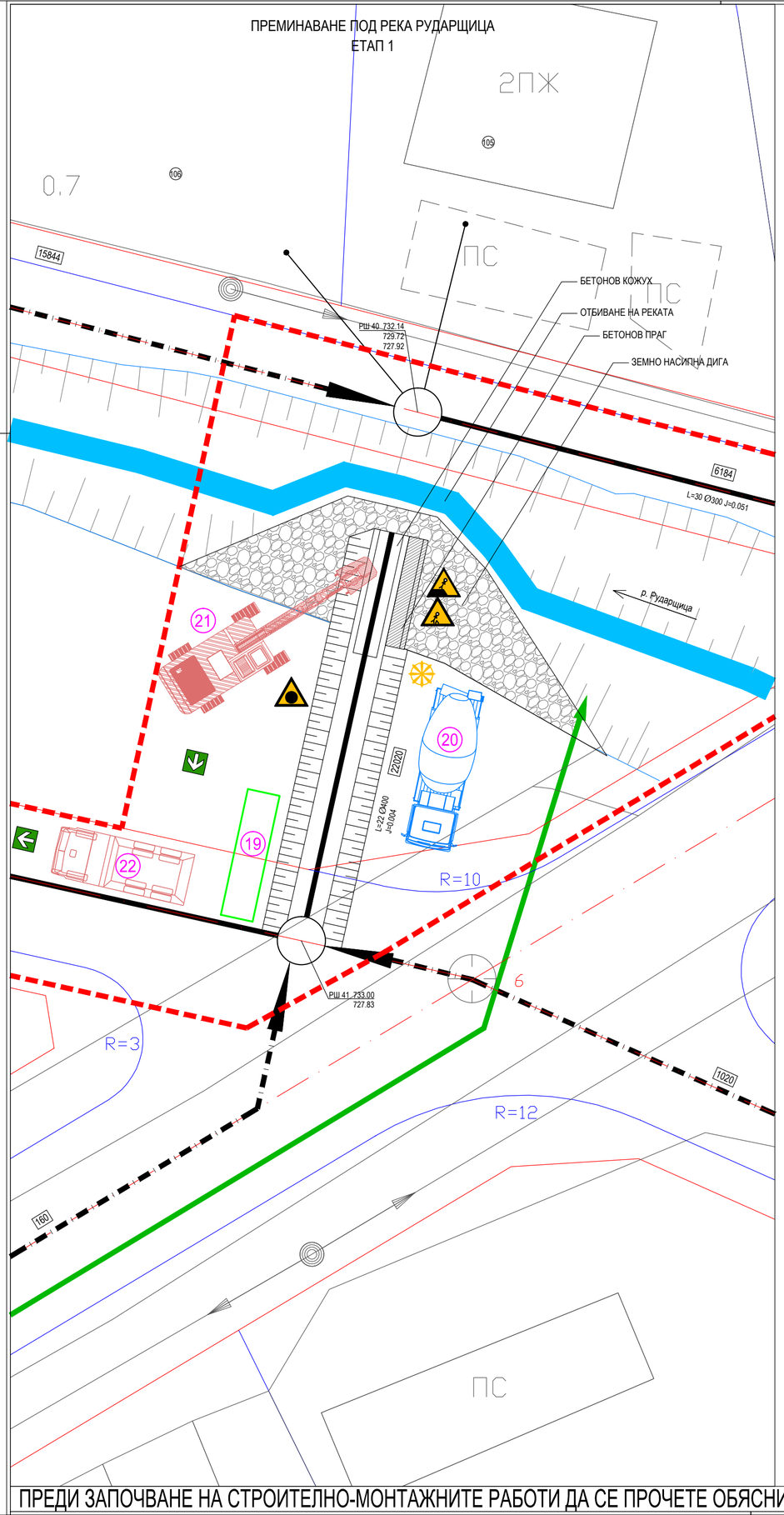
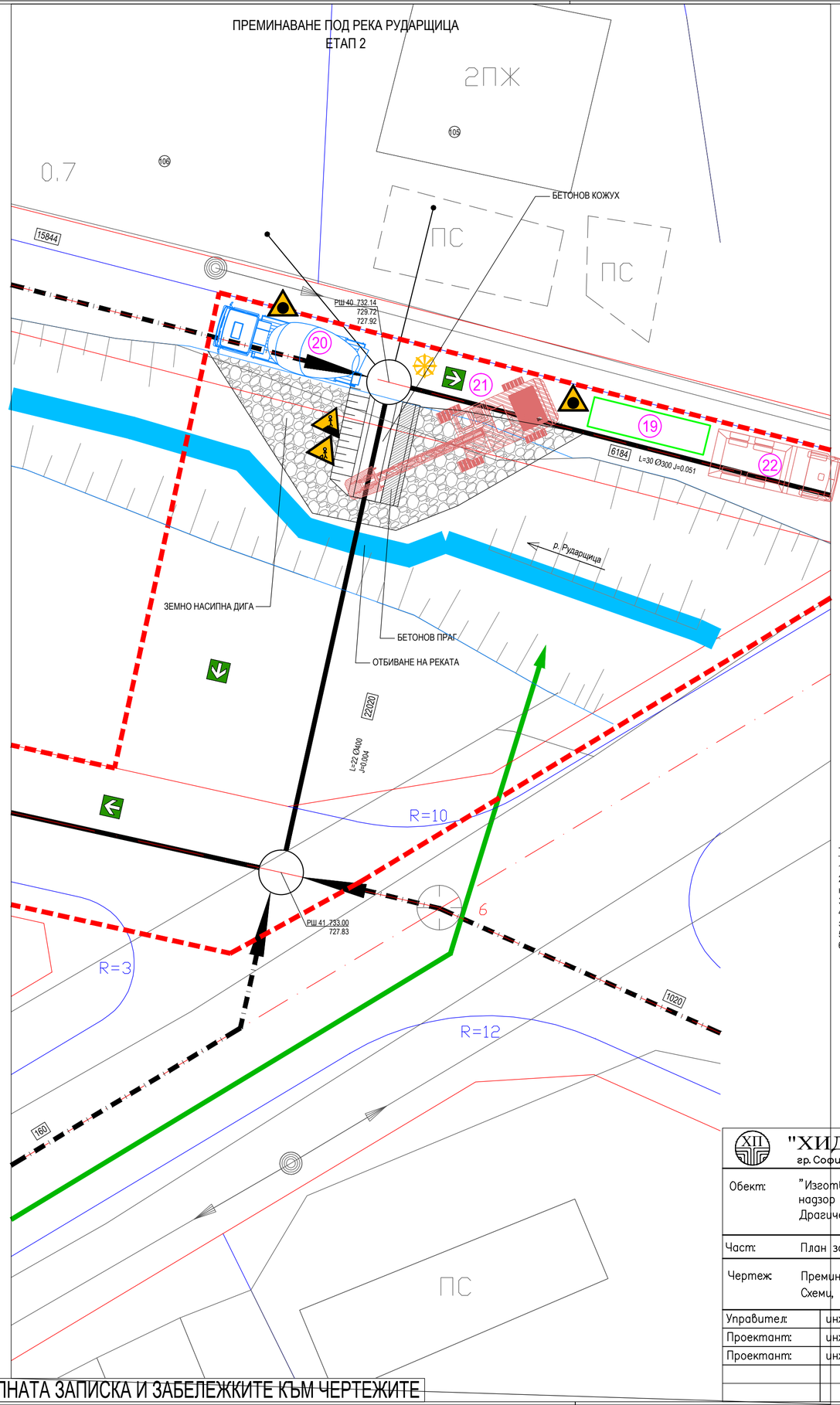
ПРЕМИНАВАНЕ ПОД РЕКА РУДАРЩИЦА
ЕТАП 1



ПРЕМИНАВАНЕ ПОД РЕКА РУДАРЩИЦА
ЕТАП 2



ЛЕГЕНДА:

1.ВХОД / ИЗХОД НА СТРОИТЕЛНИЯ ОБЕКТ
2.ПЛОЩАДКА ЗА ИЗМИВАНЕ
3.ОХРАНА НА ОБЕКТА
4.ТАБЕЛА СЪГЛАСНО ЧЛ.13 ОТ НАРЕДБА N2 И ЧЛ.137 ОТ ЗУТ
5.КАНЦЕЛАРИЯ - ФУРГОН
6.СЪБЛЕКАЛНЯ И СТОЛОВА
7.ТОАЛЕТНА - ХИМИЧЕСКА
8.МИВКА - ВОДОНОСКА
9.ПРОТИВОПОЖАРНО ТАБЛО С ТАБЕЛА С ИНСТРУКЦИИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПБ, ЧЛ.9(1) ОТ НАРЕДБА No Iз-2373
10.СКЛАД ЗА КОФРАЖ
11.СКЛАД ЗА АРМИРОВКА
12.ЗАКРИТ СКЛАД НА СТРОИТЕЛЯ - ФУРГОН
13.КОНТЕЙНЕР ЗА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ, СЪГЛ. ЧЛ.10 Т.12 ОТ НАРЕДБА 2 / 2004г.
14.СКЛАД НА СТРОИТЕЛЯ СЪС ЗАТВОРЕНО ПРОВЕТРИВО ПОМЕЩЕНИЕ
15.ВРЕМЕННО ЕЛ. ЗАХРАНВАНЕ С РАЗРЕШЕНИЕ ОТ ЕНЕРГОСНАБДЯВАНЕ ИЛИ ДИЗЕЛАГРЕГАТ
16.ТАБЕЛА С ТЕЛЕФОННИ НОМЕРА НА БЪРЗА ПОМОЩ И ПРОТИВОПОЖАРНА ОХРАНА
17.ТАБЕЛА: "ЗАДЪЛЖИТЕЛНО НОСЕНЕТО НА ПРЕДПАЗНИ КАСКИ"; "ВЛИЗАНЕТО НА ВЪНШНИ ЛИЦА СТРОГО ЗАБРАНЕНО"
18.КАМИОН С КРАН
19.СКЛАД ТРЪБИ
20.БЕТОНОСМЕСИТЕЛ
21.БАГЕР
22.САМОСВАЛ
23.ТАБЕЛА СЪС СХЕМА НА ЕВАКУАЦИЯ
24.ТАБЕЛА С ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ НА ЛИЧНИЯ СЪСТАВ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАРИ

СХЕМА НА МЕСТАТА СЪС СПЕЦИФИЧЕН РИСК, СЪГЛ. ЧЛ.10 Т.10 ОТ НАРЕДБА 2/2004Г.

1.Местата със специфични рискове са описани в текстовата част.
Схемата да се актуализира според вида работа.
2.Настоящата схема третира опасностите при работа на височина, при работа с механизация.
3.При работа на височина да се осигурят трайно закрепени стълби.

- СРУТВАНЕ НА ЗЕМНИ МАСИ !
- ПАДАНЕ ОТ ВИСОЧИНА !
- ОПАСНОСТ ОТ СПЪВАНЕ !
- ОБСЛУЖВАЩА МЕХАНИЗАЦИЯ !

ЕВАКУАЦИОНЕН ПЪТ С ПОСОКА НА ЕВАКУАЦИЯ И ПЕШЕХОДНА ПЪТЕКА, СЪГЛ. ЧЛ.10 Т.8 ОТ НАРЕДБА 2/2004Г.

1.Основните изходи и пешеходни пътеки при възникване на пожар или авария са изходите от стр. площадка.
2.Евакуационните пътища да се обозначават с трайна маркировка.

ИЗИСКВАНИЯ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Да се определи местоположението на подземните и надземни комуникации преди започване на строителните работи!
Да се вземат мерки за тяхното обезопасяване!
1.Строежът следва да се огради с временна ограда и сигнална лента.
2.На строежа следва да се назначи човек, който да координира постоянно работата на строителната механизация и товарните коли, вкл. при влизане/излизане към/от обекта.

Технология на строителството :

1. Преминаването да се извърши на два етапа при маловодие на реката.
2. I етап - направа на земно насипна дига с дължина L=10 m, която преграждa коритото на реката и насочва водите й към десния бряг;
3. Прави се пробив в левия бряг и дъното, достатъчен за полагане на канала и бетоновия праг.
4. Полагат се тръбите съответно с бетоновия кожух и бетоновия праг до средата на реката, засипва се, трамбова се и се възстановява брега и дъното.
5. II етап - направа на дига за пренасочване на водите в ляво;
6. Като т.2, т.3, т.4 съответно за десния бряг.

"ХИДРОПРОЕКТ-СОФИЯ" - ЕООД
гр. София, ул."Веслец" No65, ап.10 тел.981 36 05

Обект:	"Изготвяне на инвестиционен проект и упражняване на авторски надзор за допълнително водоснабдяване и канализация на с. Драгичево, община Перник"
Част:	План за безопасност и здраве – част Канализация
Чертеж:	Преминаване под р.Рударщица. Строителен генерален план. Схеми, съгласно Нар.2/2004г. Евакуационни пътища.

Управител:	инж. Т.Хадживанова		Техноложка	
Проектант:	инж. И.Топурова		Фаза:	Работен проект
Проектант:	инж. З.Дунчева		Дата:	01.2018 г.
			Мащаб:	1:500
			Чертеж:	3 / 6

ПРЕДИ ЗАПОЧВАНЕ НА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИТЕ РАБОТИ ДА СЕ ПРОЧЕТЕ ОБЯСНИТЕЛНАТА ЗАПИСКА И ЗАБЕЛЕЖКИТЕ КЪМ ЧЕРТЕЖИТЕ