

DRUŽBA ZA AVTOCESTE V REPUBLIKI SLOVENIJI
DARS d.d.

DODATEK št. 1

k razpisni dokumentaciji

za

**UREDITEV ZUNANJE RAZSVETLJAVE NA AC V RS, SKLADNO Z UREDBO O MEJNIH VREDNOSTIH
SVETLOBNEGA ONESNAŽEVANJA OKOLJA - 3. FAZA**

Celje, april 2016

V skladu s členoma 9 in 10 Navodil ponudnikom za izdelavo ponudbe podajamo naslednja pojasnila in spremembe razpisne dokumentacije:

Odgovori na vprašanja ponudnikov:

Vprašanje 1: Ali je možna natančnejša lokacija, kjer bo treba izvajati dela. Ker je popis del dokaj nenatančen- naše vprašanje številka 2 – zahteva ogled vseh lokacij ogromno časa in znatne stroške (Šentilj- Ljubljana, Karavanke – Ljubljana).

Odgovor: Natančne lokacije so navedene v popisu del in izvlečku PZI za razpis. Ponudniku se le priporoča, da si ogleda bodoče delovišče in okolico in si sam pridobi na lastno odgovornost vse podatke, ki bi mu lahko koristili pri pripravi ponudbe oziroma ob sklenitvi pogodbe za gradnjo del. Vse stroške in odgovornost v zvezi z ogledom prevzame ponudnik sam.

Vprašanje 2: Menimo, da je v določbi 13.2. razpisne dokumentacije napaka, saj je zapisano, da dejansko število novih drogov za zamenjavo predlagal izvajalec in po potrditvi naročnika. Ne razumemo, kakšno pristojnost ima pri tem izvajalec, saj bo le-ta v želji po višjem zaslužki predlagal zamenjavo vseh drogov. Lahko pa tudi špekuliramo, da ima en potencialni ponudnik dejanski podatek o tem, kakšna dela so potrebna, oz. koliko drogov je treba dejansko zamenjati ali prebarvati, in bo zato lahko dal temu primerno nižjo ceno, kar pa je v izrecnem nasprotju načeli javnega naročanja. V tem primeru tisti, ki je v tehničnem delu svetoval pri pripravi razpisne dokumentacije ali jo je celo pripravljal, ne sme sodelovati kot ponudnik. Rešitev je tudi, da je merilo cena/kos in ne skupna ponudbena cena.

Odgovor: Izvajalec bo moral zamenjati predvideno število drogov iz popisa del. V nadaljevanju dodatka podajamo spremembo podčlena 13.2. Navodil ponudnikom, tako da glasi:
Ponudnik mora v ponudbeni ceni upoštevati količino novih drogov, kot je navedena v popisu del (Poglavje 6 razpisne dokumentacije). Lokacijo zamenjav dotrajanih drogov z novimi bo na predlog izvajalca pred zamenjavo potrdil Naročnik in sicer po pregledu obstoječih drogov.

Vprašanje 3: DARS je objavil lansko leto javni razpis s tako rekoč identično vsebino, le lokacije so bile druge, gre za JN 7832/2015, dne 06.11.2015. Znano je, da je za to razpisno dokumentacijo pripravil tehnične specifikacije kasnejši ponudnik in zmagovalec Javna razsvetljava d.d. Menimo, da navedeni ponudnik, če je sodeloval kot svetovalec ali celo pripravljavec tudi v sedanjem postopku, ne sme sodelovati kot ponudnik, saj natančno ve, na katerih drogovih so potrebna kakšna dela in zato lahko odda ponudbo, ki bo cenovno najugodnejša oz. najcenejša. K temu nas napeljuje določba v razpisni dokumentaciji, da bo izvajalec predlagal zamenjavo dejansko količino novih drogov. Gre za nepopolne tehnične specifikacije in tako javno naročilo sploh ne bi smelo biti objavljeno, saj zakon določa, da mora imeti ponudnik podatke, da lahko na njihovi podlagi pripravi kakovostno ponudbo. Tukaj pa manjkajo prav podatki o tem, koliko drogov je treba zamenjati v celoti, koliko le na novo prebarvati itd. Zato predlagamo, da natančno določite, koliko drogov je treba dejansko sanirati in način sanacije za celotno količino drogov.

Odgovor: Izvajalec bo moral zamenjati predvideno število drogov iz popisa del.

V nadaljevanju dodatka podajamo spremembo podčlena 13.2. Navodil ponudnikom.

Vprašanje 4: Pri pregledu popisa svetil in njihovih tehničnih zahtevkov smo naleteli na cel kup vprašanj oziroma dvomljivih situacij.
Te pomanjkljivosti oziroma nejasnosti so pri vseh opisih, saj se le ti največkrat razlikujejo samo v max. priključni moči.

Citat: Dobava in montaža svetilke LED z možnostjo nadzora in avtonomne redukcije z naslednjimi tehničnimi lastnostmi:

priporočljiva optika tip 7, max. priključna moč 55 W - constant flux, komplet z ožičenjem: (konec citata)

Prosimo za pojasnilo:

A. Kaj je razumljeno pod pojmom »z možnostjo nadzora«?

B. Kaj je razumljeno pod »avtonomna redukcija«?

C. Kaj pomeni priporočljiva optika tip 7 (5)?

D. Po katerem mednarodnem elektrotehničnem standardu je definiran tip teh optik?

E. Kaj pomeni max. priključna moč 55W (110W)? Ali to pomeni, da je lahko svetilka moči 0,1W in lumenski paket svetilke sploh ni pomemben? Če je pomemben, katera vrednost je to in kolikšen je lahko odstop od nominalno definirane.

F. Zakaj sta definirani dve svetilki? Saj moč 55W že avtomatično zadovoljuje tudi svetilke, kjer je definirana max. moč 110W.

G. Kaj pomeni konstant flux (constant flux v razpisu), če pa je nekako zaznati, da je svetilka z redukcijo.

H. Kakšen je potreben – zahtevan, najslabši možen, McAdams faktor LED virov svetlobe?

I. S katero svetilko (točen tip z vsemi podatki) so bili narejeni izračuni, na podlagi katerih je bil narejen ta razpis.

J. Kako je definirana življenjska doba svetilke?

Odgovor: ad.A: Ta pojem je opisan v izvlečku za razpis v poglavju 6-Zahteve za svetilke / 6.4 - Električne lastnosti / točka 4.4.

ad.B: To pomeni reduciranje svetlobnega toka, ki ga generira napajalnik (ni potrebe po krmilni žili oziroma kakršni koli drugi komunikaciji med prižigališčem in svetilko). Okvirni čas redukcije se tovarniško nastavi.

ad.C: Te optike so informativne, kot pomoč ponudnikom pri izbiri ustrezne porazdelitve svetlobnega toka svetilke. Z izbranimi optikami v svetilkah pa je potrebno doseči zahteve izbranih svetlobnotehničnih razredov za posamezno svetlobnotehnično situacijo

ad.D: Te optike so informativne, kot pomoč ponudnikom pri izbiri ustrezne porazdelitve svetlobnega toka svetilke. Z izbranimi optikami v svetilkah pa je potrebno doseči zahteve izbranih svetlobnotehničnih razredov za posamezno svetlobnotehnično situacijo.

ad.E: V izvlečku za razpis v poglavju 6-Zahteve za svetilke / 6.3 – Optični sistem svetilk / točka 3.3. je določena minimalna učinkovitost svetilke (95 lm/W). Z izbranimi svetilkami pa je potrebno doseči zahteve izbranih svetlobnotehničnih razredov za posamezno svetlobnotehnično situacijo.

ad.F: Definiranih je 7 tipov svetilk z različnimi vrednostmi moči. Upoštevati je potrebno učinkovitost svetilk (lm/W).

ad.G: Ta pojem je opisan v izvlečku za razpis v poglavju 6-Zahteve za svetilke / 6.4 - Električne lastnosti / točka 4.1. Constant flux in redukcija sta dva različna pojma.

ad.H: Ponudnik mora s ponujenimi svetilkami zadostiti zahtevam iz razpisa (poglavja 5-Svetlobnotehnične zahteve; 6-Zahteve za svetilke).

ad.I: Ponudnik mora s ponujenimi svetilkami zadostiti zahtevam iz razpisa (poglavja 5-Svetlobnotehnične zahteve; 6-Zahteve za svetilke).

ad.J: Življenjska doba je opisana v izvlečku za razpis v poglavju 6-Zahteve za svetilke / 6.3 – Optični sistem svetilk / točka 3.3 ter / 6.5 – Ostale zahteve / točka 5.2.

Vprašanje 5: Zaradi obsežnosti in razpršenosti objektov prosimo za podaljšanje roka za oddajo ponudb, da bodo lahko ponudbe narejene kakovostno in cenovno najugodnejše za naročnika.

Odgovor: Naročnik ne bo podaljšal roka za oddajo ponudb.

Vprašanje 6: Glede na začetne težave s pridobivanjem poglavja št.6, predlagamo, da v skladu z 10.2 točko naročnik podaljša rok za oddajo ponudb.

Odgovor: Naročnik ne bo podaljšal roka za oddajo ponudb.

Spremembe razpisne dokumentacije:

Poglavje 1 – Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe:

Spremeni se drugi odstavek podčlena 13.2 tako, da glasi:

»Ponudnik mora v ponudbeni ceni upoštevati količino novih drogov, kot je navedena v popisu del (Poglavje 6 razpisne dokumentacije). Lokacijo zamenjav dotrajanih drogov z novimi bo na predlog izvajalca pred zamenjavo potrdil Naročnik in sicer po pregledu obstoječih drogov.«