

IZRADA PROJEKTNO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA REKONSTRUKCIJU RASKRIŽJA DUBEČKA ULICA-V. POLJANICE I IZGRADNJU NOGOSTUPA U ULICI V. POLJANICE DO O.Š. ANTUNA MIHANOVIĆA - IDEJNI PROJEKT

TEHNIČKI OPIS I PROJEKTNI ZADATAK

Praćenjem i analizom prometne situacije u Gradu Zagrebu uočena je potreba za rješavanjem regulacije prometa na semaforiziranom raskrižju raskrižju Dubečka ulica – Pete Poljanice- Bulinačka ulica. U tom smislu predlažemo izgradnju kružnog toka na navedenom raskrižju, a u cilju povećanja sigurnosti odvijanja prometa na istom. Također, u sklopu uređenja raskrižja potrebno je izvesti nogostup u Bulinačkoj ulici (bivši dio ulice Pete Poljanice) od raskrižja Dubečka ulica – Pete Poljanice - Bulinačka ulica do ulaza u Osnovnu školu Antuna Mihanovića.

Potrebno je izraditi idejni projekt te ishoditi lokacijsku dozvolu za za navedeni prometni spoj. Prometnicu je potrebno projektirati u više etapa, prvu etapu prema zahtjevima iz projektnog zadatka, a drugu kao konačnicu kako je predviđeno GUP-om Grada Zagreba.

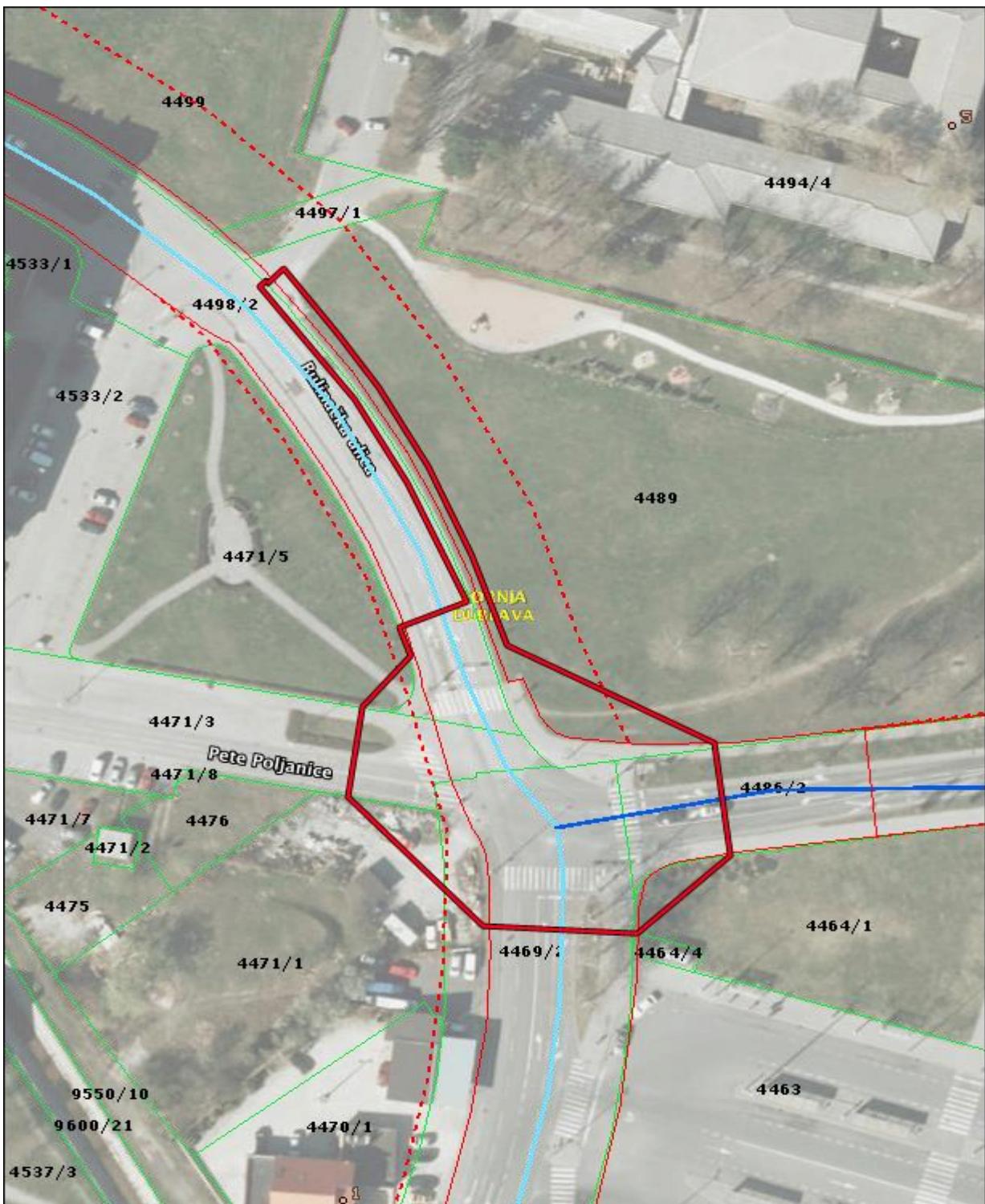
Načelna zona obuhvata dana je u situacijskom prikazu (u prilogu).

U skladu sa posebnim uvjetima građenja projektant će također predvidjeti sve potrebne radove na komunalnoj infrastrukturi u zoni obuhvata (zaštita ili izmještanje postojećih i planiranje novih instalacija). Pri izradi projekta projektant treba voditi računa i o rješavanju imovinsko-pravnih odnosa i nastojati što manje ulaziti u privatne parcele.

Za potrebe izrade rekonstrukcije predmetne prometnice izrađena je prometna analiza i prikupljeni su posebni uvjeti za gradnju, te se projektant mora pridržavati datih smjernica iz navedene dokumentacije.

IZRADA PROJEKTNO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA REKONSTRUKCIJU RASKRIŽJA DUBEČKA ULICA-V. POLJANICE I IZGRADNJU NOGOSTUPA U ULICI V. POLJANICE DO O.Š. ANTUNA MIHANOVIĆA - IDEJNI PROJEKT

NAČELNA ZONA ZAHVATA



IZRADA PROJEKTNO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA REKONSTRUKCIJU RASKRIŽJA DUBEČKA ULICA-V. POLJANICE I IZGRADNJU NOGOSTUPA U ULICI V. POLJANICE DO O.Š. ANTUNA MIHANOVIĆA - IDEJNI PROJEKT

PROJEKTNI ZADATAK

Republika Hrvatska
Grad Zagreb
GRADSKI URED ZA PROSTORNO UREĐENJE,
IZGRADNJU GRADA, GRADITELJSTVO,
KOMUNALNE POSLOVE I PROMET
Sektor za promet

Klasa: 340-01/-1/-01/1775
Ur.broj: 251-13-42/2-208-17-2 od 18.10.2017.

GRADSKI URED ZA PROSTORNO UREĐENJE,
IZGRADNJU GRADA, GRADITELJSTVO,
KOMUNALNE POSLOVE I PROMET
Sektor za ceste
Zagreb, Ulica grada Vukovara 5Bb

Predmet: Izgradnja kružnog toka na križanju Dubečke u ice – Pete Poljanice
- projektni zadatak

Pratjenjem i ana izom prometne situacije u Gradu Zagrebu uočena je potreba za rješavanjem regulacije prometa na semaforiziranim križanjima Dubečke ulice – Pete Poljanice.

U tom smislu prelažemo da se razmotri mogućnost izgradnje kružnog luka na navedenom raskrižju, a u cilju smanjenja broja prometnih nezgoda te povećanja sigurnosti odvijanja prometa na istom.

Također, u sklopu uređenja raskrižja potrebno je izvesti istočni nogostup u Ulici Pete Poljanice, od raskrižja Dubečka – Pete Poljanice do ulaza u Osnovnu školu Antuna Mihalovića.

Vezano za oredmetnu problematiku dajemo slijedeći projektni zadatak.

1. U svrhu izrade projekta potrebno je sprovesti odgovarajuću prometnu analizu koja obuhvaća snimanje postojeće situacije na široj zoni raskrižja i prijedlog mjeru poboljšanja.
2. Za potrebe analize preporučljivo je sprovesti i kontrolna brojanja vozila u razdobljima vršnog opterećenja kako bi se utvrdila količina i distribucija prometnog toka.
3. Raskrižje Dubečke ulice – Pete Poljanice planirati tipa kružni tok prometa, te je potrebno prometni prstani unutar kružnog toka i radijuse kružnog toka prilagoditi prometovanju autobusima ZET-a i taretinih motornih vozila.
4. Nužna je konzultacija projektanta sa stručnim službama Zagrebačkog holdinga d.o.o., Podružnica Zagrebački električni tramvaj, Ozaljska 105, gde rediže prometnice.
5. Preporučuje se da širina prometnih traka iznosi 3,25 m.
6. U sklopu uređenja raskrižja potrebno je izvesti istočni nogostup u Ulici Pete Poljanice, od raskrižja Dubečka – Pete Poljanice do ulaza u Osnovnu školu Antuna Mihalovića. Nogostup treba dati minimalne širine 1,50 m.
7. Stupova javne rasvjete i nadzemne hidrantne potrebno je smjestiti na način da isti ne predstavljaju urbanističko- arhitektonsku barjeru kretanju pješaka i biciklista.
8. Vodenje biciklističkog prometa preko raskrižja s kružnim tokom prometa planirati prema Pravilniku o biciklističkoj infrastrukturi (Narodne novine b¹, 28/16).
9. Prilikom izrade dokumentacije potrebno je pridržavati se odredbi Pravilnika o osiguranju prstupnoscit građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13). Upuštanje rubnjaka u zonu pješačkih prijelaza planirati u širini od minimalno 1,2 m (rampu izvesti u asfaltu i postaviti taktično palje upozorenja čepaste strukture).
10. Pri izradi projekta trebaju biti zadovoljeni svi propisi i važeće norme za izgradnju prometnica i ostalih prometnih površina. Prometnu signalizaciju te sve prometne površine potrebno je planirati u skladu s Pravilnikom o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cesti (NN 33/05, 155/05) i odgovarajućim usvojenim normama u skladu s Zakonom o normizaciji (NN 80/13).



DOSTAVITI:
1. Naslovu,
2. Evidencija, ovdje OP
3. Arhiva, ovdje

**IZRADA PROJEKTNO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA REKONSTRUKCIJU RASKRIŽJA
DUBEČKA ULICA-V. POLJANICE I IZGRADNJU NOGOSTUPA U ULICI V. POLJANICE DO O.Š.
ANTUNA MIHANOVIĆA - IDEJNI PROJEKT**

OPĆI UVJETI

Prilikom sastavljanja ponude molimo Vas da vodite računa o slijedećim programskim elementima za projektiranje:

1. Izraditi i opremiti idejni projekt u skladu sa člankom 128., 129., 131., Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 39/19), Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19), Zakonom o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14) i svim važećim izmjenama i dopunama navedenih Zakona, Pravilnikom o obveznom sadržaju idejnog projekta (NN 55/2014), Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 64/14, 41/15, 105/15, 61/16, 20/17), Pravilnikom o geodetskom projektu (NN 12/14, 55/14), Generalnim urbanističkim planom (GUP) te ostalim pozitivnim zakonskim propisima koji reguliraju ovo područje.
2. Izvršitelj usluge se obvezuje prijedlog idejnog projekta predočiti investitoru, komunalnim službama, te po potrebi Vijeću gradske četvrti i Mjesnom odboru. Isto tako projektant se obvezuje da će po potrebi izvršiti nužne preinake u cilju usklađivanja s postojećim stanjem i razvojnim planovima komunalnih službi, kao i usklađivanje sa stanjem na terenu (imovinsko-pravni odnosi te realnim i opravdanim prijedlozima Vijeća gradske četvrti).
3. Izvršitelj usluge se obvezuje sudjelovati na koordinacijskim sastancima s nadležnim tijelima, komunalnim i ostalim javnim poduzećima (bez posebne naknade, tj. navedeno uključiti u cijenu ponude), a u cilju usklađivanja idejnog projekta.
4. Potrebno je da pri izradi idejnog projekta projektant uvaži sve relevantne podatke iz važećih akata kojima se odobrava gradnja (prema Zakonu o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19) i Zakonu o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 39/19)) na parcelama uz zonu obuhvata. Navedeno uključiti u cijenu ponude.
5. Idejni projekt potrebno je izraditi u skladu sa posebnim uvjetima, mišljenjima i projektnim zadacima nadležnih službi, komunalnih i ostalih javnih poduzeća.
6. Ponuditelj se obvezuje da će po punomoći investitora prikupiti sve potrebne suglasnosti na idejni projekt. U slučaju negativnog odgovora bilo kojeg javnopravnog tijela ili nadležnih u postupku ishođenja lokacijske dozvole, ponuditelj je dužan izmijeniti idejni projekt te ishoditi potrebnu suglasnost. Nakon izvršenih preinaka i usklađenja, konačno rješenje idejnog projekta sa svim prikupljenim suglasnostima biti će predano investitoru za podnošenje zahtjeva za izdavanje lokacijske dozvole.
7. Potrebno je da pri izradi idejnog projekta projektant uvaži sve relevantne podatke iz pravilnika o obveznom sadržaju idejnog projekta, a posebno obratiti pozornost na uvjete iz članka 18.:
 - Idejni projekt je potrebno izraditi na geodetskoj snimci postojećeg stanja. Granicu obuhvata je potrebno prikazati na preslici katastarskog plana, Hrvatskoj osnovnoj karti ili ortofoto karti, u odgovarajućem mjerilu.
 - Ponuditelj je dužan dostaviti popis koordinata lomnih točaka koje određuju granice obuhvata zahvata odnosno granice građevne čestice i lomne točke koje određuju granice jedne ili više građevina. Popis koordinata mora sadržavati podatke o broju točke, te koordinate (E, N) u HTRS96/TM koordinatnom sustavu. Osim ispisanih popisa koordinata lomnih točaka, uz idejni projekt prilaže se i elektronički zapis popisa koordinata lomnih točaka i lomne točke u »gml« formatu na prikladnom nosaču podataka.
 - Sastavni dio situacije je i popis vlasnika nekretnine za koju se izdaje lokacijska dozvola i nositelja drugih stvarnih prava na toj nekretnini. Ako zahvat u prostoru graniči s deset ili manje nekretninama, sastavni dio situacije je i popis vlasnika i nositelja drugih stvarnih prava na tim nekretninama koje neposredno graniče s nekretninom za koju se izdaje lokacijska dozvola, ako su isti stranke u postupku.

**IZRADA PROJEKTNO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE ZA REKONSTRUKCIJU RASKRIŽJA
DUBEČKA ULICA-V. POLJANICE I IZGRADNJU NOGOSTUPA U ULICI V. POLJANICE DO O.Š.
ANTUNA MIHANOVIĆA - IDEJNI PROJEKT**

8. U idejnom projektu moraju biti geodetski snimljene sve postojeće zelene površine i postojeća stabla, te na zasebnom listu moraju se prikazati buduće projektirane zelene površine i moguća zamjenska sadnja. Ukoliko na području zahvata ne postoji koridor za izvedbu zelenih površina potrebno je projektirati i predvidjeti uređenje zelenih površina u zoni obuhvata.
9. Potrebno je izraditi prijedlog smještaja instalacija položajno i visinski.
10. Obavezna izrada i dostava grafičkog dijela idejnog projekta u digitalnom DWG formatu na standardnom mediju.

Početak izrade predmetnih usluga je dva dana od dostave narudžbenice, a rok predaje projekta su tri mjeseca.

IZJAVA PONUDITELJA:

Poznati su nam ovi Opći uvjeti temeljem kojih je sastavljena naša ponuda; prihvaćamo ih u cijelosti te njihovom ovjerom prihvaćamo sve njihove odredbe.

U _____, _____ 2019. godine

Za ponuditelja:

(pečat i potpis ovlaštene osobe)