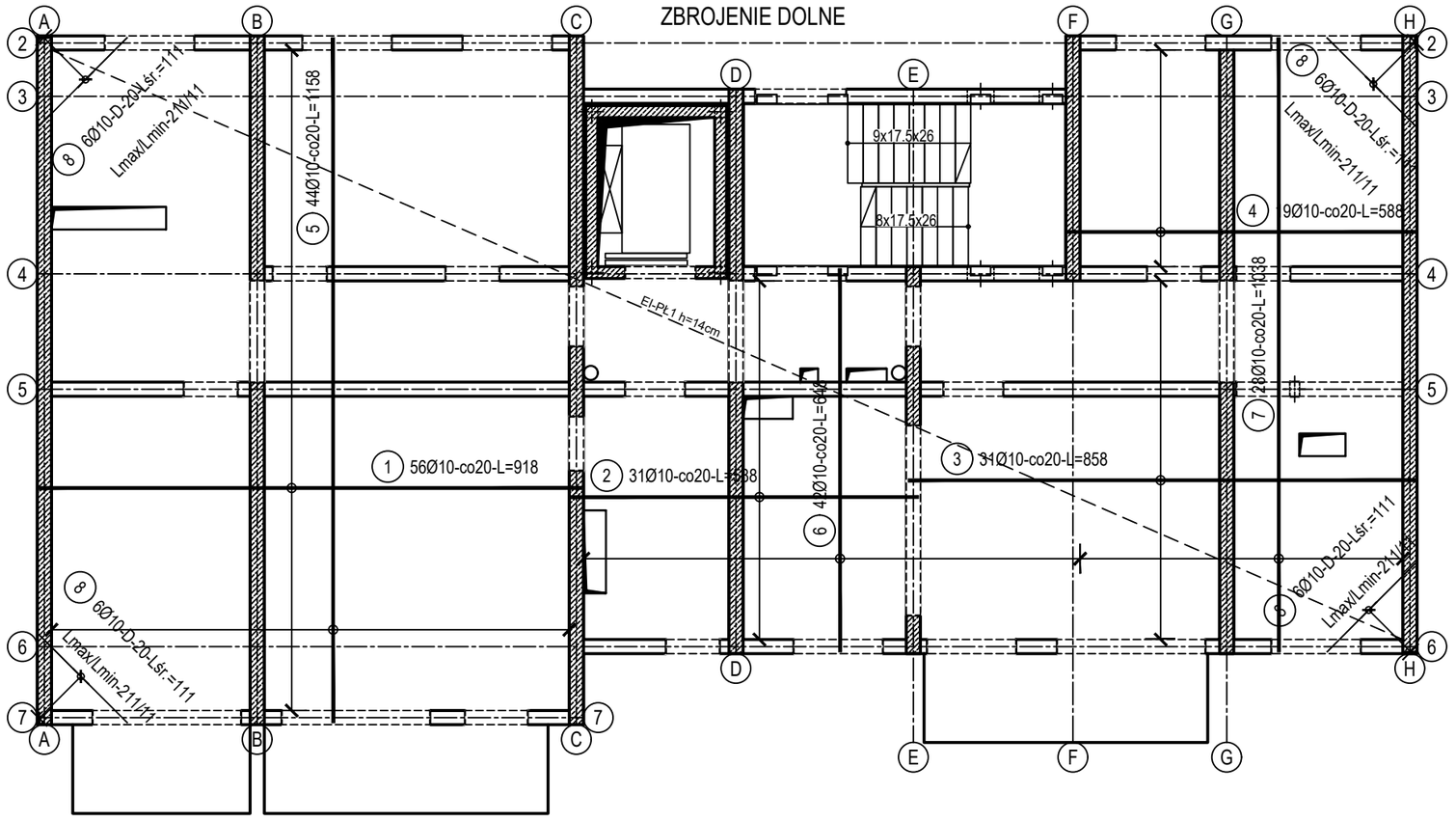
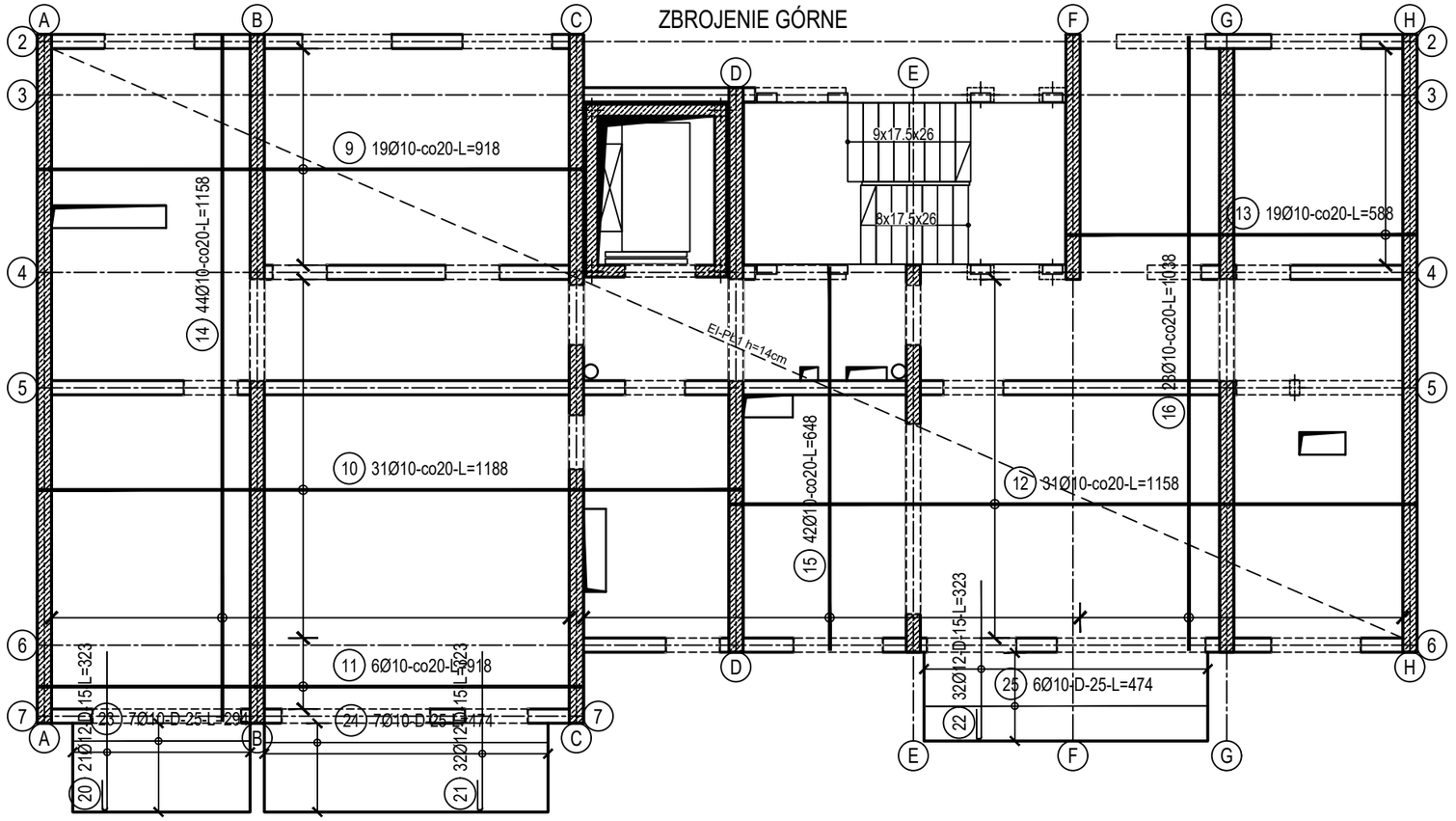
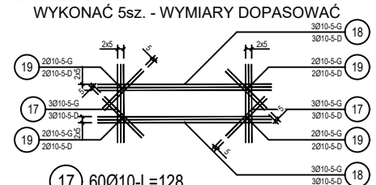
ZBROJENIE DOLNE



ZBROJENIE GÓRNE

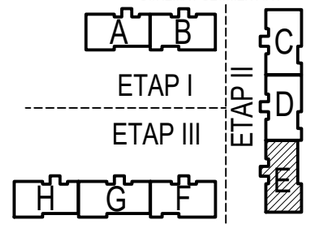


ZABEZPIECZENIE OTWORÓW STROPOWYCH
WYKONAĆ 5sz. - WYMIARY DOPASOWAĆ



17 60Ø10-L=128
18 60Ø10-L=284
19 80Ø10-L=90

SCHEMAT SEGMENTÓW

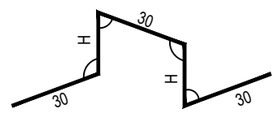


ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna		
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500A	B500C	
							Ø6	Ø10	Ø12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]		
El-PŁ									
20	10	B500C	3,18	23	1	23		73,14	
21	10	B500C	4,48	17	1	17		76,16	
22	10	B500C	3,18	23	1	23		73,14	
23	12	B500C	4,48	22	1	22			98,56
El-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	4,08	4	1	4			16,32
6	12	B500C	7,08	8	1	8			56,64
7	12	B500C	11,58	8	1	8			92,64
8	12	B500C	10,68	4	1	4			42,72
9	12	B500C	7,68	4	1	4			30,72
10	12	B500C	5,28	4	1	4			21,12
11	12	B500C	4,48	4	1	4			17,92
12	12	B500C	2,52	4	1	4			10,08
13	12	B500C	7,08	8	1	8			56,64
14	12	B500C	6,68	8	1	8			53,44
15	12	B500C	4,08	8	1	8			32,64
16	12	B500C	4,38	4	1	4			17,52
17	6	B500A	0,96	630	1	630	604,80		
El-W2									
18	12	B500C	7,08	8	1	8			56,64
19	6	B500A	1,12	50	1	50	56,00		
Razem długość prętów						[mb]	660,80	222,44	915,96
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222	0,617	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	146,7	137,2	813,4
Masa łącznie						[kg]	1097,3		

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

ZBROJENIE DYSTANSOWE
skala 1:25



H - wysokość, dostosować do wysokości stropu, zachować wymaganą otulinę
Ø zbr.dystansowego = Ø zbrojenia głównego
przyjąć min 2szt/m2
zbrojenie nie jest wliczone do zestawienia stali

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 - ZBROJENIE

DANE INWESTORA: GMINA SUCHA BESKIDZKA, ul. Adama Mickiewicza 19, 34-200 SUCHA BESKIDZKA
NR RYSUNKU: E/K3-2
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