

PRILOG I

"Izvornik"

PONUDBENI LIST

1.	NAZIV I SJEDIŠTE NARUČITELJA:	GRAD RIJEKA, 51000 Rijeka, Korzo 16, OIB: 54382731928,
	Predmet nabave:	Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice „Pomerio“.
	Evidencijski broj nabave:	02-04-34/2017
2.	PODACI O PONUDITELJU	
	Naziv ponuditelja	
	Sjedište ponuditelja	
	Adresa ponuditelja	
	OIB	
	Poslovni (žiro) račun	
	Broj računa (iban)	
	Naziv poslovne banke	
	Navod o tome je li ponuditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost	DA NE (zaokružiti)
	Navod o tome da li ponuditelj koristi prijenos porezne obveze – (opcionalno)	
	Adresa za dostavu pošte	
	Adresa e-pošte	
	Kontakt osoba ponuditelja	
	Broj telefona	
	Broj telefaksa	
3.	PONUDA	
	Broj ponude	
	Datum ponude	

4.	CIJENA PONUDE kuna bez PDV-a:	
	Stopa i iznos PDV-a u kunama*:	
	Ukupna cijena ponude, kuna, sa PDV-om: Ukupna cijena ponude, kuna, sa PDV-om (slovima):	
6.	Rok valjanosti ponude (<i>minimalno 90 dana od dana dostave ponude</i>):	
7.	Naziv člana zajednice ponuditelja koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem ¹	
8.	Predmet količina, vrijednost i postotni dio ugovora o javnoj nabavi koji će izvršavati pojedini član zajednice ponuditelja ¹	

Obavezno ispuniti sve stavke

9. Uz ponudu dostavljamo popis svih sastavnih dijelova i priloga ponude (Sadržaj ponude) slijedećim redoslijedom:

Ponuditelj:

(Ovlaštena osoba za zastupanje ponuditelja)*

M.P.

U _____, _____ godine

Napomena: * Ako ponuditelj nije u sustavu poreza na dodanu vrijednost ili je predmet nabave oslobođen poreza na dodanu vrijednost, u Ponudbenom listu i Troškovniku, na mjesto predviđeno za upis cijene ponude s porezom na dodanu vrijednost, upisuje se isti iznos kao što je upisan na mjestu predviđenom za upis ponude bez poreza na dodanu vrijednost, a mjesto predviđeno za upis iznosa poreza na dodanu vrijednost ostavljase prazno ili se stavlja crtica (-).

¹ podaci pod rednim brojem 7. i 8. tablice ponudbenog lista ispunjavaju se samo u slučaju zajednice ponuditelja, a ponudbeni list ispunjava se u onoliko primjeraka koliko je članova zajednice ponuditelja

PRILOG II

Obrazac za podizvršitelje¹

1.	PODACI O PODUGOVARATELJU	
	Naziv podugovaratelja	
	Sjedište podugovaratelja	
	Adresa podugovaratelja	
	OIB	
	Poslovni (žiro) račun	
	Broj računa (IBAN)	
	Naziv poslovne banke	
	Navod o tome je li podugovaratelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost	DA NE (zaokružiti)
	Iznos ponude koju će podugovaratelj izvršiti, kuna bez PDV-a	
	Stopa i iznos PDV-a u kunama	
	Ukupan iznos koji će podugovaratelj izvršiti u kunama s PDV-om i postotak od ukupne cijene ponude	

NAPOMENA:

¹ Prilaže se samo ukoliko će ponuditelj angažirati podugovaratelja, u onoliko primjeraka koliko ima podugovaratelja.

Ukoliko ponuditelj ne daje dio ugovora u podugovor ponuditelj daje izjavu da će ugovor izvršiti samostalno sa vlastitim resursima.

PRILOG III.

Izjave i obrasci:

- Izjava o nepostojanju obvezne osnove za isključenje
- Izjava o izvođenju radova samostalno vlastitim resursima
- Izjava o integritetu
- Obrazac popis ugovora o uslugama izvršenim u 2017. godini i u prethodnih 3 (tri) godine (2014., 2015. i 2016.)

IZJAVA

kojom ja

(ime i prezime, adresa, broj osobne iskaznice ili odgovarajuće isprave izdane
od _____)

kao osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe

(naziv i sjedište gospodarskog subjekta, OIB ili nacionalni identifikacijski broj)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, izjavljujem da niti ja osobno, niti gospodarski subjekt, nismo pravomoćno osuđeni za jedno ili više slijedećih kaznenih djela prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta ili države čiji je državljanin osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje gospodarskog subjekta:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju:

- članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona,
- članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 i 143/12).

b) korupciju, na temelju:

- članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zlouporaba u postupku javne nabave), članka 291. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona,
- članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 i 143/12.).

c) prijevaru, na temelju:

- članka 236. (prijevara), članka 247. (prijevara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona,
- članka 224. (prijevara), članka 293. (prijevara u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 i 143/12.).

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju:

- članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona,

- članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 i 143/12).

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju:

- članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona,
- članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11, 77/11 i 143/12.).

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju:

- članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona,
- članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona („Narodne novine“ broj 110/97, 27/98, 50/00, 129/00, 51/01, 111/03, 190/03, 105/04, 84/05, 71/06, 110/07, 152/08, 57/11., 77/11 i 143/12)

ili da ponuditelj koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga ponuditelja i koja nije državljanin Republike Hrvatske nije pravomoćnom presudom osuđena za prethodno navedena kaznena djela i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana ponuditelja, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

(potpis osobe ovlaštene po zakonu
za zastupanje gospodarskog subjekta)

(mjesto i vrijeme)

Napomena:

- Izjava ne smije biti starija od 30 dana od dana zaprimanja Poziva za dostavu ponuda.
- Izjava mora biti potpisana od ovlaštene osobe po zakonu za zastupanje ponuditelja te naveden datum potpisa
- Izjava mora biti ovjerena kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana ponuditelja, odnosno državi čiji je ponuditelj državljanin.

NARUČITELJI: GRAD RIJEKA, 51000 Rijeka, Korzo 16, OIB: 54382731928,

PREDMET NABAVE: Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice „Pomerio“.

IZJAVA O IZVRŠENJU USLUGA SAMOSTALNO VLASTITIM RESURSIMA

kojom ponuditelj izjavljuje da će cijeli predmet ugovora izvršiti samostalno vlastitim resursima.

Ponuditelj

M.P.

(Ovlaštena osoba za zastupanje ponuditelja)*

U _____, _____ godine

*upisati ime, prezime i funkciju ovlaštene osobe za zastupanje ponuditelja

NAPOMENA: Ukoliko ponuditelj ne daje dio ugovora u podugovor ponuditelj daje Izjavu da će ugovor izvršiti samostalno vlastitim resursima

NARUČITELJ: GRAD RIJEKA, 51000 Rijeka, Korzo 16, OIB: 54382731928,

PREDMET NABAVE: Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice „Pomerio“.

Ponuditelj:

Naziv: _____

Adresa sjedišta: _____

OIB: _____

IZJAVU O INTEGRITETU

Izjavljujemo kao ponuditelj u predmetu nabave:

Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice „Pomerio“.

- jamčimo za korektnost u predmetnom postupku.
- jamčimo za izostanak bilo kakve zabranjene prakse u vezi s predmetnim postupkom nabave, a koja obuhvaća radnje koje su korupcija ili prijevara, nuđenje, davanje ili obećavanje neke neprilične prednosti koja može utjecati na djelovanje nekog zaposlenika te
- izražavamo suglasnost s provedbom revizije cijeloga predmetnog postupka od strane neovisnih stručnjaka i prihvaćanjem odgovornosti i određenih sankcija (ugovorne kazne, bezuvjetni otkaz ugovora) ukoliko se krše pravila.

U _____, _____ godine

Ponuditelj:

M.P.

(ime, prezime i potpis)

NARUČITELJ: GRAD RIJEKA, 51000 Rijeka, Korzo 16, OIB: 54382731928,

PREDMET NABAVE: Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice „Pomerio“.

Sukladno članku 268. stavku 1. točkama 1. i 2. i stavku 2. Zakona o javnoj nabavi dajem slijedeći

POPIS UGOVORA O USLUGAMA IZVRŠENIM U 2017. GODINI I U PRETHODNIH 3 (TRI) GODINE (2014., 2015. i 2016.)

R.br.	NAZIV I OPIS PREDMETA UGOVORA (opis vrsta radova)

Prilog popisu su potvrde o zadovoljavajućem izvršenju za najvažnijih usluga koje moraju sadržavati: predmet ugovora, vrijednost radova, datum, mjesto izvršenja usluga, naziv druge ugovorne strane i navod o urednom izvođenju i ishodu najvažnijih usluga.

U _____, _____ godine

Ponuditelj:

M.P.

(ime, prezime i potpis)

PRILOG IV:

TROŠKOVNIK

Obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu-koordinator II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice "Pomerio"

Zahvat:	Red. br.	Opis usluge po zahtovima	Cijena bez PDV-a (kn)	PDV (25%) (kn)	Ukupna cijena sa PDV-om (kn)
A) UREĐENJE PARKA I REKONSTRUKCIJA ULICE IVANA RENDIĆA	1.	GRAĐEVINSKI I OBRITNIČKI STRUČNI I OBRAČUNSKI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	2.	ELEKTROTEHNIČKI STRUČNI I OBRAČUNSKI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	3.	STROJARSKI STRUČNI I OBRAČUNSKI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	4.	GEODETSKI STRUČNI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	5.	GLAVNI NADZORNI INŽENJER			
	6.	USLUGE KOORDINATORA ZA ZAŠTITU NA RADU U FAZI IZVOĐENJA RADOVA-KOORDINATOR II			
SVEUKUPNO ZAHVAT A): UREĐENJE PARKA I REKONSTRUKCIJA ULICE IVANA RENDIĆA:					
B) GRAĐEVINSKI DIO TRAFOSTANICE	1.	GRAĐEVINSKI I OBRITNIČKI STRUČNI I OBRAČUNSKI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	2.	GEODETSKI STRUČNI NADZOR NAD GRAĐENJEM			
	3.	USLUGE KOORDINATORA ZA ZAŠTITU NA RADU U FAZI IZVOĐENJA RADOVA-KOORDINATOR II			
SVEUKUPNO ZAHVAT B): GRAĐEVINSKI DIO TRAFOSTANICE:					

D) NN MREŽA TRAFOSTANICE	1.	USLUGE KOORDINATORA ZA ZAŠTITU NA RADU U FAZI IZVOĐENJA RADOVA-KOORDINATOR III			
C) ELEKTROTEHNIČKI DIO TRAFOSTANICE		SVEUKUPNO ZAHVAT C): ELEKTROTEHNIČKI DIO TRAFOSTANICE:			
D) NN MREŽA TRAFOSTANICE	1.	USLUGE KOORDINATORA ZA ZAŠTITU NA RADU U FAZI IZVOĐENJA RADOVA-KOORDINATOR III			
		SVEUKUPNO ZAHVAT DJ): NN MREŽA TRAFOSTANICE:			
		UKUPNA PONUĐENA CIJENA (kn):			

1. U slučaju da naša ponuda bude prihvaćena kao najpovoljnija, spremni smo s pružanjem usluge započeti po potpisu Ugovora, a završiti po uspješno obavljenom tehničkom pregledu i izvršenoj primopredaji izvedenih radova, a u skladu s uvjetima iz Dokumentacije i Zadatka

2. Suglasni smo da ova ponuda ostane pravovaljana _____ 90 (devedeset) dana od dana otvaranja ponuda, pa istu možete prihvatiti do isteka navedenog roka.

Ponuditelj:

M.P.

(Ovlaštena osoba za zastupanje Ponuditelja)*

U _____, _____ godine

* upisati ime, prezime i funkciju ovlaštene osobe za zastupanje Ponuditelja

ZADATAK

ZA OBAVLJANJE STRUČNOG I OBRAČUNSKOG NADZORA TE
POSLOVA KOORDINATORA ZAŠTITE NA RADU-KOORDINATOR II NAD RADOVIMA
UREĐENJA PARKA POMERIO I REKONSTRUKCIJE ULICE IVANA RENDIĆA U RIJECI,
TE GRAĐEVINSKIH RADOVA NA IZGRADNJI PODZEMNE TRAFOSTANICE "POMERIO"

OPĆENITO

Grad Rijeka, Odjel gradske uprave za komunalni sustav, Direkcija zajedničke komunalne djelatnosti, Rijeka, Titov trg 3, u daljnjem tekstu Naručitelj, zadatkom traži obavljanje stručnog i obračunskog nadzora, te poslova koordinatora zaštite na radu - koordinador II nad radovima uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića u Rijeci, te građevinskih radova na izgradnji podzemne trafostanice TS 10(20)/04 kV "Pomerio".

Radovi uređenja parka Pomerio i rekonstrukcije Ulice Ivana Rendića će se izvoditi temeljem:

- Potvrde glavnog projekta KLASA: 361-03/13-02/67, od 12.05.2015. godine sa slijedećom dokumentacijom:
 - **Projekt krajobraznog uređenja**, broj: 19-12-L, od prosinca 2012. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane glavnog projektanta i ovlaštenog arhitekta Vladi Bralić, dipl.ing.arh.,
 - **Projekt konstrukcije**, broj: 19-12-K, od prosinca 2012. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Petra Lenić, mag.ing.aedif.,
 - **Elektrotehnički projekt**, broj: 12-269, od studenog 2013. godine, izrađen po RITEH d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera elektrotehnike Eduard Vivoda, dipl.ing.el.,
 - **Projekt vodovoda i odvodnje**, broj: 19-12-H, od prosinca 2012. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Petra Lenić, mag.ing.aedif.,
 - **Građevinsko-prometni projekt**, broj: 19-12-P, od prosinca 2012. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Petra Lenić, mag.ing.aedif.,
 - **Projekt uklanjanja građevine**, broj: 320, od travnja 2013. godine, izrađen po PRAG d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog arhitekta Boris Komadina, dipl.ing.arh.
- Izmjene i/ili dopune potvrde glavnog projekta KLASA: UP/I- 361-03/16-06/9, od 02.11.2016. godine, pravomoćno 22.11.2016. godine sa slijedećom dokumentacijom:
 - **Projekt krajobraznog uređenja**, broj: 21-16-L, od srpnja 2016. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane glavnog projektanta i ovlaštenog arhitekta Vladi Bralić, dipl.ing.arh., broj ovl. A 239
 - **Projekt konstrukcije**, broj: 135-16, od srpnja 2016. godine, izrađen po IN PROJEKT d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Drago Bilić, dipl.ing.građ., broj ovl. G 1382
 - **Elektrotehnički projekt**, broj: 16-02/09, od srpnja 2016. godine, izrađen po K-TIM j.d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera elektrotehnike mr.sc. Nivijo Mužić, mag.ing.el., broj ovl. E 2520
 - **Projekt vodovoda i odvodnje**, broj: 21-16-H, od srpnja 2016. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Sven Čulum, dipl.ing.građ., broj ovl. G 2450
 - **Građevinsko-prometni projekt**, broj: 21-16-P, od srpnja 2016. godine, izrađen po Arhitektonsko-građevinski atelje d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera građevinarstva Sven Čulum, dipl.ing.građ., broj ovl. G 2450
 - **Strojarski projekt vodenog zdenca**, broj: 89-2015-lzP, od srpnja 2016. godine, izrađen po Energomont d.o.o. Rijeka, od strane projektanta i ovlaštenog inženjera strojarstva Dino Povše, dipl.ing.stroj., broj ovl. S 1392

- Izvedbenih projekata

U južnom dijelu parka Pomerio izgradit će se podzemna trafostanica TS 10(20)/0,4 kV „POMERIO“, Investitora Hrvatska elektroprivreda d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. Elektroprimorje Rijeka, Viktora Cara Emina 2, Rijeka, a sve prema:

- Građevinskoj dozvoli Klasa:UP/I-361-03/15-01/06 od 30.11.2015. godine, pravomoćna od 20.01.2016. godine, a sve temeljem slijedeće dokumentacije:
 - TS 10(20)/0,4 kV „POMERIO“, **glavni projekt, građevinski projekt**, broj 2014-103, mapa 2, iz rujna 2014. godine, izrađen u „Leko-Biro“ d.o.o. Slavonski Brod, glavni projektant mr.sc. Aleksandar Hajdu, dipl.ing.el. i projektant građevinskog dijela Ivan Medved, mag.ing.aedif.
 - TS 10(20)/0,4 kV „POMERIO“, **glavni projekt, elektrotehnički projekt**, broj GP-TM-153-14, mapa 1, iz rujna 2014. godine, izrađen u HEP – Operator distribucijskog sustava d.o.o. Elektroprimorje Rijeka, glavni projektant i projektant elektrotehničkog dijela mr.sc. Aleksandar Hajdu, dipl.ing.el. i suradnik Marko Ivančić, mag.ing.el.
 - NN MREŽA TS 10(20)/0,4 kV „POMERIO“, **tehničko rješenje, elektrotehnički projekt**, broj TR-NM-11-09, iz ožujka 2009. godine, izrađen u HEP – Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektroprimorje Rijeka, projektant mr.sc. Aleksandar Hajdu, dipl.ing.el. i suradnik Hrvoje Čop, dipl.ing.el.

Svi radovi izvodit će se temeljem:

- Troškovnika uz projekte sa rekapitulacijom svih radova
- Ugovora sklopljenog sa Izvođačem radova za Uređenje parka Pomerio i rekonstrukciju Ulice Ivana Rendića i izvođenje građevinskog dijela trafostanice.
- Plana izvođenja radova broj 28-17, od 17.03.2017., izrađen po INprojekt d.o.o. Rijeka,

Od radova izgradnje trafostanice iz navedene dozvole Grad Rijeka je u suradnji s HEP-om ugovorio izvođenje građevinskog dijela trafostanice, temeljem glavnog projekta, građevinski projekt, br. 2014-103 i pripadajućeg troškovnika radova koji je sastavni dio troškovnika uređenja Parka Pomerio i rekonstrukciju Ulice Ivana Rendića.

HEP zasebno izvodi radove opremanja nove trafostanice, uklanjanja opreme iz stare i izvedbu NN mreže trafostanice a sve temeljem Elektrotehničkog projekta GP-TM-153-14 i tehničkog rješenja TR-NM-11-09.

Sa Projektantom Parka Pomerio i rekonstrukciju Ulice Ivana Rendića ugovorit će se obavljanje projektantskog nadzora.

PLANIRANI RADOVI

Postojeće stanje

Prostor u kojem nastaje novi Park Pomerio planira se na sada velikim dijelom postojećoj neuređenoj zelenoj površini omeđenoj ulicama Ivana Rendića, Ive Marinkovića, Pomerio i stubištem koje spaja ulice Ive Marinkovića i Pomerio, a sada je kombinacija dječjeg igrališta, parka, povrtnjaka i samoniklog bilja. Park se nalazi unutar zaštićene kulturno-povijesne cjeline grada Rijeke.

Rješenje parka i okolnih ulica

Površina parka Pomerio planira se kao otvorena javna površina. Dio ulice Ivana Rendića koja dodiruje park sa istočne strana rekonstruirana se kao kolnopješački put. Zona zahvata je cca 5.000,00 m². Prije konačnog uređenja površine planirano je ukloniti pojedine građevinske i druge elemente parka i okolnih ulica koji se ne mogu uklopiti u novo rješenje (zidane kućice i barake u parku, dotrajale klupe, stare naprave za igru djece, dotrajala parkovna rasvjeta, potporni i ogradni zidovi parka i improviziranog vrta, parkovno kameno opločenje, stepenice, rubnjaci, ograde, te pojedini cestovni elementi: dijelovi asfaltnog zastora, cestovni rubnjaci stari betonski stupovi trolejbusa, city light reklame dr.). Na površini parka potrebno pristupiti opsežnim zemljanim radovima iskopa, niveliranja i nasipavanja zemljišta, a na površinama okolnih ulica planiranim rekonstrukcijama. Na mjestima većih denivelacija planira se izvedba potpornih armirano-betonskih i kamenih zidova,

rampi i stepenica. Postojeći ulaz u sklonište se dislocira zbog izvedbe dijela kraka stubišta koje spaja ulice Ive Marinkovića i Pomerio. Prilikom uklanjanja stare zgrade smještene u zoni zahvata planira se sačuvati dio autentičnog zida i urediti za prezentaciju. Osnovnu i dominantnu parkovnu površinu činit će i dalje zelene i hortikulturno uređene površine, ali i površine parkovnih staza i odmorišta namijenjene kretanju i odmoru korisnika, te igri djece. Parkovne staze i odmorišta uređuje se kao površine od prirodnog šljunka ili završno obložene vodopropusnim betonom. Podloga uz dječju spravu oblaže se gumenom oblogom.

Zelene i hortikulturne površine

Postojeća stabla i vrijedno zelenilo zadržati će se gdje god je to moguće. Novo bilje u parku raspoređeno je u nekoliko cjelina.

Javni sanitarni čvor

Javni sanitarni čvor planira se izgraditi kao manja prizemna građevina prislonjena uz postojeći potporni zid u Ulici Ive Marinkovića. Na krovu građevine planira se u razini s nogostupom Ulice Ive Marinkovića urediti vidikovac

Urbana oprema

Od elemenata urbane opreme u sklopu parka planirano je ugraditi vodeni zdenac sa ukopanom strojarnicom, rasvjetna tijela, garniture za sjedenje i odmor, klupe za sunčanje, pergolu/sjenik, koševе za smeće, dječju igračku potopljeni brod i kose stubišne platforme namijenjenu kretanju osoba smanjene pokretljivosti. U Ulici Pomerio premješta se tipska autobusna nadstrešnica, uz novo autobusno ugibaldište, te reklamni stupovi.

Infrastruktura

U trupu ulica koje omeđuju park, ali i u trupu same parkovne površine potrebno je rekonstruirati i/ili graditi dijelove infrastrukturne mreže. Planira se ugradnja nove (zamjenske) trafostanice koja se izvodi kao podzemna građevina prema zasebnim projektima HEP ODS, d.o.o. na samom ulazu u park. Nakon kompletne izvedbe nove trafostanice, uspješno provedenog tehničkog pregleda, dobivene uporabne dozvole i puštanja u funkciju nove trafostanice, HEP ODS, d.o.o. će demontirati opremu iz stare trafostanice, te Izvođač može započeti sa uklanjanjem stare trafostanice i uređenjem tog dijela parka.

Kretanje osoba smanjene pokretljivosti

Pristup za osobe smanjene pokretljivosti omogućen je na cjelovitoj javnoj površini koja je predmet uređenja. Na mjestu veće visinske denivelacija u sklopu parkovne površine, a potom i na pješačkom spoju Ulice Ivana Rendića sa Ulicom Ive Marinkovića planira se ugradnja pokretne kose platforme kao posebnog uređaja za savladavanje visinskih razlika.

Radovi HEP-a

Radovi koje HEP izvodi zasebno su unos opreme i elektromontažni radovi na spajanju i povezivanju opreme unutar nove trafostanice sa svim propisanim ispitivanjima. Radovi na kabelskim spojnicaма i kabelskim završetcima na srednjenaponskoj (SN) i niskonaponskoj (NN) mreži unutar zone zahvata u cilju prebacivanja distributivne mreže na novoizgrađenu TS 10(20)/0,4 kV Pomerio. Demontaža i zbrinjavanje opreme iz napuštene postojeće trafostanice.

Planirano trajanje izvođenja radova je 6 (šest) mjeseci od dana uvođenja u posao, a vrijednost radova je po projektantskim troškovnicima kako slijedi:

A. Uređenje parka i rekonstrukcija Ulice Ivana Rendića:	4.392.182,56 kuna (bez PDV-a)
B. Građevinski dio trafostanice:	589.165,00 kuna (bez PDV-a)
C. Elektrotehnički dio trafostanice:	578.188,95 kuna (bez PDV-a)
D. NN mreža trafostanice:	104.884,65 kuna (bez PDV-a)

Zona zahvata je sastavni dio ovog Zadatka.

OBIM POSLOVA

Usluge koje su obuhvaćene predmetom zadatka:

1. građevinski i obrtnički stručni i obračunski nadzor nad građenjem
2. elektrotehnički stručni i obračunski nadzor nad građenjem
3. strojarski stručni i obračunski nadzor nad građenjem
4. geodetski stručni nadzor nad građenjem

5. glavni nadzorni inženjer
6. usluge koordinatora za zaštitu na radu u fazi izvođenja radova – koordinator II

Usluge nadzora nad građenjem zahtjevaju se u svemu prema popisu poslova i ovlaštenja propisanih važećim zakonskim propisima i propisima donesenim na temelju zakona.

Ad 1. Usluga **građevinskog i obrtničkog** stručnog i obračunskog nadzora nad građenjem, a sastoji se od stručnog nadzora prema Zakonu o gradnji te od kontrole ispunjavanja ugovornih obveza Izvođača predmetnih radova prema Naručitelju i poduzimanja odgovarajućih mjera za realizaciju tih obveza. Sadržaj usluga nadzora građenja obuhvaća uz zakonske obveze i provjeru:

- trošenja sredstava po namjeni, dinamici i visini (kontrola: izmjera, građevinske knjige, situacija, proračuna razlike u cijeni, obračuna nepredviđenih i naknadnih radova, realizacije planirane dinamike financiranja, utroška sredstava u odnosu na postavke iz investicijskog programa, režijskih sati radnika i mehanizacije, poduzimanje odgovarajućih mjera ako se ocijeni da će doći do prekoračenja investicijskog iznosa);
- održavanja ugovorenih rokova (utvrđivanje rokova početka, praćenje odvijanja radova prema operativnom planu te interveniranje u slučaju odstupanja od plana, kontrola da li gradilište raspolaže s radnicima odgovarajuće kvalifikacijske strukture i odgovarajućom mehanizacijom prema operativnom planu, pregled eventualnog rebalansa plana, kontrola međurokova i sl.);
- kvalitete radova (vizualni pregled, kontrola i pregled dokumentacije kojom Izvoditelj dokazuje kvalitetu u pogledu rezultata ispitivanja i učestalosti, pregled rada terenskih laboratorija Izvoditelja, nazočnost kod uzimanja uzoraka za ispitivanje, preuzimanje radova, pregled pogona Izvoditelja i podizvoditelja izvan gradilišta, preuzimanje opreme, organiziranje kontrolnih ispitivanja, po potrebi organiziranje pregleda po specijaliziranim stručnjacima, poduzimanje mjera za otklanjanje nedostataka i dr.);
- kontrole visinskih i duljinskih kota, tlocrtnih gabarita, radijusa, upotrebe materijala sukladno projektima, provođenje koncepcije građevine, tumačenje nejasnoća iz navedenih projekata, rješavanje pojedinih detalja i sl.;
- ostalo (kontrola unošenja podataka u građevinski dnevnik, ovjeravanje građevinske knjige i situacija, obavezni tjedni i mjesečni izvještaji i analize, u slučaju pojave zapreka za izvršenje ugovora o izvođenju radova o istom odmah dostaviti posebno izvješće, sređivanje dokumentacije na gradilištu za tehnički pregled građevine, koordiniranje rada pojedinih sudionika u gradnji, sudjelovanje u postupku primopredaje i konačnog obračuna, te obavljanje drugih poslova ako je za to ovlašten od Naručitelja);

Ad 2. Usluga **elektrotehničkog** stručnog i obračunskog nadzora nad građenjem sastoji se i obuhvaća poslove kako je navedeno za uslugu građevinskog i obrtničkog stručnog i obračunskog nadzora, a u području izvođenja elektrotehničkih radova.

Ad 3. Usluga **strojarskog** stručnog i obračunskog nadzora nad građenjem sastoji se i obuhvaća poslove kako je navedeno za uslugu građevinskog i obrtničkog stručnog i obračunskog nadzora, a u području izvođenja strojarskih radova.

Ad 4. Usluga **geodetskog** stručnog nadzora obuhvaća:

- stručni nadzor nad radovima iskolčenja građevine i izrade elaborata iskolčenja građevine, izrade geodetskog situacijskog nacрта izgrađene građevine, geodetskog praćenja građevine u gradnji i izrade elaborata geodetskog praćenja, praćenja pomaka građevine u njezinom održavanju i izrade elaborata geodetskog praćenja,
- nadzor gradnje mjerenjima nasumce, na oplati i izgrađenim dijelovima,
- izradu protokola mjerenja,
- mjerenje pomaka i deformacija nasumce na konstruktivno najznačajnijim točkama građevine,
- kontrolna mjerenja iskopa i geodetske osnove,
- geodetska kontrolna mjerenja CCTV inspekcije sukladno normi HRN EN 13508-2,
- svi drugi radovi vezani za geodetski nadzor i geodetska kontrolna mjerenja.

Ad 5. Naručitelj ili osoba koju on odredi imenovat će, sukladno Zakonu o gradnji, **glavnog nadzornog inženjera**, koji će istodobno biti i nadzorni inženjer za građevinske i obrtničke radove, prometne i hidroinstalaterske radove. Glavni nadzorni inženjer odgovoran je za cjelovitost i međusobnu usklađenost stručnog nadzora građenja i dužan je o tome sastaviti završno izvješće.

Ad 6. Usluge **koordinatora zaštite na radu** u fazi izvođenja radova – koordinator II propisane su odredbama Zakona o zaštiti na radu. Koordinator II dužan je voditi računa o svim aktivnostima tijekom izvođenja radova na gradilištu i postupati u skladu s dužnostima određenim Zakonom o zaštiti na radu i Pravilnikom o zaštiti na radu na privremenim ili pokretnim gradilištima.

PODJELA USLUGA NADZORA I KOORDINATORA II PO ZAHVATIMA (A, B, C i D)

A) Uređenje parka i rekonstrukcija Ulice Ivana Rendića:

1. građevinski i obrtnički stručni i obračunski nadzor nad građenjem
2. elektrotehnički stručni i obračunski nadzor nad građenjem
3. strojarski stručni i obračunski nadzor nad građenjem
4. geodetski stručni nadzor nad građenjem
5. glavni nadzorni inženjer
6. usluge koordinatora za zaštitu na radu u fazi izvođenja radova – koordinator II

B) Građevinski dio trafostanice:

1. građevinski i obrtnički stručni i obračunski nadzor nad građenjem
4. geodetski stručni nadzor nad građenjem
6. usluge koordinatora za zaštitu na radu u fazi izvođenja radova – koordinator II

C) Elektrotehnički dio trafostanice:

6. usluge koordinatora za zaštitu na radu u fazi izvođenja radova – koordinator II

D) NN mreža trafostanice:

6. usluge koordinatora za zaštitu na radu u fazi izvođenja radova – koordinator II

Za radove iz zahvata B), C), i D) HEP ima zasebno ugovorenu uslugu elektrotehničkog stručnog i obračunskog nadzora, kao i glavnog nadzornog inženjera.


SADRŽAJ PONUDE

U ponudi treba zasebno prikazati iznose usluga kako su navedene u podjeli usluga nadzora i koordinatora II po zahvatima.


Privitak: zona zahvata

Rijeka, 24.03.2017.

Sastavili:

Lucija Bagić, dipl.ing.građ. 

Vladimir Jauk, dipl.ing.el. 

Ivana Parac, dipl.ing. agr. 

Suglasan:

Željko Vitas, dipl.oec. 

1. IZNOVA POTROŠENI BREG
2. VEŠTOČNICI SA KLIPOM
3. TRAVNJAČ
4. TRAVNJAČ
5. TRAVNJAČ
6. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
7. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
8. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
9. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
10. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
11. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
12. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
13. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
14. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
15. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
16. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
17. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
18. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
19. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
20. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
21. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
22. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
23. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
24. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID
25. ALUPE LUKAZIJE U POTPORNI ŽID

- | | | | |
|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|
| | GRANICA ZAHVATA | | PANOVNI S LUKOM |
| | TRAVNJAČ | | KAMENO OČIŠĆENJE |
| | PROFUSIJI BETON | | TAKTAN |
| | KAMENE PLOČE | | ALUPE S DRVENIM BUKETIMA |
| | USUKANI POSEJEDNI
MOSIRI | | ASFALT |
| | KOŠEVI ZA ODPADNE | | PORTUGALICA STAKLA NOVA BE ZAKRIVANJU |



KLASIK
 GRAFIČKI
 INŽINJERING
 ZA
 ARHITEKTURU
 I
 GRAĐEVINARSTVO