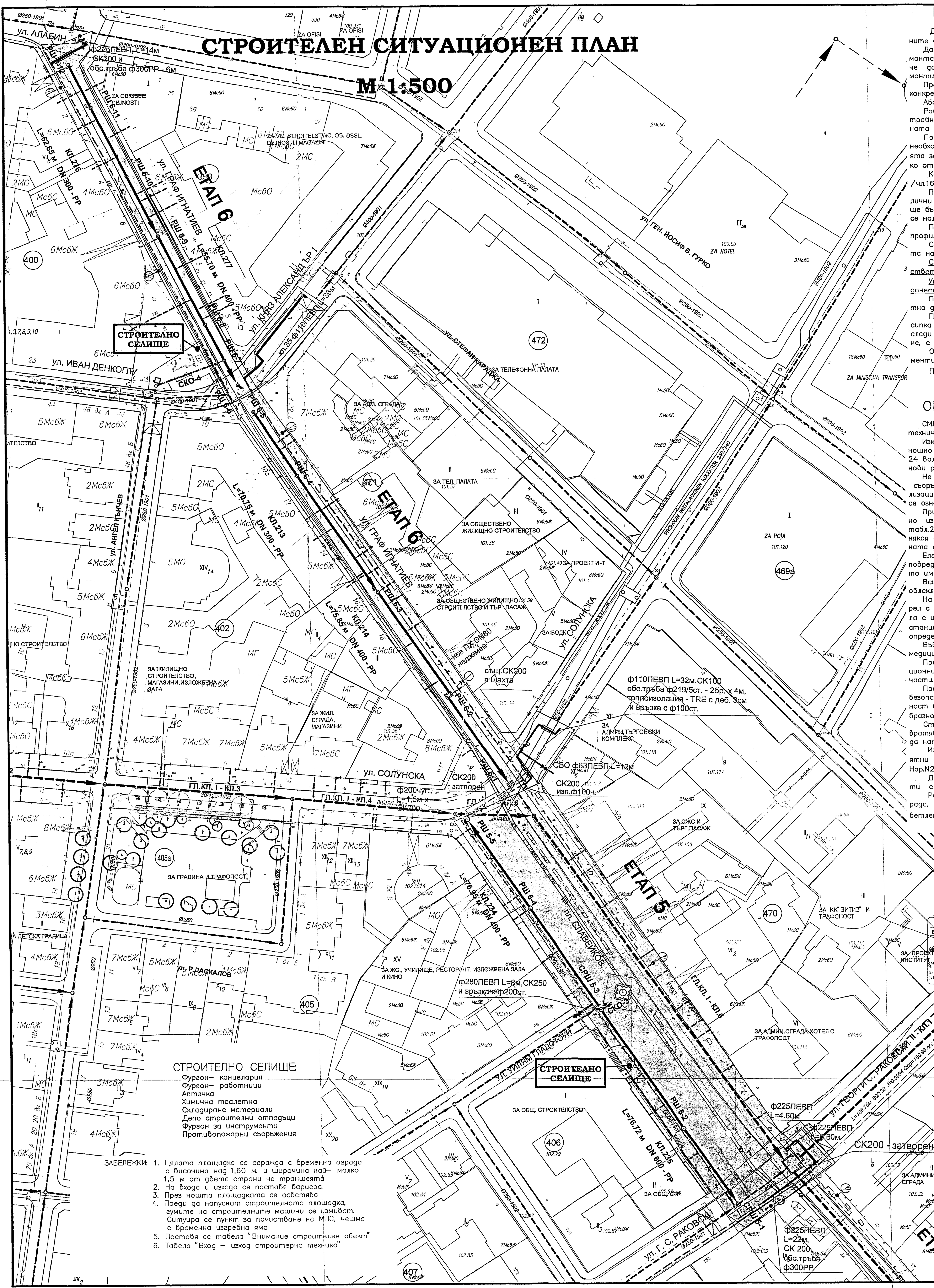
СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН

М 1:500



СТРОИТЕЛНО СЕЛИЩЕ:

- Фургон— канцелария
- Фургон— работници
- Аптечка
- Химична тоалетна
- Складиране материали
- Депо строителни отпадъци
- Фургон за инструменти
- Противопожарни съоръжения

ЗАБЕЛЕЖКИ:
1. Цялата площадка се огражда с временна ограда с височина над 1,60 м. и широчина най— малко 1,5 м от двете страни на траншеята
2. На входа и изхода се поставя бариера
3. През нощта площадката се осветява
4. Преди да напуснат строителната площадка, гумите на строителните машини се измиват. Ситуира се пункт за почистване на МПС, чешма с временна изгребна яма
5. Поставя се табела "Внимание строителен обект"
6. Табела "Вход – изход строителна техника"

ЗАБЕЛЕЖКИ ПО МОНТАЖА

Да се спазват стриктно предписанията на Наредба N31 за монтажните средства.

Да се подбере подходящ кран, съответствуващ на теглото и вида на монтажните елементи. Дължината на стрелата да се подбере така че да стига до най— отдалечената точка за монтаж. Кранът да се монтира само при спуснати опори върху твърда настилка.

Преди започване на работа техническият ръководител да направи конкретни разчети за всяка една монтажна позиция.

Абсолютно е забранено превишаването товароподемността на крана

Работната зона на крана се отбелязва на терена с ясно видими трайни знаци. Абсолютно е забранено преминаването на хора в работната зона на крана под повдигнат товар.

При изкопни работи за полагане на тръбопроводи да се осигури необходимото технологично разстояние от двете страни на траншеята за безопасно преминаване на строителната машина / не по—малко от 1,50м /

Кофражните работи се извършват съгласно указанията на проекта /чл.168/

По трасето на новопроектираните съоръжение се пресичат различни подземни проводи и съоръжения — съществуващи и такива, които ще бъдат изместени от постоянните си трасета. За тези пресичания се налага засегнатите съоръжения да бъдат укрепвани.

При паралелна работа на земекопна машина и ръчно оформяне на профила, да се следи за непрепокриване на съответната работна зона.

Строителството на каналите е задължително да започне от пункта на заустване в обратна посока. Забранява се изграждането на глухо

Строителството на временен водопровод да предхожда строителството на канала.

Укрепването на кабелите /ел., ТТ и УО / да предхожда изграждането на водопровода и канала.

При строителството на канализацията и уличните оттоци стриктно да се спазва проектът за ВОД

Пясъчната възглавница и засипка над теме тръба и обратната засипка се изпълнява чрез ръчно разстилане на пясък и баластра. Да се следи за точното насочване на транспортното средство при изсипване, с оглед непопадането му в изкопа.

Оформянето на окончателния профил се извършва с ръчни инструменти.

При машинен изкоп не се допуска прекопаване на проектната кота.

ОРГАНИЗАЦИОННИ ЗАБЕЛЕЖКИ

СМР в близост до откоси на изкопи да се извършват след проверка от техническия ръководител на сигурността им и обезопасяването им.

Изкопите и строителната площадка де се осветяват с прожектори нощно време. Временното осветление на обекта да е с напрежение 36 или 24 волта. Да се работи само в светлата част на деня. Да се преустанови работа при лоши метереологични условия.

Не се допуска използването на строителни машини и повдигателни съоръжения и уредби без изправна звукова и светлинна оперативна сигнализация. Опасните зони около строителните машини, извършващи дейности се означават в съответствие инструкциите за експлоатация.

При изпълнение на СМР под въздушни ел. линии да се спазват стриктно изискванията на чл.80 и минималните отстояния, дадени в табл.1 и табл.2 към този член в Наредба N2 за ЗБУТ. При евентуално попадане на някоя строителна машина под напрежение, водачът да не излиза от кабината до изключване на ел. захранването.

Електрическата мрежа, обслужваща строителните работи, да се пази от повреда и да се проверява редовно за оголени проводници. Местата, където има вероятност да бъде засегната, да се обезопасят своевременно.

Всички работници да бъдат инструктирани да работят със защитно облекло и предпазни каски.

На обекта да се оборудва противопожарен пункт, на който да има варел с пясък и прахов пожарогасител. На видно място да се постави табела с изписани на нея телефоните на Пожарната служба и на район "Подстанции", които отговарят за района. Противопожарните изисквания се определят от местните противопожарни норми.

Във фургона определен за канцелария, да се оборудва пункт за първа медицинска помощ.

При изпълнение на СМР да се спазват всички изисквания на експлоатационните предписания, описани в забележките към чертежите в проектните части.

Преди започване на строителния процес да се назначи Координатор по безопасност и здраве, който е длъжен да актуализира Плана да безопасност и здраве за условията на строителството и да го приспособи съобразно тях /чл.11 от Нар.N2/

Строителят да допълни настоящата разработка с планове за предотвратяване и ликвидиране на аварии и пожари и изготви евакуационен план; да направи необходимите схеми и разчети съгласно Нар.N2.

Извършването на СМР на открито да се преустанови при неблагоприятни климматични условия и в тъмната част на денонощието /чл.50 от Нар.N2/

Да не се допускат до работния участък неинструктирани и незапознати с Плана за безопасност и здраве външни лица и работници.

Районът на СМР задължително да се огради с временна предпазна ограда, като се поставят не обходимите охранителни знаци и сигнализация ветление за тъмната част на денонощието.

ЛИЦЕНЗИРАН КОНСУЛТАНТ по чл.166 от ЗУТ
Експерт: инж.
Управител: инж.

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 23011
инж. ЛИЛИЯ ПЕТРОВА ТРИЗЛИЦЕВА
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ППП
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Дата: 12.IV. 20.17 Подпис

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ	СТОЛИЧНА ОБЩИНА	
СЪГЛАСУВАЛ ЕКИП – А.Д.А. ООД		
ПРОЕКТНА ЧАСТ	ПРОЕКТАНТ	ПОДПИС
ГЛАВЕН ПРОЕКТАНТ	АРХ. ИВО ПАНТЕЛЕЕВ	

СЪГЛАСУВАЛ ЕКИП – ОП "СОФИЯ–ПРОЕКТ"		
ПРОЕКТНА ЧАСТ	ПРОЕКТАНТ	ПОДПИС
ГЕОДЕЗИЯ – ТРАСИРОВЪЧЕН ПЛАН	ИНЖ. Н. КАСАБОВ	
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ ул.И.ВАЗОВ, ул.РАКОВСКИ	ИНЖ. Л. МАНОВА	
КАНАЛИЗАЦИЯ	ИНЖ. М. МИШЕВА	
КОНСТРУКЦИИ ВиК	ИНЖ. Л. ПЕНЕВА	
ВОДОСНАБДЯВАНЕ	ИНЖ. М. СТАНИШЕВА	
ПУСО	ИНЖ. Ж. ГУГАЛОВА	

ОП „СОФИЯ - ПРОЕКТ“

София 1309, ж.к. Зона Б-19, ул. „Димитър Петков“, бл. 15-Б, вх. Б. ет. 3,
тел.: 02 929 81 51, факс: 02 929 41 51, е-поща: sofiaproekt@gmail.com

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	СТОЛИЧНА ОБЩИНА
ОБЕКТ:	ИЗГРАЖДАНЕ, ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ОБНОВЯВАНЕ НА ПУБЛИЧНИ ПРОСТРАНСТВА В ЦГЧ НА ГР. СОФИЯ – ЗОНА 2 – ПОДЗЕМНА ИНФРАСТРУКТУРА
ЧАСТ:	ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ – ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
ЧЕРТЕЖ:	СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН ЕТАП 5–ПЛ. СЛАВЕЙКОВ/УЛ.ГРАФ ИГНАТИЕВ/ ОТ УЛ."РАКОВСКИ"ДО УЛ."СОЛУНСКА" ЕТАП 6–УЛ."ГРАФ ИГНАТИЕВ" ОТ УЛ."АЛАБИН" ДО УЛ."СОЛУНСКА"
ИМЕ НА ФАЙЛ:	PBZ.DWG

ДЛЪЖНОСТ	ИМЕ И ФАМИЛИЯ	ПОДПИС	КОД:	16043
ПРОЕКТАНТ:	ИНЖ. Л. ТРИЗЛИНЦЕВА		ФАЗА:	ТП
Р–Л СЕКТОР:	ИНЖ. Л. ТРИЗЛИНЦЕВА		МАЩАБ:	1:500
Р–Л АТЕЛИЕ:	ИНЖ. СВ. ИЛИЕВ		ЧЕРТЕЖ No:	1 ОТ ОБЩО 4
ВОДЕЩ ПРОЕКТАНТ:	ИНЖ. М. МИШЕВА		ЛИСТ No:	1 ОТ ОБЩО 1
ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР:	ИНЖ. Г. ЙОРДАНОВА		РЕДАКЦИЯ:	0
И.Д. ДИРЕКТОР:	ИНЖ. Р. НАУМОВА		ДАТА:	М. 11, 2016 Г.