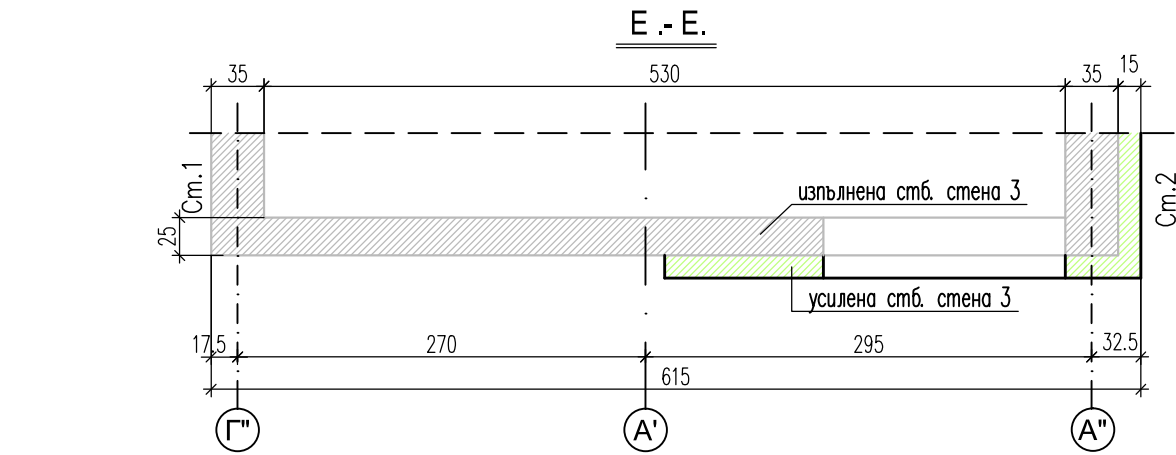
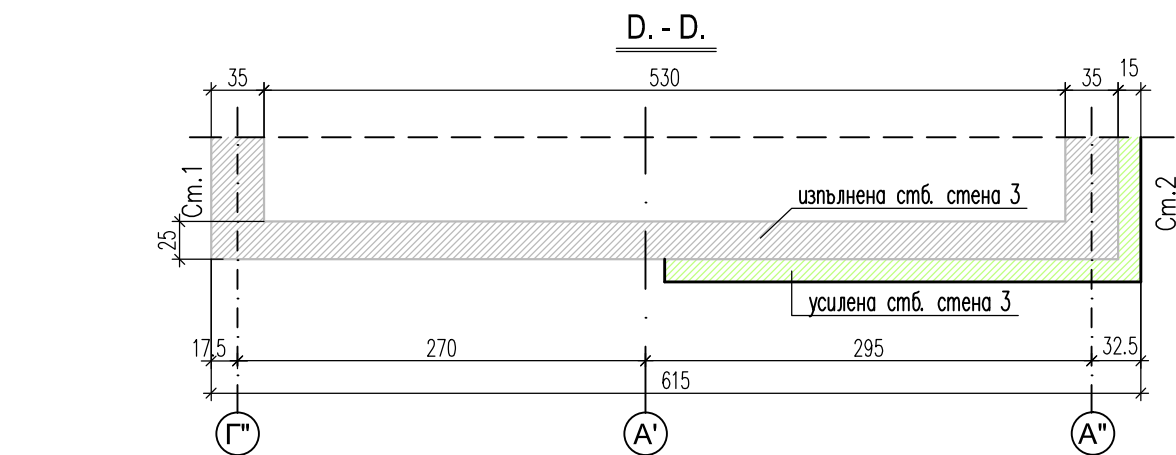
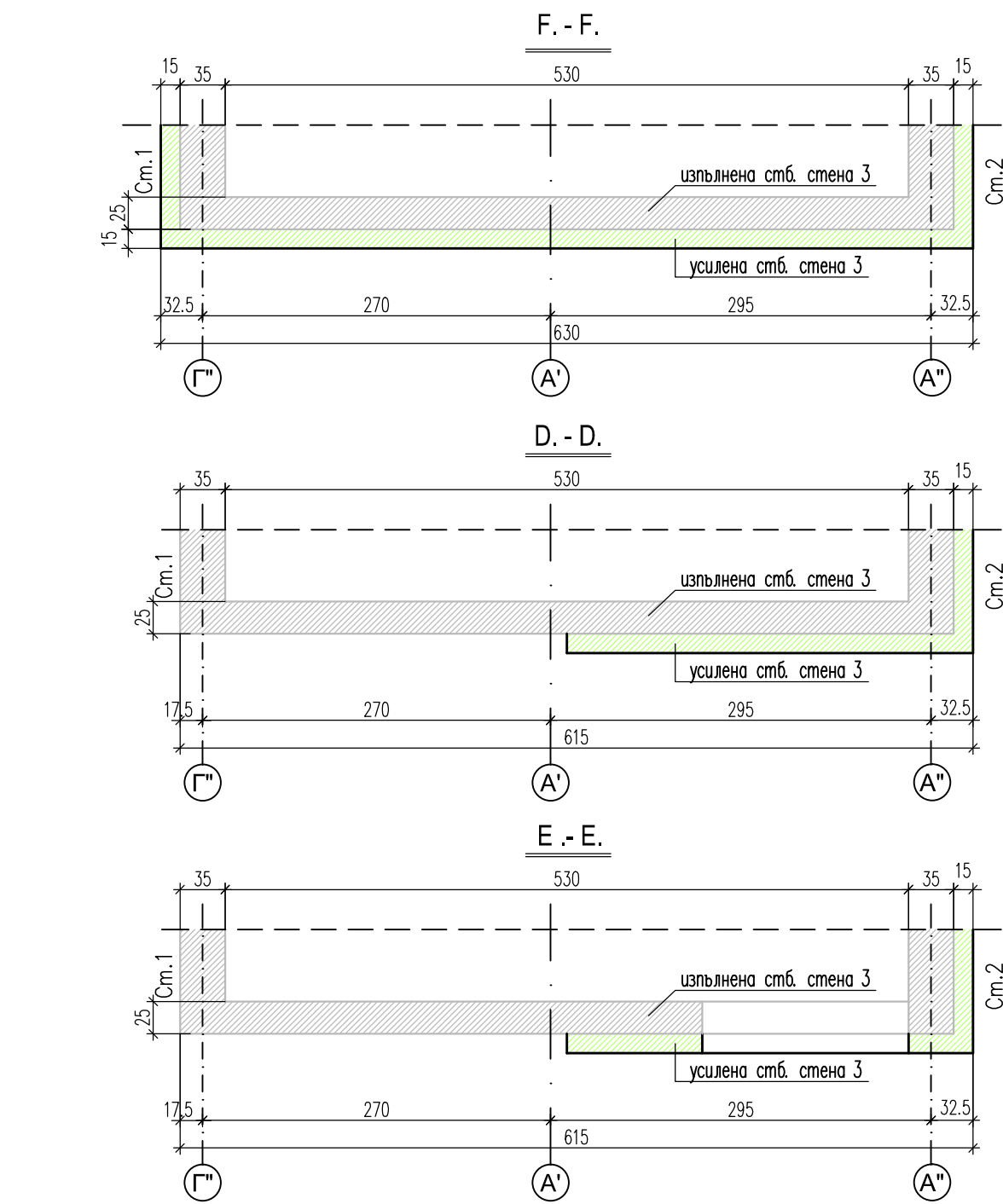
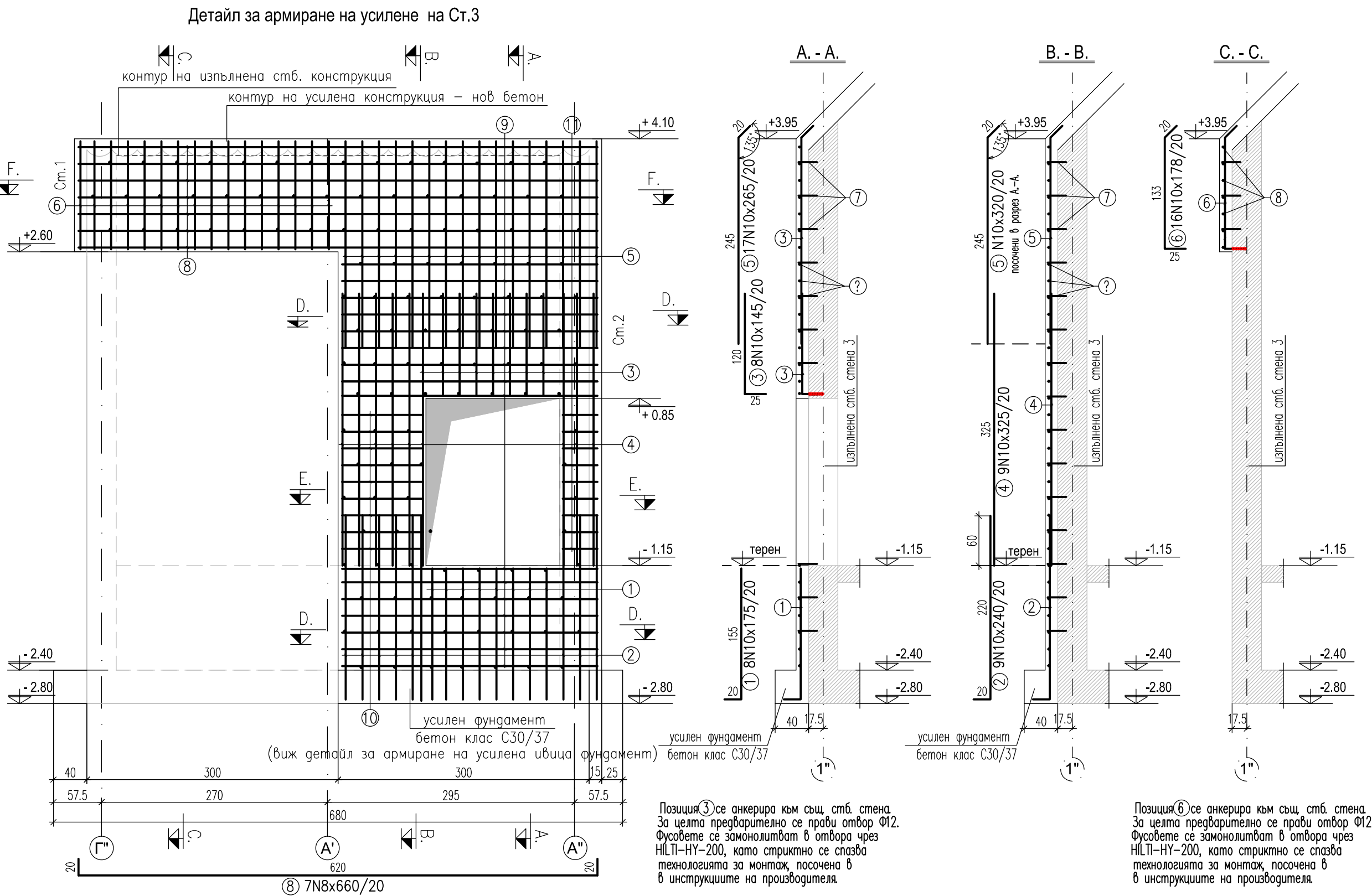
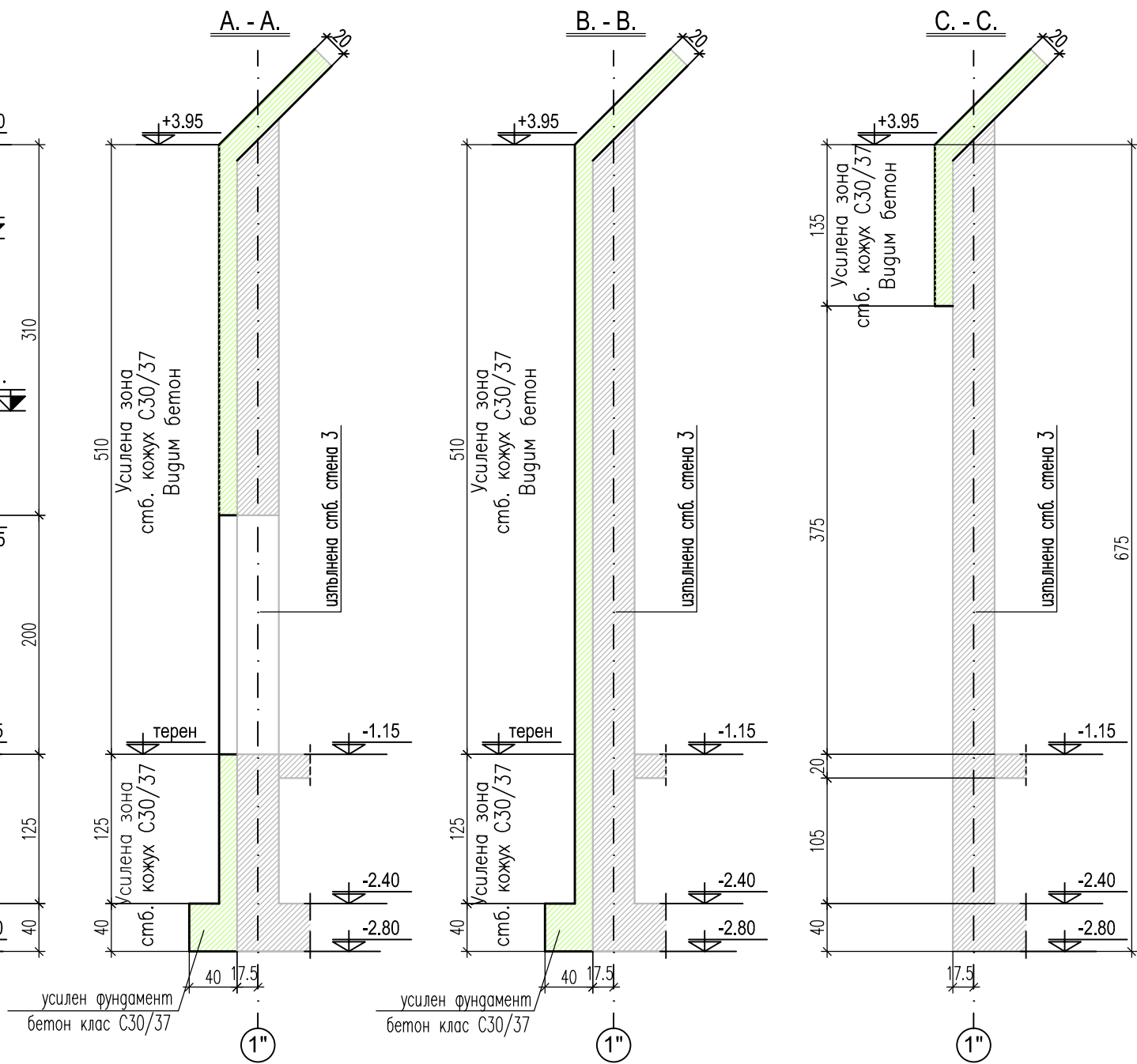
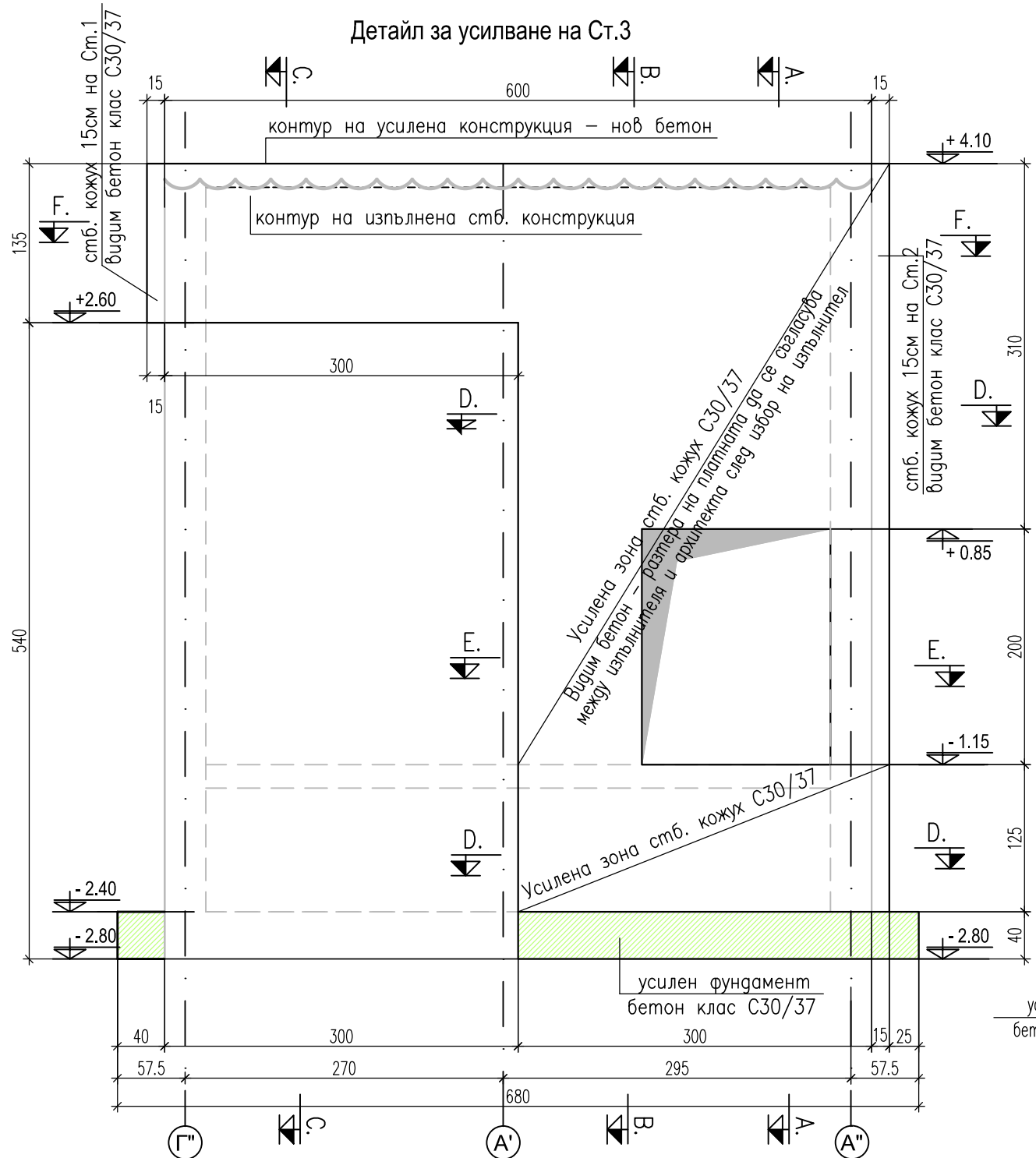




### Забележки

- Посочените количества касаят само разработените стени. Количествата и детайлите за усиление на фундамента са посочени на отделен чертеж.
- Усиление на стб. стени да се направи със стоманобетонен кожух – 15см.
- Преди започване на усиление, бетонните повърхности да бъдат предварително обработени – добре почистени, награвани, измити и обработени с бетонконтакт.
- Усиление да се извърши при строго спазване на изискванията за видим бетон – посочени в обяснителната записка.
- Размера да бъде уточнен преди започване на работа, в зависимост от възможностите на изпълнителя, съгласувано с Възложителя и проектанта по част Архитектура.
- При изпълнение на анкерирането да се спазват строго изискванията на фирма HILTI. Продуктите на фирма HILTI могат да бъдат заменени с еквивалентни продукти на други фирми със същите показатели или по- високи.
- Преди започване на работа да се проверят всички размери от място. При евентуално разминаване да се потвърди проектантът конструктор.
- Материали: – Бетон клас по натиск: C30/37 с  $f_{ck}=37$  MPa по БДС EN 206-1/NA Армировка клас B500 –  $f_{yk}=434$  MPa по БДС EN 9252 означена с N
- Бетоното покритие на армировката 4см.
- Да се осигури много добро вибриране на бетона.
- През време на извършването на строително- монтажните работи да се спазват всички изисквания на "Закона за безопасни условия на труд" както и предписанията на Правилника по ТБТ-82 за СМР в съответствие с ПИИОСМР-77.
- Преди започване на работа да се овладят всички чертежи. Ако има въпроси да се решат съвместно с проектанта – конструктор. Не се разрешават промени или замени без неговото писмено съгласие.
- Всички СМР– та по част Конструктивна да бъдат приети от проектанта или специалист.

Спецификация армировка за довършване на Ст.3 по проект

| Стомана   | АIII        |
|-----------|-------------|
| Диаметър  | N8 N10      |
| Дължина,м | 12433 20548 |
| Тегло, kg | 49,1 126,8  |
| Общ, kg   | 175,9       |

Количество бетон клас C30/37 за довършване на Ст.3 :3.2 м3  
Количество кофраж за довършване на Ст.3 :45 м2

|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ<br/>ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА<br/>ОКОЛНА СРЕДА</div>                                                                                            |                                                                                       |  <div>ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА<br/>ОКОЛНА СРЕДА</div> |
| "Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центрове за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения"                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| ВЪЗЛОЖИТЕЛ:                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР<br>гр. София 1309, ул. "Пиротска" № 171А                                                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| ИЗПЪЛНИТЕЛ:                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| "АРХОНТ" ЕООД<br>гр. София, ул. "Акад. Борис Стефанов" №17                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| ОБЕКТ:                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| Допълнително инвестиционно проектиране на център за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения в УПИ-VII "СП-обект", кв.228, ул."Марица" 1Б, гр. Шумен, (ПИ с идент. № 83510.664.334) :<br>- Учебно-тренировъчен комплекс /УТК/ |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| ФАЗА:                                                                                                                                                                                                                                                | ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ                                                                     | 04.2020г.                                                                                                                             |
| ЧАСТ:                                                                                                                                                                                                                                                | КОНСТРУКЦИИ                                                                           | II.23                                                                                                                                 |
| ЧЕРТЕЖ:                                                                                                                                                                                                                                              | УТК - Център "Парапети"<br>Усилвана на стоманобетонна стена Ст.3 - кофраж и армировка | M 1:50                                                                                                                                |
| РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ                                                                                                                                                                                                                                   | арх. Иво Тренчев                                                                      |                                                                                                                                       |
| ПРОЕКТАНТ                                                                                                                                                                                                                                            | инж. Маринка Ангелова                                                                 |                                                                                                                                       |
| име на файл: P8ZN_POLIGON_SHUMEN-CO-dopylenie-R04.dwg                                                                                                                                                                                                |                                                                                       |                                                                                                                                       |
| Проектът се финансира от Кохезионния фонд на Европейския съюз и от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма "Околна среда 2014-2020 г."                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                                                       |