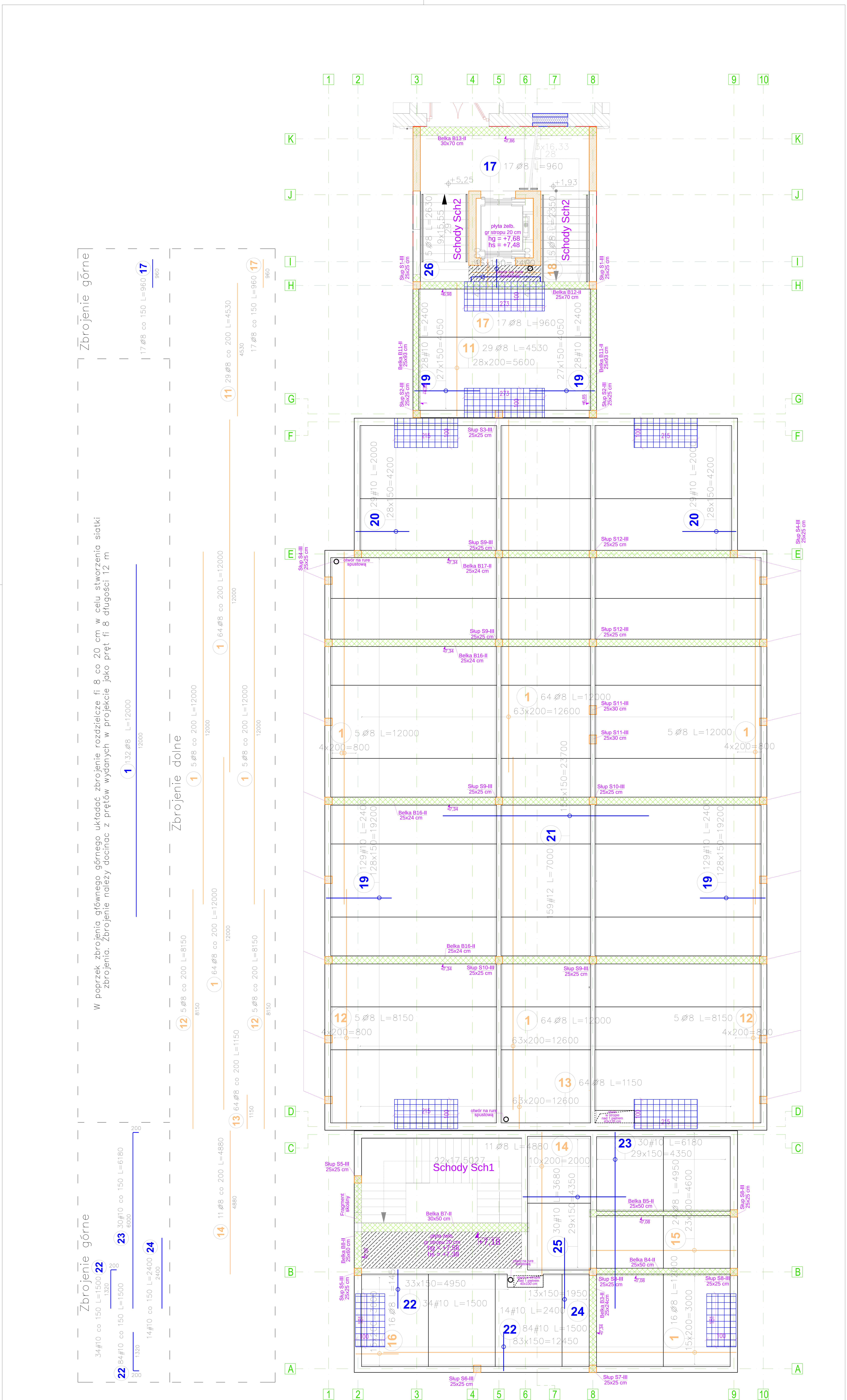
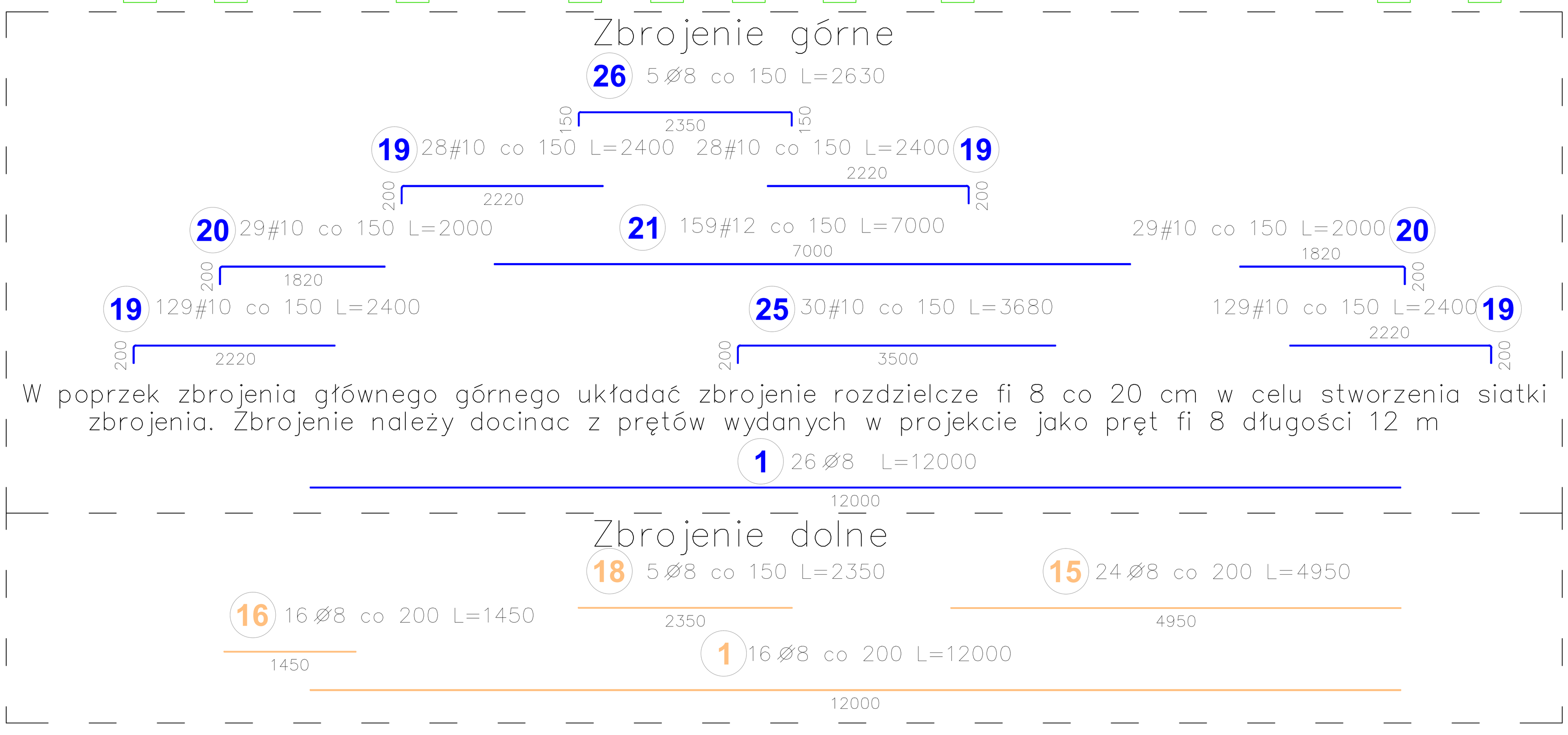
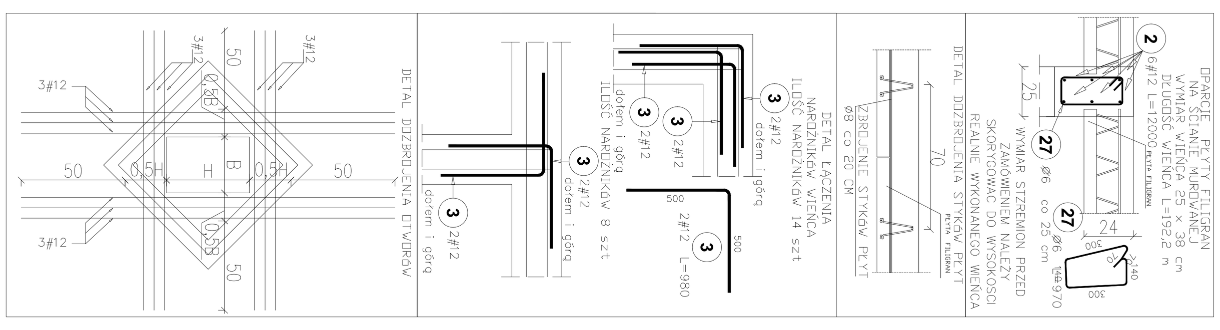




ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy – Nazwa	Liczba	Kształt pręta	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba prętów w elemencie	Liczba prętów ogółem	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
DOZBROJENIE OTWORÓW	1	12000	2	12	12,00	10	10	120,00	106,56	106,56
ZBROJENIE DOLNE	1	12000	1	8	12,00	154	154	1848,00	729,96	931,50
		4530	11	8	4,53	29	29	131,37	51,89	
		8150	12	8	8,15	10	10	81,50	32,19	
		1150	13	8	1,15	64	64	73,60	29,07	
		4880	14	8	4,88	11	11	53,68	21,20	
		4950	15	8	4,95	24	24	118,80	46,93	
		1450	16	8	1,45	16	16	23,20	9,16	
		960	17	8	0,96	17	17	16,32	6,45	
		2350	18	8	2,35	5	5	11,75	4,64	
ZBROJENIE GÓRNE	1	960	17	8	0,96	17	17	16,32	6,45	1848,98
		2220 / 200	19	10	2,40	314	314	753,60	464,97	
		1820 / 200	20	10	2,00	58	58	116,00	71,57	
		7000	21	12	7,00	159	159	1113,00	988,34	
		1320 / 200	22	10	1,50	118	118	177,00	109,21	
		6000 / 200	23	10	6,18	30	30	185,40	114,39	
		2400	24	10	2,40	14	14	33,60	20,73	
		3500 / 200	25	10	3,68	30	30	110,40	68,12	
		150 / 2350	26	8	2,63	5	5	13,15	5,19	
ZBROJENIE ROZDZIELCZE	1	12000	1	8	12,00	158	158	1896,00	748,92	748,92
ZBROJENIE WIEŃCA	1	12000	2	12	12,00	100	100	1200,00	1065,60	1332,36
		500 / 500 / 500 …	3	12	0,98	116	116	113,68	100,95	
		140 / 70 / 70 …	27	6	0,97	770	770	746,90	165,81	
Ogółem (kg)										4968,31



UWAGI:

1. PROJEKT KONSTRUKCYJNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. ŚCIANY DZIAŁOWE MUROWAĆ 2CM PONIŻEJ ELEMENTÓW NOŚNYCH, SZCZELINĘ WYPEŁNIĆ PIANĄ POLIURETANOWĄ
3. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NA KAŻDYM ETAPIE REALIZACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

BETON KLASY:
NADBETON - C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II ϕ(St50B) A-IIIN #(B500SP)
KLASA EKSPOZYCJI BETONU : XC1

LEGENDA

- Belki żelbetowe wykonywane w poziomie stropu
- Słupy żelbetowe kotwione w stropie
- Strefa dozbrojenia górnego siatką z prętów fi 8 co 20 cm. Zbrojenie docinane z prętów fi 8 wydanych w projekcie o długości 12 m

Inwestycja:	Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Traugutta 23 w Nidzicy
Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: **8/4** obręb: nr 5 Nidzica ul.Traugutta 23: 13-100 Nidzica
Inwestor:	Powiat Nidzicki ul. Traugutta 23 13-100 Nidzica
Branża:	**KONSTRUKCYJNA**
Nazwa rysunku:	**STROP NAD 1 PIĘTREM ZBROJENIE**
Projektant:	mgr inż. Maciej Jaszczyk nr upr.: SLK/5260/POOK/14 upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej
Podpis:	
Opracował:	mgr inż. Paweł Golc
Podpis:	
Skala:	**1:50**
Data:	07.2021
Nr rys.:	**K93**