



Забележки:

1. Ремонтна на съществуваш водопровод за битови нужди да се извършва от полиетиленови тръби висока плътност /ПЕВН/ за РN10 и РN16.
2. Водопроводът е вкопан, като изкоп да се извършва укрепен в зоната на преминване по съществуваша трайни настилки, а в зелените площи и банкети — с вертикална част го 1,00m и на откос, както е указано на приложените напречни профили.
3. По време на строителството изкопът да се огражда, да се постави сигнализация /светлина за през нощта /и да се вземат всички мерки за безопасност и охрана на труда
4. Тръбите да се поставят върху 15cm пясъчна подложка. Обратната засилка да се извърши с пясък го 30cm над тръба, а окончателното засилване се извършва с трошляк добре трембован на пласовбе от 30cm до достигане на плътност по-голяма от 1,75 t/m³.
5. Предвидените върхове на тротоарните кракове се извършват с настилки от пълта или тротоарите, когато трасето на водопроводите минава под тях и на 20 cm над нивото на терена, което позволява в зелени площи или в банкети.
6. За извършване на ОК да се спазват приложените детайли.
7. Участиците, които преминат открито (по мостоби конструкция) да се извършват в съответствие с приложените детайли.
8. Арматурната шахта да се извърши в съответствие с приложените детайли на шахта.
9. Изкопване на водопровода ще се осъществява в най-ниската му точка, чрез свързване към помпена станица за гренажна вода — възл. черт.30б—12
10. СМР на водопровода да се извършват след зареждане на площадката, преди да се положи настилка (пясък, тропен камък и бетон).
11. В зоните на пресичане на съществуваша комуникации да се работи внимателно на ръка.
12. При пресичане на съществуваша подземни комуникации да се спазват приложените детайли за укрепването им.
13. Пространство по водопровода, които преминат успоредно на канализацията, да се извърши след направен ремонт на битовата канализация.
14. По време на строителството да се спазват всички изисквания на ПИПСР и техниката на безопасност на труда.
15. Разрушените настилки да се възстановят при спазване на приложените детайли.
16. Да се предвидят мероприятия за извършването на СМР съобразено с е наличното на високи подпочвени води.
17. При възникнала необходимост от промени по насоката проект да се уведоми своевременно проектанта.
18. Всички диаметри са в mm, с изключение на изрично посочените.
19. Всички размери са дадени в m, с изключение на изрично посочените.
20. Всички забележки да се считат за неразделна част от проекта.
21. Всички изкопни работи да започват в присъствие на проектодателя на проект.площадката за уличане на настилки подземни комуникации.
22. Създаване на водостопенителни клонове, както и на сервизи водопроводни отклонения към главен клон да се извършват с възгорш от главен клон наклон.
23. Ремонт на водопровода да започне от водостопна шахта.

<div><div><div></div></div><div>МИНПРОЕКТ-ЕАД</div></div>				СЫГЛАСУВАЛИ:			
Длъжност		Фамилия	Полноиме	Дата	Подпис	Именен номер	
Разработил	инж. Гавраков			11.2012 г.		274 - 12	
Главен проект	инж. Дончев						
Р-1 отдел	инж. Синчева						
Проектант	инж. Дончева						
Проектант	инж. Ангелова						
Възложител:				Мини "Маргариц-изток" ЕАД			
Обект:				Р-к "Тромяново-1"			
Подобит:				Основан рачунът на водопровод и битова канализация на пром. помещава-та на Рудник "Тромяново-1" Водопровод Чарговец			
Съгласили на водопровод-1 част				Фазов			
				П11			
				лист 2			
				вс. листе 21			
				Черт. ВМК			