

PREGLED POSTUPKA #64045

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	AGENCIJA ZA IZGRADNJU I RAZVOJ PODGORICE DOO
PIB	02397579
E-mail	agencijapg@t-com.me
Telefon	020/408-700
Internet adresa	www.agencijapg.me
Fax	020/408-708
Adresa	Jovana Tomaševića 2A
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Usaglašavanje Glavnog projekta saobraćajnice radnog naziva »Jugozapadna obilaznica« - od kružnog toka radnog naziva »Krug 2« - Glavnog projekta rekons
Status	U toku
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Zdenka Perović
Kontakt	020/408-736
Datum objave	01.11.2023. 13:40

Napomena	Obrazac 2 dostavljaju i ponuđač i podugovarači. Izvod iz CRPS-a se dostavlja i za ponuđača i za podugovarače. Licence dostaviti i za podugovarače, ukoliko je primjenljivo. Puni opis predmeta javne nabavke: Usaglašavanje Glavnog projekta saobraćajnice radnog naziva »Jugozapadna obilaznica« - od kružnog toka radnog naziva »Krug 2« - Glavnog projekta rekonstrukcije magistralnog puta M 2.3 Podgorica-Cetinje do Komanskog mosta sa važećim eurokodovima.
----------	--

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Jednostavna nabavka 178/2023: Usaglašavanje Glavnog projekta saobraćajnice radnog naziva »Jugozapadna obilaznica« - od kružnog toka radnog naziva »Krug 2« - Glavnog projekta rekonstrukcije magistralnog puta M 2.3 Podgorica-Cetinje do Komanskog mosta sa važećim eurokodovima	01.11.2023 13:40	06.11.2023 08:30	06.11.2023 08:30	U toku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Ne postoje definisane stavke plana

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora i to: U skladu sa članom 123 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata, ponuđač je dužan da dostavi licencu za ovlašćenog inženjera koji će rukovoditi izradom tehničke dokumentacije, te licence za ovlašćene inženjere za izradu dijela tehničke dokumentacije za glavni građevinski projekat: konstrukcije, saobraćaja i hidrotehnike, licence ovlašćenih inženjera za glavni elektrotehnički projekat: jake struje (energetika) i slabe struje (elektronika). Ponuđač je dužan da dostavi dokaz da stručno lice odgovorno za vršenje geodetskih poslova posjeduje ovlašćenje za projektovanje geodetskih radova i ovlašćenje za izvođenje geodetskih radova, u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti. Privredni subjekat je dužan da dostavi rješenje o ispunjenosti uslova za ovlašćenog inženjera za izradu tehničke dokumentacije saobraćajne signalizacije i opreme puta u skladu sa Zakonom o putevima, izdato od nadležnog ministarstva. Osim navedenih, potrebno je dostaviti i dokaze: diplome/uvjerenja o završenom fakultetu (VII1 stepen obrazovanja) odgovarajućeg smjera za sledeće inženjere: za izradu elaborata uticaja zahvata na životnu sredinu. Privredni subjekat je dužan da dostavi: uvjerenje o položenom stručnom ispitu za zaposlene koji rade na poslovima geoloških istraživanja, izdato od strane nadležnog ministarstva. Privredni subjekat je dužan da dostavi: licenca ovlašćenog inženjera za složeni inženjerski objekat, i to za: distributivni i prenosni elektroenergetski objekti (nadzemni i podzemni dalekovodi i trafostanice) naponskog nivoa 35 kV i više. Za svako lice dostaviti dokaz o načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum opreuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom) koji se mogu proveriti kod nadležnog organa, odnosno organizacije. Za ovlašćene inženjere za građevinski i elektrotehnički projekat je neophodno dostaviti potvrdu o članstvu u IKCG.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok izvršenja ugovora je 20 kalendarskih dana od dana dostavljanja tehničke dokumentacije.	Rok izvršenja ugovora
Način plaćanja: -80% ugovorene cijene 20 kalendarskih dana nakon dobijanja pozitivne revizije i preostalih 20% ugovorene cijene 10 kalendarskih dana nakon izvršenog obilježavanja trase na terenu od strane projektanta, virmanski. Ponuđač je dužan da navede broj svog žiro računa i broj žiro računa za sve podugovarače u skladu sa članom 9 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki. Ukoliko ponuđač ne navede broj žiro računa za sve podugovarače takva ponuda će biti ocijenjena kao neispravna u skladu sa članom 17 stav 1 tačka 1 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki.	Način plaćanja

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke) i to: -Licenca o utvrđivanju ispunjenosti uslova iz člana 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl. list CG br. 64/2017, 44/2018, 63/2018, 11/2019 i 82/2020) za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdata od strane nadležnog ministarstva; Licencu za izvođenje geodetskih radova i Licencu za projektovanje geodetskih radova, izdate od strane Uprave za nekretnine u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Službeni list Republike Crne Gore", br. 029/07, Službeni list Crne Gore", br. 073/10, 032/11 , 040/11, 043/15, 037/17, 037/17, 017/18), i Licencu za poslove projektovanja, vršenja jedne osnovne vrste istraživanja i izrade elaborata o rezultatima geoloških istraživanja sa ovjerom licence, izdato od strane nadležnog ministarstva.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava-Obrazac 2. Napomena: Navedeni obrazac je neophodno dostaviti u skladu sa važećim Pravilnikom o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki. Ukoliko dostavljeni obrazac ne bude dostavljen na način kako je zahtijevano, takva ponuda će biti ocijenjena kao neispravna.	Drugi uslovi
Ako Projektant bez krivice Naručioca ne završi projektnu dokumentaciju koja je predmet ovog ugovora u ugovorenom roku, Naručilac može jednostrano raskinuti zaključeni ugovor sa pravom na naknadu štete u visini troškova nastalih zbog raskida ugovora i razlike u cijeni između cijene iz ovog ugovora i ugovora koji se zaključi sa novim Projektantom, a u slučaju da Naručilac jednostrano ne raskine ugovor Projektant je dužan da Naručiocu na ime ugovorene kazne plati 1% (jedan posto) ukupne ugovorene vrijednosti za svaki dan kašnjenja a najviše do 15% ugovorene vrijednosti. Plaćanje ugovorene kazne ne oslobađa Projektanta obaveze da u cjelosti završi i preda projektnu dokumentaciju.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **5.785,12 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
PROJEKTNI ZADATAK ZA USKLAĐIVANJE TEHNIČKE DOKUMENTACIJE SA EUROKODIVIMA: GLAVNI PROJEKAT IZGRADNJE SAOBRAĆAJNICE RADNOG NAZIVA „NASTAVAK JUGOZAPADNE OBILAZNICE“ U PODGORICI od kružnog toka radnog naziva „Krug 2“ - Glavnog projekta rekonstrukcije magistralnog puta M2.3Podgorica-Cetinje do Komanskog mosta Saobraćajnica, čija je izgradnja predmet projektovanja, nalaziće se u naselju Gornja Gorica, a planirano je da poveže magistralne pravce M-10 (ranija oznaka M2.3) Podgorica - Cetinje i M-3 (ranija oznaka M-18) Podgorica-N ikšić. Smjernicama Izmjena i dopuna DUP-a „Donja Gorica - koridor Južne obilaznice i Cetinjskog puta“, predviđeno je da ova saobraćajnica, koja predstavlja nastavak J ugozapadne obilaznice, dobije rang glavne gradske saobraćajnice, a da se preko nje obavlja tranzitni saobraćaj Nikšić — Cetinje — Petrovac. Izgradnja ove saobraćajnice, predviđena je PUP-om Podgorice, Izmjenama i dopunama DU P-a „Donja Gorica — koridor Južne obilaznice i	PROJEKTNI ZADATAK ZA USKLAĐIVANJE TEHNIČKE DOKUMENTACIJE SA EUROKODIVIMA: GLAVNI PROJEKAT IZGRADNJE SAOBRAĆAJNICE RADNOG NAZIVA „NASTAVAK JUGOZAPADNE OBILAZNICE“ U PODGORICI od kružnog toka radnog naziva „Krug 2“ - Glavnog projekta rekonstrukcije magistralnog puta M2.3Podgorica-Cetinje do Komanskog mosta Saobraćajnica, čija je izgradnja predmet projektovanja, nalaziće se u naselju Gornja Gorica, a planirano je da poveže magistralne pravce M-10 (ranija oznaka M2.3) Podgorica - Cetinje i M-3 (ranija oznaka M-18) Podgorica-N ikšić. Smjernicama Izmjena i dopuna DUP-a „Donja Gorica - koridor Južne obilaznice i Cetinjskog puta“, predviđeno je da ova saobraćajnica, koja predstavlja nastavak J ugozapadne obilaznice, dobije rang glavne gradske saobraćajnice, a da se preko nje obavlja tranzitni saobraćaj Nikšić — Cetinje — Petrovac. Izgradnja ove saobraćajnice, predviđena je PUP-om	

Cetinjskog puta“ i DUP-om “Gornja Gorica 3 — dio A” u Podgorici. Saobraćajnica počinje na ukrštanju sa Cetinjskim putem i Jugozapadnom obilaznicom u kružnoj raskrsnici, a završava se uklapanjem na put Podgorica — Danilovgrad, takode u kružnoj raskrsnici. Radovi na kružnoj raskrsnici Cetinjskog puta i Jugozapadne obilaznice sa pratećom infrastrukturom su u toku.

CILJ I SVRHA IZRADE TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Cilj i svrha izrade tehničke dokumentacije je povezivanje magistralnih pravaca M-10 Podgorica — Cetinje i M-3 Podgorica-Nikšić, odnosno usmjeravanje tranzitnog saobraćaja na ovu saobraćajnicu. PREDMET TEHNIČKE DOKUMENTACIJE Predmet tehničke dokumentacije je izrada Idejnog rješenja i Glavnog projekta izgradnje saobraćajnice radnog naziva „Nastavak Jugozapadne obilaznice” u Podgorici, u dužini od oko 3000 metara. Projektant je dužan da prouči svu tehničku dokumentaciju koja je do sada urađena, a na koju se ova saobraćajnica nadovezuje. Kroz projekat predvidjeti faznu realizaciju, na taj način, da faza predstavlja funkcionalnu cjelinu. Prilikom dostavljanja ponuda, smatraće se da je Ponudač prije davanja ponude izvršio obilazak predmetne trase saobraćajnice U toku izrade projektne dokumentacije mora se voditi računa o sljedećem: - osnovama za projektovanje, - analizi relevantnih parametara, - tehnologiji gradnje i tehnološkim procesima i faznosti gradnje, a trasama drugih

Podgorice, Izmjenama i dopunama DU P-a „Donja Gorica — koridor Južne obilaznice i Cetinjskog puta“ i DUP-om “Gornja Gorica 3 — dio A” u Podgorici. Saobraćajnica počinje na ukrštanju sa Cetinjskim putem i Jugozapadnom obilaznicom u kružnoj raskrsnici, a završava se uklapanjem na put Podgorica — Danilovgrad, takode u kružnoj raskrsnici. Radovi na kružnoj raskrsnici Cetinjskog puta i Jugozapadne obilaznice sa pratećom infrastrukturom su u toku.

CILJ I SVRHA IZRADE TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Cilj i svrha izrade tehničke dokumentacije je povezivanje magistralnih pravaca M-10 Podgorica — Cetinje i M-3 Podgorica-Nikšić, odnosno usmjeravanje tranzitnog saobraćaja na ovu saobraćajnicu.

PREDMET TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Predmet tehničke dokumentacije je izrada Idejnog rješenja i Glavnog projekta izgradnje saobraćajnice radnog naziva „Nastavak Jugozapadne obilaznice” u Podgorici, u dužini od oko 3000 metara.

Projektant je dužan da prouči svu tehničku dokumentaciju koja je do sada urađena, a na koju se ova saobraćajnica nadovezuje.

Kroz projekat predvidjeti faznu realizaciju, na taj način, da faza predstavlja funkcionalnu cjelinu.

Prilikom dostavljanja ponuda, smatraće se da je Ponudač prije davanja ponude izvršio obilazak predmetne trase saobraćajnice

U toku izrade projektne dokumentacije mora se voditi računa

postojećih saobraćajnica, dalekovodu 110 kV PG2-KAP, kanalu Mareze, tk i drugim instalacijama, izgrađenim objektima i slično. SADRŽAJ GLAVNOG PROJEKTA U skladu sa članom 78. stav 3., Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list Crne Gore“ 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20), Glavni projekat mora sadržati: 1. Građevinski projekat 2. Elektrotehnički projekat U skladu sa članovima 7. i 8. Pravilnika o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekata („Sl. list Crne Gore“, broj 44/18, 43/19), pored opšte dokumentacije, Glavni projekat mora sadržati: 1. Tekstualnu dokumentaciju (u skladu sa članom 10) 2. Numeričku dokumentaciju (u skladu sa članom 12) 3. Grafičku dokumentaciju (u skladu sa članom 13) 4. Podloge za izradu tehničke dokumentacije Izrada projekata, elaborata i podloga koji prethode izradi Glavnog projekta S obzirom da izradi Glavnih projekata prethodi izrada ostalih projekata, elaborata i podloga potrebno je, u skladu članom 80. stav 1 i 2, Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list Crne Gore“ 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20), za navedene projekte, predvi djeti izradu geodetskih podloga i geomehaničkog elaborata. Geodetske podloge Projektant je u obavezi da izradi potrebne geodetske podloge. Potrebno je snimiti situaciju u R 1:250 i evidentirati eventualn e postojeće objekte na trasi kao i uz trasu, ograde, zelenilo, nadzemne instalacije i slično. Posebnu pažnju posvetiti

o sljedećem:

- osnovama za projektovanje,
 - analizi relevantnih parametara,
 - tehnologiji građenja i tehnoloikim procesima i faznosti građen ja,
- trasama drugih postojećih saobraćajnica, dalekovodu 110 kV PG2-KAP, kanalu Mareze, tk i drugim instalacijama, izgrađenim objektima i slično.

SADRŽAJ GLAVNOG PROJEKTA

U skladu sa članom 78. stav 3., Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list Crne Gore“ 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20), Glavni projekat mora sadržati:

1. Građevinski projekat
2. Elektrotehnički projekat

U skladu sa članovima 7. i 8. Pravilnika o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekata („Sl. list Crne Gore“, broj 44/18, 43/19), pored opšte dokumentacije, Glavni projekat mora sadržati:

1. Tekstualnu dokumentaciju (u skladu sa članom 10)
2. Numeričku dokumentaciju (u skladu sa članom 12)
3. Grafičku dokumentaciju (u skladu sa članom 13)
4. Podloge za izradu tehničke dokumentacije

Izrada projekata, elaborata i podloga koji prethode izradi Glavnog projekta

S obzirom da izradi Glavnih projekata prethodi izrada ostalih projekata, elaborata i podloga potrebno je, u skladu članom 80. stav 1 i 2, Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list Crne Gore“ 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20), za

1	geodetskom snimanju postojećeg kanala Mareze na potezima na kojima se ukršta, odnosno prolazi trasom saobraćajnice. Sniman je svih podloga treba izvršiti u državnom koordinatnom sistemu. Podloge za predmetnu rekonstrukciju treba uraditi na osnovu podataka dobijenih klasičnim snimanjem terena uz primjenu savremenih instrumenata i pomoćnih sredstava za tačnost kartiranja istih u R-1:250. Snimanje treba vršiti sa operativnog poligona, koji treba stabilizovati po važećem pravilniku. Sve tačke operativnog poligona vidno ucrtati na podlogama i na istim upisati Coordinate i kote. Uz podloge priložiti spisak poligonih tačaka sa brojevima, opisom osiguranja, kotama i koordinatama. Podloge se opisuju topografskim znacima koji se koriste u Crnoj Gori, a korišćeni topografski ključ se obavezno prilaže kao legenda, na svakom listu geodetske podloge. Tehničku dokumentaciju treba uraditi na nivou Glavnog projekta. Projektna dokumentacija mora biti urađena u skladu sa UTU-ima, Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl. List 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20) kao i u skladu sa Pravilnikom o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije (Sl. list CG br.044/18, 043/19) i drugim važećim propisima, standardima i normativima za ovu vrstu objekata. Potrebna je primjena eurokodova kod projektovanja objekta. Prema Pravilnicima o tehničkim zahtjevima za projektovanje građevinskih konstrukcija (Sl. list	navedene projekte, predviđajući izradu geodetskih podloga i geomehaničkog elaborata. Geodetske podloge Projektant je u obavezi da izradi potrebne geodetske podloge. Potrebno je snimiti situaciju u R 1:250 i evidentirati eventualne postojeće objekte na trasi kao i uz trasu, ograde, zelenilo, nadzemne instalacije i slično. Posebnu pažnju posvetiti geodetskom snimanju postojećeg kanala Mareze na potezima na kojima se ukršta, odnosno prolazi trasom saobraćajnice. Sniman je svih podloga treba izvršiti u državnom koordinatnom sistemu. Podloge za predmetnu rekonstrukciju treba uraditi na osnovu podataka dobijenih klasičnim snimanjem terena uz primjenu savremenih instrumenata i pomoćnih sredstava za tačnost kartiranja istih u R-1:250. Snimanje treba vršiti sa operativnog poligona, koji treba stabilizovati po važećem pravilniku. Sve tačke operativnog poligona vidno ucrtati na podlogama i na istim upisati Coordinate i kote. Uz podloge priložiti spisak poligonih tačaka sa brojevima, opisom osiguranja, kotama i koordinatama. Podloge se opisuju topografskim znacima koji se koriste u Crnoj Gori, a korišćeni topografski ključ se obavezno prilaže kao legenda, na svakom listu geodetske podloge. Tehničku dokumentaciju treba uraditi na nivou Glavnog projekta. Projektna dokumentacija mora biti urađena u skladu sa UTU-ima, Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (Sl. List 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20) kao i u	1,00 komplet
---	---	--	--------------

Crne Gore br. 083/22 od 30.07.2022.godine), od 01.01.2023.godine, projektovanje građevinskih konstrukcija može se vršiti samo u skladu sa eurokodovima tj Crnogorskim standardima (MEST EN 1990-1999). Planirana saobraćajnica prema grafičkim priložima iz UTU -a, poprečno prelazi preko otvorenog kanala Mareze na četiri mjesta, a na dužini od oko 190 metara na dijelu uz UPS-zona C4, Izmjene i dopune DUP-a „Donja Gorica — koridor Južne obilaznice i Cetinjskog puta“ trasa postojećeg kanala je dijelom u kolovozu, dijelom u trotoaru. Zato je neophodno u Glavnom projektu, pozicioniraju svi propusti na trasi predmetne saobraćajnice, kako novi, tako i postojeći. U zavisnosti od položaja nivelete buduće saobraćajnice moguće je preko postojećeg kanala predvidjeti i drugi tip rasponske konstrukcije, koji će neposredno preuzeti saobraćajno opterećenje, statičke i dinamičke uticaje. Uraditi Glavni projekat konstrukcije u skladu sa važećim Pravilnikom o sadržini tehničke dokumentacije. Takođe projektom označiti i definisati i sve ostale postojeće putne objekte ukoliko se nalaze na trasi: mostovi, vijadukti, pješački prolazi, propusti, potporni zidovi i sl. Prije izrade Glavnog projekta kroz Elaborat postojećeg stanja konstrukcije dati ocjenu postojećeg stanja svih konstruktivnih elemenata sa predlogom sanacionih mjera ukoliko bude neophodno, kao i prateću fotodokumentaciju u skladu sa propisima za ovu

skladu sa Pravilnikom o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije (SI list CG br.044/18, 043/19) i drugim važećim propisima, standardima i normativima za ovu vrstu objekata. Potrebna je primjena eurokodova kod projektovanja objekta. Prema Pravilnicima o tehničkim zahtjevima za projektovanje građevinskih konstrukcija (SI list Crne Gore br. 083/22 od 30.07.2022.godine), od 01.01.2023.godine, projektovanje građevinskih konstrukcija može se vršiti samo u skladu sa eurokodovima tj Crnogorskim standardima (MEST EN 1990-1999).

Planirana saobraćajnica prema grafičkim priložima iz UTU -a, poprečno prelazi preko otvorenog kanala Mareze na četiri mjesta, a na dužini od oko 190 metara na dijelu uz UPS-zona C4, Izmjene i dopune DUP-a „Donja Gorica — koridor Južne obilaznice i Cetinjskog puta“ trasa postojećeg kanala je dijelom u kolovozu, dijelom u trotoaru. Zato je neophodno u Glavnom projektu, pozicioniraju svi propusti na trasi predmetne saobraćajnice, kako novi, tako i postojeći. U zavisnosti od položaja nivelete buduće saobraćajnice moguće je preko postojećeg kanala predvidjeti i drugi tip rasponske konstrukcije, koji će neposredno preuzeti saobraćajno opterećenje, statičke i dinamičke uticaje.

Uraditi Glavni projekat konstrukcije u skladu sa važećim Pravilnikom o sadržini tehničke dokumentacije. Takođe projektom označiti i definisati i sve ostale postojeće putne objekte ukoliko se nalaze na trasi: mostovi, vijadukti, pješački prolazi, propusti, potporni zidovi i sl. Prije izrade Glavnog projekta kroz Elaborat postojećeg stanja konstrukcije dati ocjenu postojećeg stanja svih konstruktivnih elemenata sa predlogom sanacionih mjera ukoliko bude neophodno, kao i prateću fotodokumentaciju u skladu sa propisima za ovu

vrstu objekata. Ukoliko bude neophodna rekonstrukcija za navedene objekte istu obraditi kroz Glavni projekat konstrukcije. Na djelovima trase na kojima visinska razlika između projektovanog trotoara i postojećeg terena prelazi 0,50 m, projektovati zid na taj način da ne zalazi u susjedne urbanističke parcele. Osim ovih zidova, ukoliko se ukaže potreba, projektovati zidove za zaštitu stubova dalekovoda 110 kV PG2-KAP. Ukoliko se ukaže potreba, projektovati zidove za zaštitu od buke. Uz projekat priložiti sinhron plan usklađen sa prikazom mreže svih instalacija i karakterističnim poprečnim profilima, sa dokazom da je postignuta kompletna usaglašenost svih faza. USLOVI IZRADE GLAVNOG PROJEKTA Projektant je dužan da preda 3 (tri) primjerka na papirnim kopijama, ukorićenih na Zakonom definisan način i u 7 (sedam) primjeraka u elektronskoj formi (CD/DVD - PDF format zaštićen sa elektronskim potpisom projektanta). Grafičke i numeričke djelove projekta dostaviti u elektronskoj formi u sledećim formatima: CD/DVD - u Word-u, Excelu (naročito predmjer radova), kao i u DWG formata

vrstu objekata. Ukoliko bude neophodna rekonstrukcija za navedene objekte istu obraditi kroz Glavni projekat konstrukcije.

Na djelovima trase na kojima visinska razlika između projektovanog trotoara i postojećeg terena prelazi 0,50 m, projektovati zid na taj način da ne zalazi u susjedne urbanističke parcele. Osim ovih zidova, ukoliko se ukaže potreba, projektovati zidove za zaštitu stubova dalekovoda 110 kV PG2-KAP. Ukoliko se ukaže potreba, projektovati zidove za zaštitu od buke.

Uz projekat priložiti sinhron plan usklađen sa prikazom mreže svih instalacija i karakterističnim poprečnim profilima, sa dokazom da je postignuta kompletna usaglašenost svih faza.

USLOVI IZRADE GLAVNOG PROJEKTA

Projektant je dužan da preda 3 (tri) primjerka na papirnim kopijama, ukorićenih na Zakonom definisan način i u 7 (sedam) primjeraka u elektronskoj formi (CD/DVD - PDF format zaštićen sa elektronskim potpisom projektanta). Grafičke i numeričke djelove projekta dostaviti u elektronskoj formi u sledećim formatima: CD/DVD - u Word-u, Excelu (naročito predmjer radova), kao i u DWG formata