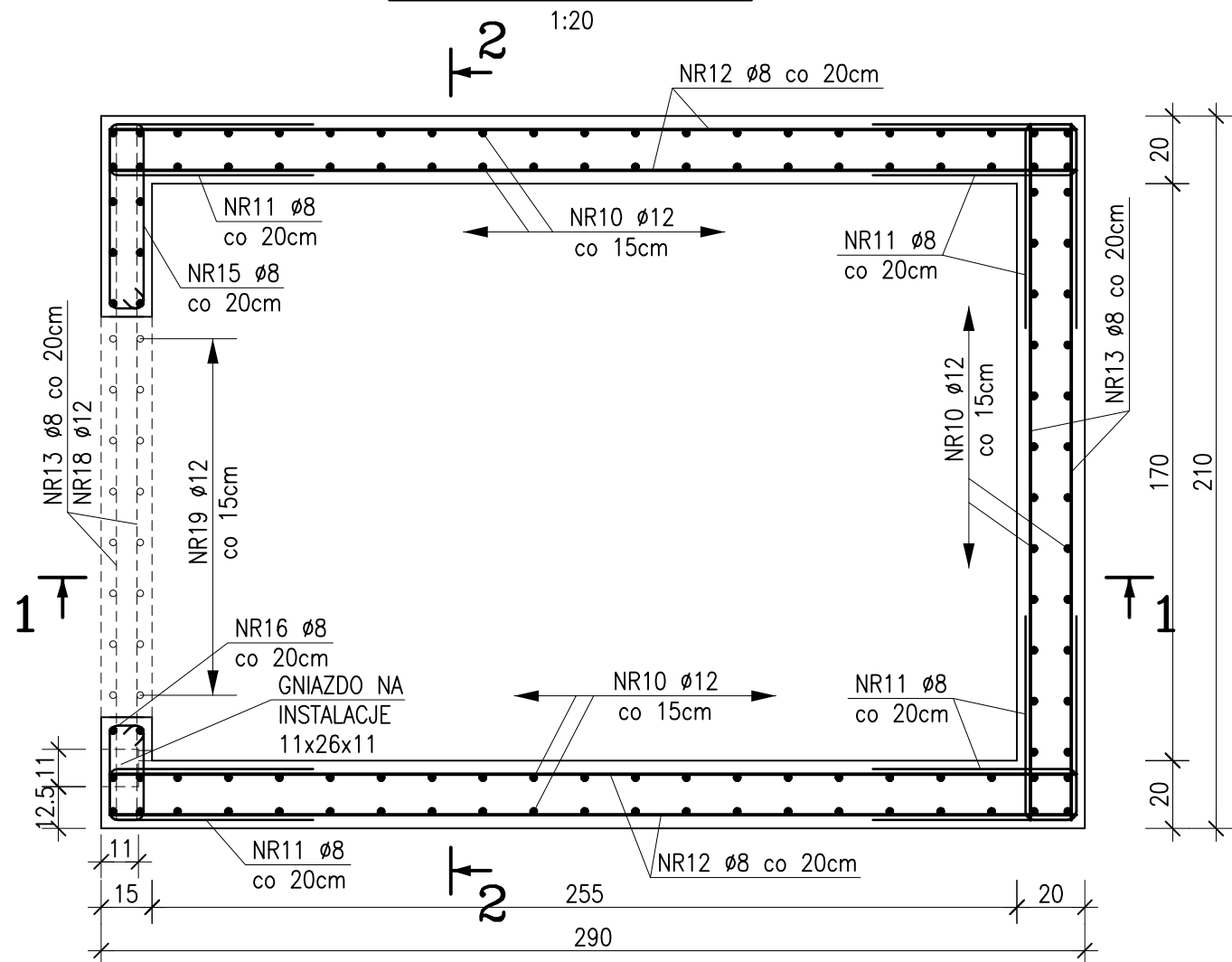
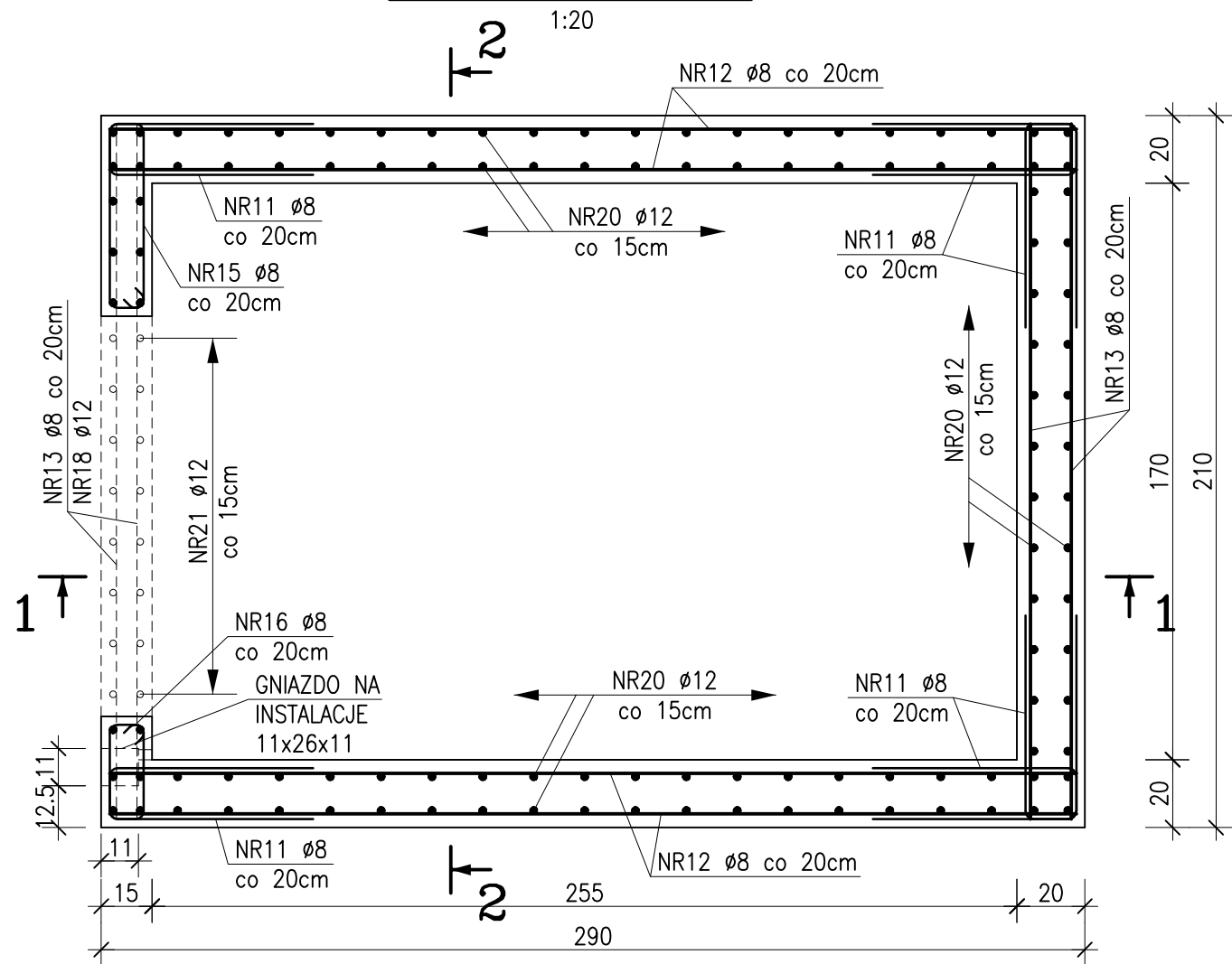


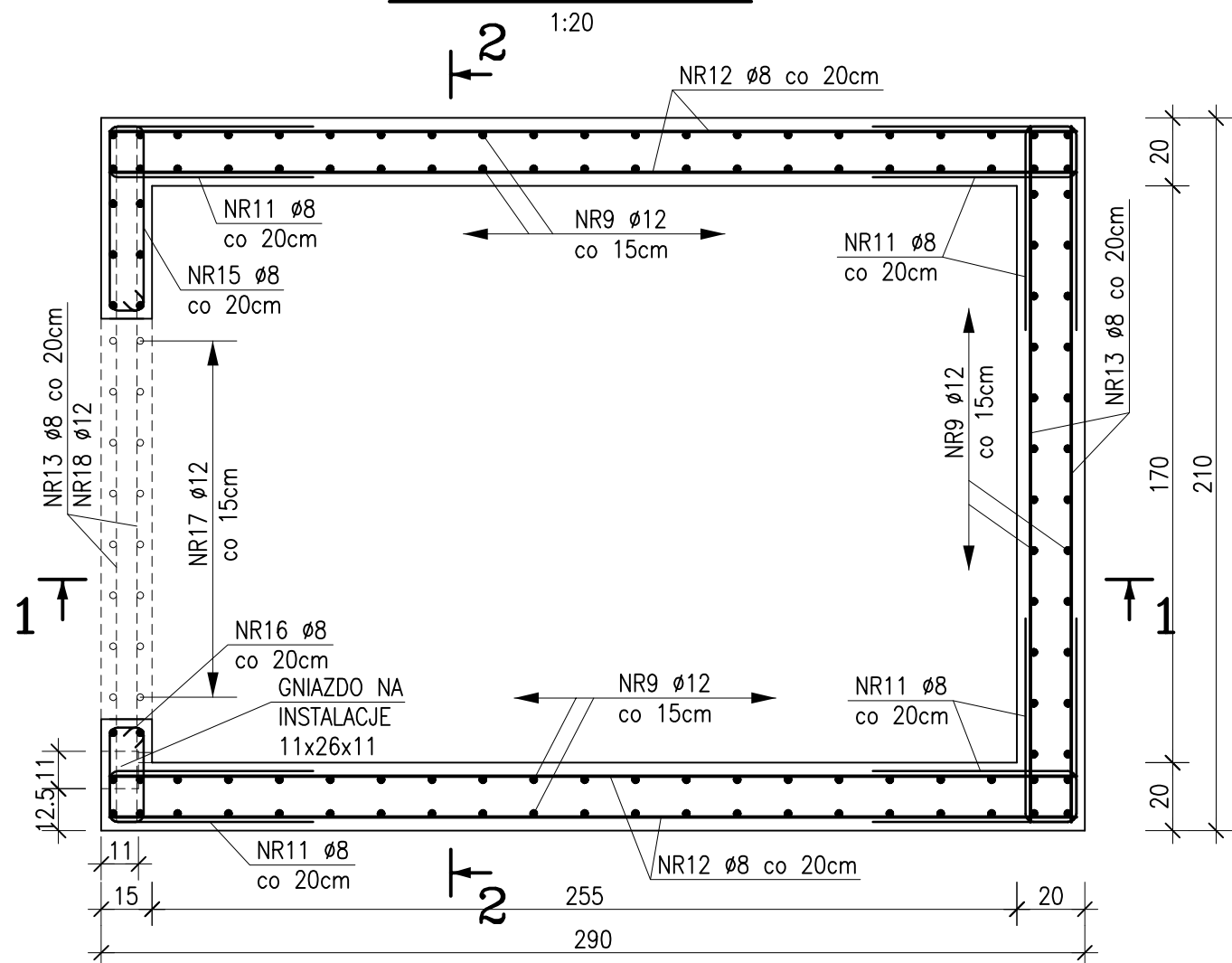
PRZEKRÓJ D-D



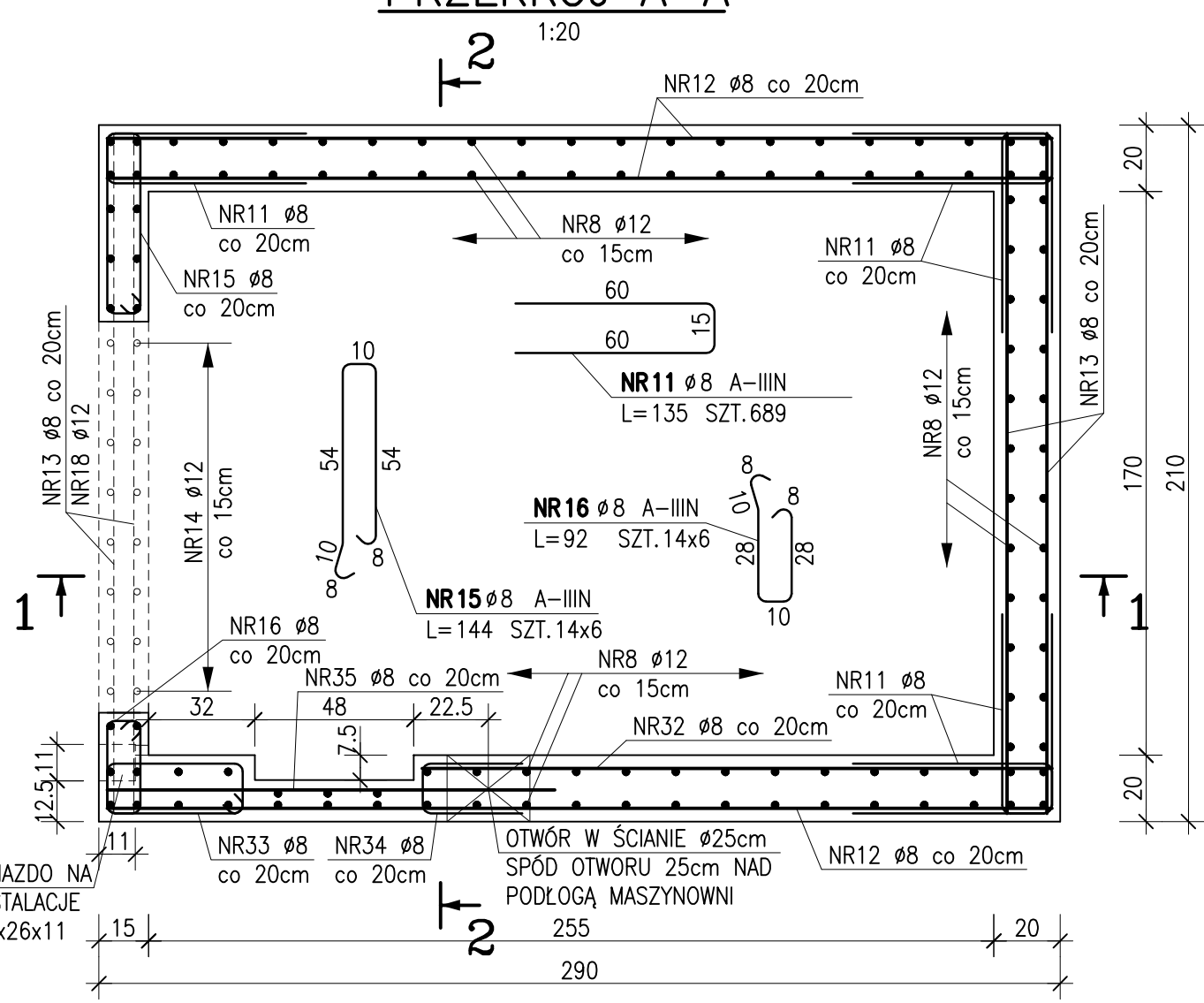
PRZEKRÓJ C-C



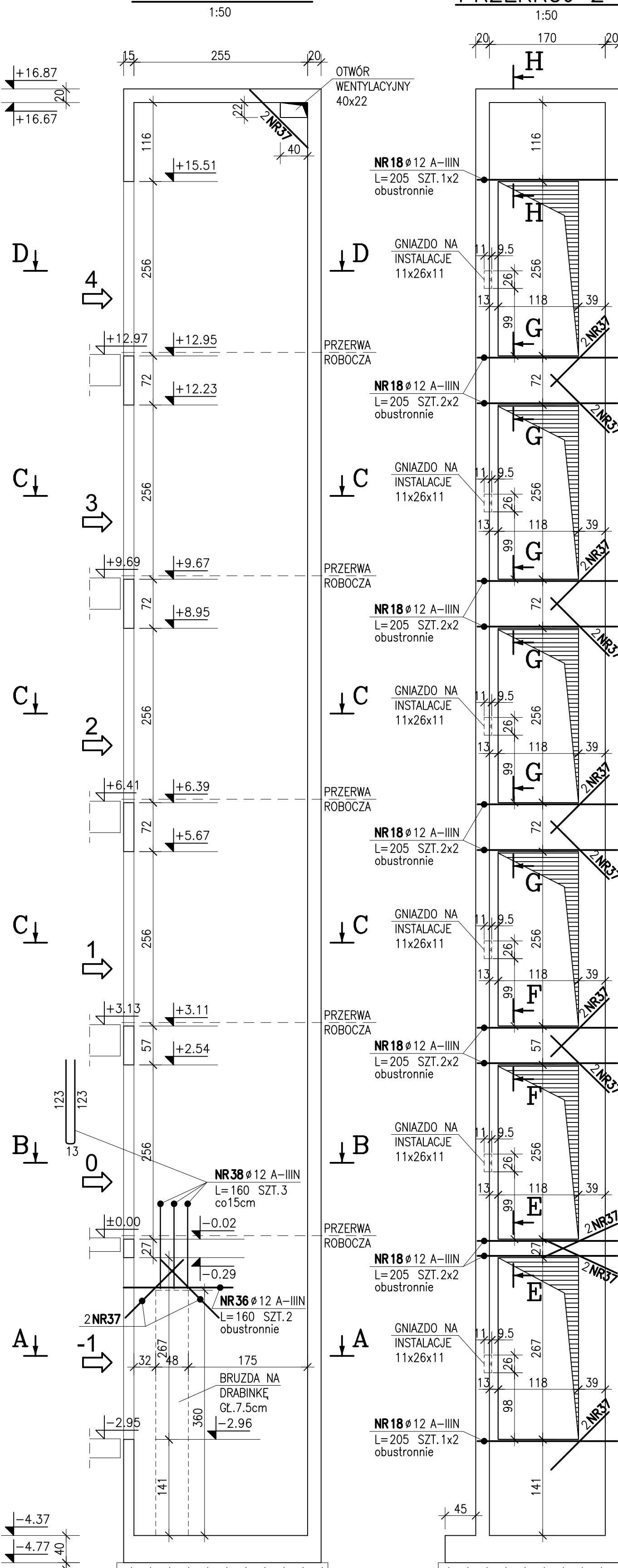
PRZEKRÓJ B-B



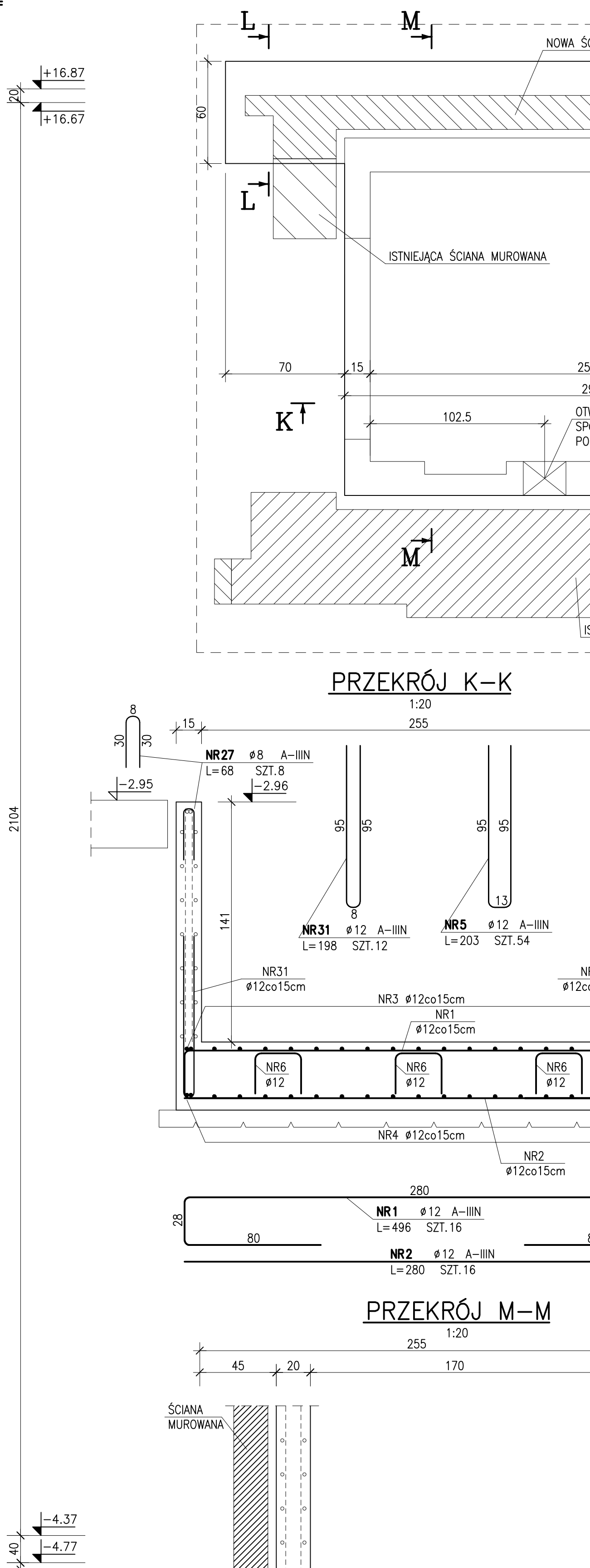
PRZEKRÓJ A-A



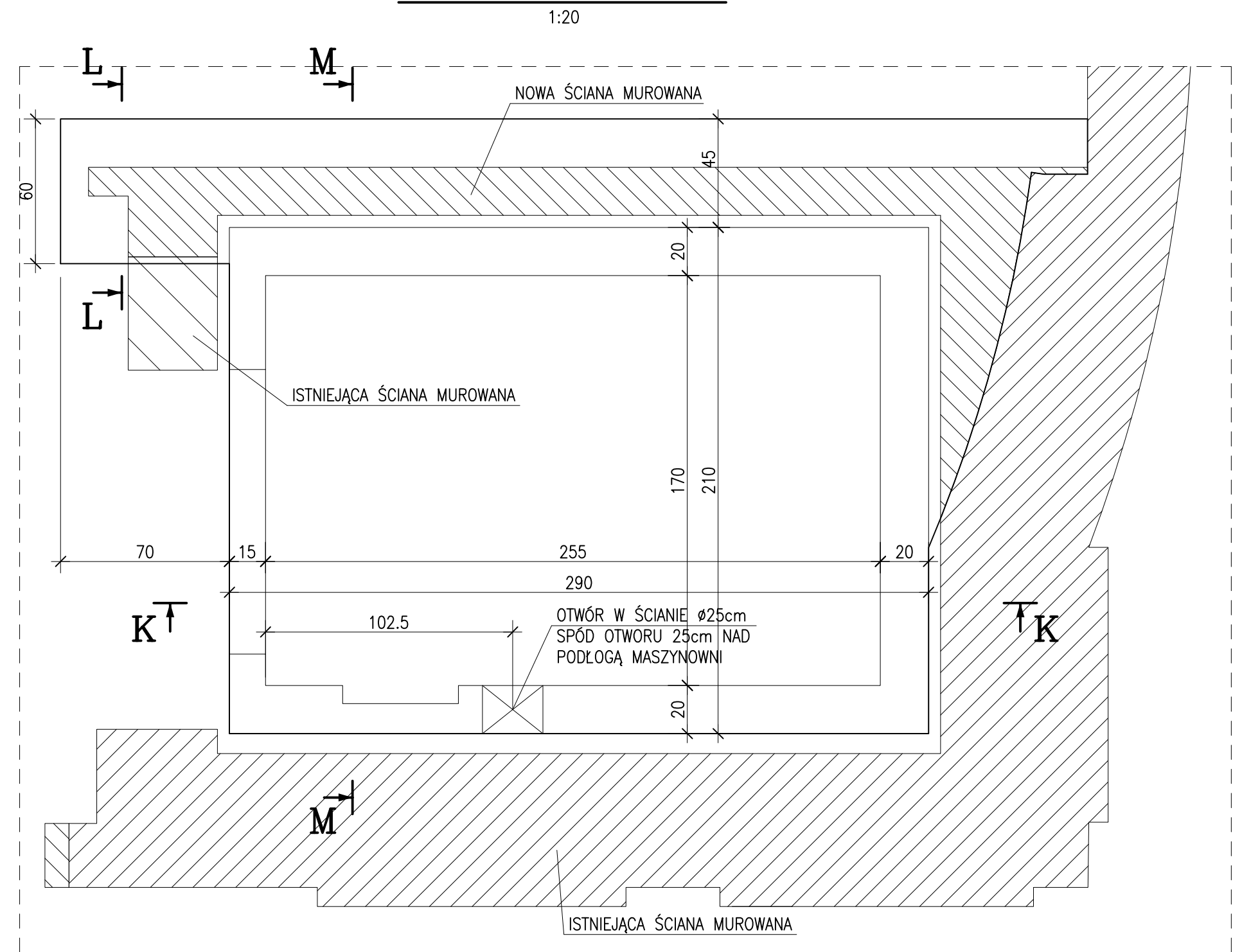
PRZEKRÓJ 1-1



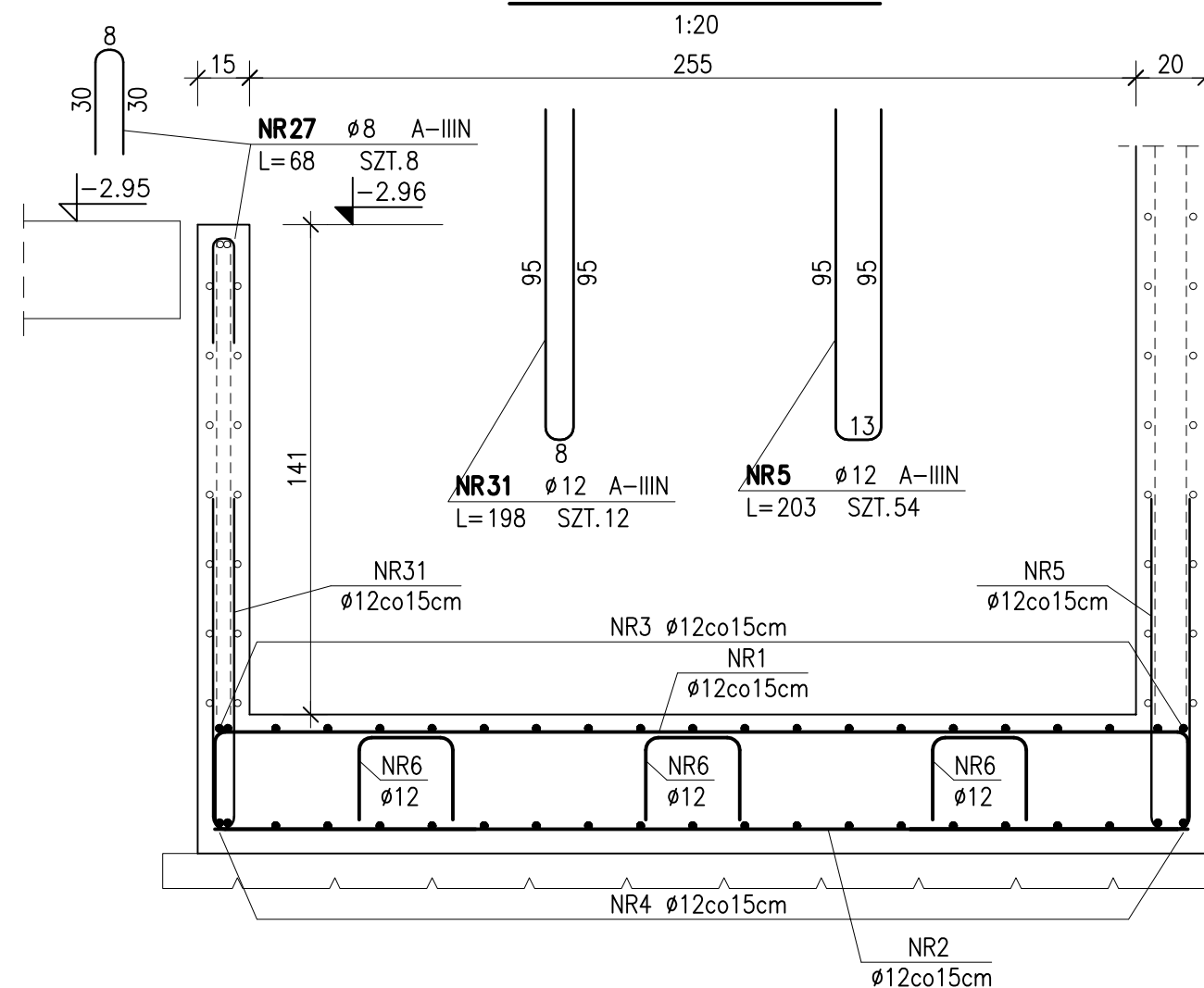
PRZEKRÓJ 2-2



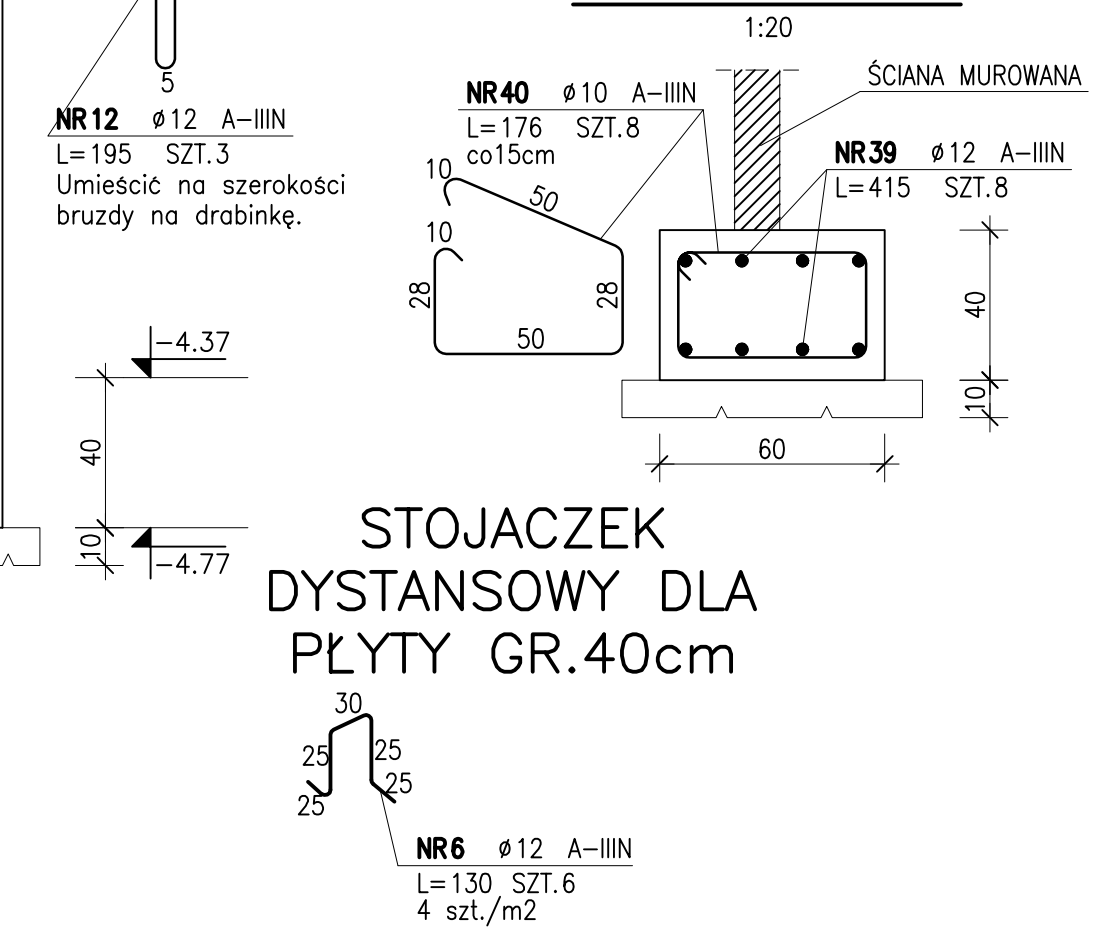
PODSZYBIE - RZUT



PRZEKRÓJ K-K

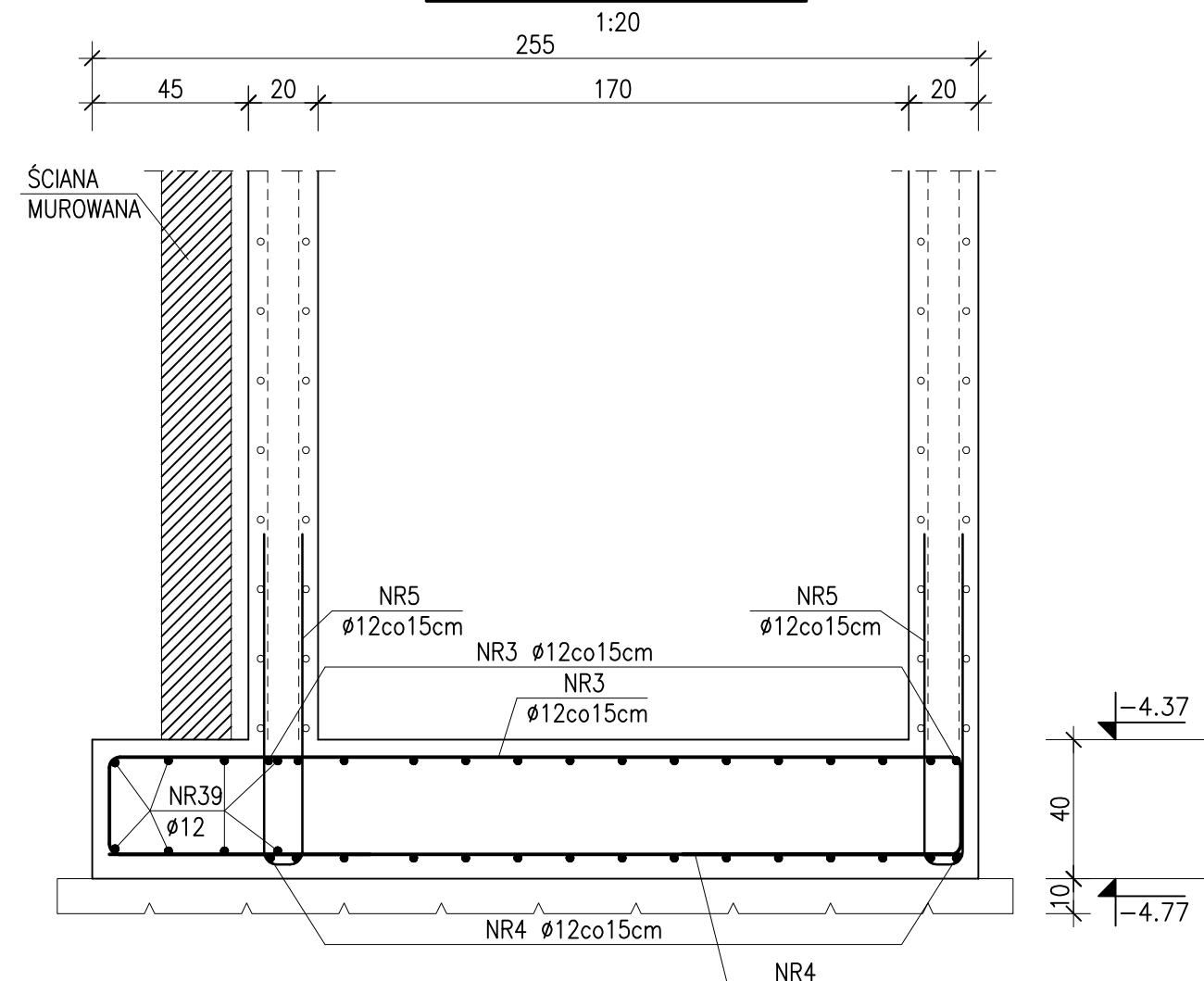


PRZEKRÓJ L-L

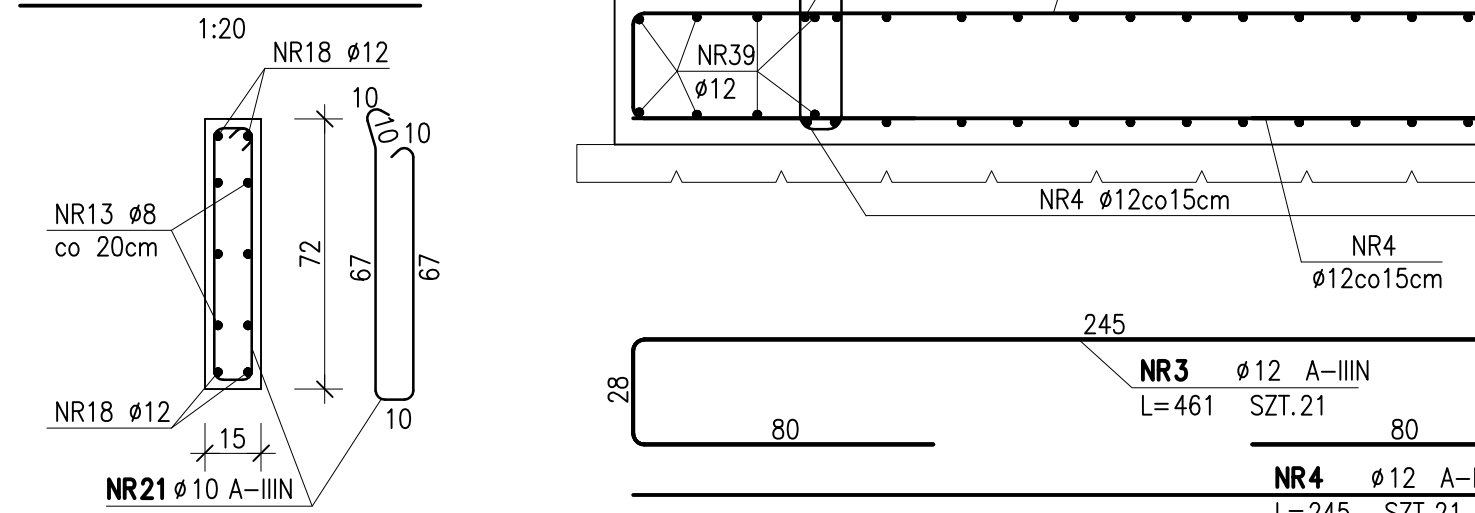


STOJACZEK
DYSTANSOWY DLA
PŁYTY GR.40cm

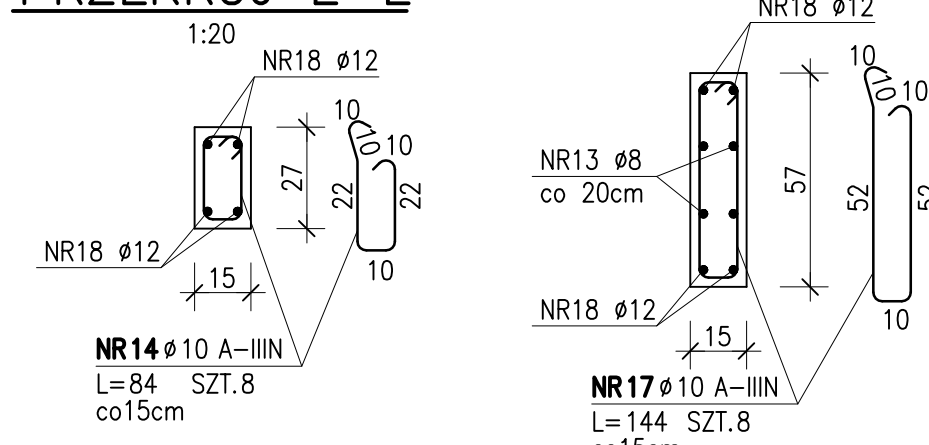
PRZEKRÓJ M-M



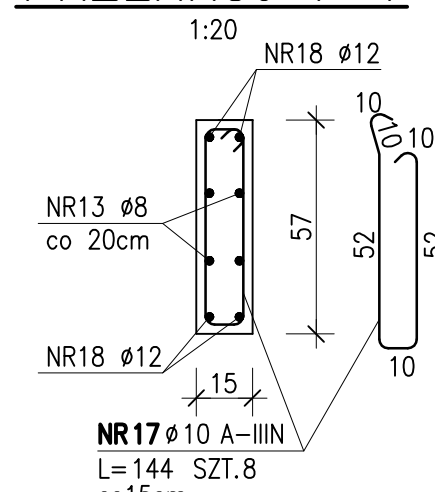
PRZEKRÓJ G-G



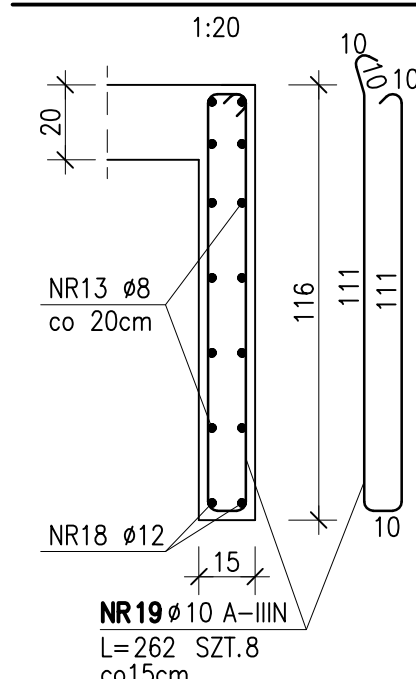
PRZEKRÓJ E-E



PRZEKRÓJ F-F



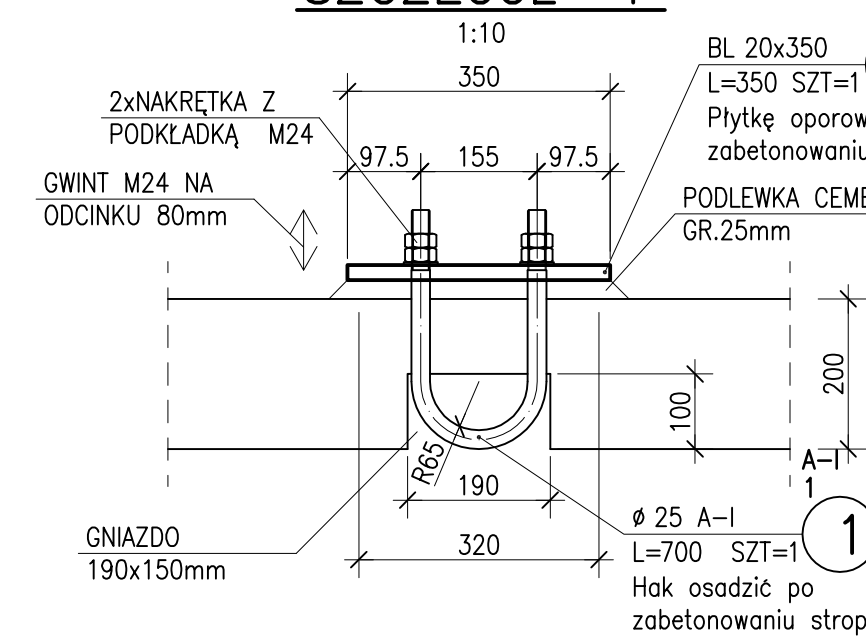
PRZEKRÓJ H-H



DYSTANS DLA
ŚCIANY O GR.
20cm

DYSTANS DLA
ŚCIANY O GR.
15cm

SZCZEGÓŁ "1"



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MAJA JEDN [kg/m]	MAJA 1 ELEM [kg]	MAJA RAZEM [kg]
HAK	1	Ø 25 A-I	700	A-I	1	0.70	3.85	2.70	19.23
OCEŁEM	2	BL 20x350	350	S235	1	0.35	54.95	19.23	21.93
WYKONAĆ: x 6									131.58

ZESTAWIENIE STALI									
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DL. ŁĄCZNA [m]				
					Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	
1	Ø12 A-III	496	16					79.36	
2	Ø12 A-III	280	16					44.8	
3	Ø12 A-III	461	21					96.81	
4	Ø12 A-III	245	21					51.45	
5	Ø12 A-III	203	54					109.62	
6	Ø12 A-III	130	6					7.8	
7	Ø12 A-III	138	16					22.08	
8	Ø12 A-III	497	116					516.52	
9	Ø12 A-III	373	116					432.68	
10	Ø12 A-III	387	116					448.92	
11	Ø8 A-III	135	689		930.15				
12	Ø12 A-III	195	3					5.85	
13	Ø8 A-III	205	280		574				
14	Ø10 A-III	84	8				6.72		
15	Ø8 A-III	144	84		120.96				
16	Ø8 A-III	92	84		77.28				
17	Ø10 A-III	144	8			11.52			
18	Ø12 A-III	205	24					49.2	
19	Ø10 A-III	262	8			20.96			
20	Ø12 A-III	388	348					1350.24	
21	Ø10 A-III	174	24				41.76		
22	Ø12 A-III	285	20					57	
23	Ø12 A-III	205	25					51.25	
24	Ø12 A-III	173	58					100.34	
25	Ø12 A-III	471	12					56.52	
26	Ø12 A-III	391	17					66.47	
27	Ø8 A-III	68	8			5.44			
28	Ø6 A-III	43	430	184.9					
29	Ø6 A-III	38	15	5.7					
30	Ø12 A-III	173	16					27.68	
31	Ø12 A-III	198	12					23.76	
32	Ø8 A-III	190	19		36.1				
33	Ø8 A-III	128	20		25.6				
34	Ø8 A-III	75	20		15				
35	Ø8 A-III	135	2		27				
36	Ø12 A-III	160	2					3.2	
37	Ø12 A-III	120	28					33.6	
38	Ø12 A-III	160	3					4.8	
39	Ø12 A-III	415	8					33.2	
40	Ø10 A-III	176	8				14.08		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					190.6	1811.53	95.04	3733.15	
MAJA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	0.617	0.888	
MAJA [kg]					42.31	715.55	58.64	3315.04	
MAJA OCEŁEM [kg]								4131.54	
WYKONAĆ: x 1								4131.54	

UWAGI:

- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
- Wszelkie rozbieżności projektu ze stanem istniejącym należy uzgodnić z projektantem.
- W przypadku kolizji z istniejącymi elementami należy skontaktować się z projektantem.
- Wymiary prętów giętych podano od strony zewnętrznej.
- Lokalizacja sztybu wg rzutu pionowego.
- Z uwagi na wysoki poziom wody gruntowej należy uszczelnić styki montażowe w podszyciu.
- Posadzkę i ściany boczne w podszyciu pomalować farbą olejoodporną.
- Szyb windy należy uzgodnić z dostawcą dźwigu.

BETON: B37 (C30/37)
W8 W CZĘŚCI PODZIEMNEJ
STAL: A-IIIIN (B500SP)
KLASA EKSPOZYCJI:
SZYB WINDY - XC4, XF1
OTULINA ZBROJENIA:
FUNDAMENTY 50mm
ŚCIANY 25mm
POZIOM ODNIESIENIA:
±0.00=+66.70m n.p.m.

Bud-Ekspert Sp. z o.o.
ul. F. Roosevelta 10/2 60-829 Poznań
tel. 61 84 79 133 kom. 697 550 461
e-mail: biuro@budekspert.com
www.budekspert.com

Schemat obiektu		POZIOMY BUDYNEK	
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+5
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+4
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+3
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+2
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+1
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	+0
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	-1
		+10.20 ± 0.00 n.p.m.	-1
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ul. H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań		IRON TOWER INVESTMENT ul. F. Roosevelta 10/2 60-829 Poznań tel. 61 84 79 133 kom. 697 550 461 e-mail: biuro@budekspert.com www.budekspert.com	
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DOMU STUDENCKIEGO "HANKA" W POZNANIU PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 26 WRAZ ZE ZMIANA ZAGOSPODAROWANIA TERENU NA DZIAŁCE 62/18 ARK. 10, OBRĘB POZNAŃ		KONSTRUKCJA PROJEKT WYKONAWCZY MARZEC 2015	
ZBROJENIE WINDY SERWISOWEJ		KK-01-022 03-2015	