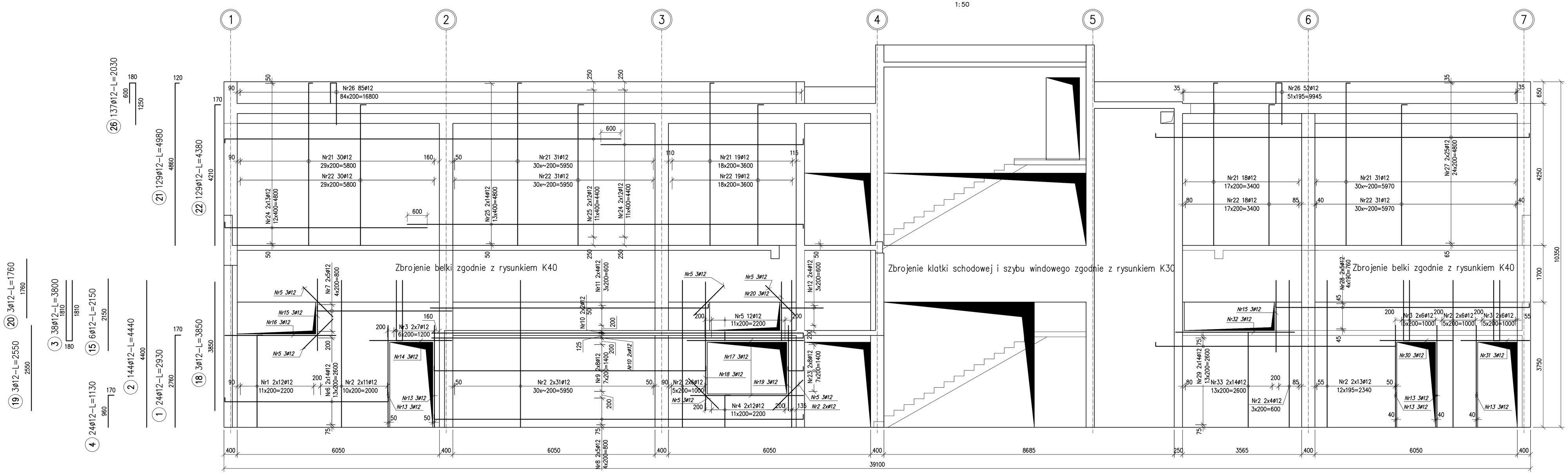
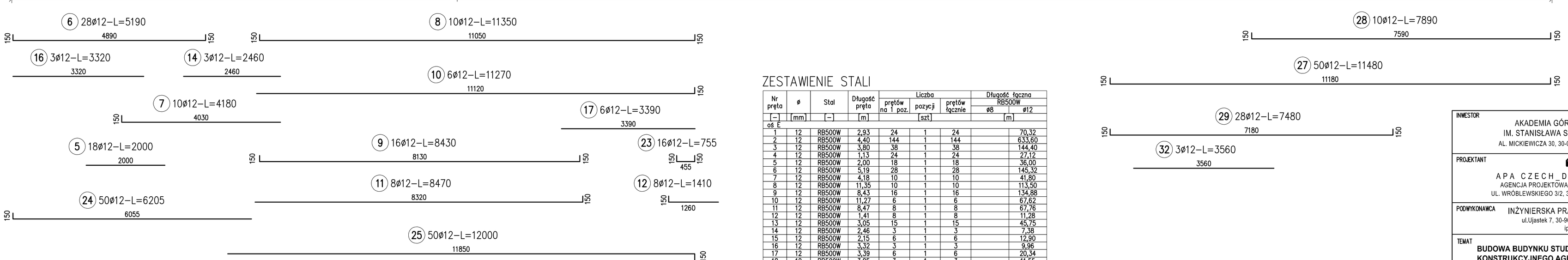
Ściana w osi E SC1, szt.1

1:50





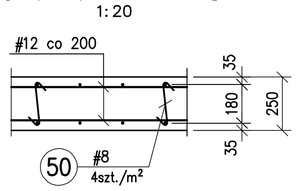
ZESTAWIENIE STALI

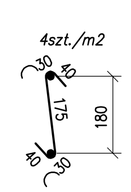
Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Liczba prętów łącznie	Długość łączna RB500W ø8	Długość łączna RB500W ø12
[–]	[mm]	[–]	[m]	[szt]			[m]	
oś E								
1	12	RB500W	2,93	24	1	24		70,32
2	12	RB500W	4,40	144	1	144		633,60
3	12	RB500W	3,80	38	1	38		144,40
4	12	RB500W	1,13	24	1	24		27,12
5	12	RB500W	2,00	18	1	18		36,00
6	12	RB500W	5,19	28	1	28		145,32
7	12	RB500W	4,18	10	1	10		41,80
8	12	RB500W	11,35	10	1	10		113,50
9	12	RB500W	8,43	16	1	16		134,88
10	12	RB500W	11,27	6	1	6		67,62
11	12	RB500W	8,47	8	1	8		67,76
12	12	RB500W	1,41	8	1	8		11,28
13	12	RB500W	3,05	15	1	15		45,75
14	12	RB500W	2,46	3	1	3		7,38
15	12	RB500W	2,15	6	1	6		12,90
16	12	RB500W	3,32	3	1	3		9,96
17	12	RB500W	3,39	6	1	6		20,34
18	12	RB500W	3,85	3	1	3		11,55
19	12	RB500W	2,55	3	1	3		7,65
20	12	RB500W	1,76	3	1	3		5,28
21	12	RB500W	4,98	129	1	129		642,42
22	12	RB500W	4,38	129	1	129		565,02
23	12	RB500W	0,76	16	1	16		12,08
24	12	RB500W	6,20	50	1	50		310,25
25	12	RB500W	12,00	50	1	50		600,00
26	12	RB500W	2,03	137	1	137		278,11
27	12	RB500W	11,48	50	1	50		574,00
28	12	RB500W	7,89	10	1	10		78,90
29	12	RB500W	7,48	28	1	28		209,44
32	12	RB500W	3,56	3	1	3		10,68
33	12	RB500W	3,02	28	1	28		84,56
50	8	RB500W	0,32	1017	1	1017	320,36	
Razem długość prętów							320,36	4979,87
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,395	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	126,5	4422,1
Masa łącznie						[kg]	4548,6	

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

Przekrój poprzeczny ściany

1:20





50 1017ø8–L=315

Materiał:

Klasa betonu: C25/30 (B30)
Stal zbrojeniowa: A-IIIN
Otulina: 30mm

INWESTOR	AKADEMIA GÓRNICZO - HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE AL. MICKIEWICZA 30, 30-059 KRAKÓW, TEL. (12) 6173366
PROJEKTANT	APA CZECH_DULIŃSKI_WRÓBEL AGENCJA PROJEKTOWA " ARCHITEKTURA " SP. Z O. O. UL. WROBLEWSKIEGO 3/2, 31-148 KRAKÓW, TEL. (12) 6310960
PODWYKONAWCA	INŻYNIERSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA SP. Z O.O ul.Ujastek 7, 30-969 Kraków tel. 012 644 54 41 ipp@ipp.krakow.pl
TEMAT	**BUDOWA BUDYNKU STUDENCKIEGO CENTRUM KONSTRUKCYJNEGO AGH WRAZ Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI, UKŁADEM KOMUNIKACYJNYM ORAZ WBUDOWANĄ STACJĄ TRANSFORMATOROWĄ** NA CZĘŚCI DZIAŁEK NR 653/44, 653/54, 653/59 OBR. 4, JEDN. EWID. KROWODRZA, PRZY UL. KAWIORY W KRAKOWIE.
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA	KONSTRUKCJA
BRANŻA SZCZEGÓŁOWA	Konstrukcje żelbetowe - zbrojenie
PROJEKTANCI	mgr inż. Jolanta Marzec — UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ: BPP Upr. 241/83 — DATA: 08.21
WSPÓŁPRACA PROJEKTOWA	mgr inż. Wawrzyniec Sołtys — UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ: — DATA: 08.21
SPRAWDZAJĄCY	mrg inż. Teresa Mystek — UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ: UAN Upr. 233/85 — DATA: 08.21
TEMAT RYSUNKU	Ściana w osi E
SK / FAZA / BRANŻA	SCK/PW/K
NR RYSUNKU	K37
DATA	SIERPIEŃ 2021
SKALA	1:50