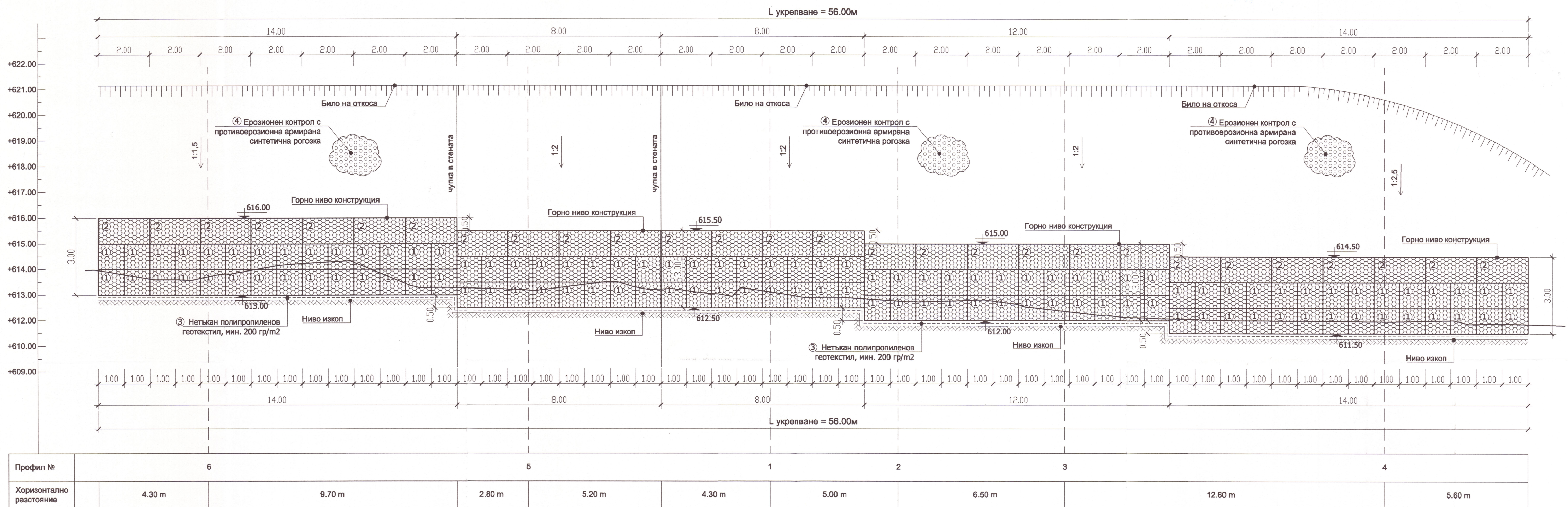


Изглед на укрепващата конструкция

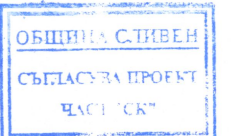


Спецификация на материалите

Поз.	Елемент	Размери [м]
①	Фабрични габиони от хексагонална, двойно усукана телена мрежа, сертифицирана по ETA - 08/0282, с усилен лицев панел: - антикорозионно покритие - Galvalume цинкована стомана (Zn-5%Al-MM), съгласно EN 10244 - 2 (Табл.2, клас А); - якост на опън на телта 350-550 N/mm ² , съгласно EN 10223-3:2013; - растер тип 8x10 см, Ф 2.7 mm за всички панели без усиленият лицев панел, съгласно EN 10223 - 3:2013; - растер тип 8x10 см, Ф 3.9 mm за лицев панел, съгласно EN 10223 - 3:2013;	1.5x1x1
②	Фабрични габиони от хексагонална, двойно усукана телена мрежа, сертифицирана по ETA - 08/0282, с усилен лицев панел: - антикорозионно покритие - Galvalume цинкована стомана (Zn-5%Al-MM), съгласно EN 10244 - 2 (Табл.2, клас А); - якост на опън на телта 350-550 N/mm ² , съгласно EN 10223-3:2013; - растер тип 8x10 см, Ф 2.7 mm за всички панели без усиленият лицев панел, съгласно EN 10223 - 3:2013; - растер тип 8x10 см, Ф 3.9 mm за лицев панел, съгласно EN 10223 - 3:2013;	2x1x1
③	Нетъкан, иглонабит геотекстил с дренажна и разделителна функция: - якост на опън min 18 kN (съгласно EN 10319) и CBR min 2900 N (EN ISO 12236); - min тегло 200 гр/м ² (EN 9864) и дебелина 1.4 mm (EN 9863/1);	5.4x1.00
④	Ерозионен контрол от синтетична армирана рогозка - тридименсионална геокомпозитна синтетична рогозка, състояща се от полимерна матрица, екструдирана фабрично около сърцевина от армираща гетрежа: - монтажни анкери, от армировъчна стомана, min Ø12 mm, с минимална дължина 1.0 м, завършващи с планка min 10x10 cm, съгласно детайл; - земен анкер тип котва, в комплект с метална ринг гайка и шпилка с дължина на рамото min 2.0 m.	

ЗАБЕЛЕЖКИ :

- За оформяне основата за полагане на отделните модули е предвидено преоформяне на изкопа съгласно типовите напречни профили. При констатиране на различия в теренните коти и/или при преминаване през почвени породи с по-слаби показатели от приетите, възпрепятстващи проектното изпълнение, се препоръчва съгласуване с проектанта.
- При изграждане на укрепващата конструкция, да бъдат спазени изискванията, съгласно техническата спецификация и посочените инструкции за полагане.
- За оформяне на равна лицева повърхност на съоръжението се препоръчва ръчно полагане на каменният запълнител (фракция 150-230mm) на около 30 см от лицевият панел, както и използване на кофражни рамки за осигуряване и поддържане на трайно затревяване по откосите предвидени за стабилизиране.
- При необходимост и при подходящи сезонни условия, може да се предвиди изпълнение на хидропосев за осигуряване и поддържане на трайно затревяване по откосите предвидени за стабилизиране.
- Полагането на противоерозионната синтетична, армирана рогозка, да става на посочените за целта места, съгласно плана на укрепване и типовите напречни профили. При констатиране на различия в релефа на терена, възпрепятстващи проектното изпълнение, се препоръчва съгласуване с проектанта. Допуска се при необходимост полагане на монтажни анкери с по-голяма гъстота от посочената монтажна схема.
- При изграждане на облицовката на откосите да бъдат спазени изискванията, съгласно техническата спецификация на материалите и посочените инструкции за полагане.
- Всяка промяна от представеното техническо решение подлежи на задължително съгласуване с проектанта.



ПРОЕКТАНСКО БЮРО "УПИ ПРОДЖЕКТС" ООД



ЗА КОНТАКТИ:
ТЕЛЕФОН: 0888 57 08 32
E-MAIL: Y.P@ABV.BG



ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СЛИВЕН

ДОГОВОР: № /11.08.2016г.

ОБЕКТ:

УКРЕПВАНЕ СВЛАЧИЩЕ SLV.20.07613-09 НА ТЕРИТОРИЯТА НА
ДПЛУИ – СЕЛИЩЕ КАЧУЛКА, (БИВШЕ СЕЛИЩЕ КАЧУЛКА),
ОБЩИНА СЛИВЕН

Чертеж	Изглед отпред
Проектанти	инж. Ивайло Анастасов инж. Боряна Николчева инж. Ина Димитрова
Част	Конструкции
Фаза: ТП	
Съгласували:	Мащаб: 1:100 Дата: 11.2016г. Чертеж №3/6 Ревизия № 00
Водещ проектант	инж. Ивайло Анастасов
Геодезия	инж. Мартин Ефтимов
КИС	инж. Мартин Ефтимов
Технология	инж. Ивайло Анастасов
ПБЗ	инж. Мартин Ефтимов
ПУСО	инж. Мартин Ефтимов