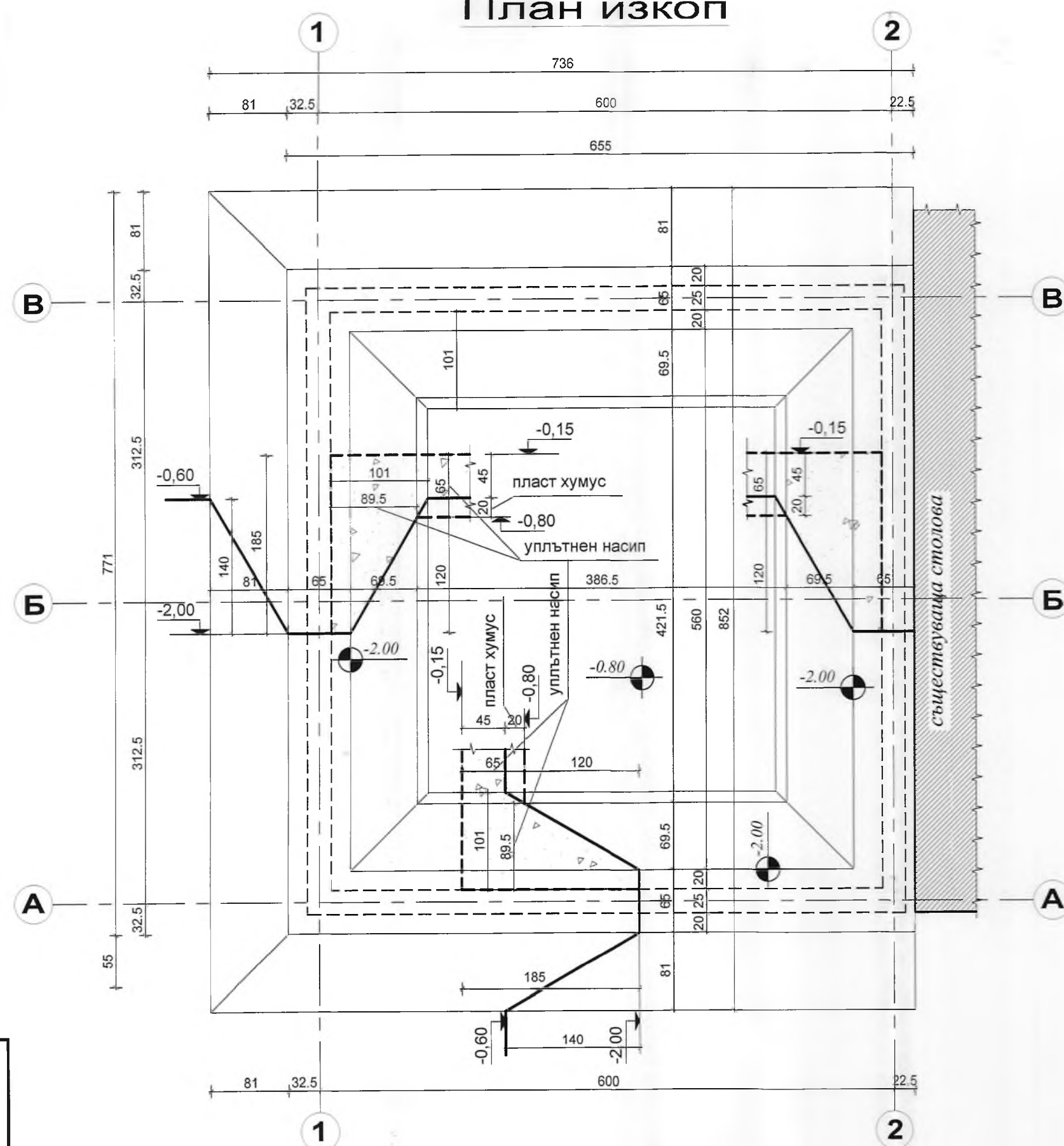
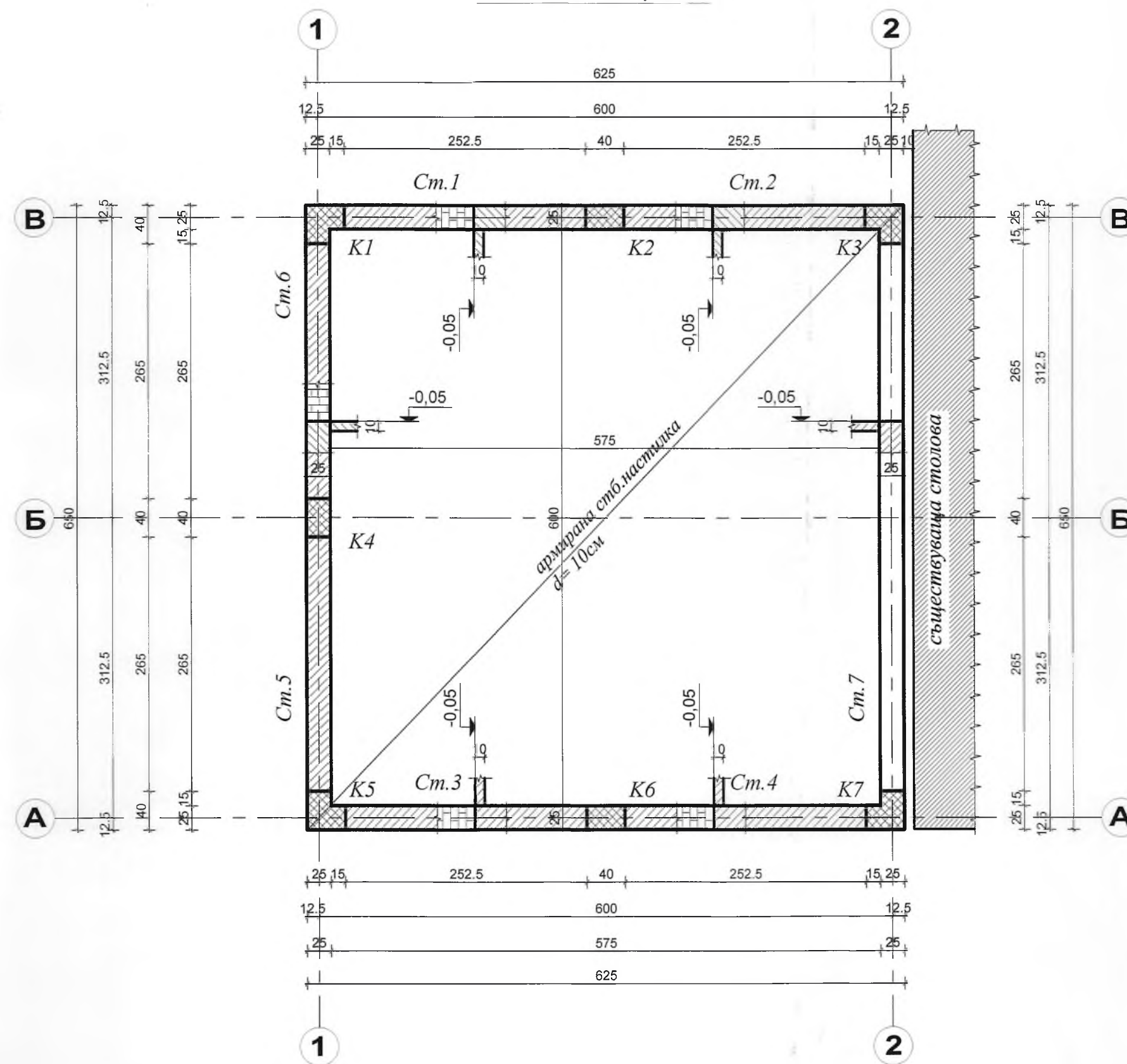
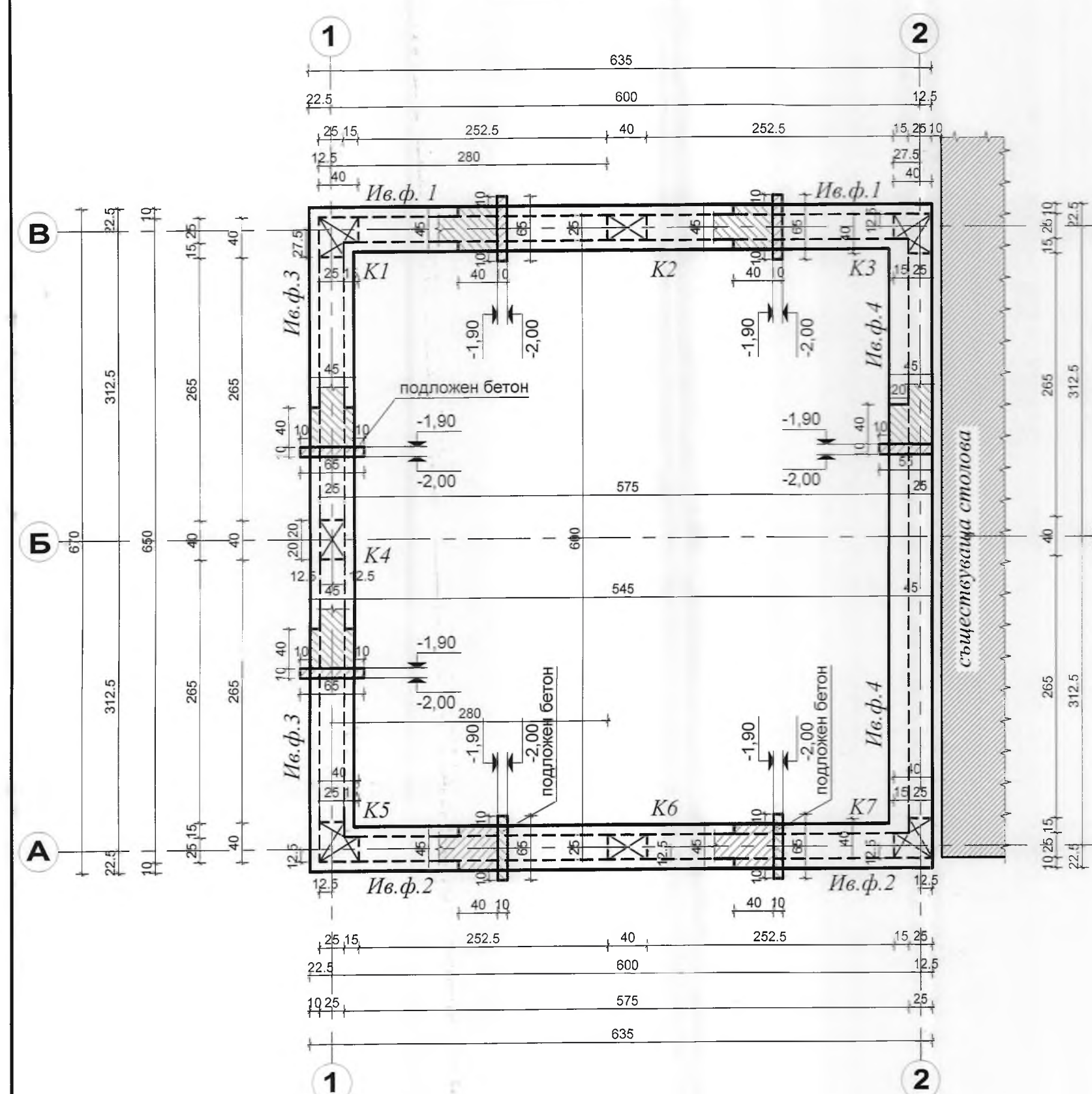
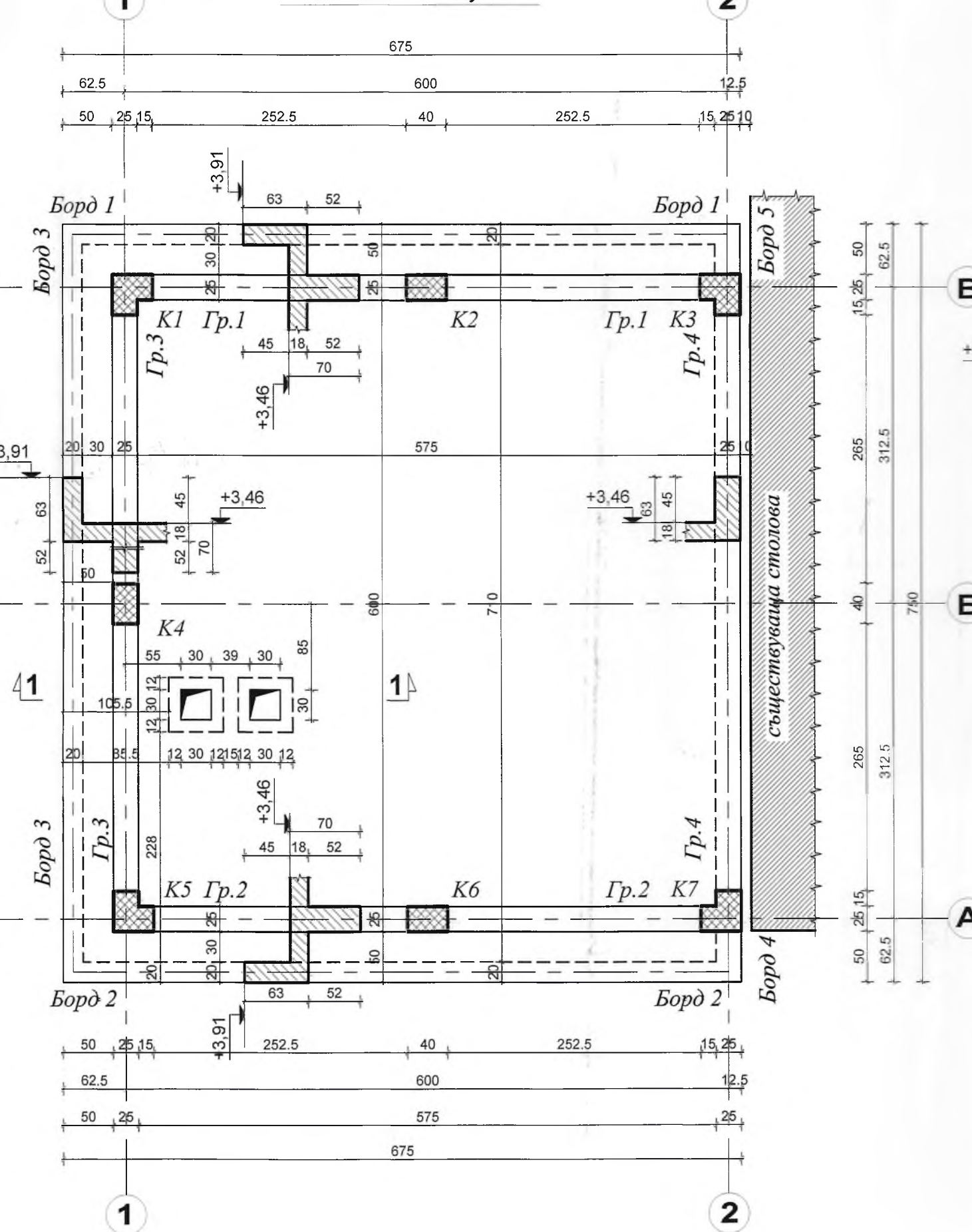


План изкоп

Котраж настилка на
кота -0,05Котраж основи на
кота -1,90Котраж плоча на
кота +3,46

Забележки:

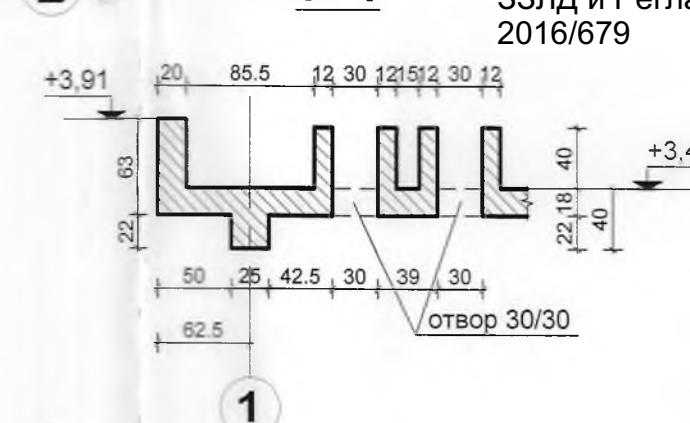
- Материали:
 - 1.1. Подложен бетон C12/15 с Rb=15 MPa
 - 1.2. Бетон клас по якост на натиск C25/30 с Rb=25 MPa по БДС EN 206-1.
 - 1.3. Армировъчна стомана клас B500B с f_{yd}=434 MPa по БДС EN 10080:2005 означена с N.
- Бетоновото покритие на надлъжната армировка на фундаментите е 4,5cm.
- Бетоновото покритие на надлъжната армировка на плочата е 3,5cm.
- Да се осигури бетоновото покритие с фиксатори.
- Бетона да се уплътнява много добре с вибратори.
- КОТА ±0,00m=+185,20m
- Котата на фундиране е -1,90, за почвено натоварване на пласта в които фундаме е прието R₀ = 0,3MPa. След масовия изкоп земната основа да се опробва от инж.геолог и да се установят и потвърдят точно физикомеханичните й характеристики. При съществена разлика от приетите стойности да се уведоми проектанта по част Конструктивна и ако се наложи да се копае до здравия пласт. Прекопаните участъци да се запълнят с подложен бетон. Насипа да се изпълни на пластове от 25cm до трошен камък с фракция от 0 до 63mm. Да се уплътни насипа на пластове не по-голями от 30cm до достигане на коефициент на уплътняване на насипа 1.23kg/cm².
- Да не се подкопават основите на съществуващата сграда.
- Последните 10cm от дъното на изкопа да се отнемат ръчно непосредствено преди полагане на подложния бетон.
- При полагане на подложния бетон дъното на изкопа да бъде сух.
- Откосите на изкопите да бъдат защитени срещу дъжд и вятър с рvc фолио.
- Котражните планове да се гледат съвместно с армировъчните планове.
- Котража и армировката да се приеме от проектанта конструктор.
- Забранено е да се използват материали различни от предписаните в проекта без разрешението на проектанта.
- Забранено е да се заменя армировката от един клас с друг различен от предписания без съгласието на конструктора.
- При отлагане на отворите за инсталациите, котражните и армировъчните планове да се гледат съвместно с чертежите на съответните специалности.
- Ако при изпълнението на инсталациите се установи необходимост от нов отвор, непосочен в котражния план, същия да се съгласува с конструктора.
- По 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 ПИПСМР-77.

ЛЕГЕНДА

- СТ. БЕТ. КОЛОНА
- НАСАДЕНА КОЛОНА (ОКАЧВАЧ, ВЕРТ. ПОЯС)
- СТ. БЕТ. СТЕНА (ШАЙБА)
- ГРЕДА ШУРЦ
- СКРИТА (ОБРАТНА) ГРЕДА
- РАЗРЕЗИ
- СТ. БЕТ. ПОДОБРЕВАН
- ПОПРАВКАТА
- Заличено на основание чл. 37 от ЗОП, във възка със ЗЗЛД и Регламент (ЕС) 2016/679

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ
ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ
Заличено на основание
чл. 37 от ЗОП, във възка
със
ЗЗЛД и Регламент (ЕС)
2016/679

1-1



1

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

Б

ПРОЕКТАНТСКО БЮРО "ТЕРАКОНСУЛТ" ЕООД	
1301 Sofia, Bulgaria (+02)981-36-55 GSM 0888/45-41-40 E-mail: project@myprojectbg.com	
ОБЕКТ	Доизграждане на кабинетната и складова база, реконструкция на съществуващата столова и прилежащата инфраструктура на "Център за професионално обучение" към ГДПБЗН - Монтана" чл. 37 от ЗОП, във възка със ЗЗЛД и Регламент (ЕС) 2016/679
ПОДОБЕКТ	Реконструкция на съществуваща столова със ЗЗЛД и Регламент (ЕС) 2016/679
ВЪЗЛОЖИТЕЛ	ГД „ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА ЧЛ. 37 ОТ ЗОП, ВЪВ ВЪЗКА СЪС ЗЗЛД И РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/679
ЧЕРТЕЖ	План изкоп, план основи, котражни планове кота -0,05 и +3,46 Заличено на основание чл. 37 от ЗОП, във възка със ЗЗЛД и Регламент (ЕС) 2016/679
ПРОЕКТАНТ	инж. Иван Кръстев
НАЧЕРТАЛ	инж. Ралица Андреева
Р-Л ФИРМА	инж. Кънчо Паскалев
ЧАСТ: КОНСТРУКЦИИ	ФАЗА: ТП
МАЩАБ: 1:50	ЧЕРТЕЖ №: 1/2
ДАТА: 11.2017г.	ФОРМАТ: А2