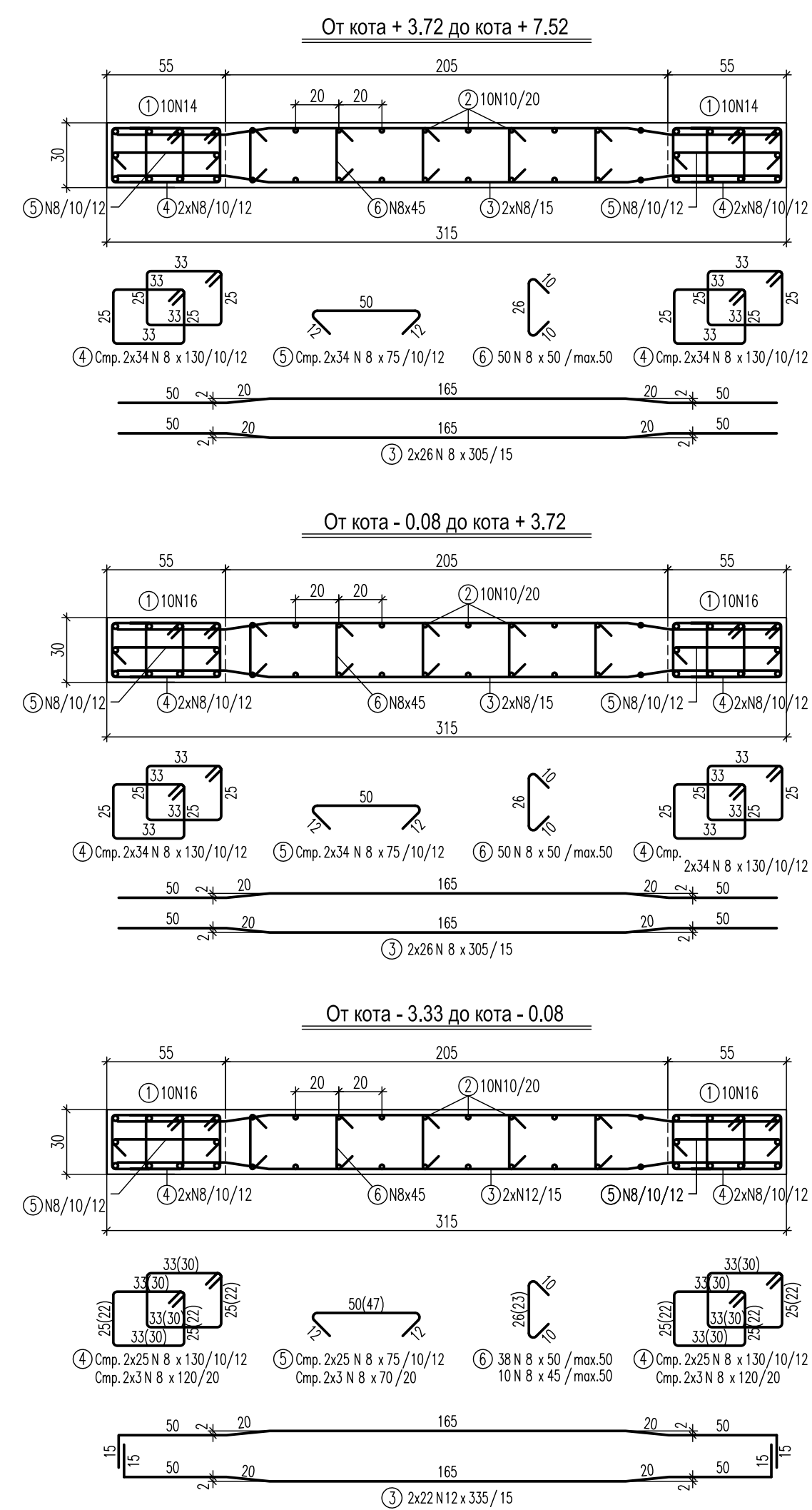


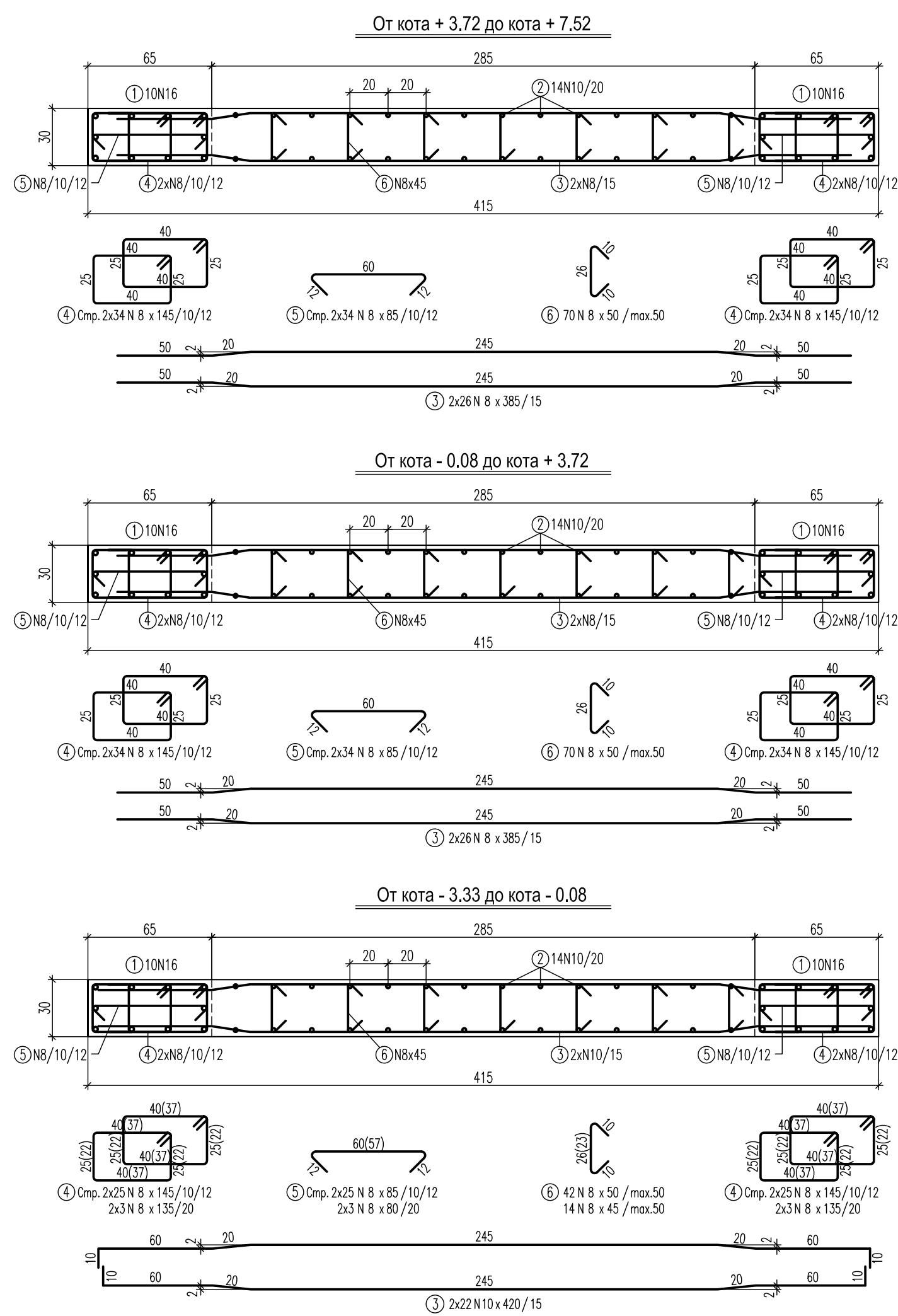
Армировка на Ш.1 и Ш.3 - 315/30 см.
от кота - 3.33 до кота + 7.52 /2 бр./



Ш.1: Ш.3 315/30 см.	Надлъжна армировка	
	поз. ①	поз. ②
7.52	10N14/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N14/300 сгп.24N8/1=12
3.72	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-0.08	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-3.33	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12

ЗАБЕЛЕЖКА: Размерите в скоби са за стремната във фундаментната конструкция.

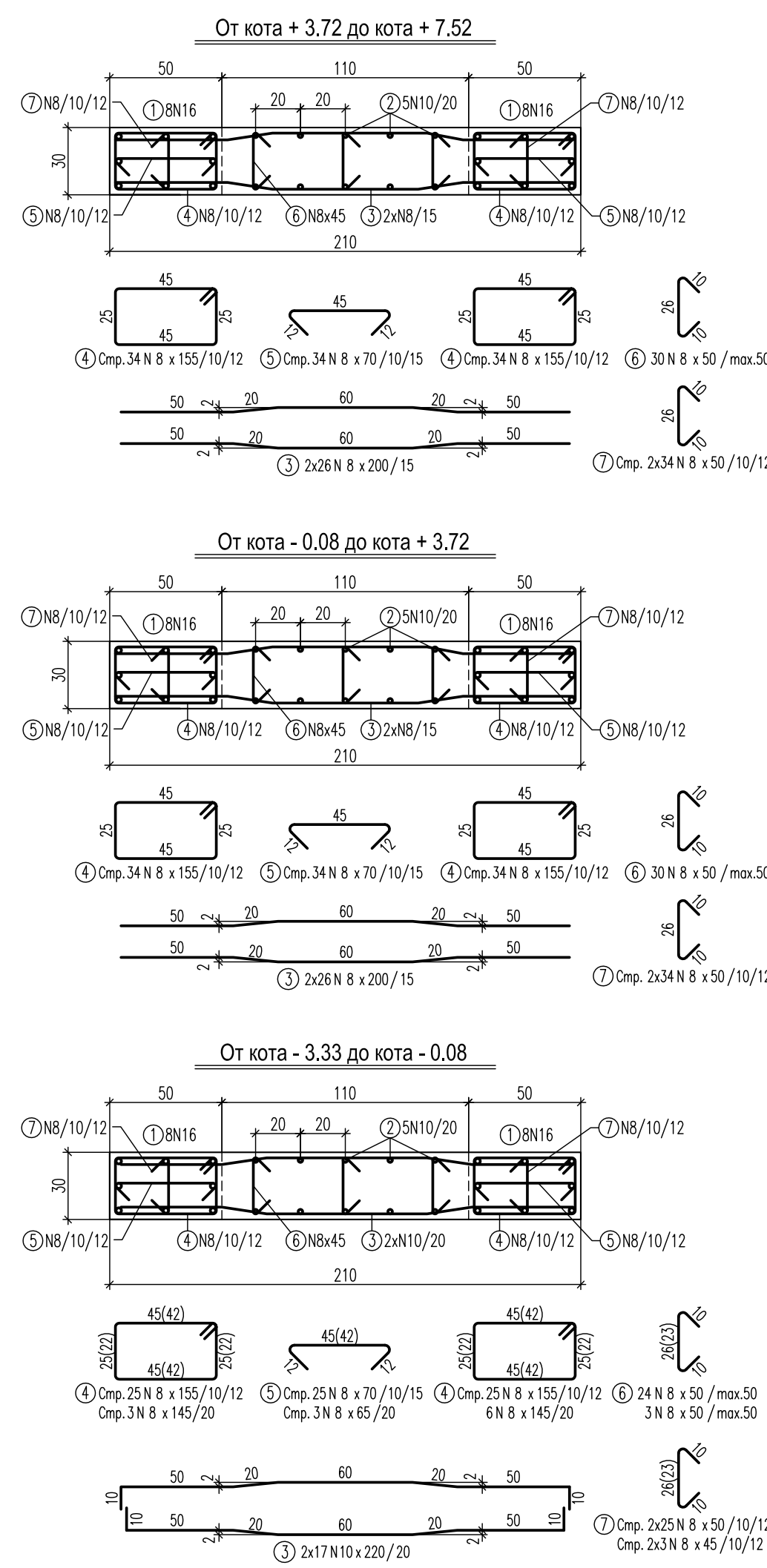
Армировка на Ш.2 - 415/30 см.
от кота - 3.33 до кота + 7.52



Ш.2 415/30 см.	Надлъжна армировка	
	поз. ①	поз. ②
7.52	10N16/20 2x24N8 x 145/10/12 70N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 145/10/12	2x10N16/300 сгп.24N8/1=12
3.72	10N16/20 2x24N8 x 145/10/12 70N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 145/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-0.08	10N16/20 2x24N8 x 145/10/12 70N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 145/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-3.33	10N16/20 2x24N8 x 145/10/12 70N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 145/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12

ЗАБЕЛЕЖКА: Размерите в скоби са за стремната във фундаментната конструкция.

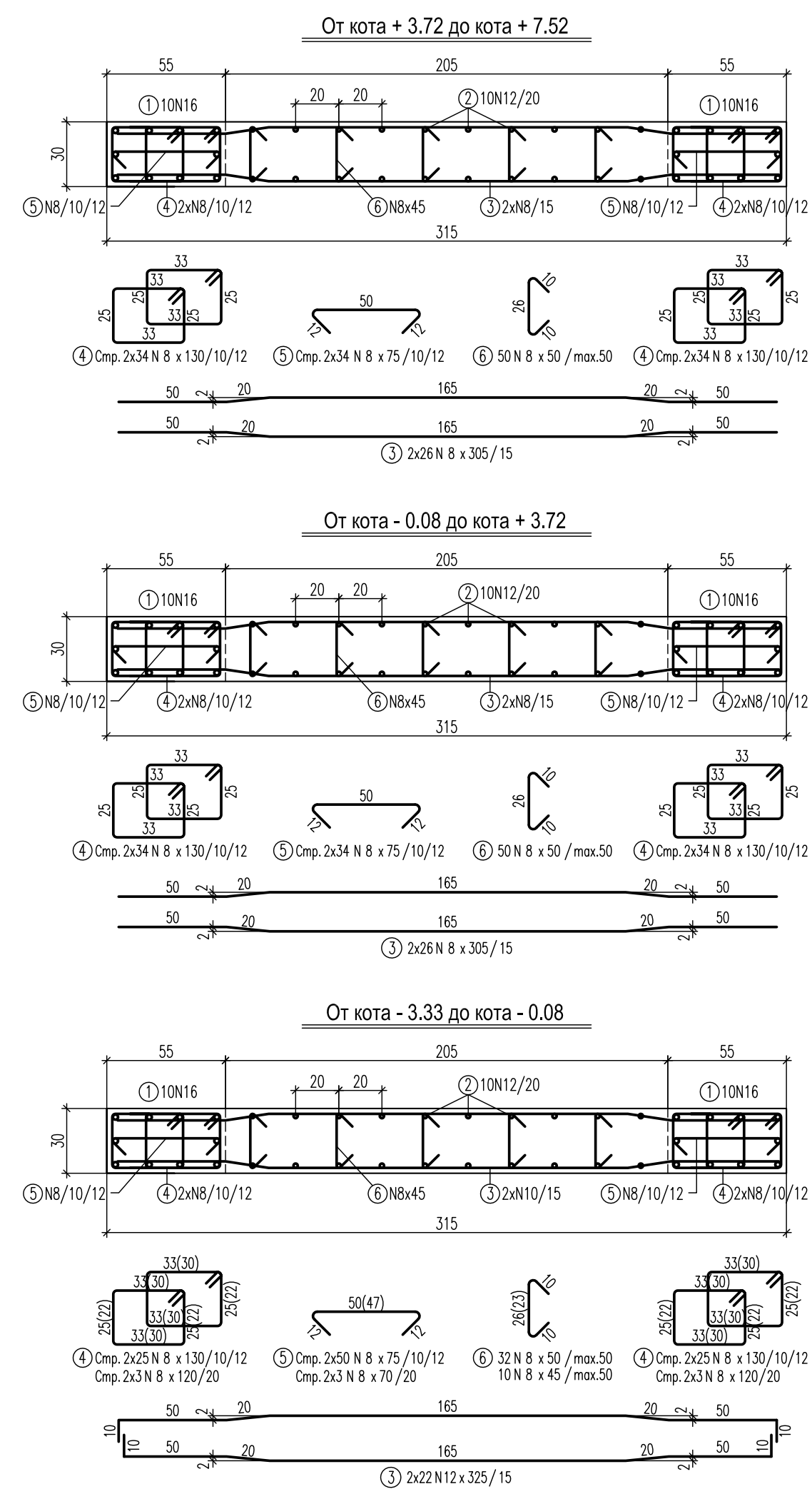
Армировка на Ш.4 - 210/30 см.
от кота - 3.33 до кота + 7.52



Ш.4 210/30 см.	Надлъжна армировка	
	поз. ①	поз. ②
7.52	8N16/10/12 2x24N8 x 155/10/12 30N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 155/10/12	2x10N16/300 сгп.24N8/1=12
3.72	8N16/10/12 2x24N8 x 155/10/12 30N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 155/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-0.08	8N16/10/12 2x24N8 x 155/10/12 30N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 155/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-3.33	8N16/10/12 2x24N8 x 155/10/12 30N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 155/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12

ЗАБЕЛЕЖКА: Размерите в скоби са за стремната във фундаментната конструкция.

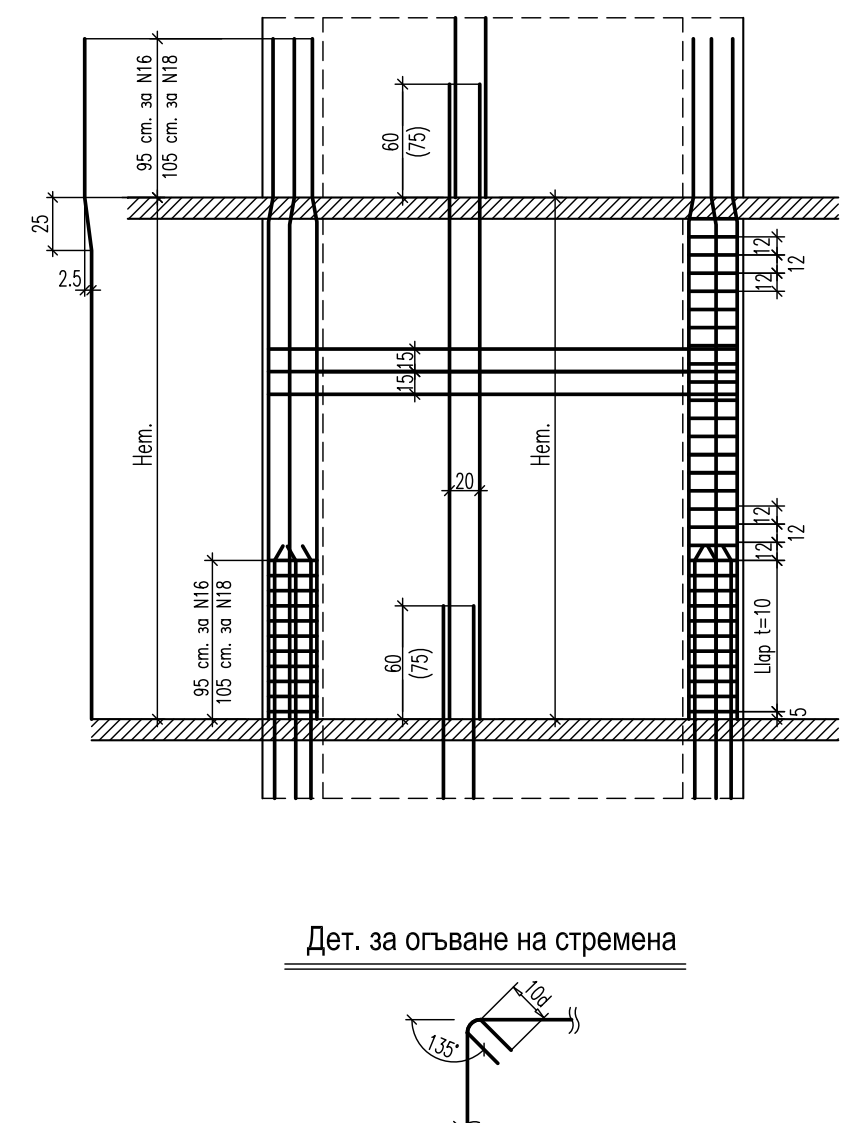
Армировка на Ш.5 - 315/30 см.
от кота - 3.33 до кота + 7.52



Ш.5 315/30 см.	Надлъжна армировка	
	поз. ①	поз. ②
7.52	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/300 сгп.24N8/1=12
3.72	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-0.08	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12
-3.33	10N16/20 2x24N8 x 130/10/12 50N8 x 50 / max.50 2x24N8 x 130/10/12	2x10N16/475 сгп.24N8/1=12

ЗАБЕЛЕЖКА: Размерите в скоби са за стремната във фундаментната конструкция.

ТИПОВ ДЕТАЙЛ ЗА СНАЖДАНЕ И АРМИРАНЕ НА ШАЙБИ



Дет. за огъване на стремна

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Бетон клас по якост на натиск: C25/30 с $f_{ak}=25$ MPa по БДС EN 206-1:NA
- Армировка клас: B500 - $f_{yk}=434$ MPa по БДС EN 9252 означена с N
- Бетонно покритие на стремната 2.5 cm
- "S"-те поз. 6 да се редят шахматно
- Бетонът да се уплътнява много добре чрез вибратори

СПЕЦИФИКАЦИЯ

N	N8	N10	N12	N14	N16
m ² по N	5026	1247	725	152	1213
кг./m ²	0.385	0.617	0.888	1.208	1.578
кг. по N	1986	770	644	184	1915
ОБЩО:	Ст. B500: 5499 кг.				

	"Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центровете за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения"		
КОМПЛЕКСЕН ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ ПО ЧЛ. 150 ОТ ЗУТ			
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:			
Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР гр. София 1309, ул. "Пиротска" № 171А			
ИЗПЪЛНИТЕЛ:			
"АРХОНТ" ЕООД гр. София, ул. "Анастас Бобошев" №17			
ОБЕКТ:			
Реконструкция и модернизация на център за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения в ПЛ № 30090 в землище на с. Гарван с ЕКАТТЕ 14533, община Габрово: -Учебен център -Учебно-тренировъчен комплекс / УТК/			
ФАЗА:	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	04.2017г.	
ЧАСТ:	КОНСТРУКЦИИ	1.4	
ЧЕРТЕЖ:	УЧЕБЕН ЦЕНТЪР - Армировка на стоманобетонни шайби	М 1:50	
РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ	арх. Иво Тренчев		
ПРОЕКТАНТ	инж. Маринка Ангелова		
АРХИТЕКТУРА	арх. Иво Тренчев		
КОНСТРУКЦИИ	инж. Маринка Ангелова		
ГЕОДЕЗИЯ	инж. Милан Димиев		
ВИК	инж. Силва Мочева-Василева		
ЕЛЕКТРИЧЕСКА	инж. Велко Попов		
ОВК	инж. Стоян Попов		
ЕЕ	инж. Иванка Коемджиева		
ПАРКОУСТР. И БЛАГОУСТР.	л. арх. Калинка Станкова		
ГБ	инж. Иванка Коемджиева		
ИМЕ НА ФАЙЛ: P82N_GABR_CEN_C_ARM_SHAIB.dwg			
Проектът е финансиран от Координационния фонд на Европейския съюз и от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“			