

# ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

## ТРАСИРОВЪЧЕН КАРНЕТ

обект: **Реконструкция на водопроводна мрежа  
в с.Долни Лом, ЕКАТТЕ 22424, общ.Чупрене, обл.Видин**

част: **Геодезия**

възложител: **Община Чупрене**

Трасировъчният карнет е изработен по искане на Възложителя. За изготвянето му са използвани трасетата, предоставени в проекта по част „Водоснабдяване”.

Проектът за реконструкция обхваща част от водопроводната мрежа на село Долни Лом. Съгласно проекта по част „Водоснабдяване” се предвижда подмяна на съществуващите азбестови тръби с полиетиленови тръби с висока плътност. Предвижда се, също, изкопите за новопроектираните водопроводи да се изпълнят по трасетата на съществуващите такива, които ще се демонтират. По този начин се улеснява и локализирането на местоположението на съществуващите сградни водопроводни отклонения, подмяната на които ще се изпълнява едновременно с изпълнението на уличните водопроводи. Точното местоположение и диаметърът на съществуващите водопроводи, връзките и сградните водопроводни отклонения ще се уточнят на място с представители на “В и К” ЕООД – Видин и собствениците на имотите, преди започване на изкопните работи. В случай, че съществуващите водопроводи попадат в тротоара, новите водопроводи ще се изместят в уличното плато, на 1,0м от бордюра. При тези дейности да се извършват своевременно геодезически измервания, които да послужат при бъдещото изготвянето на екзекутивната документация на обекта. Сумарно, дължината на трасето за реконструкция е 4,400 км. Дълбочините на изкопа да се съобразят с проекта по част „Водоснабдяване”.

В чертежите и в цифрония модел съществуващите водопроводи, които не са предвидени за реконструкция, са означени със зелена прекъсната линия.

Изготвени са трасировъчни данни за трасетата за подмяна на водопроводната мрежа, като са координирани и всички новопроектирани спирателни кранове и пожарни хидранти, предвидени в проекта по част „Водоснабдяване”, както и връзките със съществуващата водопроводна мрежа, която няма да се реконструира.

На Възложителя са предадени пет папки, съдържащи следните материали:

- 1.Обяснителна записка;
- 2.Трасировъчен карнет – в М 1:2000;
- 3.Координатен регистър на чупките в Координатна система 1970г.;
- 4.Цифров модел на CD в Координатна система 1970г. – в CAD формат.

2016 год.  
гр.Видин

Строителен надзор в строителството	
Оценка на съответствието на инвестиционните проекти	
Лиценз: № Д-00061/20.02.2009 г.	
част	Геодезия
дата	2016
Име/фамилия	Консултант..... Ив. Радив

 Секция: гпг	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Част на проекта: по удостоверение за ПП	Регистрационен № 05696
	инж. ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ ДИОНИСИЕВ
Подпис: 	
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	