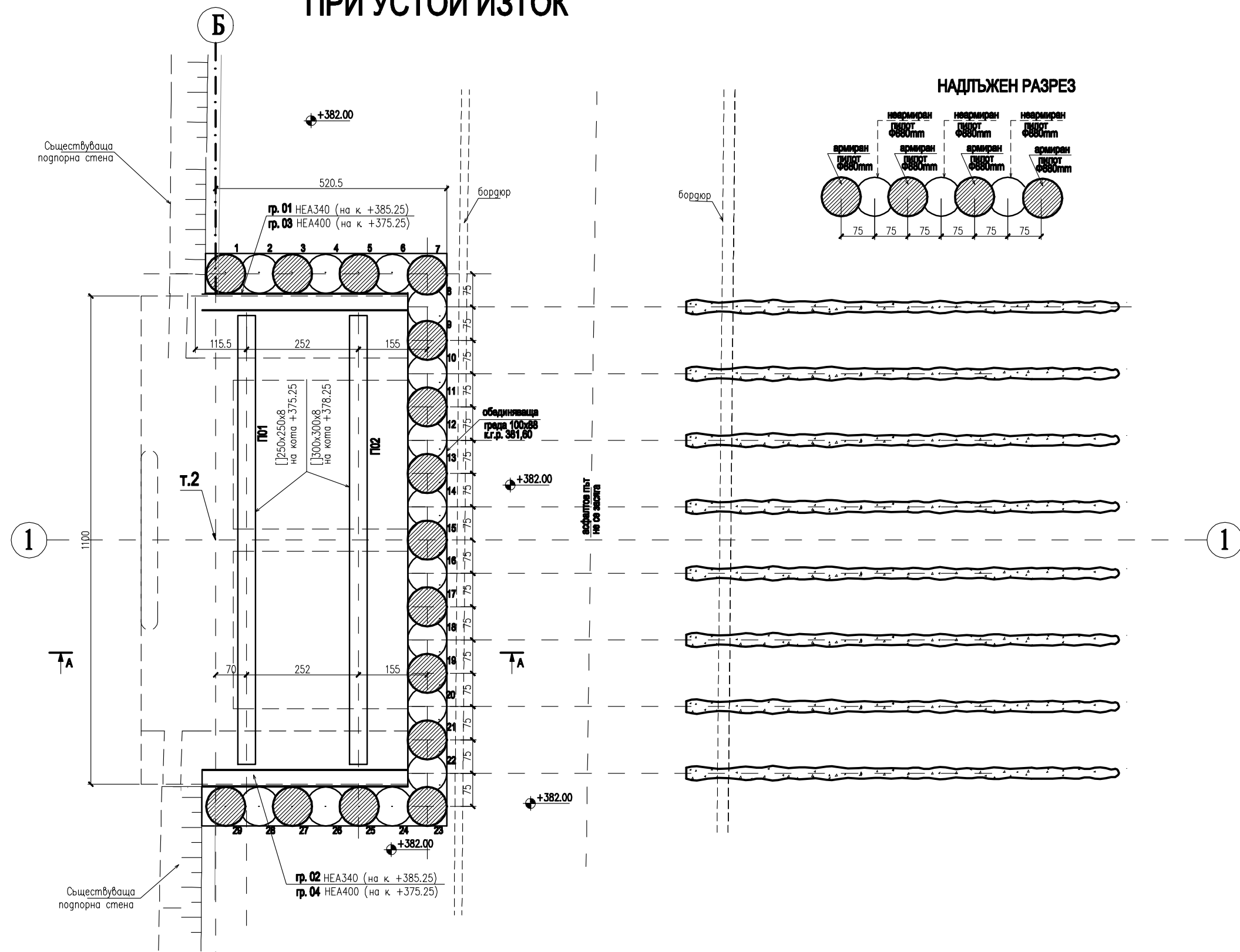
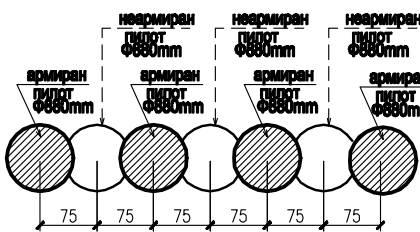


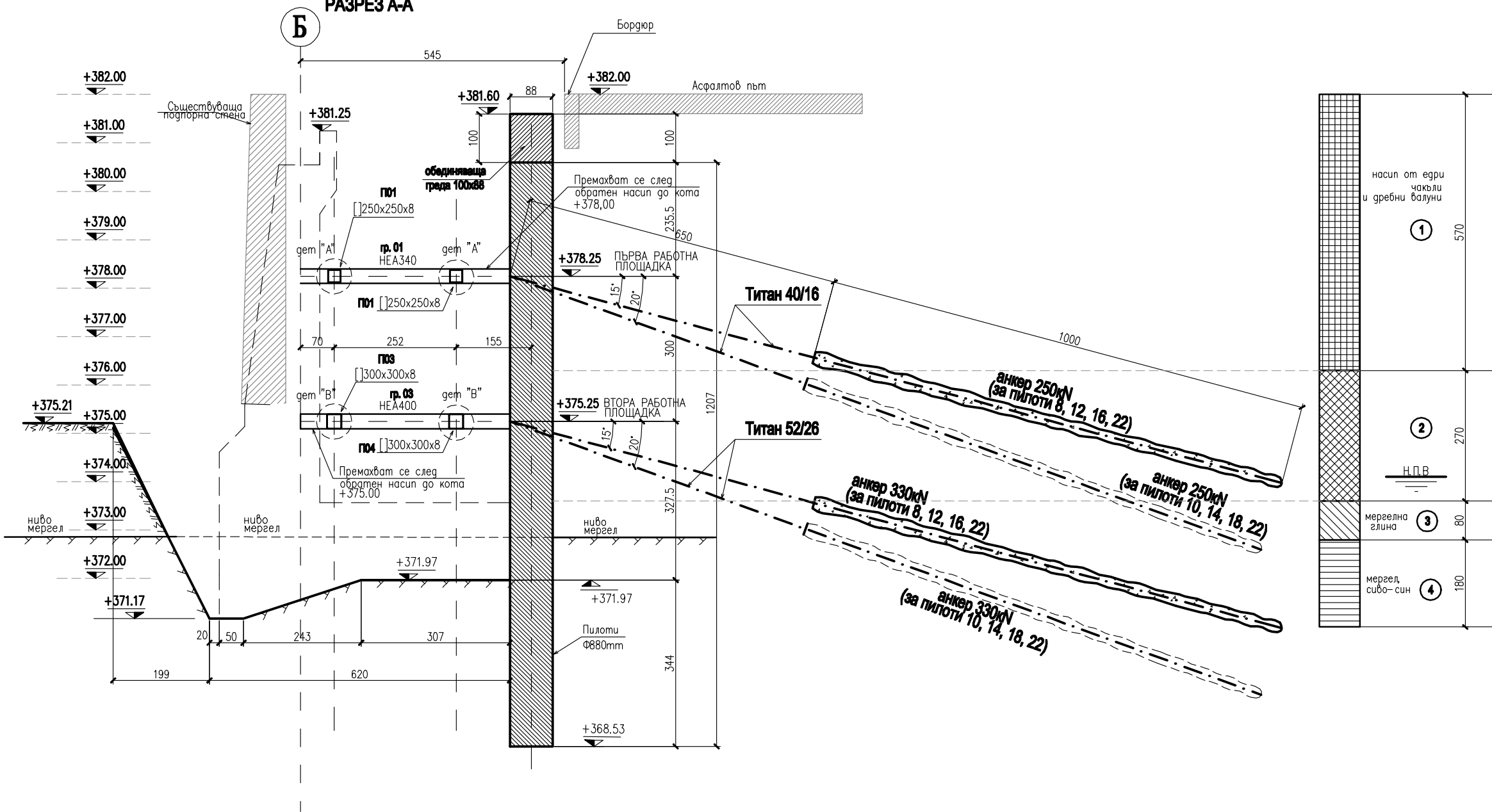
ПЛАН НА И УКРЕПВАНЕ НА ИЗКОПА
ПРИ УСТОЙ ИЗТОК



НАДЪЛЪЖЕН РАЗРЕЗ



РАЗРЕЗ А-А



ЗАБЕЛЕЖКИ :

- Материали:
 - Бетон за ПИЛОТИ и обединяващи греди - B25 (C20/25), Bв 0.8;
 - Бетон за водещи бордюри - B15 (C12/15);
 - Армировка за ПИЛОТИ и обединяващи греди - B500B
 - Профилна и листова стомана за изработка на стоманени конструкции S355JR по EN10025-2:2004:
 - кутиеообразни профили по EN 10210-2;
 - профили HEA по EN 53-62;
 - Изкопните работи започват след набиране якост на пилотните стени.
 - Да не се допуска продължително престояване на изкопа, а веднага след изкопните работи да се продължи с кофражните,армировъчни и бетонни работи за устоите
 - За осушаване на дъното на изкопа да се предайдят шахти за водочерпене под К.И.
 - Производството, транспортът, монтажът и приемането на стоманените елементи да се извърши съгласно БДС EN 1090-2.
 - При наличие на вода, или други непредвидени обстоятелства да се уведоми проектантът!
 - Металната конструкция се монтира непосредствено след I етап на изкопа.
 - Всички размери са в см
 - Преди започване на строителните работи да се трасира съществуващата подземна инфраструктура.
 - Поне по един от анкерите на всяко ниво на анкерирание да се изпита за годност, а за всички анкери да се извърши изпитване за приемане, преди закотвянето им.
- ВАЖНО:**
- ПРЕДИ ИЗПЪЛНЕНИЕ ДА СЕ СЪСТАВИ ТРАСИРОВЪЧЕН ПЛАН И ДА СЕ СЪГЛАСУВА С ПРОЕКТАНТА!!!
 - БЕТОНА ЗА ПИЛОТИТЕ ДА СЕ НАДЛЕЕ С 50 CM, КОИТО ДА СЕ ИЗКЪРТЯТ. ПРИ НАЛИЧИЕ НА ПО-ГОЛЯМ СЛОЙ ОТ СЛАБ БЕТОН ДА СЕ РАЗБИЕ И ТОЙ.
 - НЕ СЕ ДОПУСКА СЪПВАНЕТО НА ТЕЖКА СТРОИТЕЛНА МЕХАНИЗАЦИЯ И СКЛАДИРЕНЕ НА СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ ПО-МАЛКО ОТ 2М. ОТ ИЗКОПА.

Да се подложат на статичен тест следните анкери (съгласно BDS EN1537:2000) ;

- на кота: 378.25 при пилот N10
- на кота: 375.25 при пилот N20



β consult -1 Ltd The art of structure
Sofia 1000, 85 "Rakowsky" str
+359 (2) 983 66 63 / 983 27 92

ПЕШЕХОДЕН МОСТ НА Р. ЯНТРА
МЕЖДУ УЛ. "АВР. ПАЧЕВ" И УЛ. "ДУНАВ"
ГР. ГАБРОВО

ВЪЗЛОЖИТЕЛ Община ГАБРОВО

ЧЕРТЕЖ План и укрепване на изкопа при устой изток

ЧАСТ: КОНСТР. инж.Иван Хоров

Технич.Контрол инж. Георги Колчаков

СЪГЛАСУВАЛИ

Арх.	арх. В. Анастасова	
Електро	инж. Е. Николчев	
ВК	инж. Д. Стоянов	
ВП	инж. С. Бояджиев	
ПБЗ	инж. И. Хоров	
ПУСО	инж. И. Хоров	
ПБ	инж. В. Петракиева	
Паркоустр.	л. арх. Б. Ташева	