

ХИДРОЛОШКА МЕРНА СТАНИЦА

12. СВЕТИ НАУМ ИЗВОР ЦРН ДРИМ

12		ТЕХНИЧКИ ОПИС
Ред број	ИНФРАСТРУКТУРА	ОПИС
	Генерален опис за постоечката локацијата	Постоечката хидролошка мерна станица се состои од мерна летва сместена во близина на изворот на Црн дрим во Охридско езеро.
	Пристапен пат	Местоположбата на идната предложена хидролошка мерна станица се разликува од локацијата на постоечката хидролошка мерна станица (која се наоѓа пред мостот, додека предложената локација е после мостот) се наоѓа во непосредна близина на сервисната улица што води до манастирот Св Наум, во атарот на с. Љубаниште, Охридско и е на брегот на изворот во Охридско езеро
	Потребни активности	Инфраструктурни елементи за поставување на хидролошка мерна опрема Инфраструктура за поставување на Мерна летва • Набавка и поставување на L профил (разностран) на бетонската платформа за поставување на мерна летва • Изработка на заштитна капа од челични профили • Набавка и поставување на ХДПЕ древо Ф 32 мм • Набавка на катанец мин 100 мм со стандард МКС ЕН 12320 2019 – (земја на потекло членка на ЕУ) • Поставување на заштитна капа од челични профили Инфраструктура за поставување на Заштитен ормар за поставување на хидролошка мерна опрема • Набавка и поставување на Заштитен ормар со IP 66 заштита за поставување на хидролошка мерна опрема • Набавка и поставување на челично постеење за поставување на заштитниот ормар • Набавка и поставување на челични цевки и лајсни од челичен лим за покривање на ХДПЕ цревото од можни оштетувања (како на пр. кај скали, вертикален дел под ормаот и слично) и нивно заштитување со бетонирање (делот кај скалите) Инфраструктура за поставување на ХДПЕ црево • Набавка и поставување на ХДПЕ древо Ф 40 мм Челичен столб за поставување на сончев колектор • Ископ и изработка на бетонски темел за поставување на челична цевка за поставување на сончев колектор • Набавка и поставување на челична цевка за поставување на опрема • Набавка и поставување на челични профили за рамка вклучително и косници за поставување на сончев панел • Ископ и поставување на ХДПЕ црево од инфраструктурата за сончевиот колектор до инфраструктурата за заштитниот ормар за поставување на мерната опрема

Генерална забелешка е дека сите челични профили (освен поцинкуваните) треба да се заштитат со еден слој на заштитен премаз и два слоја на заштитна масна боја

