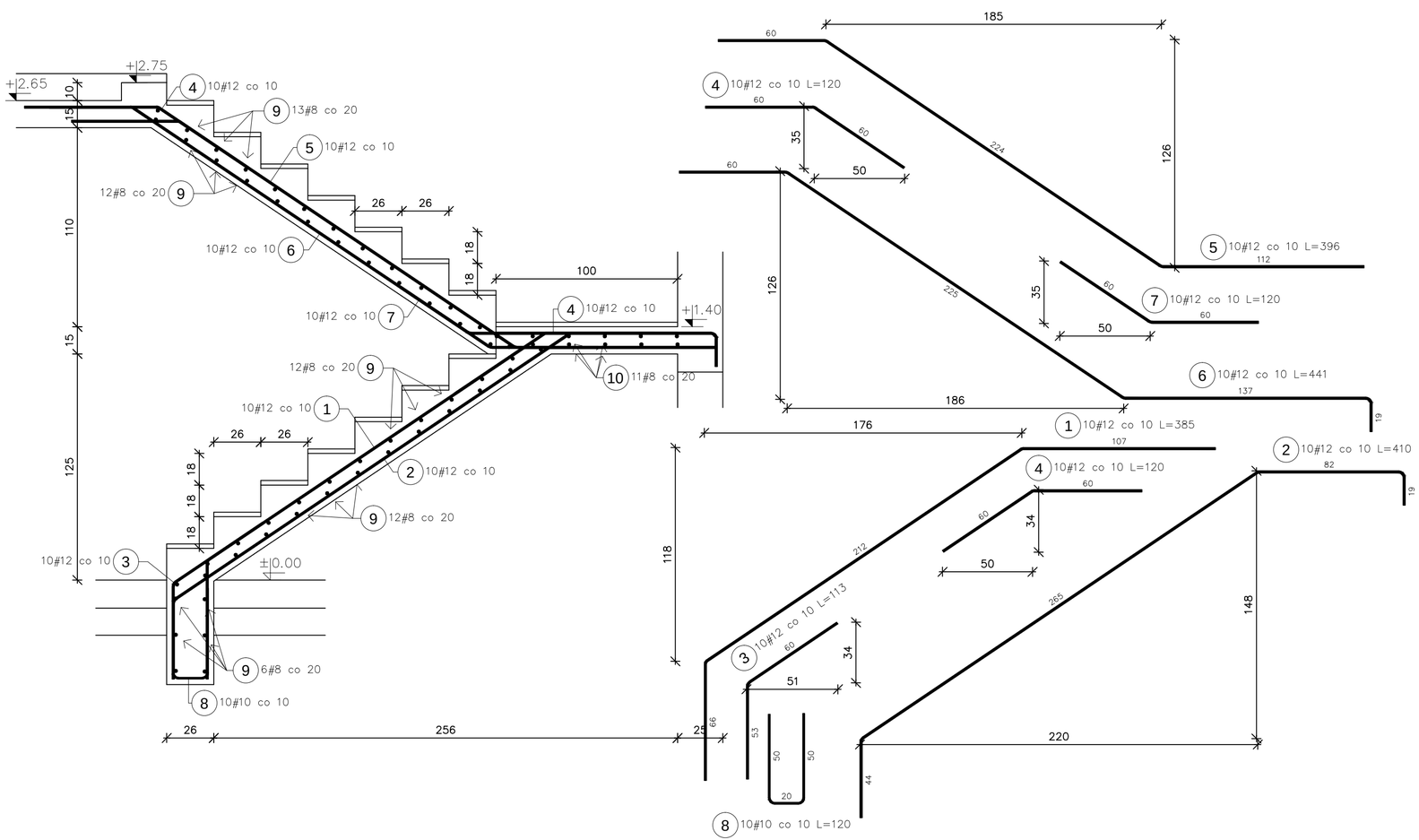

Elementy		Nr prĕta	ŝrednica	Dĕugoŝć (cm)	Ilość prĕtów		Dĕugoŝć caĕkowita prĕta (m)		
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIN		
							# 8	# 10	# 12
ZBROJENIE STROPĆW	1	1	12	385	10	10			38,50
		2	12	410	10	10			41,00
		3	12	113	10	10			11,30
		4	12	120	20	20			24,00
		5	12	396	10	10			39,60
		6	12	441	10	10			44,10
		7	12	120	10	10			12,00
		8	10	120	10	10		12,00	
		9	8	120	55	55	66,00		
		10	8	240	11	11	26,40		
Dĕugoŝć wg ŝrednic (m)							92,40	12,00	210,50
Masa 1 m prĕta (kg/m)							0,40	0,62	0,89
Masa obliczna wg ŝrednic (kg)							36,50	7,40	186,92
Masa obliczna wg gatunku stali (kg)							230,83		
Ogółem (kg)							230,83		

UWAGA:
PRZED BETONOWANIEM NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZIĆ ZBROJENIE ELEMENTÓW W ŚWIADUJĄCYCH KONDYGNACJI NIŻSZEJ I WYŻSZEJ, CELEM POPRAWNEGO WYKONANIA GĄCZNIKÓW W ZBROJENIA.

UWAGA:
1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ RAZEM Z OPISEM I POZOSTAŁĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ I BRANŻOWEJ.
2. OTWORY POD KANAŁY WENTYLACYJNE I SPALINOWE SKORYGOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
3. RZEDNE WYSOKOŚCIOWE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH (JEŚLI NIE ZOSTAŁY PODANE) NALEŻY ODCZYTYWAĆ Z PRZEKROJÓW ARCHITEKTONICZNYCH.
4. NAŚCIANACH Ż ELBETOWYCH NALEŻY WYLAĆ WIEŃCE Ż ELBETOWE ZBROJONE 4#12 ZE STRZEMIONAMI #8 CO 25 CM
5. PRĘTY GŁÓWNE NA ZAKŁAD NIE MNIEJSZY NIŻ 40 ŚREDNIC PRĘTA.
6. ZBROJENIE ROZDZIELCZE PŁYT WYKONAĆ JAKO #8 CO 20 CM.
7. POZIOM POSADOWIENIA PRZYJĘTO NA POZIOMIE MINIMUM-1.20M.P.P.T.

BETON C20/25 (B25) - KONSTRUKCJA NADZIEMNA

BETON C20/25 (B25) W8 - KONSTRUKCJA PODZIEMNA

STAL ZBROJENIOWA: RB500W (AIIIN)

STAL KONSTRUKCYJNA: S235

OTULENIE PRETÓW ZBROJENIOWYCH:

- FUNDAMENTY: 5 cm
- ELEMENTY NADZIEMNE: 3cm

DREWNO KLASY C24

INWESTYCJA:
BUDYNEK GARAŻU Z ZAPLECZEM SANITARNYM DLA POTRZEB OSP

ADRES INWESTYCJI:
działka nr: 81/1, obręb: 0016 Wolnica
jedn. ewid: 120105_2 Łapanów

INWESTOR:
Urząd Gminy
32-740 Łapanów 34

PROJEKT KONSTRUKCYJNY:

AUTOR: mgr inż. WALDEMAR POTONIEC
UPR BEZ OGR. NR 35/2003
specjalność konstrukcyjno-budowlana

BRANŻA: KONSTRUKCJA

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT RYSUNKU: ZBROJENIE SCHODÓW Ż ELBETOWYCH

DATA: 02.2021

SKALA: 1:20

OPRACOWANIE: PB

NUMER RYSUNKU: K07

INDEKS: