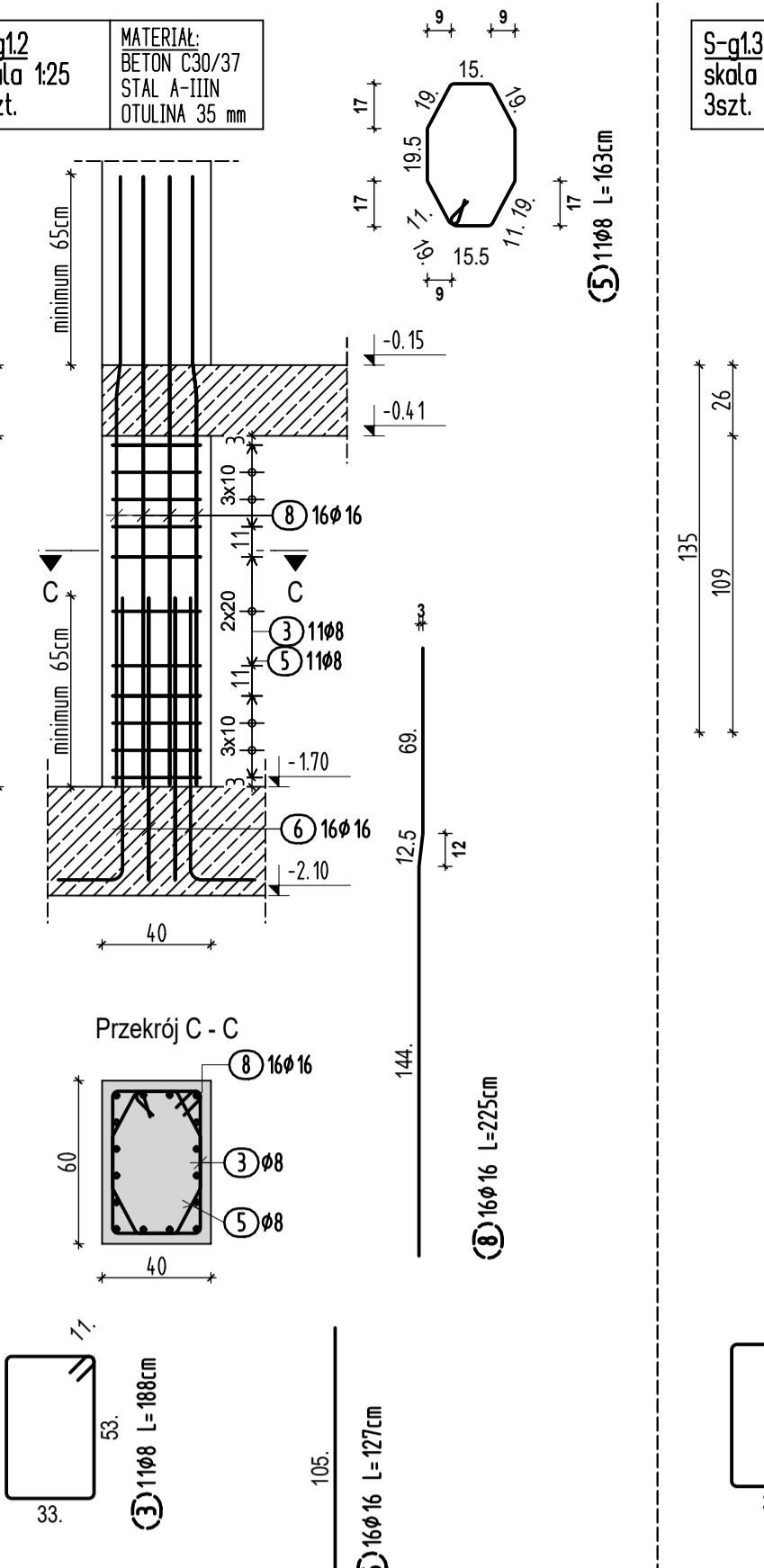
Masa całkowita [kg]: 994.26 979.10



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
3	39	8	1.88	73.32	28.96
5	39	8	1.63	63.57	25.11
6	48	16	1.27	60.96	96.32
7	48	16	2.45	117.60	185.81

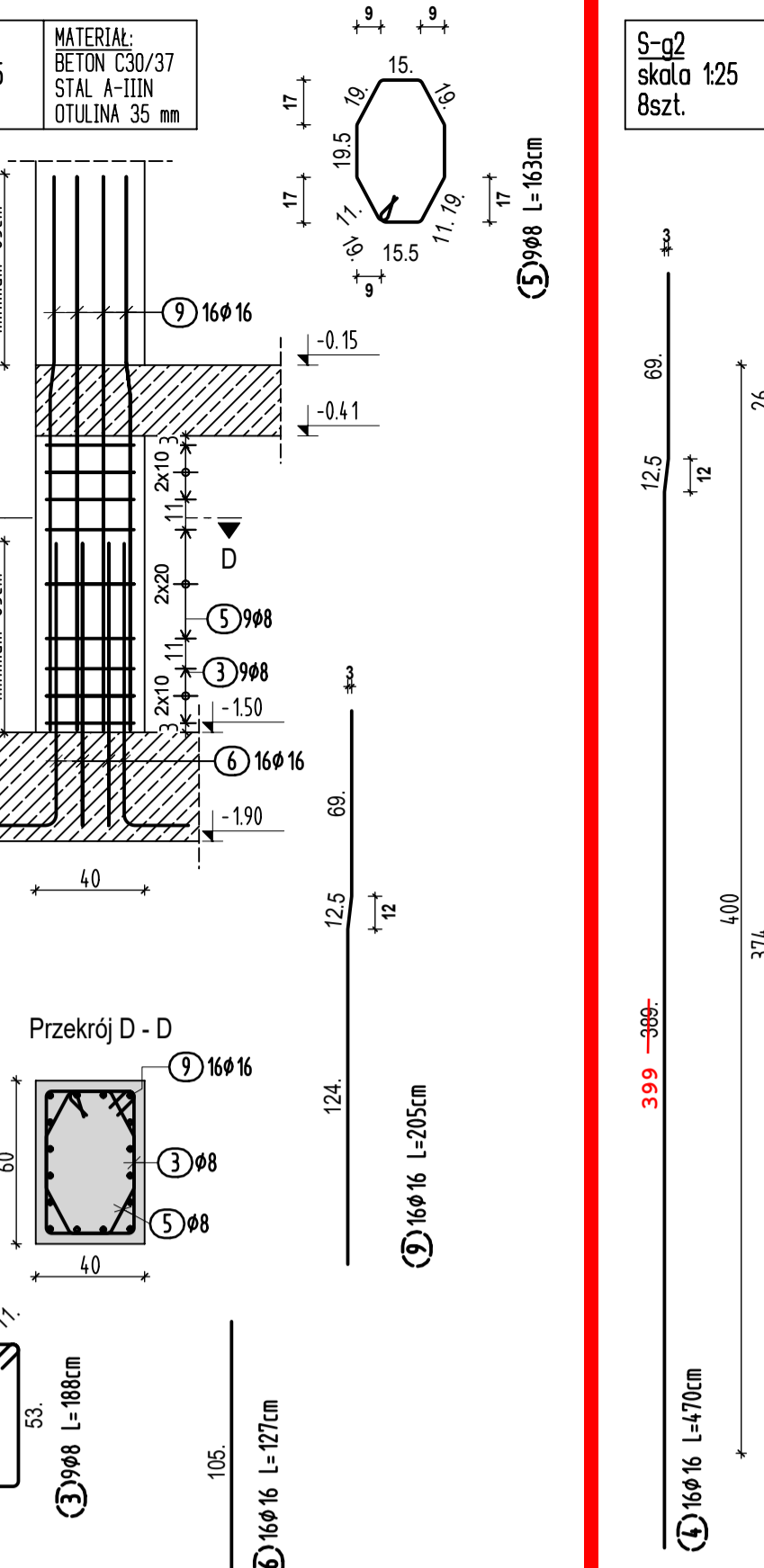
Masa całkowita [kg]: 336.20



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
3	22	8	1.88	41.36	16.34
5	22	8	1.63	35.86	14.16
6	32	16	1.27	40.64	64.21
8	32	16	2.25	72.00	113.76

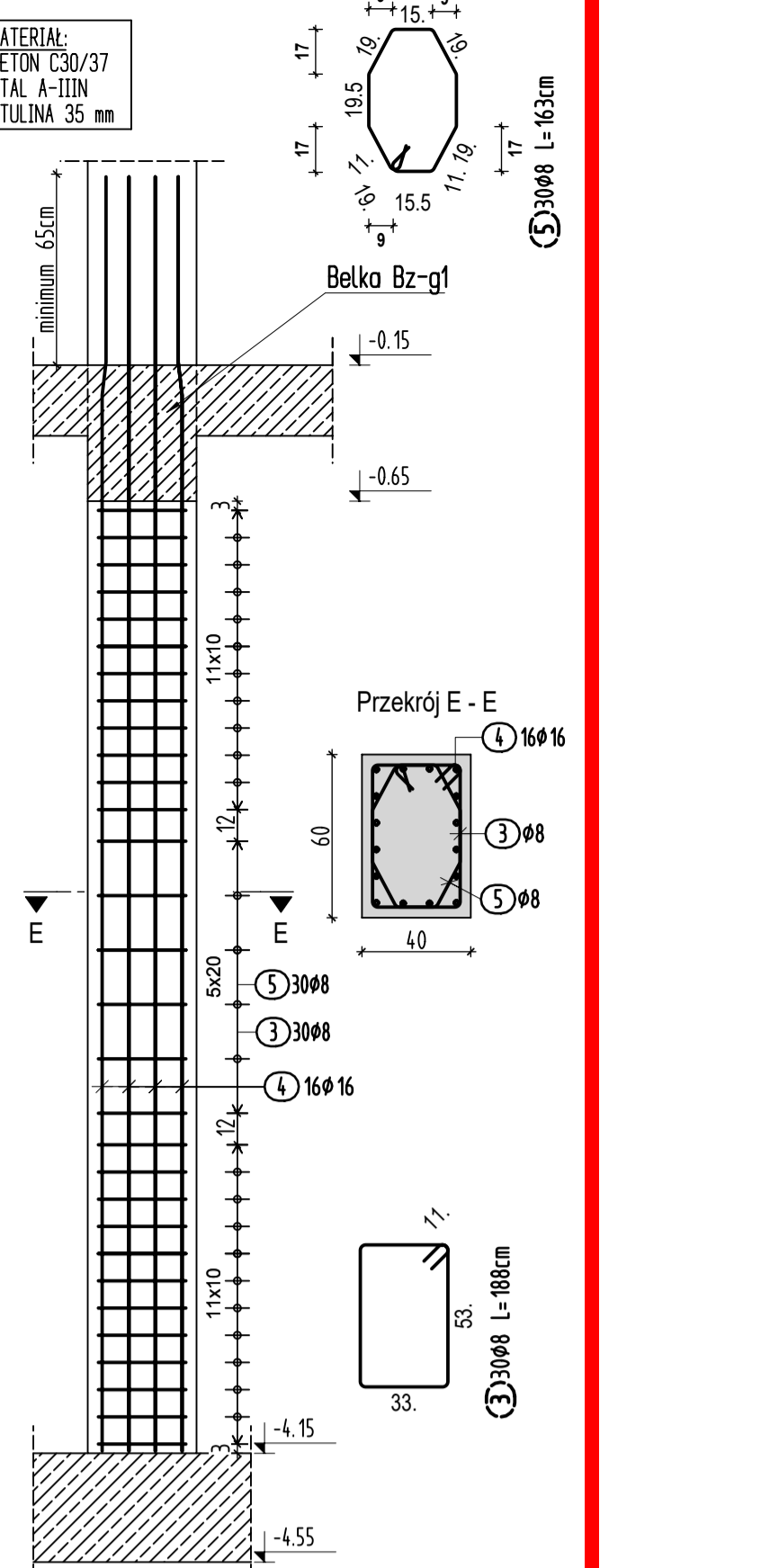
Masa całkowita [kg]: 208.47



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
3	27	8	1.88	50.76	20.05
5	27	8	1.63	44.01	17.38
6	48	16	1.27	60.96	96.32
9	48	16	2.05	98.40	155.47

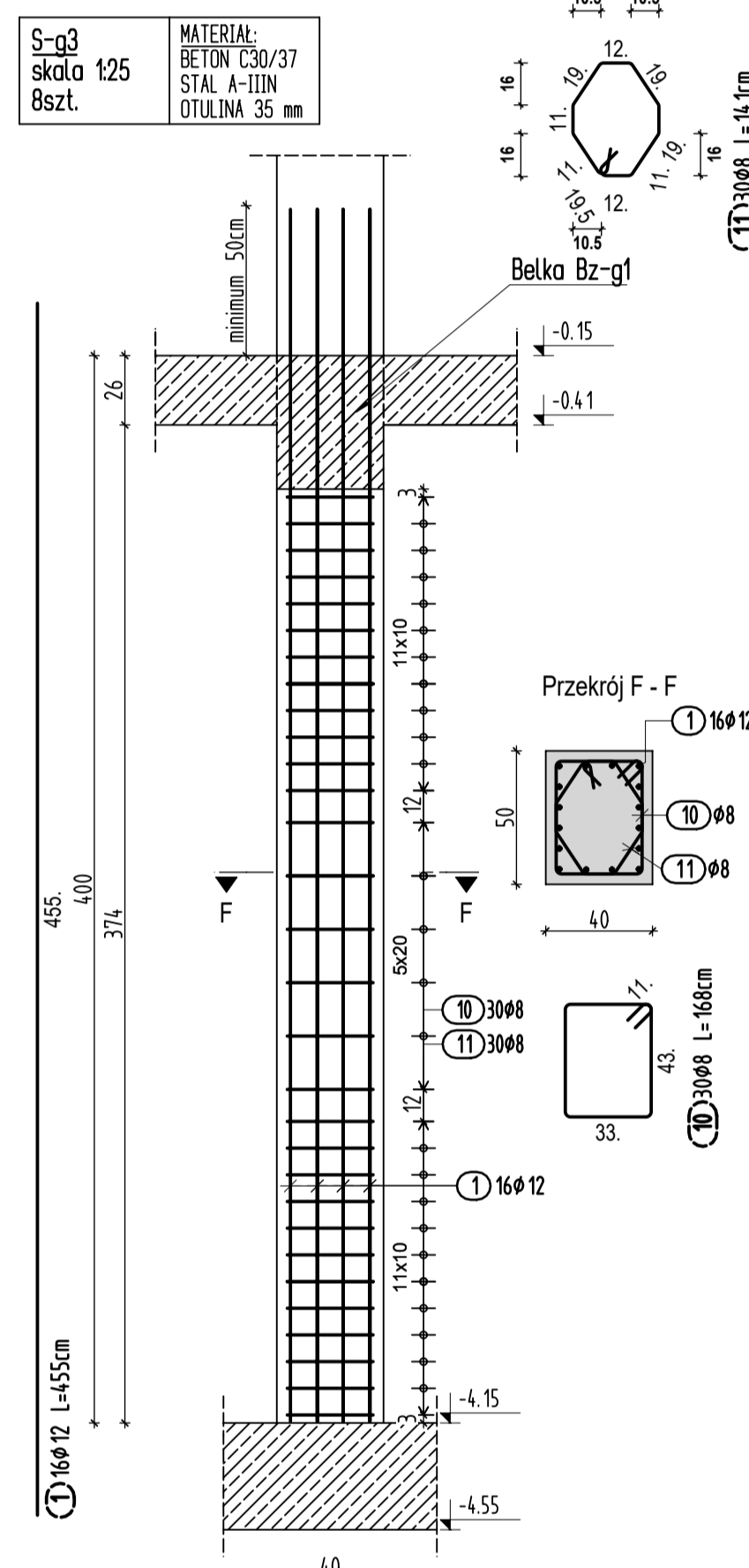
Masa całkowita [kg]: 289.22



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
3	180	8	1.88	338.40	133.67
4	96	16	4.80	460.80	742.90
5	180	8	1.63	293.40	115.89

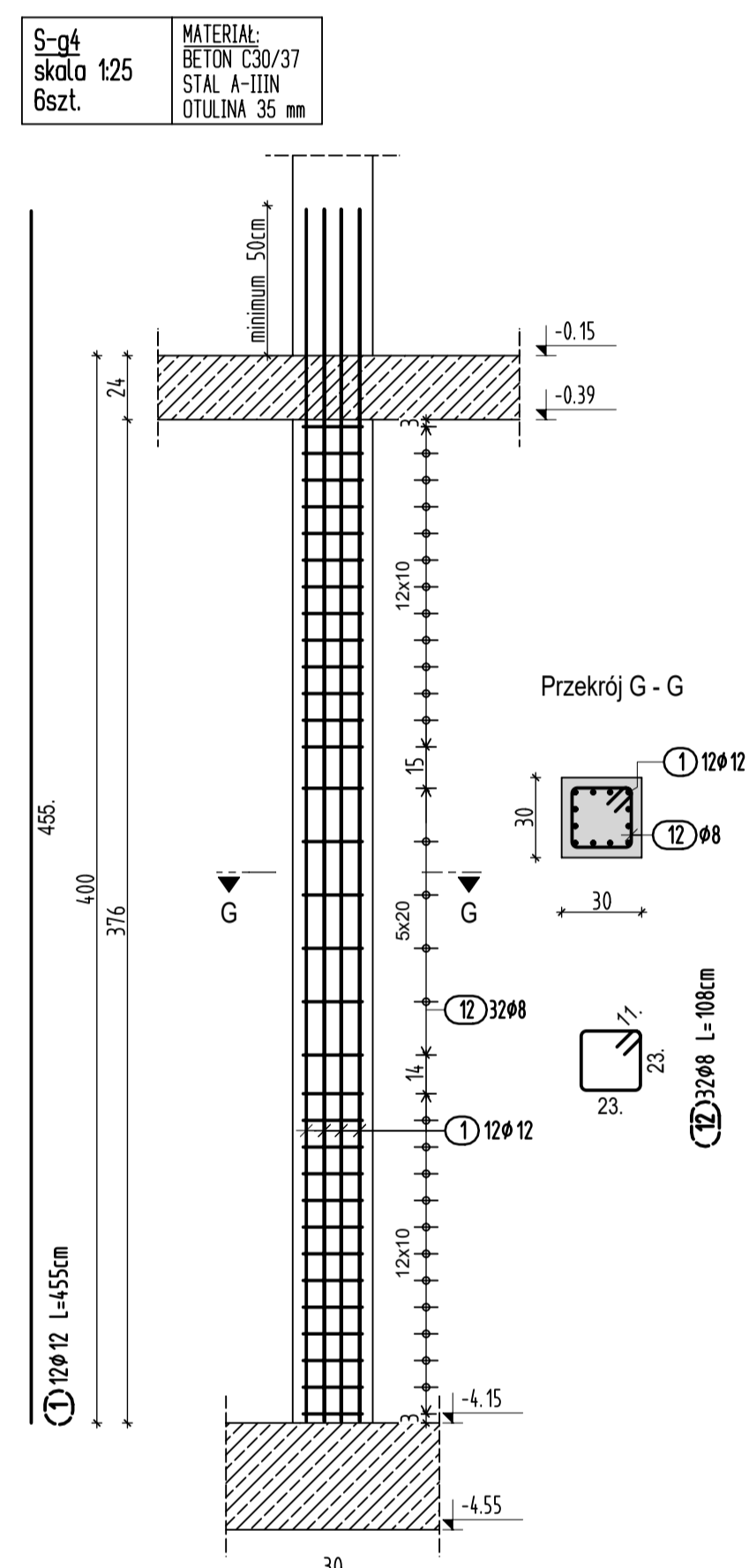
Masa całkowita [kg]: 977.62 962.46



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	128	12	4.65	598.40	917.17
10	240	8	1.68	403.20	159.26
11	240	8	1.41	338.40	133.67

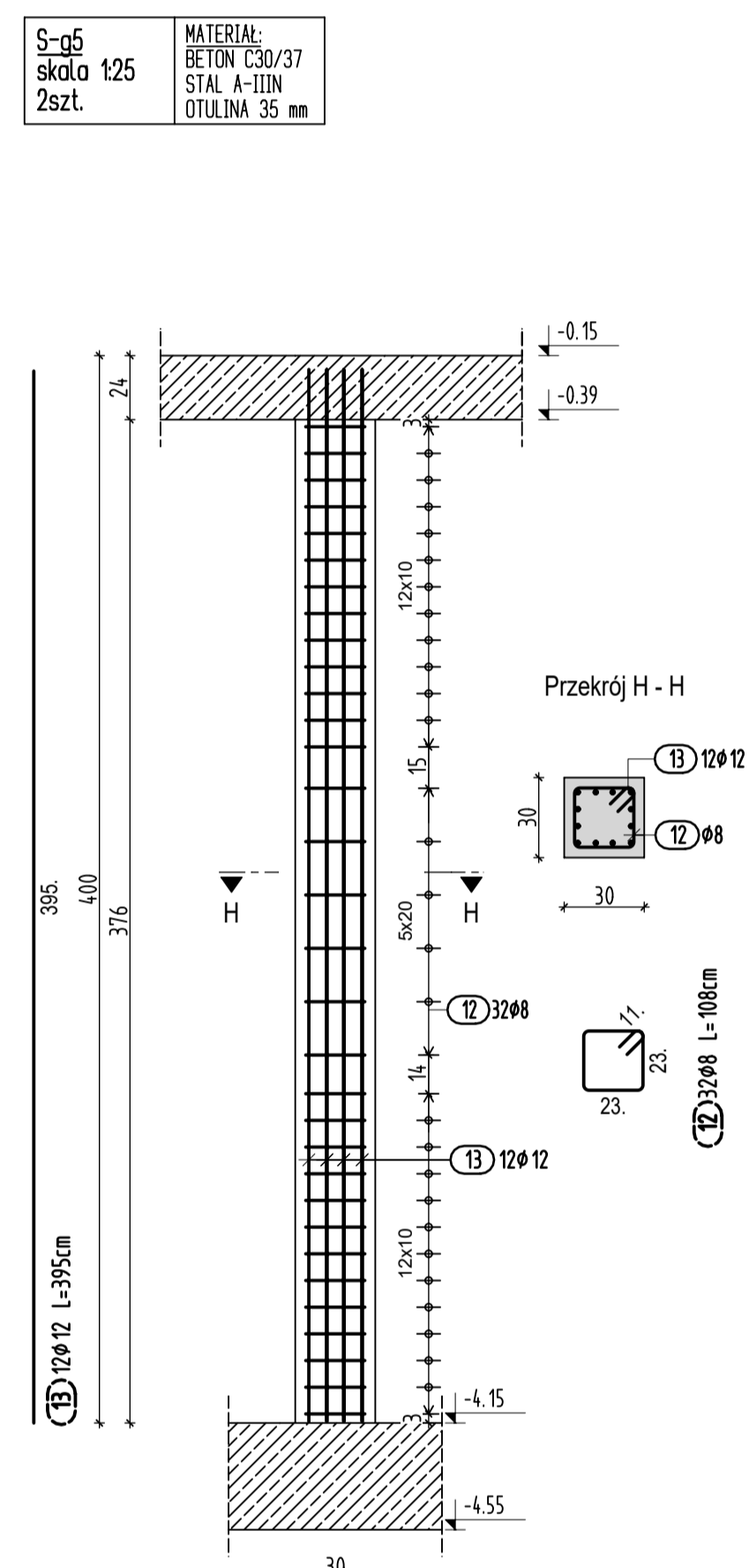
Masa całkowita [kg]: 821.47 810.40



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	72	12	4.55	327.60	290.91
12	192	8	1.08	207.36	81.91

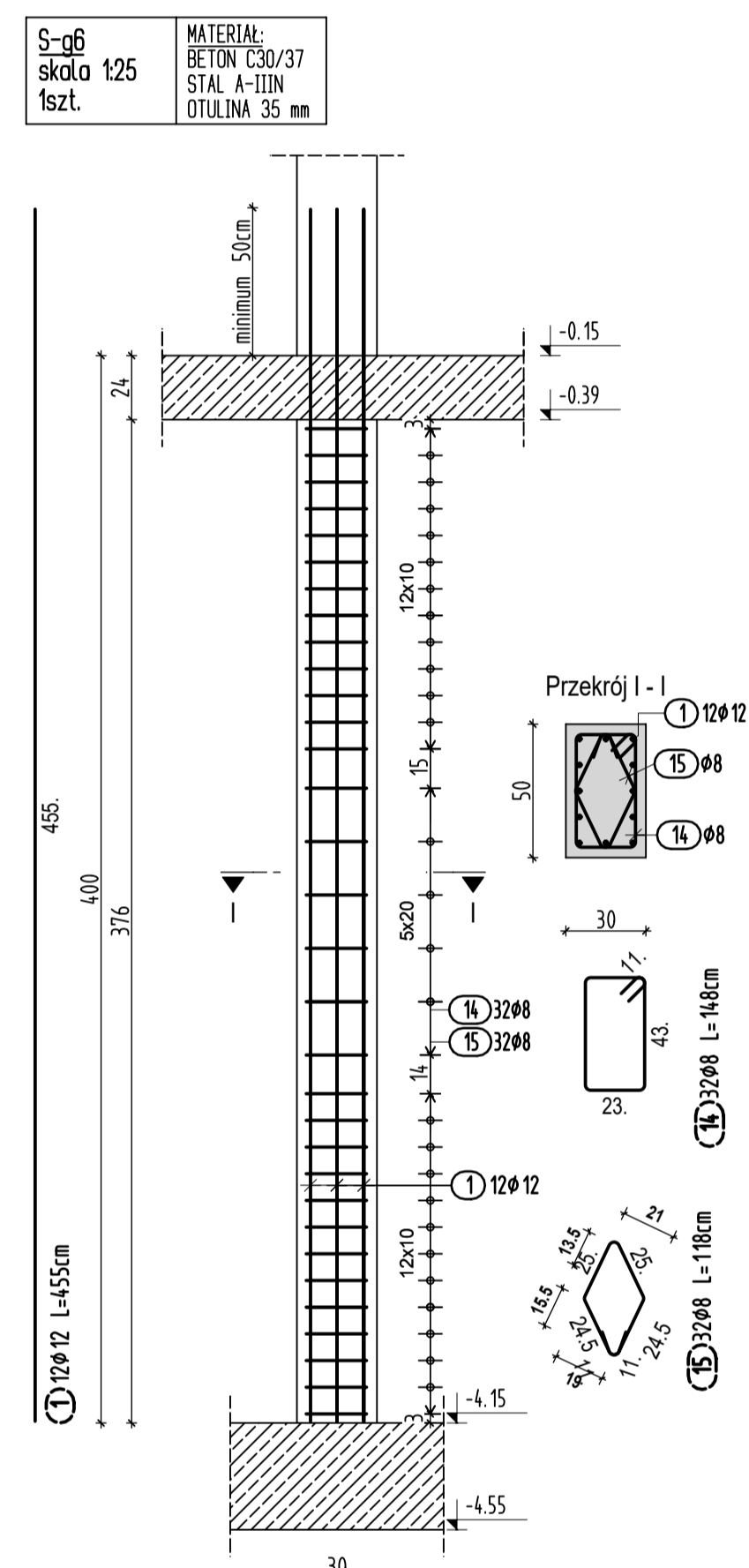
Masa całkowita [kg]: 372.82



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
12	64	8	1.08	69.12	27.30
13	24	12	3.95	94.80	84.18

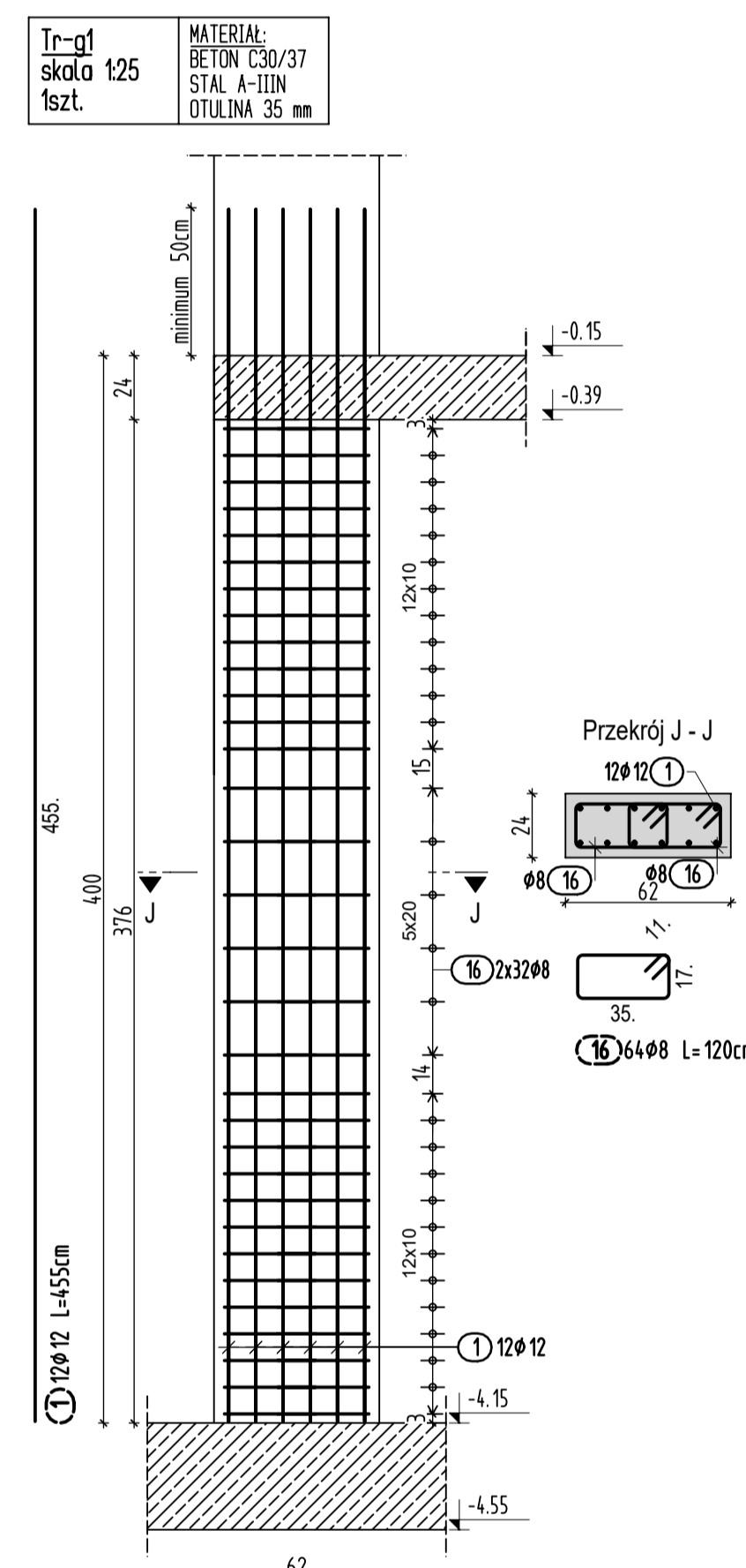
Masa całkowita [kg]: 111.48



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	12	12	4.55	54.60	48.48
14	32	8	1.48	47.36	18.71
15	32	8	1.18	37.76	14.92

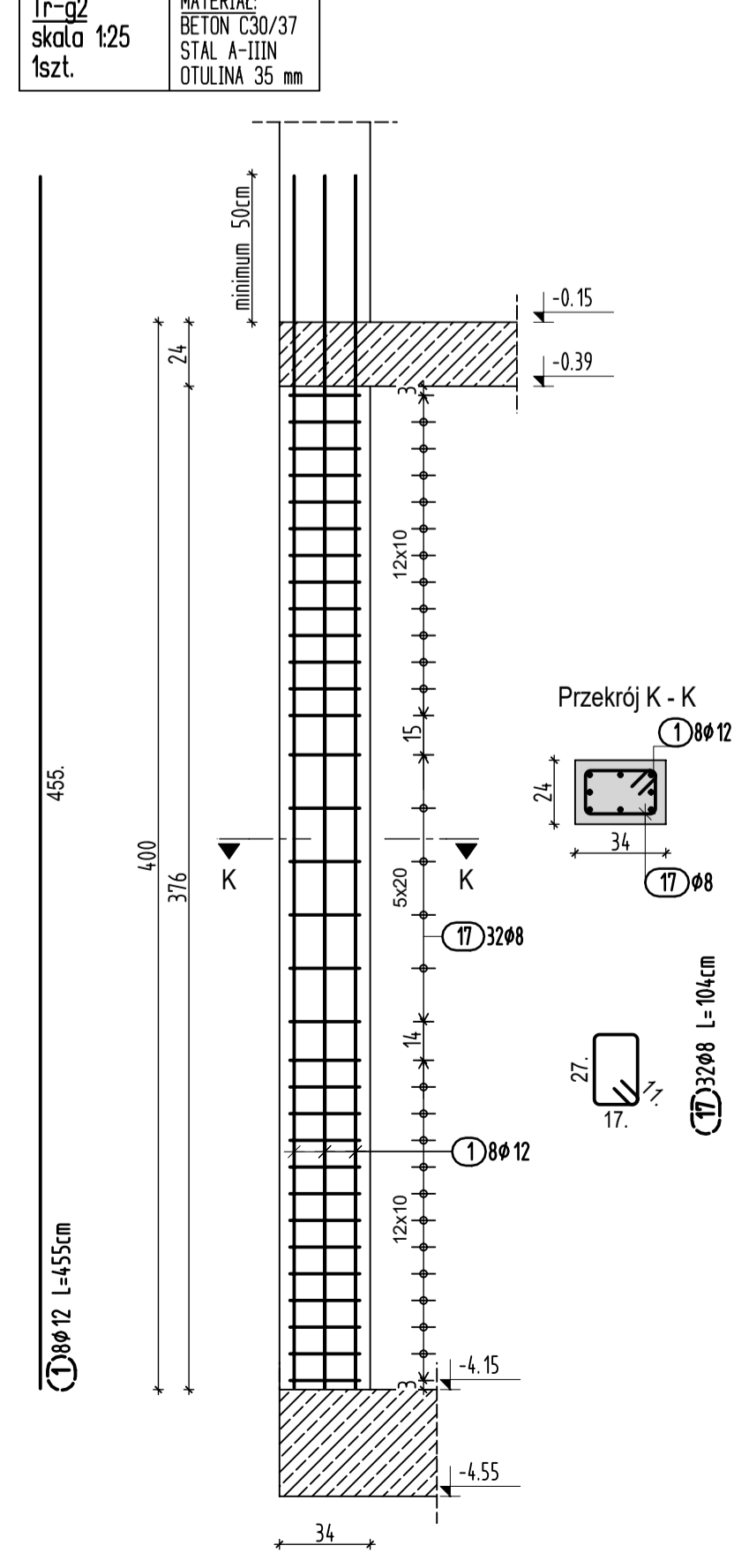
Masa całkowita [kg]: 82.11



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	12	12	4.55	54.60	48.48
16	64	8	1.20	76.80	30.34

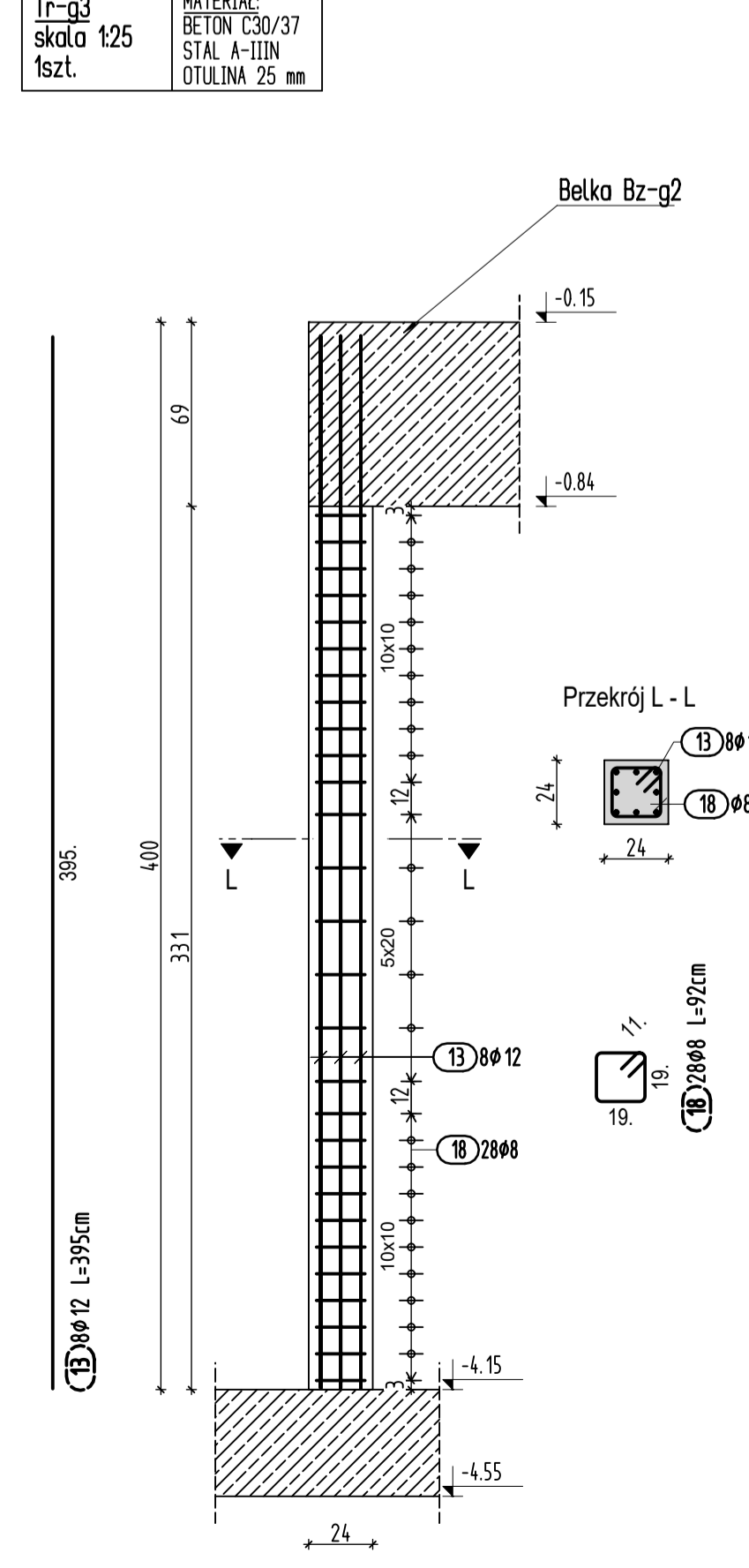
Masa całkowita [kg]: 78.82



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	8	12	4.55	36.40	32.32
17	32	8	1.04	33.28	13.15

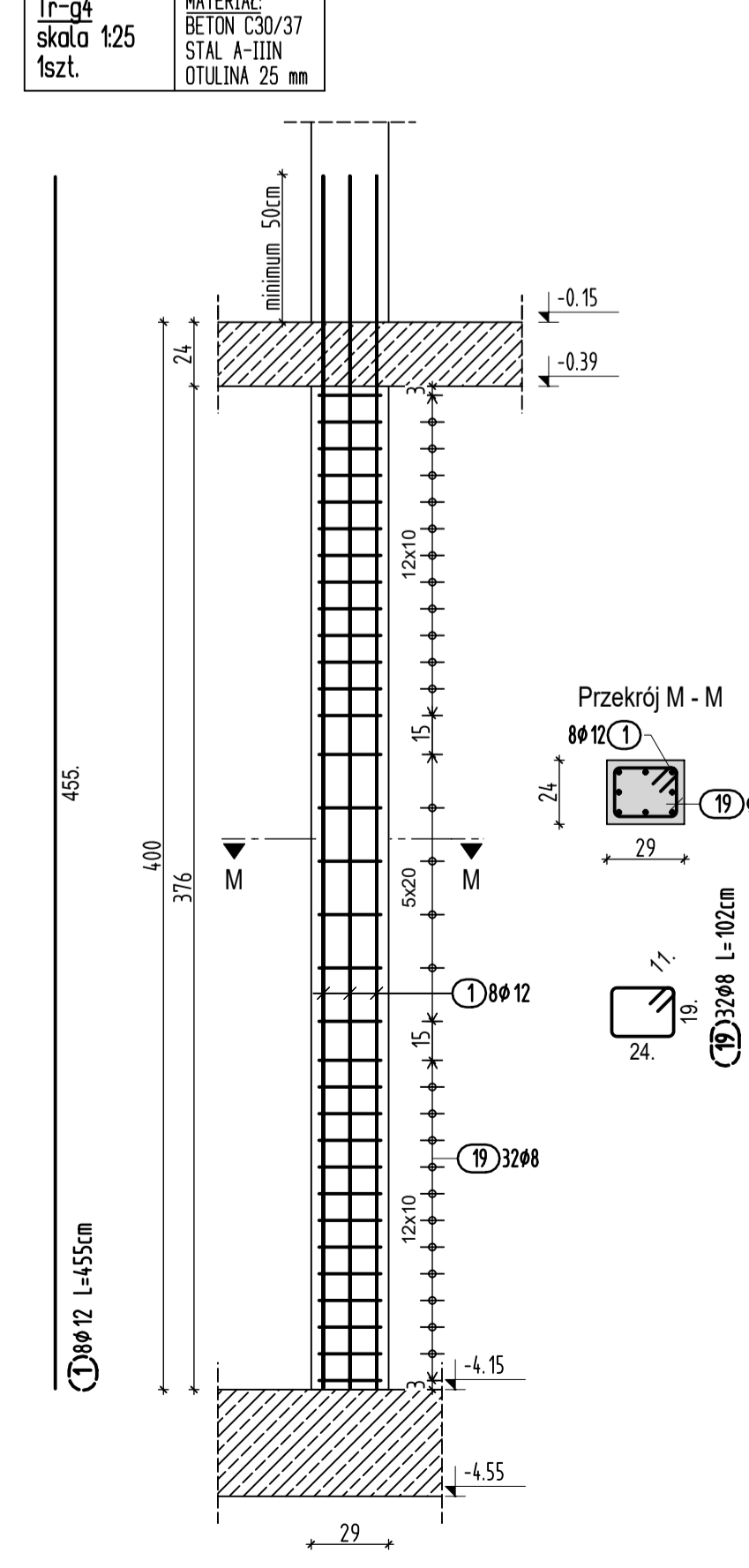
Masa całkowita [kg]: 45.47



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
13	8	12	3.95	31.60	28.06
18	8	8	0.92	25.76	10.18

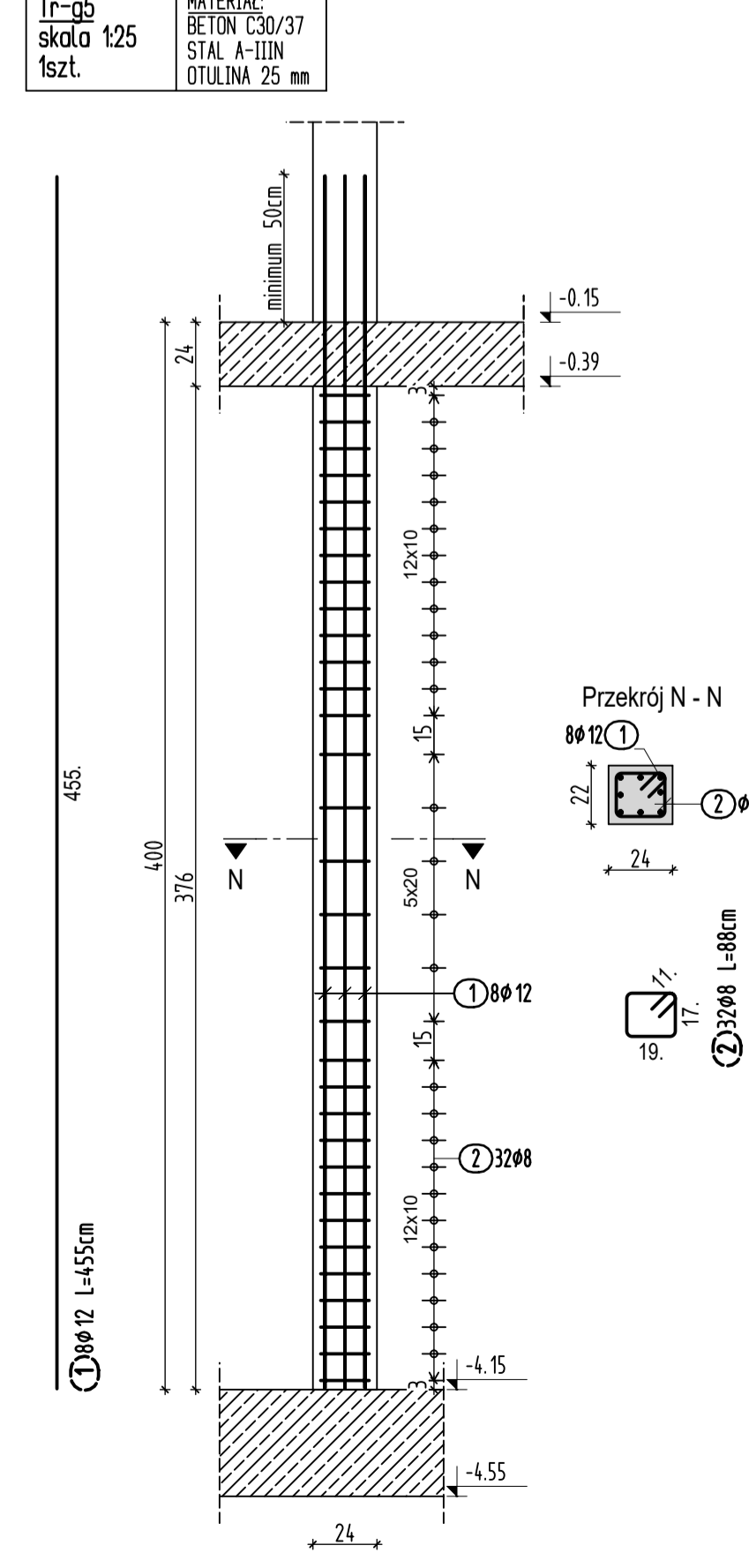
Masa całkowita [kg]: 38.24



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	8	12	4.55	36.40	32.32
19	32	8	1.02	32.64	12.89

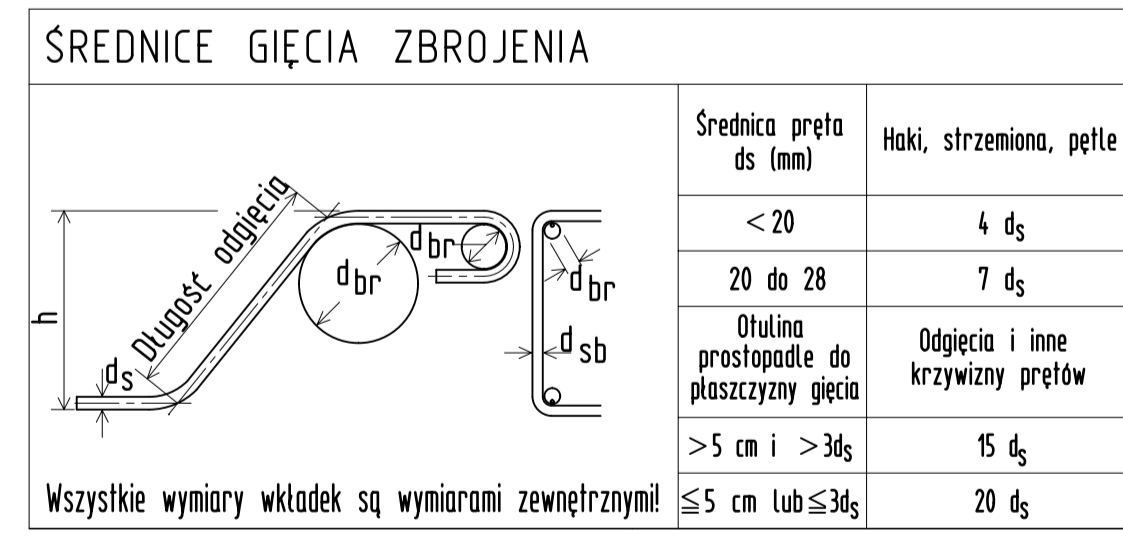
Masa całkowita [kg]: 45.21



Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	8	12	4.55	36.40	32.32
2	32	8	0.88	28.16	11.12

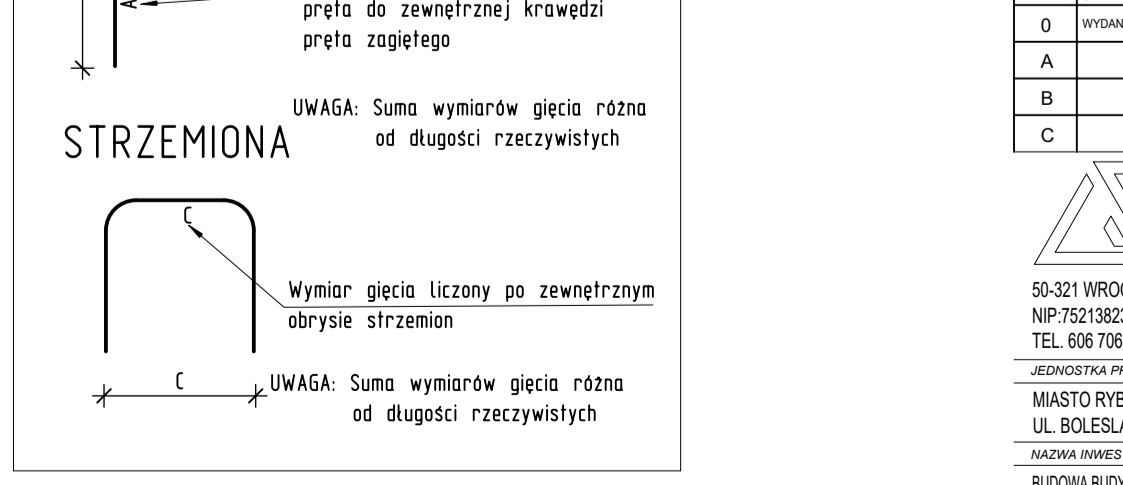
Masa całkowita [kg]: 43.44



SREDNICE GIĘCIA ZBROJENIA

Srednica pręta ds [mm]	Haki, strzemiona, pętle
< 20	4 ds
20 do 28	7 ds
Otolina prostopadle do płaszczyzny gięcia	Odgięcia i inne krzywizny prętów
> 5 m i > 3ds	15 ds
≤ 5 m lub ≤ 3ds	20 ds

Wszystkie wymiary wkładek są wymiarami zewnętrznymi!



PRĘTY PROSTE

PRĘTY GIĘTE

STRZEMIONA

Uwagi dodatkowe:

- Rysunek rozpatrywać z odpowiednimi rysunkami branżowymi oraz rysunkami konstrukcyjnymi.
- Otworzenie i przebieg w branży architektonicznej oraz wg rysunków szalunkowych. Ostateczne położenie i wymiary otworów wg architektury. Eventualne rozbieżności skonsultować z projektantem konstrukcji.
- Pręty (na zakład i mające się) należy odgiąć o wartości ich średnicy.
- Minimalny zakład prętów - 40φ

SEPA GROUP
50-321 WROCLAW (UL. S. ZEROMSKIEGO 6/2)
NIP: 753 982 594 | REGON: 160341636
TEL: 71 636 176 70 | EMAIL: INFO@SEPA GROUP.NET

BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
MGR INŻ. PATRYK GERBATA
NIP: 753 982 594

PROJEKTANT:
MGR INŻ. PIOTR ZIMONSKI
NIP: 753 982 594