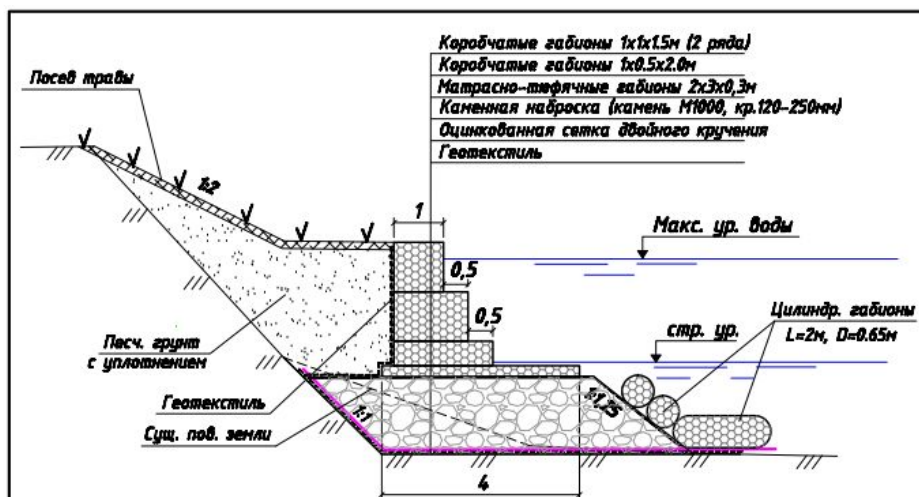


## Проект по укреплению берега с применением габионных конструкций.

Для укрепления склона с постоянными размывами и обрушениями откосов проектный отдел компании ГАБИКОМ ТРЕЙД применил укладку габионов в подпорную стенку для укрепления и стабилизации грунта на склоне русла реки и одновременно противостоящую эрозионным процессам почвенного слоя берега. Принятые к расчетам комбинированные решения с использованием различной размерности стороны ГСИ позволили сократить объём земляных работ, количество сыпучих материалов, и сроков возведения конструкции. Укрепление берега при расчетах включало также дренажные отводы, и наличие фильтрующего материала - геотекстиля нетканого иглопробивного



**Объем основных работ на 100м берегоукрепления**

№	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	Каменная наброска	м <sup>3</sup>	970
2	Монтаж в воду цилиндрических габионов	м <sup>3</sup>	200
3	Монтаж матрасно-тюфячных габионов h=0.3м	м <sup>3</sup> / м <sup>2</sup>	120/400
4	Монтаж коробчатых габионов	м <sup>3</sup>	350
5	Объем бутов. камня М1000 для габ. конструкций	м <sup>3</sup>	670
6	Укладка габионной сетки в основание наброски	м <sup>2</sup>	1100
7	Укладка геотекстиля	м <sup>2</sup>	1580
8	Засыпка пазух песчаным грунтом с уплотнением	м <sup>3</sup>	1080

Изм.	Колыч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Типовые решения габионных конструкций			
						Укрепление высокого подымаемого берега. Монтаж в воду.	Стадия	Лист	Листов
						Паперечный разрез, объем основных работ на 100м	ООО ГАБИКОМ ТРЕЙД		
							<a href="https://gabicom.ru">https://gabicom.ru</a>		