

PRILOG 3 – TEHNIČKI OPIS

TEHNIČKI OPIS

IDEJNO RJEŠENJE POVEZIVANJA NA AUTOCESTU A1 U ZONI PUO RAŠĆANE

Ovom grupom usluga predviđena je izrada idejnih rješenja za silazak vozila sa autoceste A1 u zoni PUO Rašćane. Predviđena je izrada minimalno dvije osnovne varijante idejnog rješenja sa prometnom analizom i procjenama troškova radi daljnjeg planiranja izgradnje.

S obzirom da se sa vanjske strane ograde PUO Rašćane nalazi mreža lokalnih prometnica, prvom varijantom bi se omogućio ulaz i izlaz vozila sa autoceste uz minimalne troškove na način da se izgradi samo plato i postaja naplate cestarine. Drugom varijantom idejnog rješenja bi se analizirala mogućnost formiranja novog čvora u području izvedenog nadvožnjaka autoceste, čime bi se također omogućio izlaz i ulaz vozila sa autoceste, ali ne bi bilo potrebno graditi novi nadvožnjak čvora već bi se iskoristio postojeći.

Potrebno je obraditi minimalno dvije Varijante idejnog rješenja, i to:

1. na postojećem PUO Rašćane
2. na području izvedenog nadvožnjaka na autocesti

Ponudom izrade idejnog rješenja za svaku varijantu potrebno je obuhvatiti:

1. Osnovne karakteristike postojećeg stanja i novih čvorova
2. Analiza odvijanja prometnih tokova prema podacima o prometu
3. Procjene troškova gradnje i zaključak

Također, ponudom je uključeno terestričko snimanje i izrada geodetske podloge TP 1:1000 i DOF

U sklopu ove grupe usluga obuhvaćene su sve konzultacije, odgovori i tumačenja i neće se zasebno obračunavati.

Projektnu dokumentaciju potrebno je isporučiti na slijedeću adresu : Hrvatske autoceste d.o.o. Sektor za investicije i EU fondove, Širolina 4, 10000 Zagreb

Broj kopija i format zapisa:

Potrebno je izraditi i isporučiti naručitelju u pisanom obliku:

☐ Idejno rješenje u (5) primjeraka

Za sve projekte potrebno je izraditi i isporučiti digitalni zapis i istovjetnu elektronsku kopiju.

Traženi formati digitalnih datoteka :

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| -nacrti | .dwg format (AutoCAD) |
| -tekstualni dio | .doc format (Word) |
| -troškovnici | .xls format (Excel) |
| -elektronska kopija dokumentacije | .pdf format (pdf) |

Rok:

Projektnu dokumentaciju iz ove grupe usluga potrebno je izraditi u roku (3) tri mjeseca.



Idejno rješenje - varijante V1 i V2



V1 PUO Raščane



Shema : Idejno rješenje varijante V2