Напречен профил Укрепителна конструкция №1
м. 0+25
М1:100

Специфични изисквания при изпълнение:
- Изкоп за основа на габиони с дълбочина 0.5 m
- Изкоп за основа на габиони с дълбочина 0.5 m

Напречен профил Укрепителна конструкция №1
м. 0+125
М1:100

Напречен профил Укрепителна конструкция №1
м. 0+75
М1:100

Напречен профил Укрепителна конструкция №1
м. 0+175
М1:100

Забележки:

1. По отношение оформяне основата за полагане на отделните модули е предвидено профилиране на изкопа съгласно надлъжните профил. При конструктивни не различия в терена се изпълнява при времеизразяване през почвени пороси с по-слаби показатели от проектни, възприемателни проектното изпълнение е необходимо съгласуване с инженер-геолог.

2. При отстраждане на укрепващата конструкция да бъдат спазени изискванията, съгласно техническата спецификация и посочените инструкции за полагане.

3. Изисквания към:
   - Фракция на камъка за оформяне лицевият обем на габионите - 150 - 230 mm, D50 = 180 mm.
   - Фракция на камъка за оформяне задлицевият обем на габионите - 100 - 200 mm, D50 = 150 mm.
   - Обратен насип зад конструкцията: ултьлтен несвързан материал.

4. Завършващите участъци на конструкцията да бъдат предвидени при необходимост в зависимост от теренните особености в етапа на изпълнение.

5. Засклавка: Скални блокове с маса 40 - 80 kg.

Габиони от двойно усукана телена мрежа:
- антикорозионна защита - ZnAl+PVC покритие, съгласно EN 10223-3.
- цинкова облицовка: min 245 g/m².
- мрежа: диаметър min Ø3.0 mm в растер 80x100 mm.
- якост на опъл: min 400 MPa, съгласно EN 10223 - 3.
- Размери:
  1) 3.0 / 1.0 / 1.0 m.
  2) 2.0 / 1.0 / 1.0 m.
  3) 6.0 / 2.0 / 0.3 m. - тип "Матрак"

Обект:	„Подсъждане на дясна брег на р. Марица чрез укрепване, както и почистване на реката от наносни отложения, на част от всата между селата Белчин и Ябълково"	
Част:	Хидротехническа	
Чертеж:	Напречни профили Укрепителна съоръжение №1	Мащаб: 1:100
Възложител:	Областна администрация Хасково	Лист: 08 / 20
Проектант:	инж. Антония Петрова	