

Številka LN: 430-1417/2018-4

Datum: 29.5.2018

PROJEKTNA NALOGA

Videosnemanje občinskih cest, ureditev osi za pripravo odloka ter izdelava videoalmanaha.

MOL za potrebe vzdrževanja in vodenja evidenc o cestah, predvsem pa za pripravo odloka o cestah, zbira, vodi, analizira in posreduje velike količine podatkov o cestah.

Za pripravo odloka so ključnega pomena urejene digitalne osi kategoriziranih občinskih cest.

Za uspešno obvladovanje vzdrževanja evidenc o cestah je bistvenega pomena zagotavljanje video dokumentacije celotnega omrežja kategoriziranih občinskih cest, iz katere je možno zajemati ali preverjati posamezne podatke o cestah in iz njih ugotavljati stanje cest.

Videoalmanah predstavlja geolocirano in po odeskih urejeno slikovno dokumentacijo.

NALOGE PROJEKTA

Izbrani izvajalec mora izvesti spodaj opisane naloge.

1. Terensko snemanje

Izbrani izvajalec bo od naročnika prejel potek osi cest, ki predstavljajo osnovo za izvedbo terenskega video snemanja.

Na osnovi predloga kategoriziranih občinskih cest mora izvajalec zagotoviti video visoke ločljivosti ter panoramske (360 stopinj, vsakih 5 m) posnetke kategoriziranih občinskih cest v ocenjeni dolžini 1.200 km in sicer tako v smeri poteka kakor tudi v nasprotni smeri poteka odsekov cest.

V primeru obvozov po lokalnih cestah zaradi gradbišč se snemanje ne izvede. V primeru nejasnosti mora izvajalec morebiten drugačen potek snemanja predhodno uskladiti z naročnikom.

Naročnik si pridružuje pravico do napotitve izvajalca na video snemanje prednostno določenega območja.

Navodila za snemanje so skladna z navodili DRSI in so podana v prilogi 1.

2. Ureditev osi občinskih cest

Za pripravo odloka je potrebno na osnovi obstoječih digitalnih osi občinskih cest, predlaganih sprememb odloka ter na osnovi terenskih meritev cest urediti obstoječe digitalne osi po dejanskem stanju v naravi.

Odstopanje obstoječe digitalne osi ceste od dejanskega stanja na terenu za več kot 3 m je potrebno dokumentirati s shape slojem pravega poteka ceste v skladu s priloženimi navodili in s poročilom, ki vsebuje podatke o kraju, kjer je prišlo do razlike (odsek, stacionaža začetka/konca, ime kraja, ...). Po potrditvi ureditve deviacije s strani naročnika izvajalec popravi prejeto os v delu deviacij in na tej osnovi pripiše prave stacionaže video posnetka cest ter višinsko uskladi celoten odsek.

Navodila za urejanje osi so skladna z navodili DRSI in so podana v prilogi 2.

3. Izdelava videoalmanaha

Po sprejetju novega odloka o kategorizaciji občinskih cest, izvajalec izdelava video almanah, ki predstavlja geolocirano in po odsekih urejeno slikovno dokumentacijo. Podrobnejša navodila za izdelavo video almanaha so podana v prilogi 3.

Ostalo

Izvajalec mora nalogi 1 in 2 dokončati v roku 6 mesecev. Izdelava video almanaha se izvede po sprejetju odloka o kategorizaciji občinskih cest.

Izvajalec mora vse podatke predati na prenosnem disku, ki ostane v lasti naročnika. Struktura podatkov je določena v navodilih za posamezne naloge.

Izvajalec je dolžan hraniti en izvod originalnih (neobdelanih) video posnetkov cest vsaj 5 let po izvedbi.

Skupaj s predajo posnetkov je dolžan podrobno opisati način izvedbe in evidentirati dnevnik posnetkov posameznih odsekov.

Vsi pridobljeni podatki so v lasti naročnika. Izvajalec mora kakršenkoli nepooblaščen dostop do podatkov preprečiti ter onemogočiti uporabo podatkov oz. informacij izpeljanih iz teh podatkov tretji osebi, reproducirati ali kako drugače odtujiti podatkov.

Skupna vrednost ponudbe naj se izračuna za 1.200 km.

Izvajalec izstavlja račune za izvedeno terensko delo mesečno, pri čemer izvajalec dokazuje izvedena dela s priloženim poročilom.

Za ureditev osi izda račun po predaji urejenih digitalnih osi za pripravo odloka.

Za videolamanah izda račun po dokončni predaji slikovnega materiala.