

За кмет.....  
Зам.кмет *Ст. Ризова*.....  
Заповед за заместник №.....  
*РПН17-РД95-551/17г.*

УТВЪРЖДАВАМ:.....

  
**ДИМИТЪР СИЧАНОВ**  
( КМЕТ на Район Панчарево

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА РАБОТЕН ПРОЕКТ

Обект: “Възстановяване на водосток над отводнителен канал при кръстовището на ул. Люба Белева и ул. Дякон Стоил в м. Видните, с. Казичене”  
Фаза: Работен проект  
Инвеститор: Район „Панчарево“, Столична община

### I. ОСНОВАНИЕ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ЗАДАНИЕТО

Въз основа на писмо с № СОА16-ВК08-17820(10)/22.08.2017г. на СТОЛИЧНА ОБЩИНА, да се изготви Работен проект за горесцитирания обект, като се ползват следните материали:

1. Изходни данни подадени от “ГИС – София” ЕООД на хартиен и магнитен носител, съдържащи: Подробни устройствени планове и влезли в сила частични изменения на регулационни планове; Точки от регулационния план; Кадастрална карта в обхвата на горепосочения обект;
2. Изходни данни подадени от Дирекция “Териториално планиране” при НАГ - София на хартиен и магнитен носител, съдържащи: Нивелетни планове в обхвата на кадастралните листа; Схема на подземните проводни съоръжения;
3. Копие от регулационния и кадастрален план в обхвата на горепосочения обект, одобрени с Решение №85 по Протокол №24/30.03.2001г. на СОС.

Заданието за изработване на Работния проект е изготвено съгласно:

- Действащата нормативна уредба за проектиране;
- Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Чл. 169 на ЗУТ.

### II. ЦЕЛ НА ЗАДАНИЕТО

Целта на заданието е изготвянето на работен проект за ремонт водосток в съответствие на действащата нормативна уредба. Основната задача при проектирането е да бъдат осигурени транспортно – експлоатационните качества и носимоспособността на пътя и съоръжението, надеждното отводняване, осигуряването на удобно и безопасно преминаване на пешеходци и опазване на околната среда. Функционалните и техническите елементи на пътя и съоръжението е необходимо да са в съответствие с изискванията Наредба № 2/2004 г. за планиране и проектиране на комуникационно–транспортните системи на урбанизираните територии и нормативната уредба, действаща в момента.

### III. ТЕРИТОРИАЛЕН ОБХВАТ

Предмет на работния проект е целия обхват на съоръжението, прилежащите му елементи и участъка, в който ще се извършва основен ремонт на пътното платно, както и реконструкция на елементите на инженерната инфраструктура (при нужда), като е необходимо проектните решения да се обвържат с осовите точки на регулационната подложка. Мостовото съоръжение да се съобрази с действащия регулационен план и сечението на отводнителния канал, а пътните работи да осигуряват плавно преминаване на габаритите към съществуващото положение. Да се предвиди и зона за пешеходно

преминаване съгласно Наредба № 4 от 01.07.2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания.

#### **IV. ОБЕМ И СЪДЪРЖАНИЕ НА РАБОТНИЯ ПРОЕКТ**

Работният проект да съдържа всички части предвидени в Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти. Той да бъде подписан и подпечатан от правоспособните специалисти, изготвили отделните части, като към разработките бъдат приложени и свидетелствата за правоспособност. Отделните части на проекта да бъдат взаимно съгласувани от проектантите по различните специалности. Да се изготвят подробни количествени сметки по всички части на проекта, включително и за разбиване /отнемане/ и извозване на строителни отпадъци. Количествените сметки да се представят на магнитен носител. Да бъдат приложени технически спецификации за всички материали, които ще бъдат използвани при извършване на строителството. Да се предпришат мерки за поддръжка на съоръжението и да се укажат сроковете за извършване на основни ремонти.

Проектните решения да бъдат съобразени с наличните проводи и съоръжения на инженерната инфраструктура, преминаващи успоредно и по прилежащите територии. Да се осигури предпазването и функционирането им по време на строежа, като при необходимост се предвиди укрепване. При нужда от временно или постоянно изместване на същите, то да бъде извършено по отделен проект, след необходимите съгласувания със стопаните.

Предвидените СМР да бъдат съобразени с екологичните норми и правила.

Ремонтът на водостока над отводнителния канал при кръстовището на ул. Люба Белева и ул. Дякон Стоил в м. Видните, с. Казичене се налага поради изтичане на експлоатационния срок на съществуващото съоръжение и проявилите се по тези причини повреди и разрушения.

Настилката върху пътното платно е напълно компрометирана, липсват обособени тротоари, силно е намалена пропускателната способност, необходима за отвеждане на повърхностните води.

Изготвеният проект да бъде съгласуван с необходимите инстанции и експлоатационни дружества.

Да се разработи временна организация на движението, включваща изместване на спирката на автобусна линия № 8. В проекта да се дадат етапите на ограничаване на движението, позволяващи извършването на отделните видове СМР. Разработката да е съобразена с другите части на проекта. Да се предпришат качествата, на които трябва да отговарят предвидените знаци, табели, маркировъчна боя и др. Проектът да е съобразен с изискванията на Закона и Правилника за движение по пътищата и Наредба № 2, № 18 и № 16 на МРРБ. Той да бъде съгласуван с СО – отдел “УАТ”, “Център за градска мобилност“ ЕАД и ОПП – СДВР.

#### **IV. НОРМАТИВНИ АКТОВЕ**

Работният проект да бъде разработен в съответствие с:

- Закон за устройство на територията.
- Закон за техническите изисквания към продуктите и Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на строителните продукти.
- Наредба №2 за номенклатурата на видовете строежи.
- Наредба №3 за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях.
- Наредба №4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.
- Наредба №2 за планиране и проектиране на комуникационно-транспортните системи на урбанизираните територии.

**“Възстановяване на водосток над отводнителен канал при кръстовището на ул. Люба Белева и ул. Дякон Стоил в м. Видните, с. Казичене, Район „Панчарево“, Столична община”**

• Наредба № РД-02-20-19 от 29.12. 2011г. на МРРБ за проектиране на строителните конструкции на строежите чрез прилагане на европейската система за проектиране на строителни конструкции.

• Норми за проектиране на пътища. Норми за проектиране на подпорни стени. Норми за проектиране на плоско фундиране. *Норми за проектиране на стоманени конструкции.*

• Наредба № 4 от 01.07.2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания.

• Наредба № 3 от 09.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии;

• Наредба № 8 / 28.07.99 г. - за правила и норми за разполагане на техническите проводници в населени места.

• БДС CEN/TR 13201:2005 – Улично осветление.

• Закон за здравословни и безопасни условия на труд.

• Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР.

• Наредба №7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места при използване на работното оборудване.

• Наредба №3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.

• Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасността на труда и противопож. охрана.


• Наредба №5 за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска.

• Закон за водите в сила от 28.01.2000 г, последно изм. ДВ. бр.61 от 06.08.2010

• Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително - техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.


И всички други действащи към момента наредби и стандарти в областта на пътищата, мостовете, съоръженията и комуникациите.

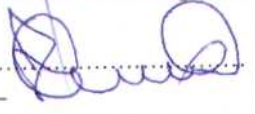
**ИЗГОТВИЛИ:**

  
.....  
/инж. Николай Цеков –  
Гл. инж. на СО –Район Панчарево/

  
.....  
/инж. Елица Павлова –  
Н-к отд. „КС“ СО –Район Панчарево/

**СЪГЛАСУВАЛИ:**

  
.....  
/арх. Надежда Игнатова –  
Гл. арх. на СО –Район Панчарево/

  
.....  
/Кирил Москов –  
Секретар на СО –Район Панчарево/