

**REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA
GRAD PAG**

Klasa: 363-02/14-20/10
Ur.broj: 2198/24-03/01-14-4
Pag, 06. kolovoza 2014.

**DOKUMENTACIJA ZA NADMETANJE
U POSTUPKU JAVNOG NATJEČAJA ZA POVJERAVANJE KOMUNALNIH
POSLOVA ODRŽAVANJA JAVNE RASVJETE NAPODRUČJU GRADA PAGA**

Pag, kolovoz 2014.

SADRŽAJ DOKUMENTACIJE ZA NADMETANJE

I. Upute ponuditeljima za izradu ponude

II. Obrasci

Obrasci su sastavni dio ove Dokumentacije za nadmetanje i njihov oblik propisan je od strane naručitelja. Ponude koje neće sadržavati sve tražene podatke, odnosno ponude u kojima nisu popunjene ili su neispravno popunjene sve ili neke stavke traženih obrazaca, smatrat će se nepopravljivo manjkavim te će takve ponude biti isključene iz postupka natječaja.

III. Troškovnik

I. UPUTE ZA IZRADU PONUDE

1. NARUČITELJ:

Naziv: GRAD PAG,

Sjedište: 23250 PAG

Adresa: Branimirova obala 1,

OIB: 32150762596,

Ž.r.br.2402006-1831600006, Erste&Staiemarkische bank d.d..

Telefon: 023/600-830, *Telefaks:* 023/611-153,

E-pošta: grad-pag@zd.t-com.hr, Internetska adresa: www.pag.hr

2. OSOBA ZADUŽENA ZA KOMUNIKACIJU S PONUDITELJIMA:

Ime i prezime: ANA ŠUPRAHA

Telefon: 023/600-833, *Telefaks:* 023/611-153

E-mail: ana.supraha@pag.hr

3. PREDMET NATJEČAJA:

Povjeravanje komunalnih poslova održavanja javne rasvjete na području Gada Paga

4. OBLIK, NAČIN IZRADA, SADRŽAJ I NAČIN DOSTAVE PONUDA:

4.1. Ponude se podnose u obliku i sa sadržajem prema obrascima iz ove Dokumentacije za nadmetanje, a izrađuju se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

4.2. Ponuditelji su obvezni uz ponudu dostaviti sve dokaze odnosno isprave navedene u ovoj Dokumentaciji.

Ponudu obavezno sačinjavaju:

1. Ispunjen i ovjeren ponudbeni list i aproksimativni troškovnik sa jediničnim cijenama i ukupnom cijenom u kunama i posebno iskazanim PDV-om,
2. Isprava o upisu u poslovni, trgovački, strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar, kojom ponuditelj dokazuje da je ovlašten za obavljanje djelatnosti koja je predmet natječaja,
3. Potvrda Porezne uprave o stanju duga kao dokaz da je ponuditelj ispunio obvezu plaćanja svih dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje i drugih državnih davanja Ponuda ponuditelja koji ima evidentiranu dospjelu, a nepodmirenu poreznu obvezu ili obvezu za mirovinsko i zdravstveno osiguranje i drugo državno davanje, neće se uzeti u obzir,
4. Ovjerena izjava o nekažnjavanju,
5. Dokument izdan od strane bankarskih ili drugih financijskih institucija (BON 2, odnosno SOL 2 ili sl.) kojim ponuditelj dokazuje svoju solventnost. Ovim dokumentom ponuditelj dokazuje da račun nije bio u blokadi u proteklih 6 mjeseci do isteka roka za dostavu ponude.
6. Potvrda Upravnog odjela za proračun i financije Grada Paga o podmirenim obvezama prema Gradu po bilo kojoj osnovi.
7. Izabrani ponuditelj mora prije potpisivanja ugovora dostaviti jamstvo za kvalitetno izvršenje ugovora u obliku bankarske garancije ili vlastite mjenice ("bez protesta"), a u iznosu od 10% vrijednosti radova.

8. Potvrda da se sjedište radne grupe uključujući zatvoreno zidano skladište rezervnih dijelova nalazi unutar kruga 20 km od granice područja Grada Paga.
9. Potvrda da u redovnom radnom odnosu imaju najmanje 5 zaposlenih na neodređeno vrijeme, od čega najmanje 1 inženjer elektrotehnike ili elektrotehničar sa položenim stručnim ispitom i najmanje 10 godina radnog staža u struci i 3 elektrotehničke struke
10. Potvrda da su najmanje dva djelatnika osposobljeni za rad na siguran način u skladu sa važećim zakonima i pravilnicima za predmetnu djelatnosti.
11. Potvrda da ima u vlasništvu auto platforme (košaru) za rad na visinama, sa rukovoditeljem koji ima položen odgovarajući ispit.
12. Izjava da je radna grupa za održavanje javne rasvjete opremljena sa opremom kako slijedi: dvije garniture profesionalne zaštitne opreme za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži, dvije garniture profesionalnog alata i instrumenata za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži te odgovarajuće vozilo i mobilni telefon.
13. Izjava da će radove čije bi odgađanje uzrokovalo opasnost za ljude i imovinu izvršiti odmah po dojavi, bez obzira na vremenske uvjete i u bilo koje doba dana.
14. Izjava da će ugrađivati zamjensku opremu istih podataka koje ima oprema koju treba zamijeniti, a u slučaju tehnološke zastarjelosti da će ugrađivati opremu prema važećoj tehničkoj regulativi,
15. Izjava da su u jediničnim cijenama uključeni svi troškovi koji su potrebni za izvršenje radova po propisima i pravilima struke, te da neće zahtijevati nikakvo povećanje istih.

4.3. Ponuda mora biti uvezana u cjelinu jamstvenikom s pečatom na poledini, a može se dostaviti uvezana spiralnim uvezom.

4.4. Stranice ponude moraju biti označene s rednim brojem stranice kroz ukupan broj stranica ponude (npr.1/25,2/25,3/25, itd.).

4.5. Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi ili dokazivi, te uz navod datuma moraju biti potvrđeni potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja.

4.6. Ponude se dostavljaju u dvostruko zatvorenim i zapečaćenim omotnicama. Na vanjskom omotu je adresa naručitelja –Grad Pag, Branimirova obala 1, 23250 Pag, s naznakom: "NE OTVARAJ – PONUDA ZA ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE", a adresa ponuditelja je na unutarnjem omotu. **Rok za predaju ponuda ističe 22.08.2014. u 11:00 sati kada će biti i otvaranje ponuda.** Ponude moraju biti zaprimljene u Pisarnici Grada Paga u otvorenom roku bez obzira na način dostave. Ponuditelj određuje način dostave ponude i sam snosi rizik nepravovremene dostave svoje ponude. Ponude koje pristignu nakon navedenog roka neće se otvarati, već će se vratiti ponuditelju neotvorene.

4.7. U roku za dostavu ponude ponuditelj može izmijeniti svoju ponudu, nadopuniti je ili od nje odustati. Izmjena ili dopuna ponude dostavlja se na isti način kao i ponuda.

4.8. Elektronička dostava ponude nije moguća.

5. SPOSOBNOST PONUDITELJA

Svi prilozi mogu se podnijeti u originalu, ovjerenom ili običnom presliku.

Ponuditelj koji bude izabran, dužan je, po donošenju Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja, a prije sklapanja Ugovora, dostaviti na uvid izvorne dokumente u Upravni odjel za komunalne djelatnosti.

Ponuditelji su dužni dostaviti slijedeće dokaze sposobnosti:

5.1. Pravna i poslovna sposobnost

5.1.1. Odgovarajući izvod o upisu u poslovni, sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar ili odgovarajuća izjava ovjerenjena kod javnog bilježnika u slučaju da se traženi dokaz ne izdaje u državi sjedišta ponuditelja.

Izdavatelj dokaza: nadležni Trgovački sud, odnosno upravno ili drugo tijelo nadležno za vođenje obrtnog, strukovnog ili poslovnog registra.

Izvod ili izjava ne smije biti starija od 3 (tri) mjeseca računajući od dana objave natječaja. U slučaju zajednice ponuditelja, svi članovi zajednice obvezni su pojedinačno dokazati svoju sposobnost.

5.2. Financijska sposobnost

Dokument izdan od bankarske ili druge financijske institucije, a kojim ponuditelj dokazuje svoju solventnost na način da nema evidentiran iznos nepodmirenih obveza, broj dana neprekidne blokade računa mora biti 0, te broj dana blokade računa u posljednjih šest mjeseci mora biti 0, čime dokazuje financijsku sposobnost obavljanja poslova u obimu i u roku traženom za predmet nabave.

Procjena je naručitelja da neprekidna blokada računa odnosno njeno povremeno trajanje u posljednjih šest mjeseci može ugroziti ponuditeljevu sposobnost pravodobnog podmirivanja svih obveza koje nastaju kao rezultat poslovnih odnosa, a pretpostavke su pravovremenog izvršenja predmeta nabave u razdoblju trajanja ugovora koji će biti sklopljeni iz ovog postupka.

Dokaz ne smije biti stariji od 30 dana računajući od dana objave natječaja .

Ponuditelj može financijsku sposobnost dokazati i bilo kojim drugim dokumentom različitim od onog koji je tražen u ovoj dokumentaciji, ako zatraženi dokument o financijskoj sposobnosti ne može biti dostavljen iz opravdanog razloga, a dostavljeni dokument naručitelj smatra prikladnim. Opravdani razlog za dostavu drugog dokumenta ponuditelj mora obrazložiti.

5.3. Tehnička i stručna sposobnost

Ponuditelj mora dokazati

5.3.1. Da se sjedište radne grupe uključujući zatvoreno zidano skladište rezervnih dijelova nalazi unutar kruga 20 km od granice područja Grada Paga.

5.3.2. Da u redovnom radnom odnosu ima najmanje 5 zaposlenih na neodređeno vrijeme, od čega najmanje 1 inženjer elektrotehnike ili elektrotehničar sa položenim stručnim ispitom i najmanje 10 godina radnog staža u struci i 3 elektrotehničke struke

5.3.3. Da su najmanje dva djelatnika osposobljeni za rad na siguran način u skladu sa važećim zakonima i pravilnicima za predmetnu djelatnosti.

5.3.4. Da ima u vlasništvu auto platforme (košaru) za rad na visinama, sa rukovoditeljem koji ima položen odgovarajući ispit.

5.3.5.. Da je radna grupa za održavanje javne rasvjete opremljena sa opremom kako slijedi: dvije garniture profesionalne zaštitne opreme za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži, dvije garniture profesionalnog alata i instrumenata za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži te odgovarajuće vozilo i mobilni telefon.

U svrhu dokazivanja ispunjenja uvjeta iz podtočaka 5.3.1. do 5.3.4., ponuditelj predaje odgovarajuće potvrde, dok u svrhu dokazivanja ispunjenja uvjeta iz podtočke 5.3.5. ponuditelj popunjava obrazac izjave koja se nalazi u ovoj Dokumentaciji za nadmetanje.

6. JAMSTVA:

Jamstvo za kvalitetno izvršenje ugovora: Izabrani ponuditelj mora prije potpisivanja ugovora dostaviti jamstvo za kvalitetno izvršenje ugovora u obliku bankarske garancije ili vlastite mjenice (“bez protesta”), a u iznosu od 10% vrijednosti ugovora.

7. ZAJEDNICA PONUDITELJA:

Zajednica ponuditelja je udruženje više gospodarskih subjekata koje je pravilno dostavilo zajedničku ponudu, neovisno o uređenju njihova međusobna odnosa, a koji se obvezuju da će naručitelju u skladu s ugovorom solidarno izvršiti nabavu na području istog ili različitog strukovnog usmjerenja. Odgovornost ponuditelja iz zajedničke ponude je solidarna. Ponuditelj koji je samostalno podnio ponudu ne smije istodobno sudjelovati u zajedničkoj ponudi. U slučaju zajedničke ponude, članovi zajednice ponuditelja obvezni su pojedinačno dostaviti tražene dokaze sposobnosti te potpisane i ovjerene obrasce: podaci o zajednici ponuditelja, izjava o solidarnoj odgovornosti ponuditelja.

8. SUDJELOVANJE PODISPORUČITELJA:

Podisporučitelj je gospodarski subjekt koji za odabranog ponuditelja s kojim je naručitelj sklopio, pruža usluge koje su neposredno povezani s predmetom nabave.

Ukoliko gospodarski subjekt namjerava dio ugovora dati u podugovor jednom ili više podisporučitelja, tada u ponudi mora navesti podatke o dijelu ugovora koji namjerava dati u podugovor te podatke o svim predloženim podisporučitelja. Ti podaci čine sastavni dio ugovora o javnoj nabavi.

Navedene podatke ponuditelj dostavlja u Ponudbenom listu .

Ako se dio ugovora u podugovor, tada naručitelj u tom dijelu plaćanje vrši neposredno podisporučitelju.

Odabrani ponuditelj smije tijekom izvršenja ugovora mijenjati podisporučitelje za onaj dio ugovora koji je dao u podugovor samo uz pristanak javnog naručitelja.

Sudjelovanje podisporučitelja ne utječe na odgovornost ponuditelja na izvršenje ugovora.

9. CIJENA I VALUTA PONUDE:

9.1. Cijena ponude izražava se u apsolutnom iznosu za cjelokupan predmet nabave, sa uračunatim svim troškovima i popustima, ali bez poreza na dodanu vrijednost, te mora biti izražena u kunama.

9.2. Ponuđena cijena je nepromjenljiva za vrijeme važenja ugovora, te se ne može mijenjati u slučaju povećanja cijena elemenata temeljem kojih je ponuda određena. Cijena ponude izražava se u kunama.

9.3. Alternativne cijene nisu dopuštene.

9.4. Cijena ponude piše se brojkama

9.5. Porez na dodanu vrijednost posebno se iskazuje iza cijene ponude.

9.6. Ukupnu cijenu ponude čini cijena ponude s porezom na dodanu vrijednost.

9.7. Ponuditelj je obvezan u ponudi iskazati cijenu za cjelokupan predmet nabave.

10. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA:

Plaćanje će se vršiti prema mjesečnim situacijama ovjerenim od strane Naručitelja, s rokom plaćanja od 30 dana.

11. ROK VALJANOSTI PONUDE:

Rok valjanosti ponude ne može bit kraći od *90 dana* od dana isteka roka za dostavu ponuda.

Ponudu s kraćim rokom valjanosti, naručitelj će odbiti.

Naručitelj može zatražiti primjereno produženje roka valjanosti ponude. Zahtjev za produženje roka i odgovor ponuditelja na zahtjev, daju se u pisanom obliku. U vremenu produženja valjanosti ponude ponuditelj ne smije mijenjati ponudu.

12. KRITERIJ ODABIRA NAJPOVOLJNIJE PONUDE:

Najniža cijena ponude. Najpovoljnija ponuda je prihvatljiva, prikladna i pravilna ponuda s iskazanom najnižom ukupnom cijenom. Odluku o odabiru najpovoljnije ponude donijeti će Gradsko vijeće Grada Paga.

Ponuda ponuditelja koji ima evidentiranu dospjelu, a nepodmirenu poreznu obvezu ili obvezu za mirovinsko i zdravstveno osiguranje i drugo državno davanje, neće se uzeti u obzir.

13. JEZIK NA KOME MORAJU BITI SASTAVLJENE PONUDE:

Ponude se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom izrađuju na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Ako su neki dokazi na stranom jeziku, u prilogu moraju imati ovjereni prijevod na hrvatski jezik.

14. DATUM, VRIJEME I MJESTO DOSTAVE I OTVARANJA PONUDA:

14.1. Krajnji rok za dostavu ponuda je: **22.08.2014. do 11:00 sati**, do kada ponude moraju biti zaprimljene u Pisarnici naručitelja, bez obzira na način dostave (poštom ili neposredno).

14.2. Otvaranje ponuda: 22.08.2014. u 11:00 sati na adresi naručitelja.

Otvaranje ponuda nije javno. Otvaranju ponuda mogu biti nazočni ponuditelji ili njihovi ovlaštene predstavnici.

II. OBRASCI

Obrazac 1.

PONUDBENI LIST

u postupku natječaja za povjeravanje komunalnih poslova održavanja javne rasvjete na području Grada Paga

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

1.	NARUČITELJ Naziv: Sjedište : OIB:	GRAD PAG Branimirova obala 1,23250 Pag 32150762596	
2.	PONUĐITELJ		
	Naziv i sjedište ponuditelja/nositelja ponude:		
	Adresa ponuditelja/nositelja ponude:		
	OIB:		
	Broj žiro računa, banka:		
	Navod o tome je li ponuditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost (zaokružiti):	DA	NE
	Adresa za dostavu pošte:		
	Adresa e-pošte:		
	Kontakt osoba ponuditelja:		
	Broj telefona:		
	Broj telefaksa:		
3.	PREDMET NATJEČAJA	Povjeravanje komunalnih poslova održavanja javne rasvjete na području Grada Paga	
	Ukoliko ponuditelj ne namjerava dio ugovora dati u podugovor navesti da će cijeli predmet ugovora izvršiti samostalno vlastitim resursima		

4.	PODACI O GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA IZ ZAJEDNIČKE PONUDE (ispunjava se samo u slučaju podnošenja zajedničke ponude)*		
	Naziv i sjedište člana zajedničke ponude:		
	Adresa člana zajedničke ponude:		
	OIB :		
	Broj žiro računa, banka:		
	Navod o tome je li isporučitelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost (zaokružiti):	DA	NE
	Adresa za dostavu pošte:		
	Adresa e-pošte:		
	Osoba za kontakt:		
	Broj telefona:		
	Broj telefaksa:		

	Naziv i sjedište člana zajedničke ponude:		
	Adresa člana zajedničke ponude:		
	OIB :		
	Broj žiro računa, banka:		
	Navod o tome je li isporučitelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost (zaokružiti):	DA	NE
	Adresa za dostavu pošte:		
	Adresa e-pošte:		
	Osoba za kontakt:		
	Broj telefona:		
	Broj telefaksa:		

**Ukoliko postoji više članova zajednice ponuditelja, za svakoga umetnuti ovu tablicu u ponudbeni list i ispuniti sve podatke*

5. PODACI O DIJELU UGOVORA KOJI SE DAJE U PODUGOVOR TE PODACI O PODISPORUČITELJIMA (ispunjava se samo u slučaju ako se dio ugovora daje u podugovor)			
Redni broj	Podisporučitelj (naziv, sjedište, OIB)	Dio ugovora koji će izvršiti podisporučitelj	Broj žiro računa, banka
1.			
2.			
3.			
4.			

6. CIJENA PONUDE ZA PREDMET NABAVE:	
Cijena ponude (bez PDV-a):	
Iznos PDV-a:	
Cijena ponude (sa PDV-om):	

7. ROK VALJANOSTI PONUDE:

Napomena: ponuditelj treba u cijenu uključiti sve troškove i popuste, kao i izdatke koji su potrebni za potpuno i kvalitetno izvršenje predmeta nabave

(ime i prezime odgovorne osobe ponuditelja)

MP

(potpis odgovorne osobe ponuditelja)

U _____, dana _____ 2014. godine

Obrazac 2.

Izjava o nekažnjavanju

Ja, _____ iz _____

(ime i prezime)

(adresa stanovanja)

broj osobne iskaznice _____, izdane od _____

kao osoba ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta _____

(naziv i adresa gospodarskog subjekta, te OIB)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, izjavljujem da protiv mene osobno, a niti protiv gospodarskog subjekta kojeg zastupam nije izrečena pravomoćna osuđujuća presuda za kaznena djela navedena u članku 67. stavku 1. točke 1. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 90/11, 83/13, 143/13 i 13/14).

U _____, 2014. godine

Za ponuditelja:

(potpis osobe ovlaštene ponuditelja)

Pečat:

Obrazac 3.

Ja, _____ iz _____

(ime i prezime)

(adresa stanovanja)

broj osobne iskaznice _____, izdane od _____

kao osoba ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta _____

(naziv i adresa gospodarskog subjekta, te OIB)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, sukladno odredbama t. 12.,13.,14. i 15. Natječaja za povjeravanje komunalnih poslova održavanja javne rasvjete na području Grada Paga izjavljujem:

1. Da je radna grupa za održavanje javne rasvjete opremljena sa opremom kako slijedi: dvije garniture profesionalne zaštitne opreme za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži, dvije garniture profesionalnog alata i instrumenata za rad na kabelskoj i zračnoj NN mreži te odgovarajuće vozilo i mobilni telefon.
2. Da ću radove čije bi odgađanje uzrokovalo opasnost za ljude i imovinu izvršiti odmah po dojavi, bez obzira na vremenske uvjete i u bilo koje doba dana.
3. Da ću ugrađivati zamjensku opremu istih podataka koje ima oprema koju treba zamijeniti, a u slučaju tehnološke zastarjelosti da će ugrađivati opremu prema važećoj tehničkoj regulativi.
4. Da su u jediničnim cijenama uključeni svi troškovi koji su potrebni za izvršenje radova po propisima i pravilima struke, te da neće zahtijevati nikakvo povećanje istih.

U _____, 2014.

Za ponuditelja:

(potpis osobe ovlaštene ponuditelja)

Pečat:

III. TROŠKOVNIK

A) TROŠKOVNIK NABAVE OPREME I MATERIJALA ZA ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE NA PODRUČJU GRADA PAGA

REDNI BROJ	OPIS	J.M.	GODIŠNJE KOLIČINE	JEDINIČNA CIJENA	UKUPNO
	KABELI				
1.	PP-00/A 4x25mm ²	m.	500		
2.	PP00 Cu 4x10mm ²	m.	1000		
3.	PP-Y 3x1,5mm ²	m.	200		
4.	PP-Y 3x2,5mm ²	m.	100		
5.	Cu P/F 6mm ²	m.	400		
6.	Cu P/F 10mm ²	m.	300		
7.	ELKALEX 2x16mm ²	m.	100		
8.	ELKALEX 4x16mm ²	m.	500		
9.	BAKRENO UŽE 35mm ²	Kg.	400		
10.	BAKRENO UŽE 50mm ²	Kg.	100		
	UKUPNO:				
	KABELSKI PRIBOR				
11.	ZAVRŠETAK 1KV KABELA (PRESJEK 4-16mm ²)	Kom.	35		
12.	ZAVRŠETAK 1KV KABELA (PRESJEK 25-50mm ²)	Kom.	50		
13.	SPOJNICA ZA 1KV KABELA (PRESJEK 6-16mm ²)	Kom.	10		
14.	SPOJNICA ZA 1KV KABELA (PRESJEK 25-50mm ²)	Kom.	30		
15.	STEZNE CIJEVI SREDNJESTJENKASTE ZA PROMJER KABELA 5,5-14,5mm ² L=1m	Kom.	50		
16.	STOPICE Cu ZA PREŠANJE 10mm ² M6	Kom.	200		
17.	STOPICE Cu ZA PREŠANJE 16mm ² M8	Kom.	100		
18.	STOPICE Cu ZA PREŠANJE 25mm ² M8	Kom.	100		
19.	STOPICE Cu ZA PREŠANJE 35mm ² M10,12	Kom.	100		
20.	STOPICE Cu ZA PREŠANJE 50mm ² M10,12	Kom.	100		
21.	STOPICE AlCu ZA PREŠANJE 16mm ² M8,KOVANA	Kom.	80		
22.	STOPICE AlCu ZA PREŠANJE 25mm ² M8,10,KOVANA	Kom.	120		
23.	STOPICE AlCu ZA	Kom.	80		

	PREŠANJE 35mm ² M8,10,KOVANA				
24.	H-SPOJNICA 35/35mm ²	Kom.	30		
25.	H-SPOJNICA 50/50mm ²		30		
	UKUPNO:				
	METALNI STUPOVI (FeZn)				
26.	STUP KAO (KORS) VISINE 4m	Kom.	30		
27.	STUP KAO (KORS) VISINE 5m	Kom.	30		
28.	STUP KAO (KORS) VISINE 6m	Kom.	30		
29.	STUP KAO (KORS) VISINE 6.8m	Kom.	30		
30.	STUP KAO (KORS) VISINE 8m	Kom.	30		
31.	STUP KAO (KORS) VISINE 10m	Kom.	20		
32.	STUP KAO (KORS) VISINE 12m	Kom.	20		
	UKUPNO:				
33.	KONZOLA ZA LAMPU (kao CX 60/400)	Kom.	10		
34.	KONZOLA ZA LAMPU (kao CX 60/700)	Kom.	10		
	UKUPNO:				
	SVJETILJKE				
35.	KAO LVC-06 70W NaVt	Kom.	30		
36.	KAO LVC-06 80W NaVt	Kom.	20		
37.	KAO LVC-06 150W NaVt	Kom.	20		
38.	KAO LVC-166 250W NaVt	Kom.	20		
39.	KAO LVC-06 125W VTF	Kom.	20		
40.	KAO CX 70W NaVt	Kom.	20		
41.	KAO CX 1500W NaVt	Kom.	10		
42.	KAO CX 250W NaVt	Kom.	10		
43.	KAO LATERNA 100W NaVt	Kom.	60		
44.	LED LSL 30W	Kom	15		
45.	PHILIPS IRIDIUM MiniLED 29W GEN2	Kom	10		
46.	MODUL ZA IRIDIUM MiniLED 29W GEN2	Kom	10		
	Napomena:Svjetiljke mogu biti od nekog drugog proizvođača ako zadovoljavaju karakteristike navedenih.				
	UKUPNO:				

	ZAŠTITNA STAKLA ZA SVJETILJKE				
47.	ZAŠTITNO STAKLO 200W	Kom.	40		
48.	PLEKSI STAKLO ZA SVJETILJKU LVC-06	Kom.	50		
49.	PLEKSI STAKLO ZA SVJETILJKU LVC-16	Kom.	30		
50.	PLEKSI STAKLO ZA SVJETILJKU TIVOLI KN 143	Kom.			
51.	AI POKLOPAC ZA SVJETILJKU CD 1118	Kom.	20		
52.	STAKLO ZA SVJETILJKU CX 150W	Kom.	60		
53.	STAKLO ZA SVJETILJKU CX 250W	Kom.	25		
	UKUPNO:				
	ŽARULJE				
54.	VTF 80W	Kom.	100		
55.	VTF 125W	Kom.	100		
56.	VTF 250W	Kom.	40		
57.	NaVt 70W	Kom.	50		
58.	NaVt 100W	Kom.	40		
59.	NaVt 150W	Kom.	40		
60.	NaVt 250W	Kom.	40		
61.	HL 500W	Kom.	10		
62.	HL 1000W	Kom.	10		
63.	HQI 125W	Kom.	25		
64.	NaVt 400W	Kom.	15		
	UKUPNO:				

	PRIGUŠNICE				
65.	NaVt 70W	Kom.	20		
66.	NaVt 150W	Kom.	60		
67.	NaVt 110W	Kom.	60		
68.	VTF 80W	Kom.	40		
69.	VTF 125W	Kom.	50		
70.	VTF 250W	Kom.	20		
71.	VTF 400W	Kom.	10		
	UKUPNO:				
	OSTALI MATERIJALI				
72.	PROPALJIVAČ ZA NaVt 70-150W	Kom.	60		
73.	PROPALJIVAČ ZA NaVt 250-400W	Kom.	30		
74.	AI POKLOPAC ZA TIVOLI KN 143	Kom.	20		

75.	GRLO PORCULANSKO E-27	Kom.	10		
76.	GRLO PORCULANSKO E-40	Kom.	30		
77.	REDUKCIJA(FeZn)ZA LAMPION 76/60	Kom.	40		
78.	REDUKCIJA(FeZn)ZA LAMPION 60/76	Kom.	40		
79.	RAZDJELNIK MVL 435/1	Kom.	20		
80.	RAZDJELNIK MVL 435/2	Kom.	20		
	UKUPNO:				
	OBJUJMIČE ZA BETONSKI STUP				
81.	VIJAK SA KUKOM	Kom.	60		
82.	VIJAK SA ZATVORENOM KUKOM	Kom.	60		
83.	VIJAK SA VITIČASTOM KUKOM	Kom.	60		
84.	OVJESNA KOLOTURA	Kom.	60		
85.	STEZALJKA ZA PROMJENU SMJERA	Kom.	60		
86.	ZATEZNA STEZALJKA ZA 4x16mm ²	Kom.	60		
87.	PLASTIFICIRANI REMEN (vezice)	Kom.	150		
88.	IZOLIRANA VIJČANA STRUJNA STEZALJKA (DOZ-1)	Kom.	10		
89.	KOMPRESIONA ODCJEPNA STEZALJKA 35/16mm ²	Kom.	50		
	UKUPNO:				
	MATERIJAL I OPREMA NA MJERNIM MJESTIMA				
90.	FRA OSIGURAČ 6-16A	Kom.	20		
91.	PATRONA DZ 6A	Kom.	30		
92.	PATRONA DZ 10A	Kom.	150		
93.	AUTOMQTSKI OSIGURAČ 6-20A 220V	Kom.	30		
94.	SKLOPNIK CN 16A 220V	Kom.	5		
95.	SKLOPNIK CN 25A 220V	Kom.	5		
96.	SKLOPNIK CN 63A 220V	Kom.	5		
97.	LUXOMAT (KAO SOU-1)SA FOTO OKOM	Kom.	10		
98.	PRIKLJUČNA PLOČICA RPO-4	Kom.	20		
	UKUPNO:				
	OSTALI MATERIJALI				
99.	INOX TRAKA (BAND-IT) ŠIRINE 3/8 U KOLUTU	Kom.	18		
100.	KOPČA ZA INOX TRAKU (BAND- IT) ŠIRINE 3/8 U KOLUTU	Kom.	400		
101.	PVC TRAKA UPOZORENJA ZA	m.	2000		

	ENERGETSKI KANAL-(CRVENA)				
102.	IZOLIR VRPCA PLASTIČNA(VELIKA)	Kom.	60		
103.	ODVIJAČ SPREJ	Kom.	10		
104.	ORMAR KPMO SA DVA PROZORA	Kom.	5		
105.	ORMAR KPMO SA JEDNIM PROZOROM	Kom.	5		
106.	ORMAR:SAMOSTOJEĆI ,RAZVODNI , MJERNI PREDVIĐEN ZA SEDAM IZLAZA KOMPLETNO OPREMLJEN	Kom.	2		
107.	BRAVICA ZA KPMO (CILINDAR SA ROZETOM)	Kom.	10		
108.	BRAVICA ZA KRO SAMOSTOJEĆI (POLUCILINDAR)	Kom.	20		
109.	KABELSKI RAZVODNI ORMAR 200A	Kom.	4		
110.	POSTOLJE ZA OSIGURAČE NVO- 00	Kom.	20		
111.	POSTOLJE ZA OSIGURAČE NVO- 01	Kom.	20		
112.	STEZALJKA MP 10-30	Kom.	20		
113.	SPOJNICA TKSO-P4x6-25mm ²	Kom.	40		
114.	TULJAK ZA GNJEČENJE Al/Cu 25/10	Kom.	100		
115.	TULJAK ZA GNJEČENJE Al/Cu 25/116	Kom.	100		
116.	TULJAK ZA GNJEČENJE Al 25mm ²	Kom.	200		
117.	TULJAK ZA GNJEČENJE Al 35mm ²	Kom.	100		
118.	TULJAK ZA GNJEČENJE Cu 10mm ²	Kom.	100		
119.	TULJAK ZA GNJEČENJE Cu16mm ²	Kom.	100		
120.	TULJAK ZA GNJEČENJE Cu 25mm ²	Kom.	100		
121.	TULJAK ZA GNJEČENJE Cu35mm ²	Kom.	300		
122.	TULJAK ZA GNJEČENJE Cu50mm ²	Kom.	100		
123.	OSIGURAČ MINI NVO-00 (25A,35A,50A,63A,80A)	Kom.	100		
124.	OSIGURAČ NVO-01 (35A,63A,80A,125A,160A)	Kom.	100		
125.	ODVODNIK PRENAPONA ZA UNUTARNJU MONTAŽU	Kom.	60		
	UKUPNO:				
	NABAVA OPREME I MATERIJALA UKUPNO:				

B) TROŠKOVNIK ELEKTROMONTAŽERSKIH RADOVA

REDNI BROJ	OPIS	J.M.	GODIŠNJA KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA	UKUPNO
1.	OŽIČENJE ARMATURE (SVJETILJKE , REFLEKTORA), (SVIH TIPOVA)	Kom.	100		
2.	IZRADA KABELSKOG ZAVRŠETKA TOPLOSKUPLJAJUĆOM TEHNOLOGIJOM NA 1KV KABELU (UNUTARNJA MONTAŽA), PRESJEK KABELA DO 35mm ²	Kom.	35		
3.	IZRADA KABELSKOG ZAVRŠETKA TOPLOSKUPLJAJUĆOM TEHNOLOGIJOM NA 1KV KABELU (VANJSKA MONTAŽA), PRESJEK KABELA DO 35mm ² NA STUP ILI FASADI	Kom.	50		
4.	IZRADA KABELSKE SPOJNICE TOPLOSKUPLJAJUĆOM TEHNOLOGIJOM NA 1KV KABELU(VANJSKA MONTAŽA), PRESJEK KABELA DO 35mm ²	Kom.	30		
5.	MONTAŽA SAMONOSIVOG KABELSKOG SNOPA XOO-A4x16mm ² KOMPLET SA OVJESNIM PRIBOROM ZA STUP ILI FASADU	m.	500		
6.	MONTAŽA SAMONOSIVOG KABELSKOG SNOPA XOO-A2x16mm ² KOMPLET SA OVJESNIM PRIBOROM ZA STUP ILI FASADU	m.	100		
7.	MONTAŽA ODVODNIKA PRENAPONA	Kom.	40		
8.	SPAJANJE UZEMLJENJA	Kom.	80		
9.	DEMONTAŽA POSTOJEĆIH VODOVA JAVNE RASVJETE	Km	1		
10.	UGRADNJA I SPAJANJE RAZVODNE PLOČICE U STUPU ILI NIŠI JAVNE RASVJETE NA FASADI (POTREBNO OŽIČENJE)	Kom.	40		

11.	UGRADNJA FOTO-OKA	Kom.	12		
12.	UGRADNJA GRLA (E-27,E-40)	Kom.	50		
13.	UGRADNJA PRIGUŠNICE	Kom.	100		
14.	UGRADNJA POKLOPCA LAMPIONA	Kom.	25		

15.	ZAMJENA OSIGURAČA U STUPU ILI NIŠI JAVNE RASVJETE	Kom.	120		
16.	DOPREMA, MONTAŽA, CENTRIRANJE I UČVRŠĆIVANJE Fe STUPA DEKORATIVNOG(4,00m-5.50m)	Kom.	40		
17.	DOPREMA, MONTAŽA, CENTRIRANJE I UČVRŠĆIVANJE Fe STUPA DEKORATIVNOG(6.50m)	Kom.	20		
18.	DOPREMA, MONTAŽA, CENTRIRANJE I UČVRŠĆIVANJE Fe STUPA DEKORATIVNOG(8,00m-10,70m)	Kom.	20		
19.	TRAŽENJE KVARA NA PODZEMNOM KABELU TE ISPITIVANJE NAKON POPRAVKA(MJERNA KOLA ILI SLIČNO)	Kom.	18		
20.	PREVENTIVNO BEZNAPONSKO ISPITIVANJE PODZEMNIH KABLOVA	m.	2000		
21.	MONTAŽA UZIDNOG ORMARIĆA JAVNE RASVJETE	Kom.	6		
22.	OPREMANJE UZIDNOG ORMARIĆA JAVNE RASVJETE	Kom.	6		
23.	MONTAŽA SAMOSTOJEĆEG ORMARA (IZ POLIESTERA) JAVNE RASVJETE	Kom.	6		
24.	OPREMANJE UPRAVLJAČKO-RAZVODNOG ORMARA (PLOČE) JAVNE RASVJETE	Kom.	3		

	JAVNE RASVJETA U SUSTAVU ZRAČNE MREŽE				
25.	DRVENI STUPOVI				
26.	ZAMJENA KOMPLETNE ARMATURE	Kom.	30		
27.	ZAMJENA ŽARULJE	Kom.	60		
28.	POVEĆANJE ZA SVAKI DODATNI POPRAVAK (ZAMJENU) NA ARMATURI	Kom.	180		
29.	ZAMJENA ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	20		
30.	ČIŠĆENJE ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	40		
31.	ZAMJENA VODA NA CIJELOM RASPONU(30m)	Kom.	10		
	BETONSKI STUPOVI PREPONE ILI				

	FASADE				
32.	ZAMJENA KOMPLETNE ARMATURE	Kom.	30		
33.	ZAMJENA ŽARULJE	Kom.	50		
34.	POVEĆANJE ZA SVAKI DODATNI POPRAVAK (ZAMJENU) NA ARMATURI	Kom.	100		
35.	ZAMJENA ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	20		
36.	ČIŠĆENJE ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	40		
37.	ZAMJENA VODA NA CIJELOM RASPONU(30m)	Kom.	10		
	STUPOVI, KANDELABERI, FASADE ILI PREPONE DO 12m				
38.	ZAMJENA KOMPLETNE ARMATURE	Kom.	40		
39.	ZAMJENA ŽARULJE	Kom.	100		
40.	POVEĆANJE ZA SVAKI DODATNI POPRAVAK (ZAMJENU) NA ARMATURI	Kom.	40		

41.	ZAMJENA ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	30		
42.	ČIŠĆENJE ZAŠTITNOG STAKLA	Kom.	50		
43.	ZAMJENA USPONSKOG VODA NA STUPU	Kom.	25		
	OSTALI RADOVI				
44.	POPRAVAK KONTAKTA NA SPOJNOJ PLOČICI (RPO)	Kom.	30		
45.	POPRAVAK KONTAKTA NA RAZVODNOJ PLOČI	Kom.	20		
46.	ZAMJENA VIJKA POKLOPCA (PORTELE) STUPA ILI KANDELABERA	Kom.	40		
47.	POPRAVAK SPOJNOG MJESTA TRAKE ILI UŽETA ZA UZEMLJENJE	Kom.	60		
48.	DEMONTAŽA POSTOJEĆEG STUPA JAVNE RASVJETE (LAMPION FeZn)	Kom.	25		
53.	DEMONTAŽA POSTOJEĆEG STUPA JAVNE RASVJETE (DRVENI STUP)	Kom.	10		
49.	DEMONTAŽA PRIGUŠNICE	Kom.	60		
50.	MONTAŽA SKLOPNIKA (CN 16-CN 63A)	Kom.	10		
51.	POLAGANJE KABELA PP-00/A4x25mm ² U KANAL	m.	500		
52.	POLAGANJE KABELA PP-00 4x10mm ² Cu U KANAL	m.	1000		
53.	POLAGANJE BAKRENOG UŽA(35mm ² I 50mm ²)	m.	1500		
54.	TERMOVIZIJSKI PREGLED ORMARIČA I	Kom.	200		

	LAMPIONA JAVNE RASVJETE				
55.	DEMONTAŽA SPOJNE PLOČICE RPO-4	Kom.	30		

	PREGLED GRAĐEVINSKOG I ELEKTROMONTAŽNOG DIJELA STUPNOG MJESTA JAVNE RASVJETE				
56.	KANDELABER	Kom.	200		
57.	BETONSKI STUP	Kom.	180		
58.	DRVENI STUP	Kom.	180		
59.	ZIDNE KONZOLE	Kom.	40		
60.	PREGLED ZIDNOG KABELSKOG ORMARIČA	Kom.	8		
61.	PREGLED RAZVODNOG ORMARIČA JAVNE RASVJETE	Kom.	20		
62.	PREGLED TRASE NADZEMNIH VODOVA JAVNE RASVJETE	m.	2000		
63.	PREGLED TRASE KABELSKIH VODOVA JAVNE RASVJETE	m.	2000		

**2.NAPOMENA: PREGLED JAVNE RASVJETE PODRAZUMJEVA VIZUALNI PREGLED
ELEKTROMONTAŽNOG DIJELA BILO KOJEG OD NAVEDENIH ELEMENATA JAVNE
RASVJETE**

64.	RAD NA ODRŽAVANJU ,REMONTU S KORIŠTENJEM AUTO- KOŠARE	h	100		
65.	RAD NA ODRŽAVANJU, REMONTU S KORIŠTENJEM BRIGADNOG VOZILA	h	400		
66.	KORIŠTENJE AUTO- KOŠARE	km	1000		
67.	KORIŠTENJE BRIGADNOG VOZILA	km	1000		
68.	RAD ELEKTROMONTERA (za netroškovničke stavke)	h	50		
	ELEKTROMONTAŽERSKI RADOVI UKUPNO				

NAPOMENA: UKLJUČEN JE VOZAČ I TROŠKOVI PRIJEVOZA

REKAPITULACIJA

1. NABAVA OPREME I MATERIJALA UKUPNO : _____ KN

2. ELEKTROMONTAŽNI RADOVI UKUPNO: _____ KN

UKUPNO: _____ KN

U _____, 2014. godine

Za ponuditelja:

(potpis osobe ovlaštene ponuditelja)

Pečat: