



ОПШТИНА ПАРАЋИН

## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Јавна набавка услуга 71242000 – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)  
јавна набавка у отвореном поступку  
бр.404-4/2015-08 од 14.05.2015.год.

**РЕДНИ БРОЈ ЈН 4/2015**

Укупан бр.страна 91.

	Датум и време:
Крајњи рок за достављање понуда:	22.06.2015. године до 12,00 часова
Јавно отварање:	22.06.2015. године у 12,30 часова

ПАРАЋИН, мај 2015.

На основу чл. 32. и чл. 61. Закона о јавним набавкама ("Сл.гласник РС" број 124/2012 у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начина доказивања испуњености услова ("Сл.гласник РС" бр. 29/2013), чл. 2. Правилника о изменама и допуна правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова ("Сл.гласник РС" бр. 104/2013), Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке бр. 404-678/2014-03 од 03.03.2014.год. и Одлуке о покретању поступка јавне набавке 404-4/15-08 од 14.05.2015. године и Решење о образовању комисије за јавну набавку бр.404-228/2015-08 од 14.05.2015. год. припремљена је:

## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**У отвореном поступку за јавну набавка – услуга израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)**

**ЈН бр. 4/2015**

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА САДРЖИ:**

<i>Поглавље</i>	<i>Назив поглавља</i>	<i>Страна</i>
<b>I</b>	Општи подаци о јавној набавци	3
<b>II</b>	Подаци о предмету јавне набавке	5
<b>III</b>	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова, начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета, рок извршења, место извршења и сл.	6
<b>IV</b>	Спецификација радова	8
<b>V</b>	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл.75. и чл.76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	57
<b>VI</b>	Упутство понуђачима како да сачине понуду	61
<b>VII</b>	Образац понуде	68
<b>VIII</b>	Модел уговора	80
<b>IX</b>	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	83
<b>X</b>	Образац трошкова припреме понуде	87
<b>XI</b>	Образац изјаве о независној понуди	88
<b>XII</b>	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл.75. ст. 2. Закона	89
<b>XIII(1)</b>	Образац изјаве	90
<b>XIV(2)</b>	Образац изјаве	91

## I – ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### **1. НАЗИВ, АДРЕСА И ИНТЕРНЕТ СТРАНИЦА НАРУЧИОЦА**

Наручилац је Општинска управа Параћин, ул. Томе Живановића бр. 10., 35250 Параћин  
[www.paracin.rs](http://www.paracin.rs).

### **2. ОБЕЗБЕЂЕЊЕ СРЕДСТАВА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ**

Средства за реализацију јавне набавке број ЈН бр.4. од 14.05.2015. год., јавна набавка у отвореном поступку, обезбеђена су из буџета Општинске управе Параћин, на основу финансијског плана Буџетског фонда за заштиту животне средине општине Параћин за 2015. год., бр.400-61/2015-03 од 30.01.2015. године, у складу са Програмом коришћења средстава буџетског фонда за заштиту животне средине општине Параћин за 2015.год., а на основу сагласности Министарства пољопривреде и заштите животне средине бр. 401-00-3550/2014-од 25.12.2015.год, функција 560, економска класификација 511451 – Израда пројектно-техничке документације за уређење канала и бујичних водотокова у сеоским МЗ Извор, Поточац, Рашевица, Голубовац, Својново, Буљане, Лешје, Бусиловац, Клачевица, Дреновац, Трешњевица, Текија и Крежбинац.

### **3. ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са:

- *Законом о јавним набавкама ("Сл.гласник РС" бр.124/2012), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начина доказивања испуњености услова ("Сл.гласник РС" бр. 29/2013), чл. 2. Правилника о изменама и допуна правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова ("Сл.гласник РС" бр. 104/2013) и Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке бр. 404-678/2014-03 од 03.03.2014.год.;*

- *Закон о планирању и изградњи ("Сл.лист СРЈ" бр.72/09, 81/09, 24/11 и 121/12);*

- *Законом о општем управном поступку у делу који није регулисан законом о јавним набавкама ("Сл.лист СРЈ" бр.33/97, 30/2010);*

### **4. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

Предмет јавне набавке су радови на уређењу антиерозивних запрека и водотокова у МЗ на територији општине Параћин (по партијама):

***Прва партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала);***

***Друга партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал) и МЗ Клачевица (2 канала);***

***Трећа партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канала), МЗ Трешњевица (1 кана) и МЗ Рашевица (3 канала);***

ЈН бр. 4. - шифра из **ОРН: 71242000**. Предметна јавна набавка је обликована по партијама и није у питању резервисана јавна набавка.

### **5. ЦИЉ ПОСТУПКА**

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

### **6. КОНТАКТ (лице или служба)**

Особа за контакт је Весна Петровић, тел. и факс је 035/570-652, email-  
[vesna\\_kpetrovic@paracin.rs](mailto:vesna_kpetrovic@paracin.rs)

## II – ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

### 1. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

#### 1. Подаци о наручиоцу

**Наручилац:** .....Општинска управа Параћин - Буџетски фонд за заштиту животне средине општине Параћин

**Адреса:**.....Параћин, ул. Томе Живановића бр. 10.,

**ПИБ:**..... 100876853

**Матични број:**..... 07184654

**Шифра делатности:**.....8411

**Интернет страница:** ..... [www.pracin.rs](http://www.pracin.rs)

#### 2. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке се спроводи у отвореном поступку - Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама), за Општинску управу Параћин - Буџетски фонд за заштиту животне средине општине Параћин, ЈН бр.4., заведене под бројем 404-4/2015-08 од 14.05.2015.год., шифра из ОРН: **71242000** – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама) у свему према условима, спецификацији – пројектном задатку, динамици и потребама Наручиоца из конкурсне документације. Предмет јавне набавке ближе је одређен у делу конкурсне документације у оквиру дела техничка спецификација услуга који су предмет јавне набавке.

#### 3. Партије

Предметна јавна набавка је обликована по партијама и то:

**Прва партија** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала);

**Друга партија** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал) и МЗ Клачевица (2 канала);

**Трећа партија** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канала), МЗ Трешњевица (1 кана) и МЗ Рашевица ( 3 канала);

#### 4. Врста оквирног споразума

Предметни поступак се не спроводи ради закључења оквирног споразума.

### **III – ВРСТА РАДОВА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА И УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВОЂЕЊА, МЕСТО ИЗВОЂЕЊА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ, РАДОВИ И СЛ.**

Предмет јавне набавке је набавка – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама) за наручиоца Општинску управу Параћин, ОРН: 71242000, Средства за реализацију јавне набавке број 4/2015 ЈН у отвореном поступку, обезбеђена су из буџета Општине Параћин, на основу финансијског плана Буџетског фонда за заштиту животне средине општине Параћин за 2015. год., бр.400-61/2015-03 од 30.01.2015. године, у складу са Програмом коришћења средстава буџетског фонда за заштиту животне средине општине Параћин за 2015.год., а на основу сагласности Министарства пољопривреде и заштите животне средине бр. 401-00-3550/2014- од 25.12.2014.год, функција 560, економска класификација 511451 – Израда пројектно-техничке документације за уређење канала и бујичних водотокова у сеоским МЗ Извор, Поточац, Рашевица, Голубовац, Својново, Буљане, Лешје, Бусиловац, Клачевица, Дреновац, Трешњевица, Текија и Крежбинац, на основу поднетог захтева надлежног лица, на основу пројектних задатака и издатих Информација о локацији Одељења за урбанизам и имовинско правне послове, који је саставни део IV поглавља конкурсне документације.

***Прва партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала);***

***Друга партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал) и МЗ Клачевица (2 канала);***

***Трећа партија – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канала), МЗ Трешњевица (1 канал) и МЗ Рашевица (3 канала);***

#### **• Надзор над извршењем услуге**

У складу са чл. 145. Закона о планирању и изградњи, ради се о радови за које се не издаје грађевинска дозвола, већ Решење којим се одобрава извођење радова, али је одговорни пројектант у обавези да пројекте изради у складу са издатим Информацијама о локацији Одељења за урбанизам и имовинско правне послове, у свему према према позитивним законским прописима а у складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Сл.гласник РС" бр. 23/2015), предвиђеним пројектним задатком, уз изјаву одговорног пројектанта, којом се потврђује усклађеност са прописима и правилима струке.

#### **• Рок израде пројеката**

**Рок за израду идејних пројеката за уређење канала**, не може бити дужи од 30 (тридесет) календарских дана за сваку партију. Рок почиње да тече након потписаног уговора. Уколико један понуђач учествује за две или три партије, рок за израду идејних пројеката не може бити дужи од 45 (четрдесетпет) календарских дана.

**Рок за израду пројеката за извођење радова на уређењу канала**, не може бити дужи од 15 (петнаест) календарских дана за сваку партију. Рок почиње да тече од тренутка када наручилац достави одговорном пројектанту Решење о одобрењу извођења радова Одељења за урбанизам и имовинско правне послове. Уколико један понуђач учествује за две или три партије, рок за израду пројеката за извођење радова на уређењу канала не може бити дужи од 15 (петнаест) календарских дана.

Понуђач је у обавези да за сваки предвиђени канал изради посебну свеску како за идејне тако и за пројекте за извођење радова на уређењу канала. Такође је у обавези да за достави по 3 (три) примерака идејних пројеката у аналогној форми и по два примерка у дигиталној форми за сваки канал. Такође има обавезу да достави по 4 (четри) пројеката за извођење радова на уређењу канала у аналогној форми и 2 (два) примерка у дигиталној форми за сваки канал.

- **Понуђач је дужан** да приликом достављања своје понуде, да уз своју понуду достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговоршћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

- **Битни захтеви** који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се поштују приликом извршења уговора.

## IV – СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА

### ПРВА ПАРТИЈА – услуга израде пројектно-техничке документације за уређење канала МЗ

(одгорно лице понуђача дужно је попуни овај део конкурсне документације, чиме потврђује да је упознат са спецификацијом услуга која су предмет набавке)

<b>1.</b>	<p><b>ИНВЕСТИТОР:</b> - Општина Параћин <b>МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:</b> - МЗ Текија <b>РАДОВИ:</b> - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-511/15-04 од 30.04.2015.год.; 404-512/2015-04 од 30.04.2015.год. и 404-513/2015-04 од 30.04.2015.год.</p>
-----------	--

#### Први канал

#### ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

#### ЗА IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 950/2 I 946/1 KO TEKIJA – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 30 - OPŠTINA PARAĆIN

#### Uvodni deo

Navedena parcela br.950/2, predstavlja put sa padom prema ulici na kp br.946/1. Potrebno je projektovati kanal za odvod atmosferskih voda sa uključenjem u betonski kanal sa rešetkom na kp br. 946/1 i to od parcele kp br.347. Parcela 946/1 predstavlja ulicu koja ima pravac prostiranja jugoistok-severozapad, potrebno je atmosferske vode prikupiti i putem betonskog kanala odvesti u Tekijski potok. Na ukrštanju sa poprečnim ulicama, levo i desno, kao i ispod ulaza u dvorišta, postaviti rešetke, a postojeće pločaste i cevaste propuste ukloniti.

#### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema polju
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovину ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.



## Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji.
  - Ostale potrebne podatke kao što su:
  - Geodetski snimak
  - Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Projektant će uraditi sam.

## Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
  - Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
  - Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečni presek R=1:20
  - Detalji armature
  - Detalji rešetke
  - Ostali potrebni detalji
- Sve ovo je obaveza projektanta.

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица

**1<sub>a</sub>**

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Текија

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-508/15-04 од 30.04.2015.год.; 404-510/2015-04 од 30.04.2015.год. и 404-509/2015-04 од 30.04.2015.год.

Други канал

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК**

**ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 238, 239 I 274/17 KO TEKIIJA – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 30 I 632 - OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Sa parcela na kp br. 239 – ulica koja ima pad prema zadružnom domu (objekat br.1) – prvi deo i sa parcele na kp br.238, putem rešetke i betonskog kanala na kp br. 239 pokupiti atmosferske vode i uvesti ih u zemljani kanal kod zadružnog doma koji treba pročistiti sve do Tekijskog potoka. Na ulazima u dvorišta projektovati rešetke.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema polju
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.

## Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji.

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Projektant će uraditi sam.

## Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
  - Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
  - Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečni presek R=1:20
  - Detalji armature
  - Detalji rešetke
  - Ostali potrebni detalji
- Sve gore navedeno uradiće projektant.

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

2.

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Бусиловац

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-493/2015-04 од 30.04.2015.год.

## PROJEKтни ZADATAK

### ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 5019 U NASELJU BUSILOVAC DO ULIVA U POTOK – PARALELNO SA ULICOM - OPŠTINA PARAĆIN

#### Uvodni deo

Navedena parcela (put-ulica) nalazi se u selu Busilovac, opština Paraćin. Pravac prostiranja ove ulice je severoistok, jugozapad.

Ovom ulicom, putem jarkova odvođe se atmosferske vode sa slivnog područja u potok koji ide paralelno sa ulicom na kp br 5019. Ulica je pošljunčana, a delimično i asfaltirana. Ova ulica je i put Busilovac – Braćin. Ulazi u dvorista su direktno sa kolovoza.

#### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice, gledano pravac Severoistok ‘ jugozapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklomom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
  
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 40-60m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetnu kp br 5019 obavezni su kanali sa rešetkom radi uliva
- Na mestima gde je to moguće izvršiti uključivanje atmosferske vode u potok poprečnim ulicama do potoka , kako bi se voda što pre odvela sa puta na kp br 5019. Obzirom na dužinu i pad ulice kanal voditi desnom stranom, gledano pravac jugoistok-severoistok. Kod uključivanja poprečnih ulica obavezna je rešetka i urađena kaldrma od kamena u cementnom malteru.

## Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

## Grafički prilozi

Projekat treba da sadrži:

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza, za slučaj velikih padova predvideti kaskade
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.
- 

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio:

Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.

Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**3.**

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Голубовац

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-502/2015-04 од 30.04.2015.год.

### ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

#### ЗА ИЗRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 1209/1 KO GOLUBOVAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR.470 - ULICA KNEZA MILOŠA – OPŠTINA PARAĆIN

##### Uvodni deo

Navedena parcela br.1209/1, deo puta Ratare, Krežbinac, Busilovac, Golubovac – Plana – Lešje prolazi kroz naselje Golubovac. Ulica je asfaltirana. Sa severne strane delimično i s prekidima su izgrađeni betonski kanali pravougaonog preseka koji atmosfersku vodu odводе u potok uzvodno od mosta. Na ulazima u dvorišta domaćinstava izgrađeni su pločasti propusti ili cevasti. Kanali su dosta oštećeni.

##### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati desnom stranom ulice, gledano pravac Istok – Zapad, tamo gde već postoji. Posle sprovedenog proračuna oceniti da li isti, uz eventualne popravke, može da propusti količinu vode Q2% (misli se na proticajni profil). Isto tako proveriti i pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q2% od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklonom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koja može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.

##### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.) projektant će uraditi
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

4.

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Дреновац

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-494/2015-04 од 04.05.2015.год.

#### PROJEKтни ZADATAK

### ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 8746/1 U NASELJU DRENOVAC OD AUTOPUTA BEOGRAD – NIŠ DO POSTOJEĆEG PROPUSTA NA PUTU KP BR 8731 – OPŠTINA PARAĆIN

#### Uvodni deo

Navedena parcela put-ulica nalazi se u selu Drenovcu, opština Paraćin.

Pravac prostiranja ovog puta-ulice je Istok – Zapad i ide od prolaza ispod autoputa Beograd-Niš do parcele-puta-ulice na kp br 8731.

Ovom ulicom odvođe se atmosferske vode sa slivnog područja iznad autoputa, ulice i okolnog izgrađenog i neizgrađenog građevinskog dela naselja.

Ulica je pošljunčana i delimično asfaltirana. Postoji jarak sa leve strane gledano iz pravca Istok-Zapad koji se posle obilnih padavina zapuni, a kolovoz znatno ošteti.

Sa ulica i puteva koji se uključuju u predmetnu ulicu takođe dolazi voda sa nanosom i isti istaložava na predmetnu ulicu.

Ulazi u dvorišta premošćeni su pločastim ili cevastim propustima, uglavnom nedovoljnog preseka, tako da kod padavina dolazi do začepjenja istih, a samim tim i do izliva vode na saobraćajnicu i oštećenja kolovozne konstrukcije.

Posle uključanja u propust ispod puta na kp br 8731 pokrivenim kanalom – kanalizacijom sa ostavljenim revizionim silazima, upušta se u jarak – kanal pored železničke pruge Niš – Beograd i dalje ispod pruge odlazi prema polju ispod naselja Drenovac – zapadna strana.

#### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano pravac Istok – Zapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.
- Kod uključivanja sporednih saobraćajnica u predmetnu kp br 8746/1 obavezni su kanali sa rešetkom



### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.) uradiće projektant

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица

5.

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Крежбинац

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-505/15-04 од 04.05.2015.год.

Први канал

**PROJEKTNI ZADATAK  
ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 4092 KO KREŽBINAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 110 -  
OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela br.4092, predstavlja ulicu i put sa padom prema potoku. Potrebno je projektovati zemljani kanal za odvod atmosferskih voda u potok. Na vrhu brda postaviti rešetku pod uglom.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema polju
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil zemljanog kanala
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji.

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
  - Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Projektant će uraditi sam.

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
  - Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
  - Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečni presek R=1:20
  - Detalji armature
  - Detalji rešetke
  - Ostali potrebni detalji
- Sve gore navedeno uradiće projektant.

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**5a****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Крежбинац**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр. 404-506/2015-04 од 04.05.2015.год.Други канал

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК  
ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG ПРОЈЕКТА I ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ ОБЈЕКТА ЗА  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 1622 KO KREŽBINAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 119-  
OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela br.1622, predstavlja ulicu i put za imanje poljoprivrednika. Pravac prostiranja parcele je sever - jug. Potrebno je projektovati zemljani kanal za odvod atmosferskih voda u potok. Zbog velikog pada projektovati kaskade od betona na dužini od (40-50m). Uliv vode iz zemljanog kanala je u potok.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema polju
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil zemljanog kanala.
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovину ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji.

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
  - Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Projektant će uraditi sam.

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
  - Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
  - Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečni presek R=1:20
  - Detalji armature
  - Detalji rešetke
  - Ostali potrebni detalji
- Sve gore navedeno uradiće projektant.

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**56****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Крежбинац**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр. 404-507/2015-04 од 04.05.2015.год.**Трећи канал****ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА ИЗRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 4069 KO KREŽBINAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 119 - OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Navedena parcela br.4069, predstavlja ulicu i put za imanje poljoprivrednika iz sela u polje sa padom prema potoku . Potrebno je projektovati zemljani kanal za odvod atmosferskih voda u potok. Na ulazima u dvorišta domaćinstava gde postoje pločasti ili cevasti propusti izraditi betonski kanal sa rešetkom.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema polju
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil zemljanog kanala.
- Proračunom utvrditi potreban presek novoprojektovanog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.
- Takođe, na najvišem delu ulice predvideti betonski kanal sa rešetkom koso postavljen sa padom prema zemljanom kanalu koji ide levom stranom, gledano od vrha na dole.
- 

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji.

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
  - Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Projektant će uraditi sam.

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
  - Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
  - Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečni presek R=1:20
  - Detalji armature
  - Detalji rešetke
  - Ostali potrebni detalji
- Sve gore navedeno uradiće projektant.

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**Укупна понуђена цена за ПРВУ ПАРТИЈУ за услугу израде пројектно – техничке документације за уређење канала у МЗ Текија, Бусиловац, Голубовац, Дреновац, Крежбинац**

1. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Текија (без ПДВ-а):	
2. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Бусиловац (без ПДВ-а):	
3. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Голубовац (без ПДВ-а):	
4. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Дреновац (без ПДВ-а):	
5. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Крежбинац (без ПДВ-а):	
Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничке документације за предвиђене канале у МЗ Текија, МЗ Бусиловац, МЗ Голубовац, МЗ Дреновац, МЗ Крежбинац (1+2+3+4+5) (са ПДВ-ом):	

Потпис овлашћеног лица

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_



## IV – СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА

### ДРУГА ПАРТИЈА – услуга израде пројектно-техничке документације за уређење канала МЗ

(одгорно лице понуђача дужно је попуни овај део конкурсне документације, чиме потврђује да је упознат са спецификацијом услуга која су предмет набавке)

<b>1<sub>a</sub></b>	<b>ИНВЕСТИТОР:</b> - Општина Параћин <b>МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:</b> - МЗ Лешје <b>РАДОВИ:</b> - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-492/15-04 од 30.04.2015.год.
----------------------	---

#### Први канал

#### ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

#### ЗА IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 2203 DEO KO LEŠJE – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 96 – OPŠTINA PARAĆIN

#### Uvodni deo

Navedena parcela (deo) na kp br. 2203 je jedna od ulica u naselju Lešje koja ima pravac prostiranja istok – zapad i nalazi se na padini planine Baba. Kolovoz je od kamenitog materijala. Atmosferske vode se slivaju sa planine Baba i idu ulicom.

U ulici, shodno situaciji, potrebno je isprojektovati betonski kanal ili pak zemljani, što će projektant predvideti, koji će prihvatiti atmosferske vode i odvesti, prateći pad, do sledeće ulice gde već postoje kanali. Postojeće propuste gde god je to moguće zadržati. Produžiti kanal za oko 20,00m iznad parcele kp br. 501/1.

#### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice. Posle sprovedenog proračuna oceniti da li postojeći propusti mogu da propuste količinu vode Q (misli se na proticajni profil). Isto tako proveriti i pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta kao i postojeći kanal
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklonom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koja može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 40-50m (zavisno od pada ulice) izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovину ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.

### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.) projektant će uraditi
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan ulice sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio:  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**16****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Лешје**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-490/2015-04 од 30.04.2015.год.**Други канал****ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 784/1 DEO U NASELJU LEŠJE – KO LEŠJE LIST NEPOKRETNOSTI BR. 96 – OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Naselje Lešje je na prostoru ispod planine Baba u opštini Paraćin. Navedeni deo parcele k.p. br. 784/1 ide pravcem, jug – sever. Kolovoz je od kamenitog materijala. Atmosferske vode koje sa ove ulice i okoline idu ka postojećem propustu (kp br. 702) i dalje nizvodno kroz naselje, sve do krajnjeg uliva u recipijent Grza. Kod kp br. 710 nalazi se izvor. Na delu od izvora do parcele kp br. 702 isprojektovati betonski kanal i atmosferske vode upustiti u postojeći propust.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice, gledano pravac jugoistok -severozapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osoviniski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 20-30m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetnu obavezni su kanali sa rešetkom.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan ulicesa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица

**1****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Лешје**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-491/15-04 од 30.04.2015.год.**Трећи канал**

**PROJEKтни ZADATAK  
ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 815 DEO U NASELJU LEŠJE – KO LEŠJE LIST NEPOKRETNOSTI  
BR. 96 – OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Naselje Lešje je na prostoru ispod planine Baba u opštini Paraćin. Navedeni deo ulice – parcele k.p. br. 815 deo ide pravcem, severoistok – jugozapad. Kolovoz je od kamenitog materijala i sitneži. Atmosferske vode sa ove ulice i okoline odvesti odgovarajućim kanalom (postojeći proširiti) u kanale, ranije izgrađene, nizvodno.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati desnom stranom ulice, gledano pravac Severoistok - jugozapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 30-50m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetnu obavezni su kanali sa rešetkom,

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji
- 

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

2.

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Извор

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-488/15-04 од 30.04.2015.год.;353-489/2015-04 од 30.04.2015.год.

### PROJEKтни ZADATAK

## ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 4685 I KP BR 2564 U NASELJU IZVOR OD POSTOJEĆE BETONSKE PREGRADE NA KP BR 2551 DO ULIVA U MANASTIRSKI POTOK – OPŠTINA PARAĆIN

### Uvodni deo

Navedene parcele (put-ulica) nalaze se u selu Izvor, opština Paraćin. Pravac prostiranja ovih ulica je severoistok, jugozapad.

Ovim ulicama, putem betonskih kanala odvođe se atmosferske vode sa slivnog područja iznad postojeće protiv erozije betonske pregrade do uliva u Manastirski potok.

Ulice na ovim katastarskim parcelama su nasute kamenom sitneži (na kp br 2564) ili asfaltirane, deo ulice (na kp br 4685).

Ulazi u dvorista su direktno sa kolovoza.

### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice, gledano pravac Severoistok ' jugozapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklonom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetne kp br 4685 i kp br 2564 obavezni su kanali sa rešetkom, kao i pre mosta na Manastirskom potoku radi uliva nizvodno od mosta
- čišćenje zasipanog prostora od betonske pregrade sa izradom nadvišenja postojeće kote pregrade.

### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица



**3.**

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Буљане

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-487/15-04 од 30.04.2015.год. и бр.353-486/2015-04 од 30.04.2015.год.

**PROJEKTNI ZADATAK  
ZA IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA DELOVIMA ULICA KP BR 3696 I KP BR 6610 U BULJANE – OPŠTINA  
PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedene parcele put-ulice nalaze se u selu Buljane, opština Paraćin.

1a) Atmosferske vode koje dolaze sa ulice na kp br 3696 slivaju se u ulicu na kp br 6610, a zatim u ulicu na kp br 6625 plaveći pritom domaćinstva na kp br 3624/1, 3624/2 i ostala domaćinstva levo i desno u ulici na kp br 6625.

Ulica na kp br 3696 je dosta strma, tj. ima pad prema ulici na kp br 6610.

Da bi se ove vode kontrolisale potrebno je izgraditi preko ulice na kp br 3696 betonski kanal sa rešetkom i uvesti ga u budući betonski kanal duž ove ulice u dužini od približno 75,00m. Zatim izgraditi betonski kanal sa rešetkom preko cele širine ulice na kp br 6610 i pored parcela izgraditi nov kanal pored parcela na kp br 3480/1 i kp br 3481 i tako pustiti da voda dalje tece prema potoku.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano pravac Istok – Zapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q2% od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta):

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**4a****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Клачевица**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-500/15-04 од 04.05.2015.год.Први канал

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК  
ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG ПРОЈЕКТА I ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ ОБЈЕКТА ЗА  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 3987/1 U NASELJU KLAČEVICA – OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela (put-ulica) nalazi se u selu Klačevica, opština Paraćin. Pravac prostiranja ove ulice je jugoistok – severozapad.

Kod ukrštanja sa ulicom na kp. br. 1815, koso preko ulice na kp. br. 3987/1 izgraditi betonski kanal sa rešetkom u dužini od 12m (ide s padom od levo na desno) i kanal dalje desnom stranom dužine 15,0m.

Nizvodno pročititi kanal.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati desnom stranom ulice, gledano pravac jugoistok – severozapad,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti kanale s rešetkom od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetnu kp. br. 3987/1 obavezni su kanali sa rešetkom.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**46****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Клачевица**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-499/2015-04 од 04.05.2015.год.**Други канал****ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 3985 DEO KO KLAČEVICA – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 696 – OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Navedena parcela na kp br. 3985 je glavna ulica u naselju Klačevica koja ima pravac prostiranja sever – jug i nalazi se na padini planina Baba i Samanjac. Kolovoz je od asfalta. Atmosferske vode se slivaju sa planine Baba i idu ulicom.

U ulici, shodno situaciji, potrebno je isprojektovati betonski kanal koji će prihvatiti atmosferske vode i odvesti, prateći pad, do ulice na kp br. 618, prema kojoj gravitiraju, a zatim u potok.

Postojeće propuste gde god je to moguće zadržati. Produžiti kanal za oko 20,00m. Prihvatiti i vode iz okruglog kanala u jednom od dvorišta.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice. Posle sprovedenog proračuna oceniti da li postojeći propusti mogu da propuste količinu vode Q (misli se na proticajni profil). Isto tako proveriti i pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta kao i postojeći kanal
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koja može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 20-40m (zavisno od pada ulice) izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta):

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.) projektant će uraditi
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan ulice sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**Укупна понуђена цена за ДРУГУ ПАРТИЈУ за услугу израде пројектно – техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје, Извор, Буљане, Клачевица**

<b>1. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Лешје (без ПДВ-а):</b>	
<b>2. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Извор (без ПДВ-а):</b>	
<b>3. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Буљане (без ПДВ-а):</b>	
<b>4. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Клачевица (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничке документације за предвиђене канале у МЗ Лешје, МЗ Извор, МЗ Буљане и МЗ Клачевица (1+2+3+4) (са ПДВ-ом):</b>	

Потпис овлашћеног лица

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

#### IV – СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА

##### ТРЕЋА ПАРТИЈА – услуга израде пројектно-техничке документације за уређење канала МЗ

(одгорно лице понуђача дужно је попуни овај део конкурсне документације, чиме потврђује да је упознат са спецификацијом услуга која су предмет набавке)

<b>1<sub>a</sub></b>	<p><b>ИНВЕСТИТОР:</b> - Општина Параћин <b>МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:</b> - МЗ Својново <b>РАДОВИ:</b> - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-485/15-04 од 04.05.2015.год.</p>
<p><u>Први канал</u></p> <p style="text-align: center;"><b>ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ЗА IZRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 2763/2 KO SVOJNOVO – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 212 - OPŠTINA PARAĆIN</b></p> <p><b>Uvodni deo</b></p> <p>Navedena parcela br.2763/2, predstavlja ulicu u naselju Svojnovo sa padom prema potoku. Potrebno je projektovati betonski kanal za odvod atmosferskih voda u potok koji je sa severne strane ulice. Na ulazima u dvorišta domaćinstava izgrađeni su pločasti propusti ili cevasti. Kanali su dosta oštećeni. Voda posle padavina teče ulicom.</p> <p><b>Zadatak projekta</b></p> <p>Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.</p> <p>Projekat treba da sadrži :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja</li><li>- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema potoku</li><li>- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke</li><li>- Hidrološki proračun za slivno područje</li><li>- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina</li><li>- Statički proračun kanala</li><li>- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)</li><li>- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.</li><li>- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.</li><li>- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.</li><li>- Kod uliva atmosferske vode iz kanala u potok na kosini obale uraditi oblogu od lomljenog kamena u cementnom malteru i ispod uliva izgraditi poprečni prag i ukoreniti ga u obale potoka. Presek je h/b=50/30cm</li></ul>	



### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji i

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta):

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji
- 

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.
- 

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**16****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Својново**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-484/15-04 од 04.05.2015.год.Други канал**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 5956 KO SVOJNOVO – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 212 - OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Navedena parcela br.5956, predstavlja ulicu u naselju Svojnovo sa padom prema potoku. Potrebno je projektovati betonski kanal za odvod atmosferskih voda u potok. U ulici su sa južne strane delimično i sa prekidima izgrađeni betonski propusti koji atmosfersku vodu odvoде u potok preko parcele br. 3786. Na ulazima u dvorišta pojedinih domaćinstava izgrađeni su pločasti propusti i kanali koji su dosta oštećeni.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati desnom i levom stranom ulice, prema potoku
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke. Duž parcela br.3740 potrebno je pomeriti ogradu, a izgraditi kanale sa rešetkama na parcelama 3742, 5956 koso, i na kp br. 4595
- Hidrološki proračun za slivno područje Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.
- Kod uliva atmosferske vode iz kanala u potok na kosini obale uraditi oblogu od lomljenog kamena u cementnom malteru i ispod uliva izgraditi poprečni prag i ukoreniti ga u obale potoka. Presek je h/b=50/30cm

### Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji i Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta):
- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

### Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Napomena: Projekat raditi za izvođenje u dve faze i to prva, od potoka do skretanja atmosfere vode u sadašnjim uslovima (parcela br.3786) i druga, od parcele na kp br.3786 do kraja.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

**Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):**

**Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):**

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**2a****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Поточац**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-503/15-04 од 30.04.2015.год.**Први канал****ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА ИЗRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 5886/1 KO POTOČAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 266 - OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Navedena parcela br.5886/1, predstavlja ulicu u naselju Potočac koja se proteže od regionalnog puta Gilje – Varvarin i ide prema Juhoru. U ovoj ulici je potrebno pročititi postojeće kanale, postaviti nedostajuće rešetke i izgraditi neke nove kanale.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema potoku
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q sa proverom propusne moći izvedenih kanala od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom)
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili više komada, zavisno od situacije na terenu.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvatanje vode sa ulice.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji i

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)
- Dati i poprečni presek potoka na mestu uliva vode iz kanala

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**26****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Поточац**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-504/15-04 од 30.04.2015.год.**Други канал**

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК  
ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKTA ZA  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 5898 KO POTOČAC – LIST NEPOKRETNOSTI BR. 266 -  
OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela br.5898, predstavlja ulicu - poljski put u naselju Potočac sa padom prema regionalnom putu Gilje - Varvarin. Potrebno je projektovati – pročistiti zemljani kanal za odvod atmosferskih voda. Provesti ih ispod regionalnog puta i upustiti u ulicu na kp br. 5897.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom stranom ulice, gledano prema regionalnom putu u dužini cca 200m
- Postojeće pločaste i cevne propuste za ulazak u dvorišta porušiti i postaviti mesto njih rešetke
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti odabranog preseka u zemlji
- Proračunom utvrditi potreban presek izvedenog kanala, koji može prihvatiti sračunatu vodu Q, računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/ha za trajanje kiše (pljuska) od trideset minuta za povratni period (učestalost) od 1(jedne) godine za Paraćin.
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne betonske kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovину ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice, kao i na skretanju u druge ulice
- Postojeći kanal na regionalnom putu pročistiti do propusta u pravcu ulice na kp br 5897. Propust ispod puta takođe pročistiti.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji i
- Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta):
- Geodetski snimak
  - Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
  - Podužni presek u razmeri R=1:50/500
  - Poprečne profile na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**3a****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Рашевица**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-496/15-04 од 30.04.2015.год.**Први канал**

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК  
ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG ПРОЈЕКТА I ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ ОБЈЕКТА ЗА  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 3426 U NASELJU RAŠEVICA KOD GROBLJA I POTOKA –  
OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela (put-ulica) nalazi se u selu Raševica, opština Paraćin. Pravac prostiranja ove ulice je jugoistok – severozapad.

U ovoj ulici uraditi dve rešetke. Prvu neposredno kod groblja sa ulivom u postojeći kanal i drugu na ukrštanju sa ulicom na kp br. 3442/1 u kanal sa rešetkom.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Rešetke projektovati koso preko ulice, sa ulivom u postojeći betonski kanal i u rešetku na kp br. 3442/1 sa ulivom u potok
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Urađiće projektant.



**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

**36****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Рашевица**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-497/15-04 од 30.04.2015.год.**Други канал**

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК  
ЗА ИЗРАДУ IDEJNOG ПРОЈЕКТА I ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ ОБЈЕКТА ЗА  
ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 6336 U NASELJU RAŠEVICA SA ODVODOM U POLJE –  
OPŠTINA PARAĆIN**

**Uvodni deo**

Navedena parcela (put-ulica) nalazi se u selu Raševica, opština Paraćin. Pravac prostiranja ove ulice je severozapad – jugoistok.

Ovom ulicom, putem betonskog kanala odводе se atmosferske vode sa slivnog područja zapadno u selu Raševica.

Atmosferske vode pokupiti i putem betonskog kanala odgovarajućeg preseka odvesti u polje putem poljskog puta.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati levom ili desnom stranom ulice, gledano pravac severozapad – jugoistok,
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklpom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.
- Kod uključivanja ostalih saobraćajnica u predmetnu obavezni su kanali sa rešetkom.

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.
-

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица

**3<sub>B</sub>****ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Рашевица**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-498/15-04 од 30.04.2015.год.**Трећи канал****ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК****ЗА ИЗRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 3442/1 U NASELJU RAŠEVICA SA ULIVOM U POTOK – OPŠTINA PARAĆIN****Uvodni deo**

Navedena parcela (put-ulica) nalazi se u selu Raševica, opština Paraćin. Pravac prostiranja ove ulice je približno istok – zapad.

Ova ulica je pored potoka paralelno s njim i u njoj treba predvideti dve rešetke: jedna za uliv vode iz rešetke u ulici na kp br. 3426 sa ulivom u potok i druga sa ulivom u postojeći betonski kanal.

**Zadatak projekta**

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektnim zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Rešetke projektovati preko ulice: jedna sa ulivom u potok i drugu sa ulivom u postojeći kanal, tj. preko postojećeg kanala
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q od atmosferskih padavina računati sa intenzitetom kiše u funkciji trajanja verovatnoće u l/s/h za trajanje kiše (pljuska) od 30 min za povratni period – učestalost od jedne godine za Paraćin.
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu

**Geodetske podloge**

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji

Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta) :

- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.). Uradiće projektant.

**Grafički prilozi**

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

4.

**ИНВЕСТИТОР:** - Општина Параћин

**МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** - МЗ Трешњевица

**РАДОВИ:** - На основу Информације о локацији Одељења за урбанизам и имовинско пр.послове бр.353-495/15-04 од 04.05.2015.год.

## ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК

### ЗА ИЗRADU IDEJNOG PROJEKTA I PROJEKTA ZA IZVOĐENJE RADOVA NA IZGRADNJI OBJEKATA ZA ODVOD ATMOSFERSKIH VODA NA KP BR 1953 U NASELJU TREŠNJEVICA – OPŠTINA PARAĆIN

#### Uvodni deo

Navedena parcela put-ulica nalazi se u selu Trešnjevica, opština Paraćin.

Pravac prostiranja ovog puta-ulice je Istok – Zapad i posle skretanja udesno – Sever

1a) Deo ulice na kp br 1953 od Regionalnog puta do skretanja na sever je asfaltiran tako da je nemoguće izvršiti odvođenje atmosferske vode samo jednom stranom.

Betonski kanal ići će od Regionalnog puta Gilje-Varvarin levom stranom. Na ulivu u kanal na Regionalnom putu za prolaz budućeg kanala, potrebno je zaseći asfalt u neznatnoj dužini. Na spoju sa ulicom na kp br 1946 potrebno je iznad kanala ugraditi rešetku i zatim kanal sa rešetkom prevesti na desnu stranu ulice na kp br 1953.

Izgradnju kanala desnom stranom izvesti sve do kp br 1961/1.

Skretanjem u desno, pravac Sever, izgraditi ivičnjak desnom stranom kako voda ne bi ulazila u dvorista od parcele na kp br 1961/1 pa pored parcele na kp br 1963 do parcele 1964.

Na ulazu u dvoriste na kp br 1963 potrebno je da vlasnik podigne kapiju i izbetonira ulaz u dvorište sa visinom ivičnjaka, pa padom prema dvoristu.

Kanal pored regionalnog puta do propusta potrebno je pročistiti vodoci racuna o temeljnoj stopi postojećeg betonskog elektro stuba.

#### Zadatak projekta

Pre početka izrade projekta neizostavna je obaveza projektanta izlazak na teren i upoznavanje sa projektним zahtevom na licu mesta.

Projekat treba da sadrži :

- Detaljni Izveštaj – tehnički opis usvojenog rešenja
- Kanal projektovati kako je navedeno u uvodnom delu
- Hidrološki proračun za slivno područje
- Hidraulički proračun za količinu vode Q2% od atmosferskih padavina
- Statički proračun kanala
- Za usvojeni pad odabrati profil kanala koji mora biti pravougaonog preseka od armiranog betona MB-30. Armatura je mrežasta sa preklopom, zidovi kanala ne manje debljine od 15cm (pri vrhu ostaviti zub na zidovima 5/5cm za pokrivanje kanala rešetkom). Odnos visine h i širine b kanala mora biti veći od 1
- Na ulasku u dvorišta vlasnika kuća ili imovine postaviti rešetku od flah gvožđa sa ramom od L profila 50x50x5mm. Rešetke su dužine 2000mm sa ispunom od flah gvožđa 5x2mm na razmaku osovinski od 3cm i na ulazima treba da budu 1,2,3 ili 4 komada, zavisno od situacije na terenu
- Na odstojanjima od 60-80m izgraditi poprečne kanale koso postavljene pod uglom u odnosu na osovinu ulice sa rešetkom za prihvat vode sa ulice.
- Kod uključivanja sporednih saobraćajnica u predmetnu kp br 8746/1 obavezni su kanali sa rešetkom

## Geodetske podloge

Projektantu su dostupni:

- Kopija plana u razmeri R=1:2.500 koja čini sastavni deo uz informaciju o lokaciji
- Ostale potrebne podatke kao što su (obaveza je projektanta)
- Geodetski snimak
- Situacija u razmeri R=1:500 sa ucrtanim parcelama (KP BR)
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni profili na udaljenosti od 30m, a po potrebi i češće (na karakterističnim mestima, ukrštanje sa drugim saobraćajnicama, prelomne tačke i sl.)

## Grafički prilozi

- Pregledna karta u razmeri R=1:25.000
- Topografski plan sa ucrtanim kanalom u razmeri R=1:500 ili R=1:1.000 – situacija
- Pregledna karta sa slivnim područjem R=1:25.000
- Podužni presek u razmeri R=1:50/500
- Poprečni presek R=1:20
- Detalji armature
- Detalji rešetke
- Ostali potrebni detalji

Ukoliko postoji projekat saobraćajnice – ulice na situaciji R=1:500 ucrtati projektovani kanal,

- Padove kanala usaglasiti sa padom saobraćajnice, a vrh kanala sa gornjom površinom kolovoza
- Predmer i predračun radova sa detaljnim opisom pozicija
- Tehnički uslovi za izvođenje radova i mere zaštite na radu
- Prilog primenjenih propisa i standarda kao i važećih zakona
- Ostalo što projektant smatra da je neophodno.

Prilikom izrade projekta pridržavati se važećih zakona, propisa i standarda, kao i uputstava proizvođača za materijale predviđene projektom za izgradnju.

Paraćin, 2015.

Projektni zadatak izradio  
Saša Ilić, dipl. Građ. Inž.  
Broj licence:314 3121 03

<b>Укупна вредност услуге (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност услуге (са ПДВ-ом):</b>	

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_  
Потпис овлашћеног лица

**Укупна понуђена цена за ТРЕЋУ ПАРТИЈУ за услугу израде пројектно – техничке документације за уређење канала у МЗ Својново, Поточац, Рашевица, Трешњевица**

<b>1. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Својново (без ПДВ-а):</b>	
<b>2. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Поточац (без ПДВ-а):</b>	
<b>3. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Рашевица (без ПДВ-а):</b>	
<b>4. Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничко документације за уређење канала у МЗ Трешњевица (без ПДВ-а):</b>	
<b>Укупна вредност за услугу израде пројектно – техничке документације за предвиђене канале у МЗ Својново, МЗ Поточац, МЗ Рашевица и МЗ Трешњевица (1+2+3+4) (са ПДВ-ом):</b>	

Потпис овлашћеног лица

Датум: \_\_\_\_\_

М.П

\_\_\_\_\_



**V – УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ  
ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ  
ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

**1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА**

**1.1.** Право на учешће у поступку јавне набавке има понуђач ако испуњава обавезне услове из члана 75. Закона о јавним набавкама и то:

- 1) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар; **(чл.75. став 1. тач.1) Закона.)**
- 2) да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; **(чл.75. став 1. тач.2) Закона)**
- 3) да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда, **(чл.75. став 1. тач.3) Закона )**
- 4) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији; **(чл.75. став 1. тач.4) Закона)**
- 5) понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које прозилазе из важећих прописа о заштити на раду, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине **(чл.75. став 2. Закона.)**

**1.2.** Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. и то:

- 1) **да располаже довољним кадровским капацитетом:** сматра се да понуђач располаже са довољним кадровским капацитетом уколико има у радном односу најмање:
  - 1 (једно) запослено лице техничке струке – без обзира за коју партију учествује
  - 1 (једно) запослено лице геодетске струке – без обзира на коју партију учествује

**1.3.** Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чл. 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

**1.4.** Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно. Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

## 2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

2.1. Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

- 1) **Услов из чл.75. ст.1. тач.1) Закона:** - **Доказ:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;
- 2) **Услов из чл.75. ст.1. тач.2) Закона:** - **Доказ:** Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење Основног суда или уверење Вишег суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица \***Напомена: (уколико уверење Основног суда не покрива и дела из надлежности Вишег суда онда је потребно доставити и уверење Вишег суда)**, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. Предузетници и физичка лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело против примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта). **Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**
- 3) **Услов из чл.75. ст.1. тач.3) Закона:** - **Доказ:** Правна лица: Потврде привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда; Предузетници: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је као привредном субјекту изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда; Физичка лица: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова.  
**Доказ мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда;**
- 4) **Услов из чл.75. ст.1. тач.4) Закона:** - **Доказ:** Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле обавезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације. **Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**
- 5) **Услов из чл.75.ст.2. - Доказ:** Потписан и оверен Образац изјаве (образац изјаве дат је у поглављу XII). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

\* Сходно чл.22.Закона о уређењу судова, основни суд у првом степену суди за кривична дела за која је као главна казна предвиђена новчана казна или казна затвора до десет година и десет година ако за поједина од њих није надлежан други суд.Чланом 23.истог закона прописана је надлежност вишег суда.

**2.2.** Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора да испуни **додатне услове** за учешће у поступку предметне јавне набавке, дефинисане чл.76.ЗЈН, што доказује:

**1)** да располаже довољним **кадровским капацитетом** понуђач доказује **изјавом о собљу и достављањем следећих доказа** (кумулятивно) који раде за понуђача, а који ће бити одговорни за спровођење уговора и то:

- за одговорног пројектанта – **фотокопија лиценце бр. 313 или 314 заједно са доказом о радном односу (фотокопија М обрасца и фотокопија радне књижице)** за ово лице или доказ да ће лица која иначе нису запошљена код понуђача бити ангажована од стране понуђача у реализацији конкретне јавне набавке (нпр. преко уговора о делу или неког др. уговора у складу са позитивним прописима који регулишу дату област). За лица са лиценцом доставља се и потврда ИКС-е да су лиценце важеће и да именованим лицима одлуком части иста није одузета. Потврда ИКС-е мора да покрива период извођења радова.

- за одговорног пројектанта - **фотокопија лиценце 391 или 392 заједно са доказом о радном односу ових лица (фотокопија М обрасца и фотокопија радне књижице)** или доказ да ће лица која иначе нису запошљена код понуђача бити ангажована од стране понуђача у реализацији конкретне јавне набавке (нпр. преко уговора о делу или неког другог уговора у складу са позитивним прописима који регулишу дату област).

**Изјава мора бити дата на меморандуму** понуђача под материјалном и кривичном одговорношћу понуђача (изјава о кадровском капацитету тј. особљу која раде за понуђача) Изјаве морају бити потписане од стране овлашћеног лица понуђача и оверене печатом. Уколико изјаве потпише лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

**Уколико понуду подноси група понуђача** понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1) до 4), а доказ из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

**Додатне услове група понуђача испуњава заједно.**

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) Закона, а доказ из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл.75. ст.1. тач.1) – Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Уколико су понуђачи **регистровани у Регистру понуђача**, који води Агенција за привредне регистре не морају да достављају доказе из чл.75.ст.1.тач.1) до 4) ЗЈН., већ су у обавези, да јасно нагласе да су уписани у Регистар понуђача.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни. Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду, када се доказ доставља у изворном електронском облику.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

## VI – УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

### 1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику. Наручилац је припремио конкурсну документацију и водиће поступак на српском језику.

### 1. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: Општинска управа Параћин, Радна група за јавне набавке, ул. Томе Живановића бр.10, 35250 Параћин, са назнаком **Јавна набавка услуга: НАБАВКА УСЛУГЕ ИЗРАДЕ ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА УРЕЂЕЊЕ КАНАЛА (по партијама) и то: Партија бр.1. – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текија, МЗ Бусиловац, МЗ Голубовац, МЗ Дреновац и МЗ Крежбинац; Партија бр. 2. – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје, МЗ Извор, МЗ Буљане, МЗ Клачевица; Партија бр.3. – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново, МЗ Поточац, МЗ Трешњевица, МЗ Рашевица;** понуђач је у обавези да нагласи за коју партију доставља понуду, **ЈН бр.4/2015 - НЕ ОТВАРАТИ**, поштом или лично на шалтеру бр.7 писарнице Општине Параћин. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до 22.06.2015. год. до 12,00 часова.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматра се неблаговременом.

Понуда мора да садржи:

- Образац понуда
- Попуњен образац спецификације услуга са пројектним задатком
- Модел уговора
- Образац структуре цене са упутством како да се попуни
- Образац изјаве о независној понуди (и остале изјаве)
- Образац изјаве о поштовању обавеза из чл.75. став 2. Закона
- Тражене доказе предвиђене V делом кон.докум. ("Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл.75.и 76.Закона и упутство како се доказује испуњеност услова")
- Предвиђено финансијско средство

### 2. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

### 3. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДА

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Општинска управа Параћин, Радна група за јавне набавке, ул. Томе Живановића бр.10, 35250 Параћин, са назнаком:

**"Измена понуде за јавну набавку услуга – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)" ЈН бр.404-4/2015-08 – НЕ ОТВАРАТИ**" или **"Допуна понуде за јавну набавку услуга – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)" ЈН бр. 404-4/2015-08 – НЕ ОТВАРАТИ**" или **"Опозив понуде за јавну набавку услуга – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)" ЈН бр.404-4/2015-08 – НЕ ОТВАРАТИ**" или **"Измена и допуна понуде за јавну набавку услуга – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама)" ЈН бр.404-4/2015-08 – НЕ ОТВАРАТИ**".

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

### 4. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може зучествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (поглавље VII), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

### 5. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (поглавље VII), наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу. Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача. Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

## 6. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача. Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст.4. тач.1) до 6) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор,
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- понуђачу који ће издати рачун,
- рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова. Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара. Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

## 7. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

**7.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања** - Плаћање се врши на следећи начин:

Након добијеног Решења Одељења за урбанизам којим се одобрава извођење тих радова, за све канале који су обухваћени партијом, и потписаног записника о примопредати траженог броја идејних пројеката, највише до 50% од укупно понуђеног износа (без ПДВ-а), а преостали део, након достављања пројеката за извођење радова у предвиђеном броју примерака за сваки канал, а након потписаног записника о примопредаји.

**7.2. Захтев у погледу рока и места извршења набавке** – **Рок за израду идејних пројеката** за уређење канала не може бити дужи од 30 (тридесет) календарских дана за сваку партију. Рок почиње да тече након потписаног уговора. Уколико један понуђач учествује за две или више партија, рок за израду идејних пројеката не може бити дужи од 45 (четрдесетпет) календарских дана.

**Рок за израду пројеката за извођење радова** на уређењу канала, не може бити дужи од 15 (петнаест) календарских дана за сваку партију. Рок почиње да тече од тренутка када наручилац достави одговорном пројектанту Решење о одобрењу извођења радова Одељења за урбанизам и имовинско правне послове. Уколико један понуђач учествује за две или више партија рок за израду пројеката за извођење радова на уређењу канала не може бити дужи од 15 (петнаест) календарских дана.

Извођач радова је обавезан да о свом трошку обиђе канале у МЗ који су предвиђени спецификацијом услуга, који се налазе на територији општине Параћин, како би могао припремити понуду.

**7.3. Захтеви у погледу рока важења понуде** – Рок важења понуде не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда. У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

## **8. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ**

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност за сваку партију посебну, за све предвиђене услуге (по партијама), трошковима преузимања подлога и података из РГЗ, као и свим осталим зависним трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће за се за оцену понуде узимати у обзир, цена без пореза на додату вредност. У цену урачунати све пратеће трошкове: Цена набавке услуге израде идејних пројеката, као и пројеката за извођење радова на уређењу канала у предвиђеним МЗ, трошковима ангажовања осталих стручних лица, трошковима преузимања података и подлога из РГЗ, и све остале зависне трошкове. Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона. Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима. По закључењу уговора, уговорена цена не може се мењати.

## **9. ПОДАЦИ О ДРЖАВНОМ ОРГАНУ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЈИ, ОДНОСНО ОРГАНУ ИЛИ СЛУЖБИ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ ГДЕ СЕ МОГУ БЛАГОВРЕМЕНО ДОБИТИ ИСПРАВНИ ПОДАЦИ О ПОРЕСКИМ ОБАВЕЗАМА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ЗАШТИТИ ПРИ ЗАПОШЉАВАЊУ, УСЛОВИМА РАДА И СЛ., А КОЈИ СУ ВЕЗАНИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Пореској управи Министарства финансија и привреде, а локалним пореским обавезама у – Локална пореска администрација.

Подаци о заштити животне средине се могу добити у Агенцији за заштиту животне средине и у Министарству енергетике, развоја и заштите животне средине.

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада се могу добити у Министарству рада, запошљавања и социјалне политике.

## **10. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

## **11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

### **1. Понуђач је дужан да у понуди достави:**

- **Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде** и то: Бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено, попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом у висини од 10 % од понуђеног износа (без ПДВ-а). Уколико један понуђач учествује за две или све три партије, може доставити једну меницу и једно менично овлашћење, у висини од 10 % од понуђеног износа (без ПДВ-а) за обе партије, и то мора нагласити у меничном овлашћењу.

Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Рок важења менице и меничног овлашћења је до дана потписивања уговора.

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: - понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; - понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци.



Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем. Уколико понуђач не достави меницу, менично овлашћење која мора садржати податке о наручиоцу, као и датум важења, понуда ће бити одбијена као неприхватљива. Менично овлашћење треба да гласи на наручиоца тј. на: Општинску управу Параћин, ул. Томе Живановић бр.10., ПИБ -100876853, матични бр. – 07184654.

## **12. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЉЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде најкасније 5. дана пре истека рока за подношење понуде. Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор доставити у писаном облику и истовремено ће ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом "Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН бр. 4/2015"

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда. По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију. Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чл. 20. Закона.

## **13. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА**

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (чл.93. Закона).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача. Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања. У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена. Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

## **14. ДОДАТНО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ИСПУЊЕЊА УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА КОЈИ СЕ НАЛАЗЕ НА СПИСКУ НЕГАТИВНИХ РЕФЕРЕНЦИ**

Понуђач који се налази на списку негативних референци који води Управа за јавне набавке, у складу са чл. 83. Закона, а који има негативну референцу за предмет набавке који није истоврстан предмету ове јавне набавке, а уколико таквом понуђачу буде додељен уговор, дужан је да **у тренутку закључења уговора** преда наручиоцу **банкарску гаранцију за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулума: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини **од 15%**, од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

## **15. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА**

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума "Најниже понуђена цена".

## **16. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ**

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок израде предвиђених идејних пројеката.

## **17. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговоршћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о уштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине. (Образац изјаве, дат је у поглављу XII конкурсне документације).

## **18. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА**

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

## **19. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, или пословно удружење у њихово име. Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки на адресу: Немањина 22-26, 11000 Београд, а предаје наручиоцу. Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно или препорученом пошиљком са повратницом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од 2. дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7. (седам) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања. У том случају подношење захтева за заштиту права долази до застоја рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл.109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана пријема одлуке.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспорати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да уплати таксу на следећи рачун: **Текући рачун:** 840-742221843-57, **Модел:** 97, **Позив на број:** 50-016 **Прималац:** буџет Републике Србије; **Износ: 80.000,00 динара.**

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о додели уговора такса износи 80.000,00 динара уколико понуђена цена понуђача којем је додељен уговор није већа од 80.000.000 динара, односно такса износи 0,1 % понуђене цене понуђача којем је додељен уговор ако је та вредност већа од 80.000.000 динара.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о обустави поступка јавне набавке или радњу наручиоца од момента отварања понуда до доношења одлуке о додели уговора или обустави поступка, такса износи 80.000,00 динара, уколико процењена вредност јавне набавке (коју ће подносилац сазнати на отварању понуда или из записника о отварању понуда) није већа од 80.000.000 динара, односно такса износи 0,1% процењене вредности јавне набавке ако је та вредност већа од 80.000.000 динара. Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл.138. – 167. Закона.

## **20. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН**

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 дана од дана протекла рока за подношења захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чл.112. став 2. тачка 5. Закона.

## VII - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ (за партију бр. 1.)

Понуда бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текије (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубова (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала) ЈН број 4/2015

### 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

:	
:	
:	
( )::	
:	
( -mail):	
:	
:	
:	
:	

### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

### 3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
2)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

“ : ” , , , .

**4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

<b>1)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>2)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>3)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

“ : ”  
 , ,

**5) НАБАВКА УСЛУГЕ ИЗРАДЕ ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА УРЕЂЕЊЕ КАНАЛА У МЗ ТЕКИЈА (2 канала), МЗ БУСИЛОВАЦ (1 канал), МЗ ГОЛУБОВАЦ (1 канал), МЗ ДРЕНОВАЦ (1 канал), МЗ КРЕЖБИНАЦ (3 канала), ЈН број 4/2015**

УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ без ПДВ-а за предвиђену услугу:	_____дин. (без ПДВ-а)
УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ са ПДВ-ом за предвиђену услугу:	_____дин. (са ПДВ-ом)
Рок важења понуде (не краћи од 30 дана од дана отварања понуда):	_____дана од _____дана отварања понуда
<b>Рок извршења услуге за израду идејних пројеката за предвиђене канала у МЗ за партију бр. 1:</b>  -(не дужи од 30 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 45 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	
<b>Рок извршења услуге за израду пројеката за извођење радова на уређењу предвиђених канала у МЗ за партију бр. 1:</b>  -(не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	

Датум

Понуђач

М.П.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_:

,

,

,

,

.

## VII - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ (за партију бр. 2.)

Понуда бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал), и МЗ Клачевица (1 канал), ЈН број 4/2015

### 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

:	
:	
:	
( )::	
:	
( -mail):	
:	
:	
:	
:	

### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

: , , , .



### 3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
2)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

“ : ” , , .

**4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

<b>1)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>2)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>3)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

“ : ”  
 , , .

**5) НАБАВКА УСЛУГЕ ИЗРАДЕ ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА УРЕЂЕЊЕ КАНАЛА У МЗ ЛЕШЈЕ (3 канала), МЗ ИЗВОР (1 канал), МЗ БУЉАНЕ(1 канал), МЗ КЛАЧЕВИА (2 канал), ЈН број 4/2015**

УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ без ПДВ-а за предвиђену услугу:	_____дин. (без ПДВ-а)
УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ са ПДВ-ом за предвиђену услугу:	_____дин. (са ПДВ-ом)
Рок важења понуде (не краћи од 30 дана од дана отварања понуда):	_____дана од дана отварања понуда
<b>Рок извршења услуге за израду идејних пројеката за предвиђене канала у МЗ за партију бр. 2:</b>  -(не дужи од 30 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 45 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	
<b>Рок извршења услуге за израду пројеката за извођење радова на уређењу предвиђених канала у МЗ за партију бр. 2:</b>  -(не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	

Датум

Понуђач

М.П.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_:

## VII - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ (за партију бр. 3.)

Понуда бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку – Набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канал), МЗ Трешњевица (1 канал) и МЗ Рашевица (3 канал), ЈН број 4/2015

### 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

:	
:	
:	
( )::	
:	
( -mail):	
:	
:	
:	
:	

### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

: , ,

### 3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
2)	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

” :

”

,

,

,

.

**4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

<b>1)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>2)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	
<b>3)</b>	:	
	:	
	:	
	:	
	:	

“ : ”  
 , ’ , .

**5) НАБАВКА УСЛУГЕ ИЗРАДЕ ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА УРЕЂЕЊЕ КАНАЛА У МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канал), МЗ Трешњевица (1 канал), МЗ Рашевица (3 канал), ЈН број 4/2015**

УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ без ПДВ-а за предвиђену услугу:	_____дин. (без ПДВ-а)
УКУПНА ЦЕНА ЗА УСЛУГУ ИЗРАДЕ ИДЕЈНИХ И ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА УРЕЂЕЊУ ПРЕДВИЂЕНИХ КАНАЛА У МЗ са ПДВ-ом за предвиђену услугу:	_____дин. (са ПДВ-ом)
Рок важења понуде (не краћи од 30 дана од дана отварања понуда):	_____дана од _____дана отварања понуда
<b>Рок извршења услуге за израду идејних пројеката за предвиђене канала у МЗ за партију бр. 3:</b>  -(не дужи од 30 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 45 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	
<b>Рок извршења услуге за израду пројеката за извођење радова на уређењу предвиђених канала у МЗ за партију бр. 3:</b>  -(не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује само за једну партију; - (не дужи од 15 календарских дана) – уколико понуђач учествује за две или све три партије:	

Датум

М.П.

Понуђач

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_:

Понуђач је у обавези да попуни, печатира и парафира модел уговора, чиме потврђује да се слаже са предложеним уговором. Обавезно нагласити да ли се даје понуда само за једну и коју или више партија.

## VIII - МОДЕЛ УГОВОРА

### УГОВОР О ИЗРАДИ ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА УРЕЂЕЊЕ КАНАЛА

за партију бр.\_\_\_\_,\_\_\_\_,\_\_\_\_  
ЈН број 4/2015

закључен у Параћину, дана \_\_\_\_\_. 2015.године између:

**1. ОПШТИНСКА УПРАВА ПАРАЋИН, ул. Томе Живановића бр.10, коју заступа Данијела Радоњић дипл. правник, Начелник општинске управе Параћин, ПИБ – 100876853, матични број – 07184654 (у даљем тексту НАРУЧИЛАЦ)**

2. \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_,  
бр. \_\_\_\_\_, ПИБ- \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_, коју заступа  
\_\_\_\_\_ директор, у даљем тексту (ИЗВРШИЛАЦ )

#### Члан 1.

Предмет овог уговора је израда пројектно-техничке документације за уређење канала по МЗ (по партијама), на територији Општине Параћин а на основу спроведене јавне набавке у отвореном поступку (по партијама), објављеног позива на сајту Општине Параћин, [www.paracin.rs](http://www.paracin.rs), Порталу јавних набавки, по Одлуци бр.4., заведене под бројем 404-4/15-08 од 14.05.2015.г. (у даљем тексту: услуге), које су предмет јавне набавке Наручиоца.

#### Члан 2.

Предмет овог уговора, је услуга израде пројектно-техничке документације за уређење канала по МЗ на територији општине Параћин (по партијама), које у складу са Законом о планирању и изградњи обухвата :

- **услугу израде идејних пројеката као и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала) – партија бр.1.;**

- **услугу израде идејних пројеката као и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал), МЗ Клачевица (2 канал) – партија бр.2.;**

- **услугу израде идејних пројеката као и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канал), МЗ Трешњевица (1 канал), МЗ Рашевица (3 канала) – партија бр.3.;**

који се израђују на основу Информација о локацији Одељења за урбанизам и имовинско правне послове, јер у складу са чл. 145. Закона о планирању и изградњи, се ради о радовима за које се не издаје грађевинска дозвола, већ се издаје решење о извођењу тих радова, на основу тражене техничке спецификације услуга, тј. на основу пројектног задатка урађеног од стране стручног лица, према понуди извођача радова \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ бр. понуде \_\_\_\_\_.



### **Члан 3.**

Испоручилац се обавезује да изради и испоручи наручиоцу и то :

- **Идејне пројекте за уређење канала за сваки предвиђени канал у МЗ**, у складу са пројектним задацима и Информацијама о локацији, у року који не може бити дужи од 30 календарских дана, након потписаног уговора и то: посебна свеска за сваки идејни пројекат за сваки канал, и то по 3 примерка у аналогној форми и 2 примерка у дигиталној форми.

- **Пројекте за извођење радова на уређењу канала за сваки предвиђени канал по МЗ**, у складу са пројектним задацима, Информацијама о локацији, идејним пројектима, у року који не може бити дужи од 15 календарских дана, од тренутка када наручилац достави одговорном пројектанту Решење о одобрењу извођења радова Одељења за урбанизам и имовинског правне послове. Вршилац услуге је у обавези да достави посебну свеску за пројекат за извођење радова на уређењу канала за сваки предвиђени канал у МЗ без обзира на број канала по 4 примерка у аналогној форми и 2 примерка у дигиталној форми.

### **Члан 4.**

Укупна цена за услугу израду идејног пројекта ( са урачунатим трошковима преузимања података и подлога из РГЗ и осталим зависним трошковима) за уређење канала и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала), за предвиђени број примерка, износи укупно без урачунатог ПДВ-а \_\_\_\_\_ динара, а са урачунатим ПДВ-ом у износу од \_\_\_\_\_ динара, (за партију бр.1.);

Укупна цена за услугу израду идејног пројекта ( са урачунатим трошковима преузимања података и подлога из РГЗ и осталим зависним трошковима) за уређење канала и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал), МЗ Клачевица (2 канал), за предвиђени број примерка, износи укупно без урачунатог ПДВ-а \_\_\_\_\_ динара, а са урачунатим ПДВ-ом у износу од \_\_\_\_\_ динара, (за партију бр.2.);

Укупна цена за услугу израду идејног пројекта ( са урачунатим трошковима преузимања података и подлога из РГЗ и осталим зависним трошковима) за уређење канала и пројеката за извођење радова на уређењу канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канал), МЗ Трешњевица (1 канал), МЗ Рашевица (3 канала), за предвиђени број примерка, износи укупно без урачунатог ПДВ-а \_\_\_\_\_ динара, а са урачунатим ПДВ-ом у износу од \_\_\_\_\_ динара, (за партију бр.3.);

Цена је фиксна и не може се мењати и обухвата комплетне трошкове (трошкове прибављања неопходних подлога, услова као и остале зависне трошкове).

### **Члан 5.**

Наручилац се обавезује да извршиоцу плати, износ од \_\_\_\_\_ (до 50% од укупно понуђеног износа без ПДВ-а), након добијеног Решења Одељења за урбанизам којим се одобрава извођење тих радова, за сваки канал посебно за све предвиђене канале који су обухваћени једном партијом (у предвиђеном броју примерака), а на основу записника о примопредаји идејних пројеката, док ће преостали износ у износу од \_\_\_\_\_ (без ирачунатог ПДВ-а), бити исплаћено, након потписаног записника о примопредаји пројеката за извођење радова за сваки канал у предвиђеном броју примерака, на рачун бр. \_\_\_\_\_ року од 10 дана. у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама ("Сл.гласник РС" бр.119/2012).

#### **Члан 6.**

У случају кад после закључења уговора, наступе догађаји и околности, који отежавају испуњење обавезе једне стране, а који се могу сматрати "вишом силом", уговорне стране могу продужити уговор, поштујући чл.115. Закона о јавним набавкама ("Сл.гласник РС" бр. 124/2012) за извршење обавеза из овог уговора. Уговорени рок, продужиће се за онолико дана, колико су трајале околности које су довеле до неиспуњења обавезе једне стране.

#### **Члан 7.**

Ако извршилац не изврши своју уговорну обавезу, или задоцни са њеним испуњењем, дужан је да Наручиоцу плати уговорну казну и то:

- у случају задоцњења у испуњењу уговорних обавеза или прекорачење уговореног рока, за сваки дан задоцњења у висини од 0,1 % од укупно уговорене цене, с тим што укупан износ уговорене казне не може прећи 10% од укупно уговорене цене.

- Ако је штета, коју је Наручилац претрпео због неиспуњења уговорних обавеза Извршиоца, или због задоцњења у испуњењу уговорних обавеза Извршиоца већа од износа уговорне казне, Наручилац има право на разлику до потпуне накнаде штете, а највише до висине вредности уговора.

У случају доцње у испуњењу уговорених обавеза Извршиоца, Наручилац без посебног саопштења Извршиоцу, задржава своје право на уговорну казну. Наручилац ће у складу са одредбама овог Уговора, према датуму завршетка уговорних обавеза утврдити број дана у прекорачењу уговорног рока од стране извршиоца, и на основу тога обрачунати висину уговорне казне, за који ће износ умањити исплату уговорене цене.

#### **Члан 8.**

Извршилац се обавезује да:

1. Изврши уговорене услуге, у складу са Информацијама о локацији бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, према пројектним задатком за израду идејних и пројекта за извођење радова на уређење канала за сваку канал у предвиђеним МЗ,
2. Предвиђену услугу изврши у свему према својој понуди бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, квалитетно, строго поштујући захтеве конкурсне документације, у складу са позитивним прописима који регулишу предметну област, према професионалним правилима струке, у складу са стандардима, техничким нормативима;
3. Уговорне обавезе изврши у предвиђеном року,
4. адекватно реагује на евентуалне непредвиђене тешкоће у реализацији посла, које могу да доведу у питање испуњење уговореног рока,
5. да у име наручиоца прикупи неопходне подлоге за главног пројекта, неопходне сагласности, о свом трошкову,
6. да у року изврши све друге обавезе у складу са уговором

#### **Члан 9.**

Наручилац се обавезује да:

1. Извршиоцу омогући извршење уговорне обавезе,
2. Извршиоцу обезбеди неопходне податке и пружи сву неопходну помоћ,
3. да Извршиоцу уплати предвиђени износ на начин и роковима ближе одређене условима конкурсне документације, након пријема идејних пројеката,
4. да Извршиоцу уплати коначну цену, након израде пројеката за извођење радова,
5. све друге уговорне обавезе изврши у складу са одредбама овог Уговора

**Члан 10.**

Извршилац је дужан да све послове која обавља у циљу реализације овог Уговора, обави, поштујући позитивне прописе који регулишу предметну област, такође поштујући прописе који регулишу безбедност и здравље на раду у Републици Србији.

Извршилац је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду, како би се заштитили запослени код извршиоца, трећа лица и имовина.

**Члан 11.**

Извршилац услуге, ће део услуге извршити преко подизвођача Предузећа \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_, са седиштем \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_/\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_/\_\_\_\_. Извршилац услуга у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, као да их је сам извео.

**Члан 11.**

Сматраће се да је Извршилац извршио своје уговорне обавезе у целости и предао Наручиоцу у предвиђеном року у предвиђеном броју примерака, предвиђене пројекте за сваку канал у предвиђеним МЗ и то како идејне тако и пројекте за извођење радова на уређењу канала за сваку канал у предвиђеном броју примера. Уколико наручилац установи да пројекти нису у складу са Пројектним задатком, предвиђеним условима, Решењм Одељења за урбанизам, Извршилац је дужан да недостатке отклони у року који не може бити дужи од 10 радних дана.

**Члан 12.**

Овај уговор раскида се:

- споразумом уговорних страна тј. ако наступе околности које онемогућавају да се закључени уговор реализује,
- када се утврди да извршилац није поступио по примедбама Наручиоца ради отклоњања недостатака,
- уколико Испоручилац повери извршење делимично или у целини подизвођачу а да га претходно није навео као подизвођача у понуди нити је он наведен у овом уговору,

**Члан 13.**

Саставни део овог Уговора је:

1. Понуда извршиоца бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_
2. Пројектни задатак \_\_\_\_\_
3. Информација о локацији бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за МЗ \_\_\_\_\_

**Члан 14.**

На питања која нису регулисана овим уговором, примениће се одговарајуће одредбе Закона о облигационим односима. Сва евентуална спорна питања у тумачењу и примени овог уговора и његових саставних делова решаваће споразумно овлашћени представници уговорних страна, а спорове који не могу бити решени споразумно решаваће стварно надлежни суд.

**Члан 15.**

Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветна примерка од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

НАРУЧИЛАЦ

ИЗВРШИЛАЦ УСЛУГА

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**IX – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (за партију бр.1.)  
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

	<b>ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ</b>	<b>Укупна цена без урачунатог ПДВ-а</b>
1.	Укупна цена за услугу израде идејних и пројеката за извођење радова у предвиђеним МЗ - партију бр.1:	
2.	Остали зависни трошкови:	
3.	Трошкови ПДВ-а:	
4.	Укупна цена без ПДВ-а: (1+2)	
5.	Укупна цена са ПДВ-ом: (1+2+3)	

**Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колони 1. уписати укупну цену за предвиђену услугу израде пројектно-техничке документације (идејних и пројеката за извођење радова на уређењу канала) за партију бр.1. (без ПДВ-а),
- У колони 2. уписати остале зависне трошкове,
- У колони 3. уписати износ ПДВ-а,
- У колони 4. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.1. + остали зависни трошкови без ПДВ-а, (износ из колоне 1. + износ из колоне 2.),
- У колони 5. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.1. + укупну остали зависни трошкови и са ПДВ-ом (износ из колоне 1. + износ из колоне 2. + износ из колоне 3.)

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**IX – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (за партију бр.2.)  
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

	<b>ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ</b>	<b>Укупна цена без урачунатог ПДВ-а</b>
1.	Укупна цена за услугу израде идејних и пројеката за извођење радова у предвиђеним МЗ - партију бр.2:	
2.	Остали зависни трошкови:	
3.	Трошкови ПДВ-а:	
4.	Укупна цена без ПДВ-а: (1+2)	
5.	Укупна цена са ПДВ-ом: (1+2+3)	

**Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колони 1. уписати укупну цену за предвиђену услугу израде пројектно-техничке документације (идејних и пројеката за извођење радова на уређењу канала) за партију бр.2. (без ПДВ-а),
- У колони 2. уписати остале зависне трошкове,
- У колони 3. уписати износ ПДВ-а,
- У колони 4. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.2. + остали зависни трошкови без ПДВ-а, (износ из колоне 1. + износ из колоне 2.),
- У колони 5. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.2. + укупну остали зависни трошкови и са ПДВ-ом (износ из колоне 1. + износ из колоне 2. + износ из колоне 3.)

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**IX – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ (за партију бр.3.)  
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

	ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ	Укупна цена без урачунатог ПДВ-а
1.	Укупна цена за услугу израде идејних и пројеката за извођење радова у предвиђеним МЗ - партију бр.3:	
2.	Остали зависни трошкови:	
3.	Трошкови ПДВ-а:	
4.	Укупна цена без ПДВ-а: (1+2)	
5.	Укупна цена са ПДВ-ом: (1+2+3)	

**Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колони 1. уписати укупну цену за предвиђену предвиђену услугу израде пројектно-техничке документације (идејних и пројеката за извођење радова на уређењу канала) за партију бр.2. (без ПДВ-а),
- У колони 2. уписати остале зависне трошкове,
- У колони 3. уписати износ ПДВ-а,
- У колони 4. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.3. + остали зависни трошкови без ПДВ-а, (износ из колоне 1. + износ из колоне 2.),
- У колони 5. уписати укупну цену предмета јавне набавке – за предвиђену услугу за партију бр.3. + укупну остали зависни трошкови и са ПДВ-ом (износ из колоне 1. + износ из колоне 2. + износ из колоне 3.)

Датум:

Потпис понуђача

М.П.

**X – ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ партија бр. \_\_\_\_\_**

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач \_\_\_\_\_ доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

<b>Врста трошка</b>	<b>Износ трошка у РСД</b>
<b>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</b>	

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

**Напомена:** попуњавање и достављање овог обрасца није обавезно. (образац копирати за сваку партију посебно)

Датум:

Потпис понуђача

М.П.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## XI – ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона \_\_\_\_\_ даје;

### ИЗЈАВА

#### О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном моралном, материјалном и кривичним одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке - услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ (по партијама) на територији Општине Параћин ЈН бр.4., заведена под бројем 404-4/2015-08 од 14.05.2015.год., поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) Закона.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.



**XII – ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ.  
75. СТАВ 2. ЗАКОНА**

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу,

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала (по партијама) и то:

***Прва партија*** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Текија (2 канала), МЗ Бусиловац (1 канал), МЗ Голубовац (1 канал), МЗ Дреновац (1 канал) и МЗ Крежбинац (3 канала);

***Друга партија*** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Лешје (3 канала), МЗ Извор (1 канал), МЗ Буљане (1 канал) и МЗ Клачевица (2 канала);

***Трећа партија*** – набавка услуге израде пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ Својново (2 канала), МЗ Поточац (2 канала), МЗ Трешњевица (1 кана) и МЗ Рашевица (3 канала);

ЈН бр.4/2015, поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да је ималац права.

Датум:

Потпис понуђача

М.П.

***Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица св-аког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.***

### ХИИ (1) – ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ

#### О В Л А Ш Ћ Е Њ Е

Овим писаним документом се доказује да је наведена и доле потписана особа овлашћења за потпис на понуди по јавној набавци услуга бр.4 и свим пратећим документима у својству одговорног лица понуђача.

ИМЕ \_\_\_\_\_ И \_\_\_\_\_ ПРЕЗИМЕ \_\_\_\_\_

ПОЛОЖАЈ У ПРЕДУЗЕЋУ \_\_\_\_\_

ЈМБГ ОДГОВОРНОГ ЛИЦА ПОНУЂАЧА/НОСИОЦА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

\_\_\_\_\_

Датум \_\_\_\_\_ године

М.П.

ПОТПИС

\_\_\_\_\_  
(потписује се особа која је званични потписник предузећа)

**Напомена:** Овај образац се попуњава и потписује **само за случај** да понуду и остале прилоге на обрасцима из конкурсне документације, потписује лице које није званични потписник предузећа – заступник уписан у регистар АПР-а

**У противном, образац се не мора достављати.**

## XIV (2) - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ

### ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ПОСЕТИ ЛОКАЦИЈА

Под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да смо посетили локације која су предмет јавне набавке и стекли увид у све информације које су неопходне за припрему понуде. Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима предвиђеним условима на изради пројектно-техничке документације за уређење канала у МЗ, и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени односно уговора.

Датум: \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

М.П.

\_\_\_\_\_