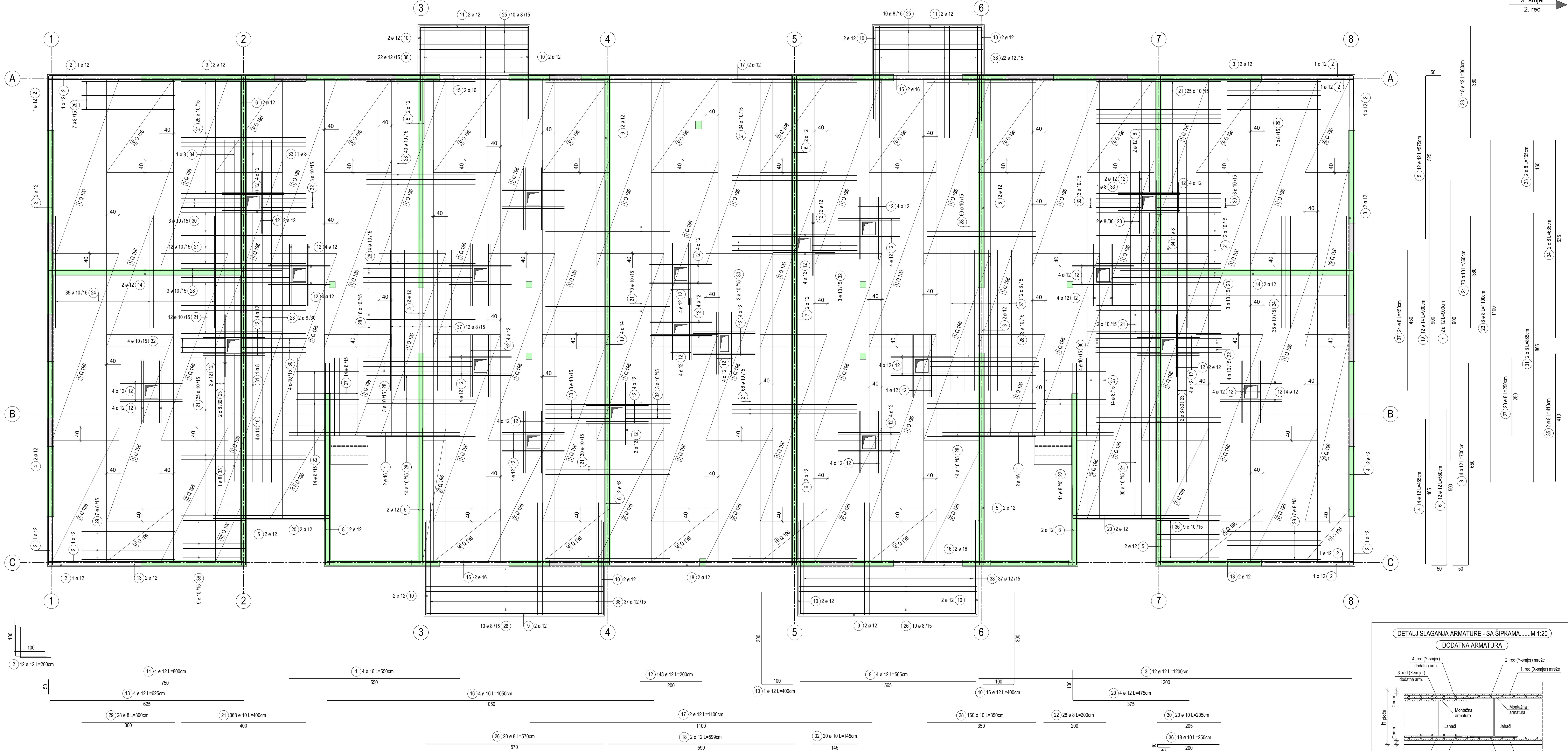
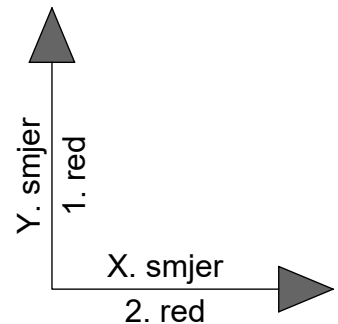


ARMATURNI NACRT PLOČE IZNAD 1. KATA - GORNJA ZONA.....M 1:50

C25/30, $c_{nom} = 2,5\text{ cm}$

TLOCRT GORNJE ZONE MREŽA, OJAČANJA GORNJE ZONE I RUBNA ARMATURA

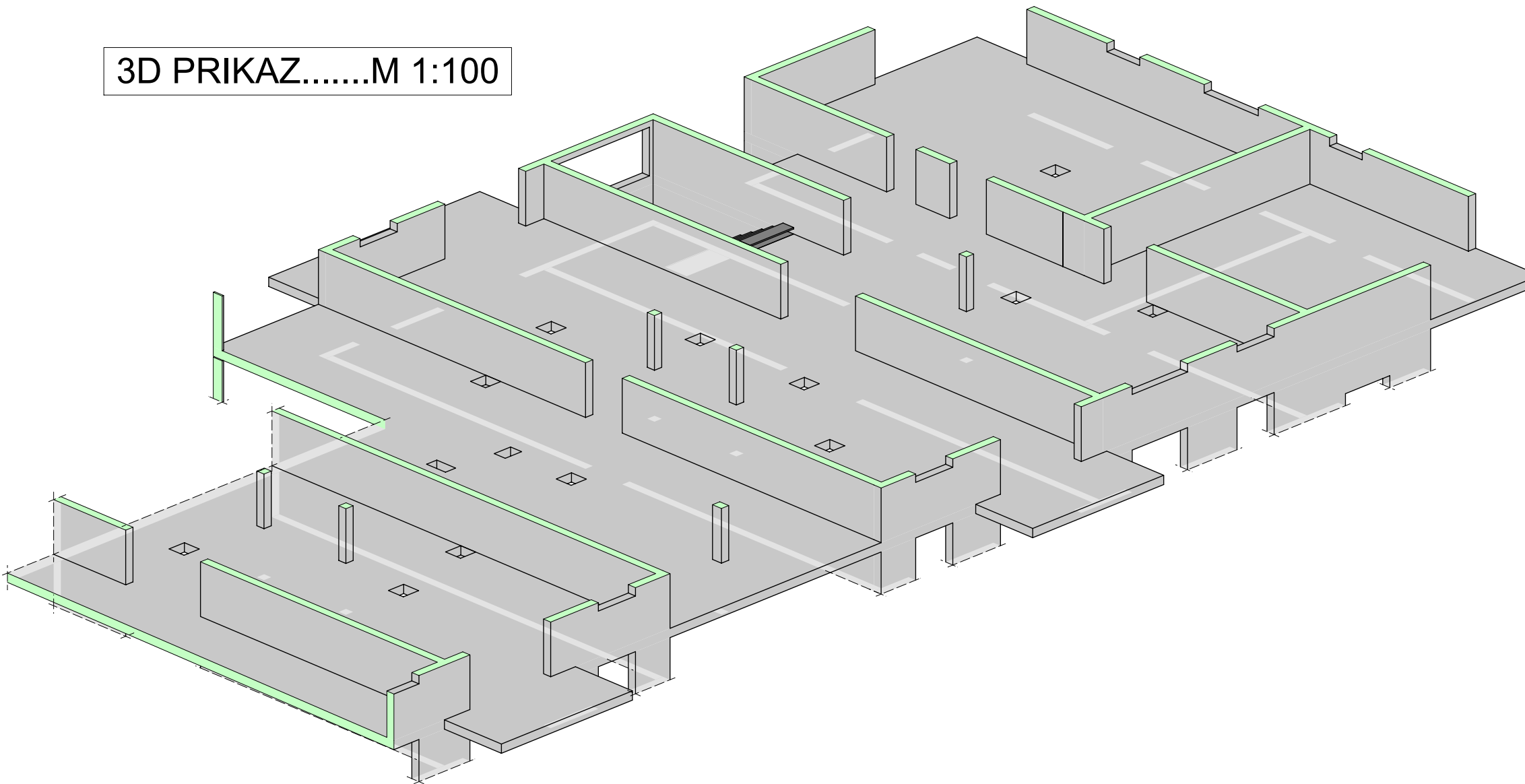
Vezani nacrti:
ARM_01-02-004
ARM_01-02-005

Lista šipki sa savijanjem

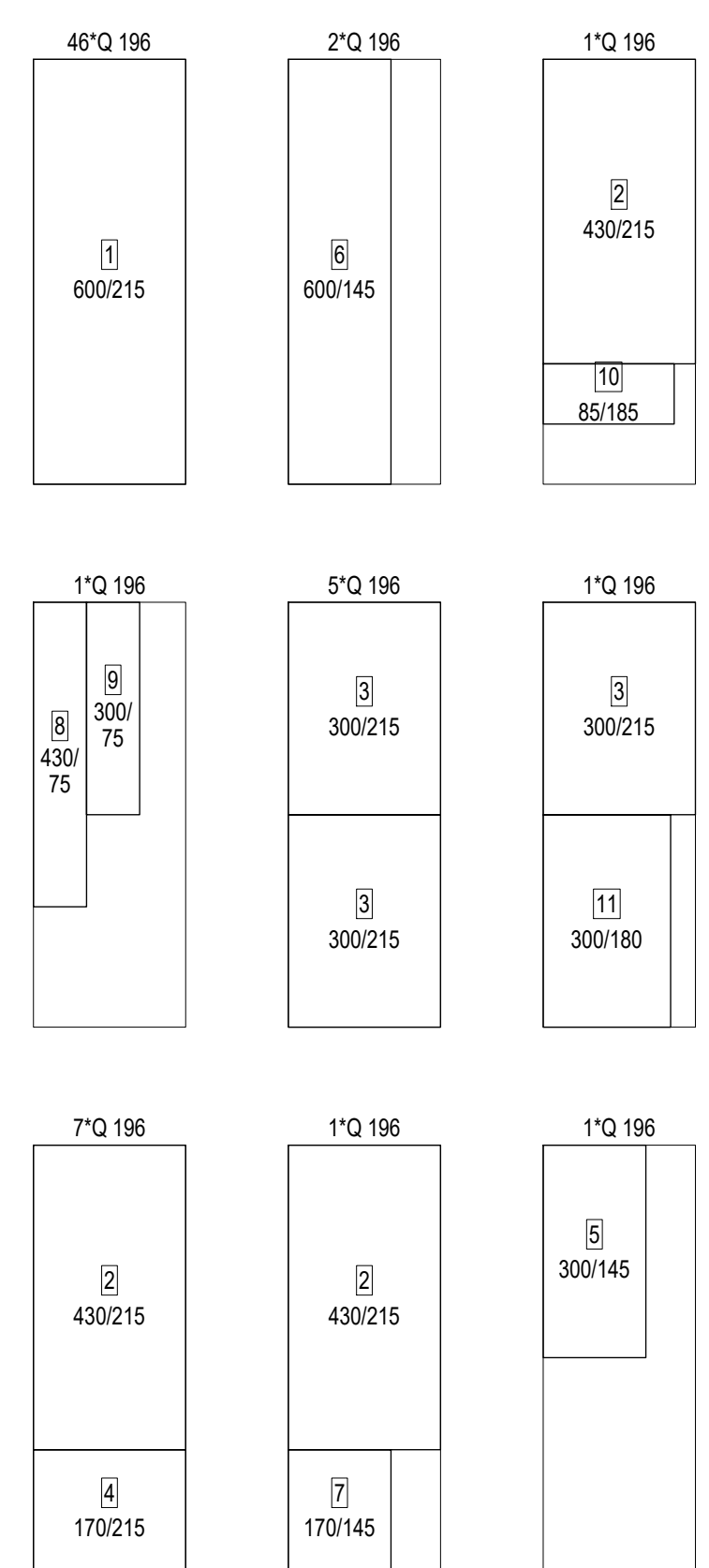
Poz.	Korn.	Ø	Jedinična dužina [mm]	Mjere savijanja (van mjerenja)
1	4	16	5,50	550
2	12	12	2,00	200
3	12	12	12,00	1200
4	4	12	4,65	465
5	12	12	5,75	575
6	12	12	5,50	550
7	2	12	9,00	900
8	4	12	7,00	650
9	4	12	5,65	565
10	16	12	4,00	300
11	4	12	3,45	345
12	148	12	2,00	200
13	4	12	6,25	625
14	4	12	8,00	750
15	4	16	5,25	525
16	4	16	10,50	1050
17	2	12	11,00	1100
18	2	12	5,99	599
19	12	14	9,00	900
20	4	12	4,75	375
21	368	10	4,00	400
22	28	8	2,00	200
23	8	8	11,00	1100
24	70	10	3,60	360
25	20	8	3,50	350
26	20	8	5,70	570
27	28	8	2,50	250
28	160	10	3,50	350
29	28	8	3,00	300
30	20	10	2,05	205
31	2	8	6,65	665
32	20	10	1,45	145
33	2	8	1,65	165
34	2	8	6,35	635
35	2	8	4,10	410
36	18	10	2,50	250
37	24	8	4,50	450
38	118	12	3,60	360

Ukupna težina [kg]: 3147,91

3D PRIKAZ.....M 1:100



Skica rezanja mreža



D broj	Opis	Bruto [kg]
65	Q 196	2632,50
65	Zbroj	2632,50

Lista mreža

Poz.	Komad	Oznaka mreže	Dužina [m]	Širina [m]	Težina [kg]
1	46	Q 196	6,000	2,150	1863,00
2	9	Q 196	4,300	2,150	261,23
3	11	Q 196	3,000	2,150	222,75
4	7	Q 196	1,700	2,150	80,33
5	1	Q 196	3,000	1,450	13,66
6	2	Q 196	6,000	1,450	54,63
7	1	Q 196	1,700	1,450	7,74
8	1	Q 196	4,300	0,750	10,13
9	1	Q 196	3,000	0,750	7,06
10	1	Q 196	1,850	0,850	4,94
11	1	Q 196	3,000	1,800	16,95

Uk. težina [kg]: 2542,42

OBRADA RADNIH REŠKI:

1. PRIJE POSTAVLJANJA SVJEŽEG BETONA NA RADNOJ REŠKI UKLONITI POVRŠINSKI SLOJ BETONA.
2. PJKARENJEM ILI DRUGIM METODAMA OBRADITI RADNU REŠKU DO POJAVE ČISTOG AGREGATA.
3. SVE RADNE REŠKE NEPOSREDNO PRIJE BETONIRANJA ISPRATI VODOM I OSTAVITI DA SE OSUŠI.
4. POVRŠINA BETONA NA RADNOJ REŠCI MORA OSTATI GRUBO OBRADENA.
5. PRIJE BETONIRANJA RADNU REŠKU ZALITI CEMENTINIM MLJEKOM.
6. PRIZETI MJERE IZBJEGAVANJE SEGREGACIJE, OSOBITO KOD HORIZONTALNIH RADNIH REŠKI.

NAPOMENE:

- Sve dimenzije prekontrolirati na gradilištu.
- Armatura zidova: horizontalna armatura montira se s vanjske strane.
- Prikazani prekidi betoniranja (radna reška) nisu obavezujući.
- Nacrt je valjan samo uz odgovarajući izvedbeni arhitektonski i oplatni nacrt.
- Temeljnu ploču polagati na minimalno 5 cm izravnavajućeg sloja mrvastog betona.

Promjer savijanja šipki R_{min}	Min. vrijednost promjera za savijanje kuka, vilica	Promjer šipke [mm]	Min. vrijednost promjera za savijanje ostalih zakrivljenih šipki
	$\Phi < 20$	$\Phi < 20$	$> 100\text{ mm}$ $1,2 \cdot \Phi$
	$\Phi \geq 20$	$\Phi \geq 20$	$> 50\text{ mm}$ $1,3 \cdot \Phi$
	$\Phi < 20$	$\Phi < 20$	$> 100\text{ mm}$ $1,2 \cdot \Phi$
	$\Phi \geq 20$	$\Phi \geq 20$	$> 50\text{ mm}$ $1,3 \cdot \Phi$

KVALITETA BETONA

ELEMENT	KLASA OLOŽENOSTI	KLASA BETONA	ZAŠTITNI SLOJ BETONA	ŠIPKE: B500B
Stubaša	obostano	XC1	C25/30	30 mm
Grede	obostano	XC1	C25/30	25 mm
Vertikalni i horizontalni serijali	gore/dolje	XC1	C25/30	25 mm
Zidovi prizem. do 2. kata	obostano	XC1	C25/30	25 mm
Stropne ploče	gore	XC1	C25/30	25 mm
	dolje	XC1	C25/30	25 mm
Unutarnji zidovi podruma	obostano	XC3	C25/30	30 mm
Vanjski zidovi podruma	van	XC2	C30/37	35 mm
	unutra	XC3	C30/37	35 mm
Temeljna ploča	gore	XC3/XD1	C30/37	40 mm
	dolje	XC2	C30/37	40 mm
Temeljne trake	gore	XC3/XD1	C30/37	40 mm
	dolje	XC2	C30/37	40 mm

04.04.2022	Početna verzija	MM
Verzija	Datum	VRSTA PROMJENE
Naziv građevine:		Investitor:
Sadržaj nacrti:		Datum izdaje: 04.04.2022.
ARMATURNI NACRT PLOČE IZNAD 1. KATA-GORNJA ZONA		Valjnost papira: 594x1490 mm
MREŽA, OJAČANJA I RUBNA ARMATURA		Mjerilo: 1:50
Objekt: 01 - Glavna zgrada	Faza: Izvedbeni projekt	Vrsta projekta: Građevinski
Izdava: MM	Odobrio: TM	Vrsta nacrti: Armaturni nacrt
		Valjnost: ARM_01-03-006_a