

Št.: 34-6/2017-Sa 15

Datum: 2.3.2017

Povezava:

PROJEKTNA NALOGA**za****Izvajanje specialističnih svetovalnih storitev pri izdelavi projektne dokumentacije in drugih strokovnih gradiv v okviru upravljanja prometa na AC/HC****1. Uvod**

V okviru Področja upravljanja se izvaja širok spekter nalog, ki jih upravljavcu ceste nalaga veljavna zakonodaja, predvsem Zakon o cestah z vsemi podzakonskimi akti in številne direktive Evropske unije. Področje upravljanja se vključuje v številne naloge, ki jih izvaja DARS d.d. od faze umeščanja novih odsekov v prostor do spremljanja in analiziranja dogajanja na odsekih pod prometom. Predvsem na odsekih, kjer so prometne razmere kritične tako s stališča prometnih obremenitev (na njih pogosto prihaja do zastojev) kakor tudi s stališča prometne varnosti (pogoste prometne nesreče), je potrebno ob hitrem analiziranju stanja ceste in vzrokov za neobičajno dogajanje ob uporabi najnovejših spoznanj in uporabi tehnologij (programske opreme in merilne opreme) v čim krajšem možnem času ugotoviti vzroke za tako dogajanje in poiskati optimalne kratkoročne in dolgoročne rešitve.

2. Opis nalog

Specialistične svetovalne storitve pri analiziranju stanja na cestah v upravljanju DARS d.d., iskanju optimalnih rešitev, izdelavi projektne dokumentacije in drugih strokovnih gradiv v okviru upravljanja prometa na AC/HC so potrebne za neovirano in hitro odzivnost družbe DARS d.d. na vedno večje število aktivnosti in projektov, ki so povezani z varnostjo in pretočnostjo prometa po AC/HC v Sloveniji.

V okviru spremljanja stanja, načrtovanja gradnje in obnov avtocest v Republiki Sloveniji je DARS d.d. poleg same izgradnje posameznih cestnih odsekov in cestnih naprav ter izvedbe obnovitvenih del zadolžen tudi za zagotovitev vseh potrebnih strokovnih podlag in projektne dokumentacije. Pri pripravi strokovnih podlag za sprejemanje odločitev o izvedbi navedenih zadolžitev, pripravi projektno-tehnične dokumentacije za izvedbo gradnje in obnov, pripravi in izvedbo razpisov ter izdelavi drugih strokovnih gradiv je potrebno zagotoviti visoko strokovne svetovalne storitve, ki bodo DARS d.d. omogočale kar najbolj strokovno podprepljene odločitve v vseh fazah izdelave navedene dokumentacije ali pripravi konkretnih ukrepov.

Področja specialističnih svetovalnih storitev so predvsem:

- simulacije prometa s sodobnimi programskimi orodji,



- prometno planiranje, uvajanje novih programskih orodij in metodologij za prometne simulacije in kapacitetne presoje,
- svetovanje v zvezi z uvajanjem sodobne prometno informacijske tehnologije pri načrtovanju prometnic in orodji prometnega planiranja,
- svetovanje na področju projektiranja in umeščanja prometnih rešitev na AC/HC (gradbeni tehnične rešitve in inteligentno transportni sistemi),
- ocene, preveritve ter priprava mnenj glede prometnih, tehničnih rešitev obdelanih v različnih nivojih projektne dokumentacije s cestno prometnega vidika,
- napovedovanja rasti in gibanja prometnega toka na AC/HC,
- svetovanje s področja prometne varnosti,
- povezljivosti sistemov za nadzor in vodenje prometa v entitete,
- povezljivosti sistemov za nadzor in vodenje prometa s sistemi sosednjih držav,
- funkcioniranje nadzornih centrov in ekip na terenu v izrednih razmerah na AC/HC,
- skladnost projektov z EU smernicami in direktivami,
- svetovanje pri mednarodnih projektih upravljanja in vodenja prometa ter prometne varnosti in uvajanja novih tehnologij,
- terenske meritve in meritve cestne infrastrukture,
- laboratorijske meritve in analize,
- komuniciranje z javnostmi glede nalog pri svetovalnih storitvah,
- ostale svetovalne storitve v skladu z nalogami pri svetovalnih storitvah.

3. Naročanje in izvajanje posameznih nalog

Naročnik bo za vsako posamezno nalogo dostavil izbranemu ponudniku pisno naročilo z opisom konkretne naloge oziroma posameznega projekta v okviru tega javnega naročila in navedel rok v katerem od izvajalca pričakuje izdelano gradivo. Na osnovi prejetega vsakokratnega naročila bo moral izvajalec potrditi, da mi je jasen obseg in vsebina naročila, pripraviti predlog, v katerem mora natančno določiti obseg potrebnega dela, izraženega v svetovalnih urah skladno s ponudbo in potrdil rok za predajo gradiva ali z obrazložitvijo razlogov predlagal drugačen rok.

Vse naloge iz tega naročila bo izvajalec izvajal v obdobju 18 mesecev od datuma sklenitve pogodbe. Skupno ocenjeno število ur, v katerem morajo biti izvedene naloge oziroma projekti je 3.800.

Izvedbo posamezne naloge mora izvajalec dokumentirati s poročilom, ki mora po vsebini zadostiti vsem naročnikovim zahtevam, kot jih določa ta razpisna dokumentacija. Navedeno poročilo mora izvajalec naročniku predati v treh tiskanih izvodih in v elektronski *.pdf (podpisan in žigosan izvod poročila) in *.doc obliki na USB nosilcu podatkov.

Ponudnik se strinja, da bo v nujnih primerih na zahtevo naročnika izvršil posamezne naloge tudi izven rednega delovnega časa ter v rokih, ki jih bo določil naročnik, ne da bi se s tem spremenila ponudbena cena.

4. Oprema za izvajanje nalog

Za izvajanje posameznih nalog mora ponudnik razpolagati s:

- sodobnimi programskimi orodji za izdelavo prometnih simulacij in modelov,
- sodobnimi programskimi orodji za presojo prometne varnosti predlaganih novogradenj ali rekonstrukcij,
- terensko opremo za meritve prometa (štetje in klasifikacija vozil, meritve hitrosti) in cestne infrastrukture,
- laboratorijsko opremo za potrebe nalog pri svetovalnih storitvah.

5. Obračunavanje opravljenih del

Izvajalec bo opravljeno storitev naročniku zaračunaval na podlagi vrednosti urne postavke iz ponudbenega predračuna in v obsegu usklajenega števila ur za posamezno nalogo.

Na vsakem računu mora biti navedena številka pogodbe, ki jo je določil naročnik. Številka pogodbe mora biti navedena tudi na vseh drugih dokumentih, ki spremljajo račun.

Izvajalec bo opravljene storitve naročniku zaračunaval enkrat mesečno do 3. dne v mesecu za pretekli mesec. Izvajalec mora k računu priložiti s strani naročnika potrjene odpoklice (naročila) storitve po pogodbi. Če ima izvajalec podizvajalce, mora svojemu računu obvezno priložiti potrjene račune podizvajalcev oziroma obojestransko žigosano in podpisano (izvajalec in podizvajalec) potrdilo o njihovem plačilu v kolikor je le-to že bilo izvedeno.

Lep pozdrav.

Pripravil:

Jan Sajovic
specialist področja

Mag. Ulrich Zorin
Vodja službe za upravljanje s prometom
in prometno varnostjo

Bojari Banfi
svetovalec uprave

PRILOGA: Specifikacija ponudbe

V vednost:

- člani uprave,
- g. Banfi, mag. Zorin, g. Sajovic

SPECIFIKACIJA PONUDBENIH DEL

za

»Izvajanje specialističnih svetovalnih storitev pri izdelavi projektne dokumentacije in drugih strokovnih gradiv v okviru upravljanja prometa na AC/HC«

Opis del in lokacije	količina	enota	EUR/enoto	skupaj EUR
A. Izvajanje specialističnih svetovalnih storitev pri izdelavi projektne dokumentacije in drugih strokovnih gradiv v okviru upravljanja prometa na AC/HC	3.800	ura		
skupaj				
22 % DDV				
skupaj z DDV				

V ponudbeni ceni morajo biti zajeti vsi materialni stroški, stroški transportov, stroški dela, koordinacije z naročnikom (usklajevalni sestanki, sodelovanje na recenzijah in predstavitev projekta drugima naročnikom) in morebitni drugi stroški.

Ponudnik

Žig, podpis