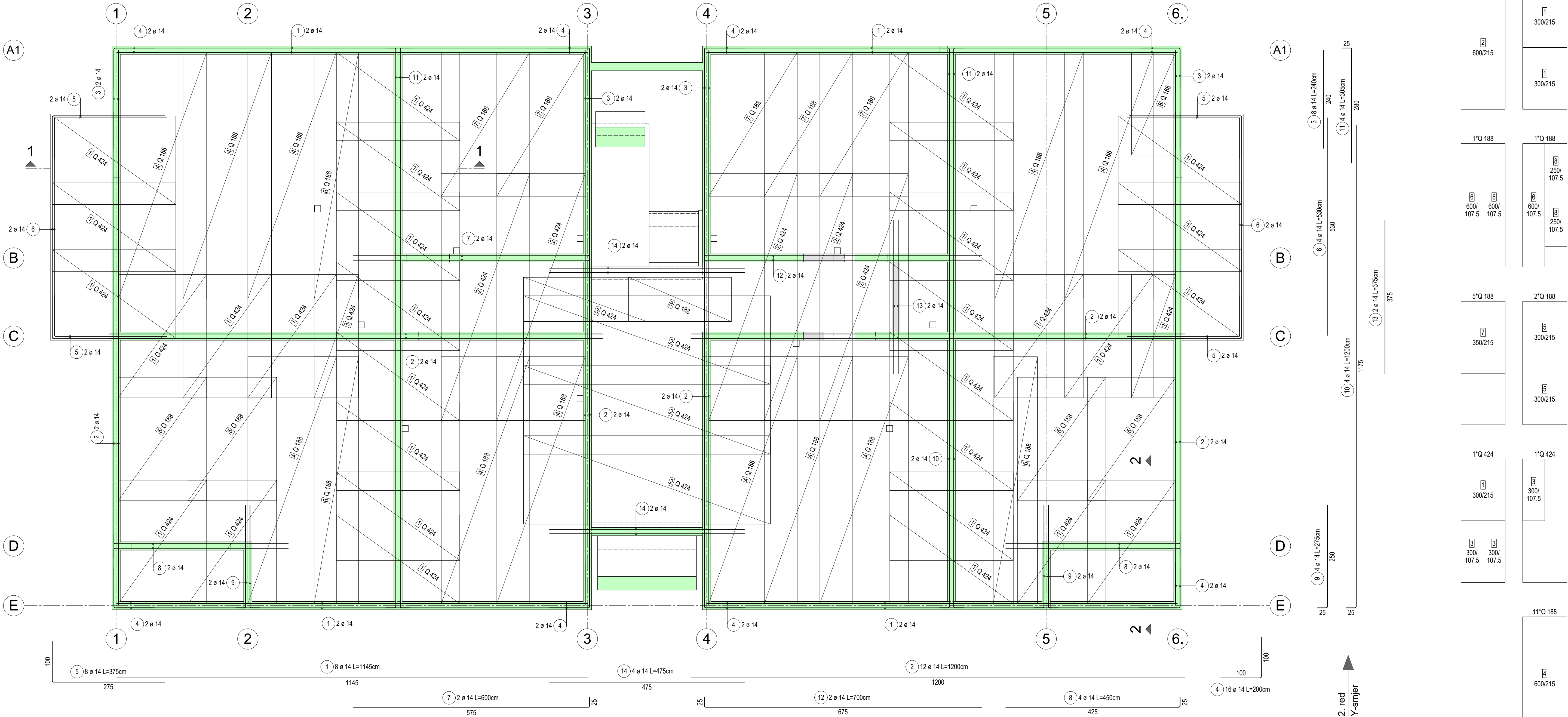


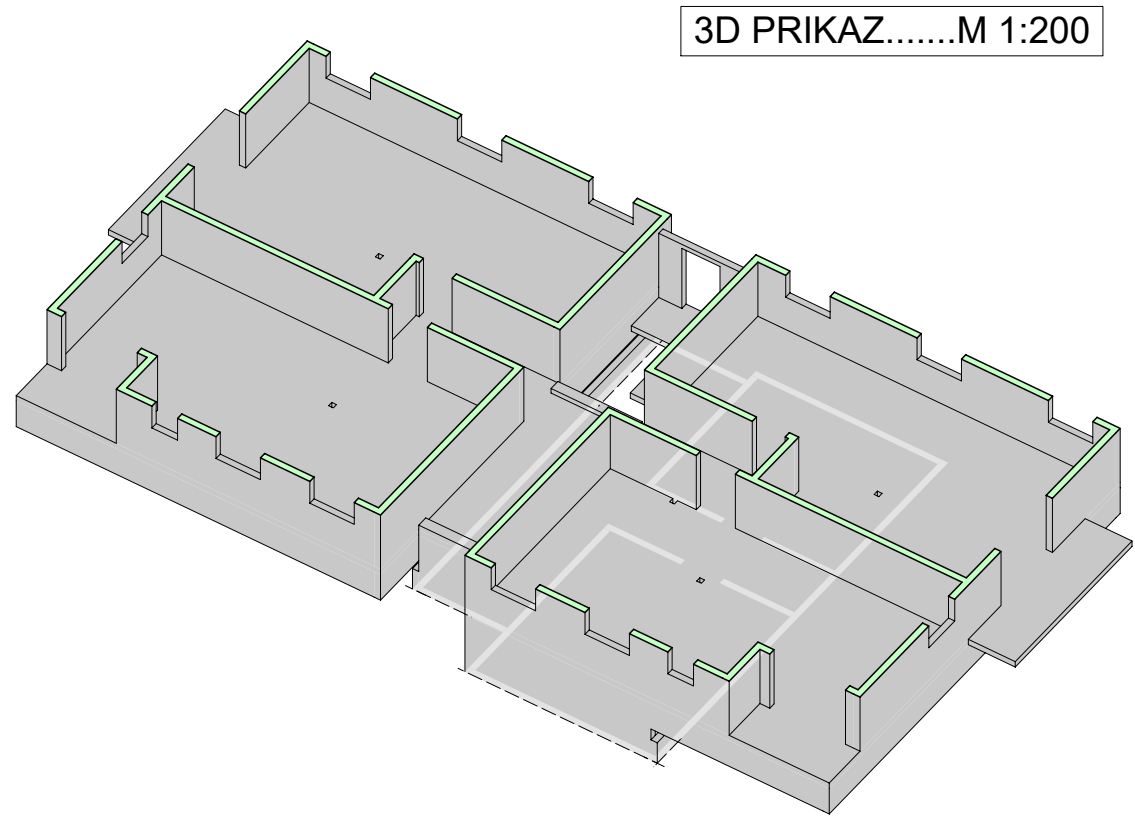
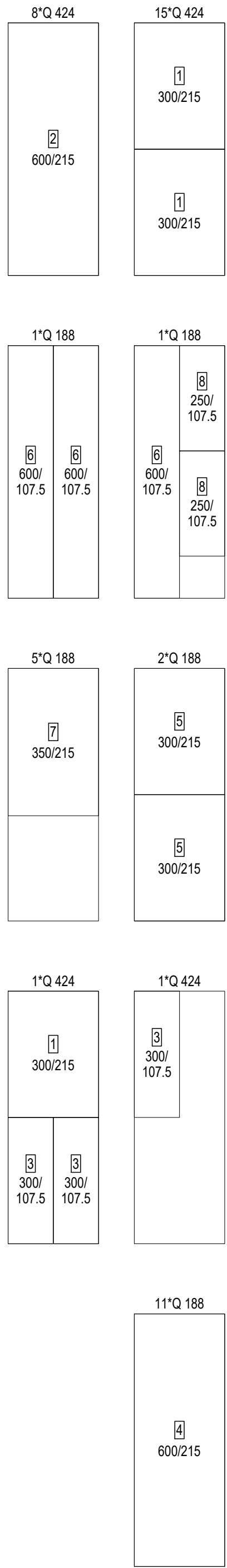
ARMATURNI NACRT GORNJE ZONE PLOČE IZNAD PODRUMA (DR = -0,40).....M 1:50

h=20 cm, C25/30, C_{nom} = 2,5 cm

NACRT GORNJE ZONE ARMATURE PLOČE IZNAD PODRUMA



Skica rezanja mreža



OBRADA RADNIH REŠKI:

1. PRIJE POSTAVLJANJA SVJEŽEG BETONA NA RADNOJ REŠKI UKLONITI POVRŠINSKI SLOJ BETONA.
2. PJSKARENJEM 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. PREDUZETI MJERE IZBJEGAVANJA SEGREGACIJE, OSOBITO KOD HORIZONTALNIH RADNIH REŠKI.

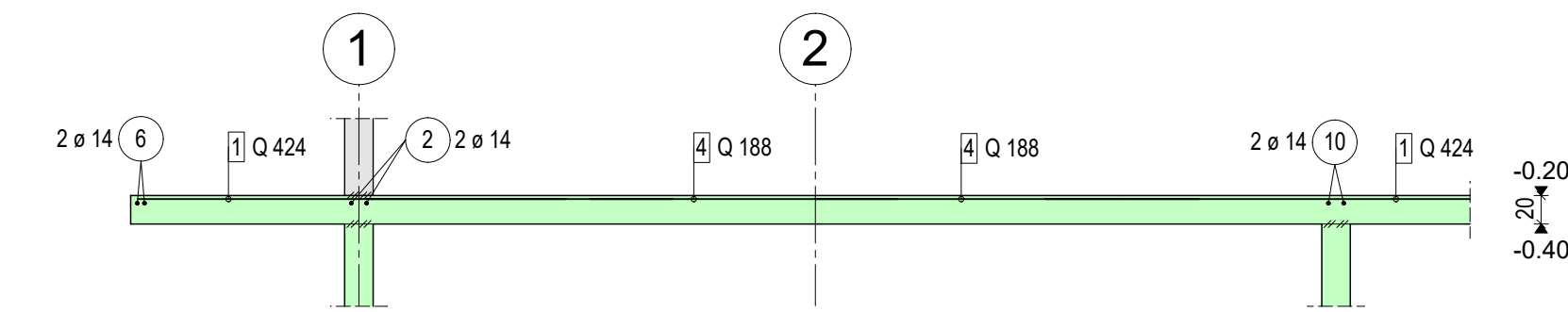
NAPOMENE:

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

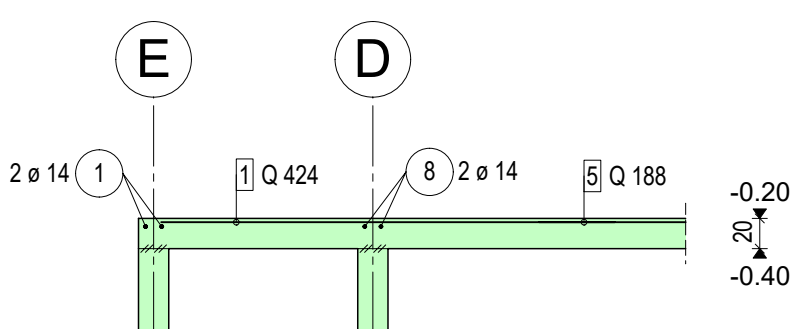
Promjer savijanja šipki R _{min}		Min. vrijednost promjera za savijanje kuka, vilica		Min. vrijednost promjera za savijanje ostalih zakrivljenih šipki	
Promjer šipke mm	R _{min}	Promjer šipke mm	R _{min}	Promjer šipke mm	R _{min}
Φ < 20	4 Φ	Φ < 20	4 Φ	>100 mm	17 Φ
Φ ≥ 20	7 Φ	Φ ≥ 20	7 Φ	>50 mm	13 Φ
				15 Φ	15 Φ
				≤50 mm	13 Φ
				20 Φ	20 Φ

KVALITETA BETONA				DIN EN 1992-1-1		ŠIPKE: B500B
ELEMENT		KLASA IZLOŽENOSTI	KLASA BETONA	ZAŠTITNI SLOJ BETONA		MREŽE: B500A
Krovnja ploča	gore	XC3	C25/30	25 mm		
	dolje	XC3	C25/30	25 mm		
Stubište	gore	XC3	C25/30	25 mm		
	dolje	XC3	C25/30	25 mm		
Stropne ploče	gore	XC3	C25/30	25 mm		
	dolje	XC3	C25/30	25 mm		
Zidovi katova	van	XC3	C25/30	25 mm		
	unutra	XC3	C25/30	25 mm		
Vanjski zidovi podruma	van	XC2	C25/30	30 mm		
	unutra	XC2	C25/30	30 mm		
Stropna ploča podruma	gore	XC3	C25/30	25 mm		
	dolje	XC3	C25/30	25 mm		
Temeljna ploča	gore	XC2	C25/30	40 mm		
	dolje	XC2	C25/30	40 mm		

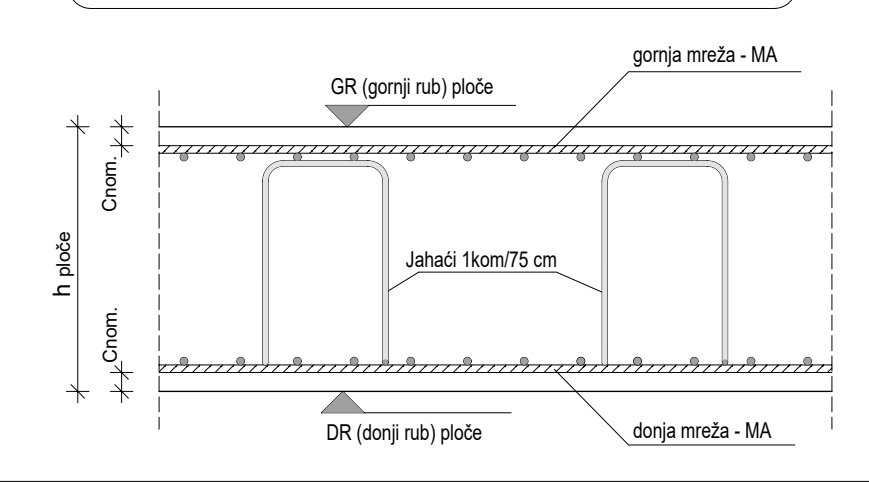
PRESJEK 1 - 1



PRESJEK 2 - 2



DETALJ SLAGANJA ARMATURE - SA MREŽAMA.....M 1:20



Lista šipki sa savijanjem

Poz.	Kom	ø	Jedinična dužina [m]	Mjere savijanja (van mjerila)	Ukupna dužina [m]	Težina [kg]
1	8	14	11.45	1145	91.60	110.84
2	12	14	12.00	1200	144.00	174.24
3	8	14	2.40	240	19.20	23.23
4	16	14	2.00	160	32.00	38.72
5	8	14	3.75	375	30.00	36.30
6	4	14	5.30	530	21.20	25.65
7	2	14	6.00	600	12.00	14.52

Lista šipki sa savijanjem

Poz.	Kom	ø	Jedinična dužina [m]	Mjere savijanja (van mjerila)	Ukupna dužina [m]	Težina [kg]
8	4	14	4.50	450	18.00	21.78
9	4	14	2.75	275	11.00	13.31
10	4	14	12.00	1200	48.00	58.08
11	4	14	3.05	305	12.20	14.76
12	2	14	7.00	700	14.00	16.94
13	2	14	3.75	375	7.50	9.08
14	4	14	4.75	475	19.00	22.99

Ukupna težina [kg] : 580.44

Lista mreža

Poz.	Komad	Oznaka mreže.	Dužina [m]	Širina [m]	Težina [kg]
1	31	Q 424	3.000	2.150	1360.90
2	8	Q 424	6.000	2.150	702.40
3	3	Q 424	3.000	1.080	65.85
4	11	Q 188	6.000	2.150	430.10
5	4	Q 188	3.000	2.150	78.20
6	3	Q 188	6.000	1.080	58.65
7	5	Q 188	3.500	2.150	114.04
8	2	Q 188	2.500	1.080	16.29

Uk. težina [kg]: 2826.43