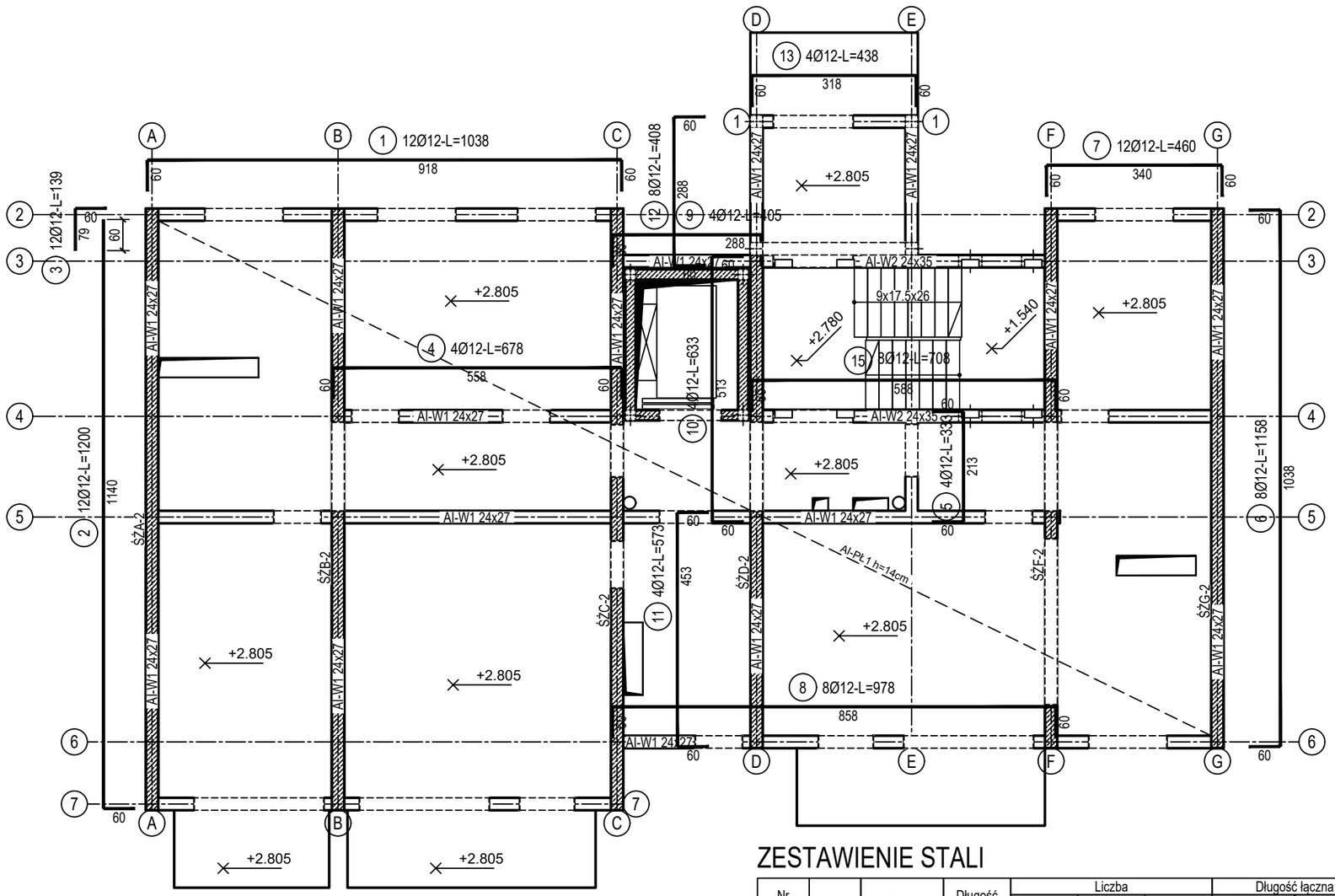
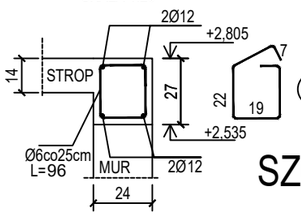


poz. Al-W1
szt.1

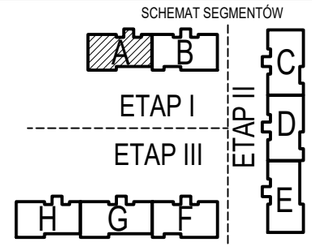
SZCZEGÓŁ WIEŃCA Al-W1 24x27

SKALA 1:25



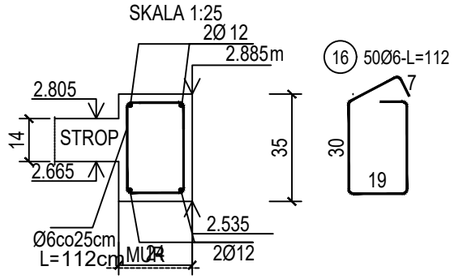
poz. Al-W2
szt.1

SCHEMAT SEGMENTÓW



SZCZEGÓŁ WIEŃCA Al-W2 24x35

SKALA 1:25



16 50Ø6-L=112

SZCZEGÓŁY ZAKOTWIENIA NAROŻY WIEŃCA
skala 1:50

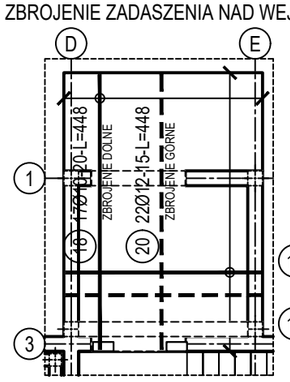
ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500A	B500C
							Ø6	Ø12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]	
Al-W1								
1	12	B500C	10,38	12	1	12		124,56
2	12	B500C	12,00	12	1	12		144,00
3	12	B500C	1,39	12	1	12		16,68
4	12	B500C	6,78	4	1	4		27,12
5	12	B500C	3,33	4	1	4		13,32
6	12	B500C	11,58	8	1	8		92,64
7	12	B500C	4,60	12	1	12		55,20
8	12	B500C	9,78	8	1	8		78,24
9	12	B500C	4,05	4	1	4		16,20
10	12	B500C	6,33	4	1	4		25,32
11	12	B500C	5,73	4	1	4		22,92
12	12	B500C	4,08	8	1	8		32,64
13	12	B500C	4,38	4	1	4		17,52
14	6	B500A	0,96	585	1	585	561,60	
Al-W2								
15	12	B500C	7,08	8	1	8		56,64
16	6	B500A	1,12	50	1	50	56,00	
Razem długość prętów						[mb]	617,60	723,00
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	137,1	642,0
Masa łącznie						[kg]	779,1	

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

poz. Al-PŁ
szt.1

ZBROJENIE ZADASZENIA NAD WEJŚCIEM



17 23Ø10-20-L=318
ZBROJENIE DOLNE

19 23Ø10-20-L=318
ZBROJENIE GÓRNE

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba	Długość łączna
				prętów łącznie	B500C
					Ø10 / Ø12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]	[m]
Al-PŁ					
17	10	B500C	3,18	23	73,14
18	10	B500C	4,48	17	76,16
19	10	B500C	3,18	23	73,14
20	12	B500C	4,48	22	98,56
Razem długość prętów				[mb]	222,44 / 98,56
Masa jednostkowa				[kg/mb]	0,617 / 0,888
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	137,2 / 87,5
Masa łącznie				[kg]	224,7

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

Beton	C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa	B500C (strzemiona B500A)
Otulina boczna	Cnom = 25 mm
Klasa ekspozycji	XC2

OZNACZENIE NA ARKUSZACH
A/K1-1
TYP SEGMENTU – BRANŻA KONSTRUKCYJNA
KOLEJNE RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE – RYSUNEK GŁÓWNY

BUDOWA TRZECH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH
WOLNOSTOJĄCYCH Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI GAZU,
WODNĄ, KANALIZACYJNĄ I CENTRALNEGO OGRZEWANIA

STROP NAD PARTEREM - WIENIEC

DANE INWESTORA: GMINA SUCHA BESKIDZKA
ul. Adama Mickiewicza 19
34-200 SUCHA BESKIDZKA

NR RYSUNKU: A/K3-1

ADRES BUDOWY: Sucha Beskidzka, ul. Gospodarcza
Dz. nr 9675/83; 9675/5; 9675/7

wrzesień 2024

BRANŻA: KONSTRUKCJA

SKALA 1:100

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marek Suchański SLK/6359/PWBKb/15 Spec. konstrukcyjna — PODPIS:

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Grzegorz Kudyba 170/02 Spec. konstrukcyjna — PODPIS:

OPRACOWAŁA: inż. tech. Anna Marcol — PODPIS:

Pracownia Projektowa "PIK" S.C.
Anna i Maciej PINDUROWIE
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434-42-20
www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl