

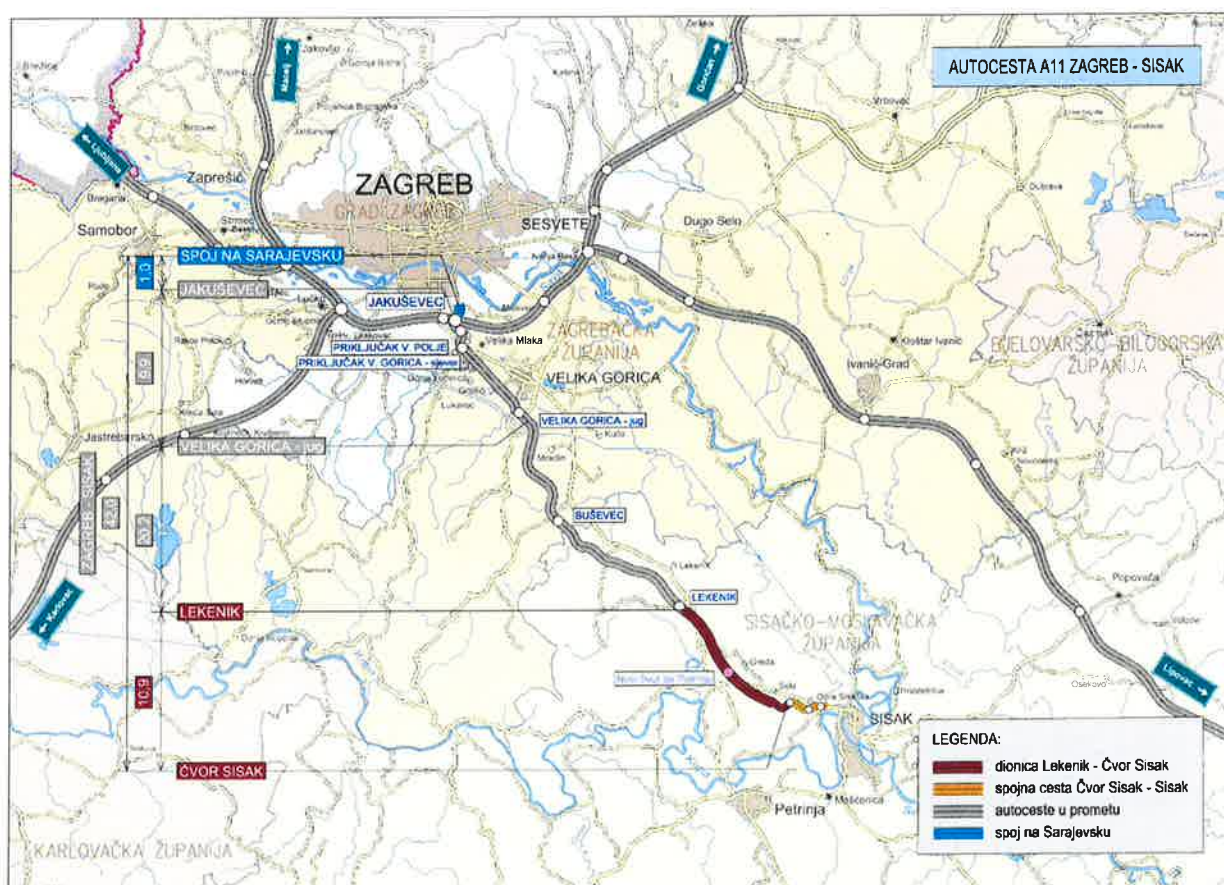
PROJEKTNI ZADATAK

OPĆENITO

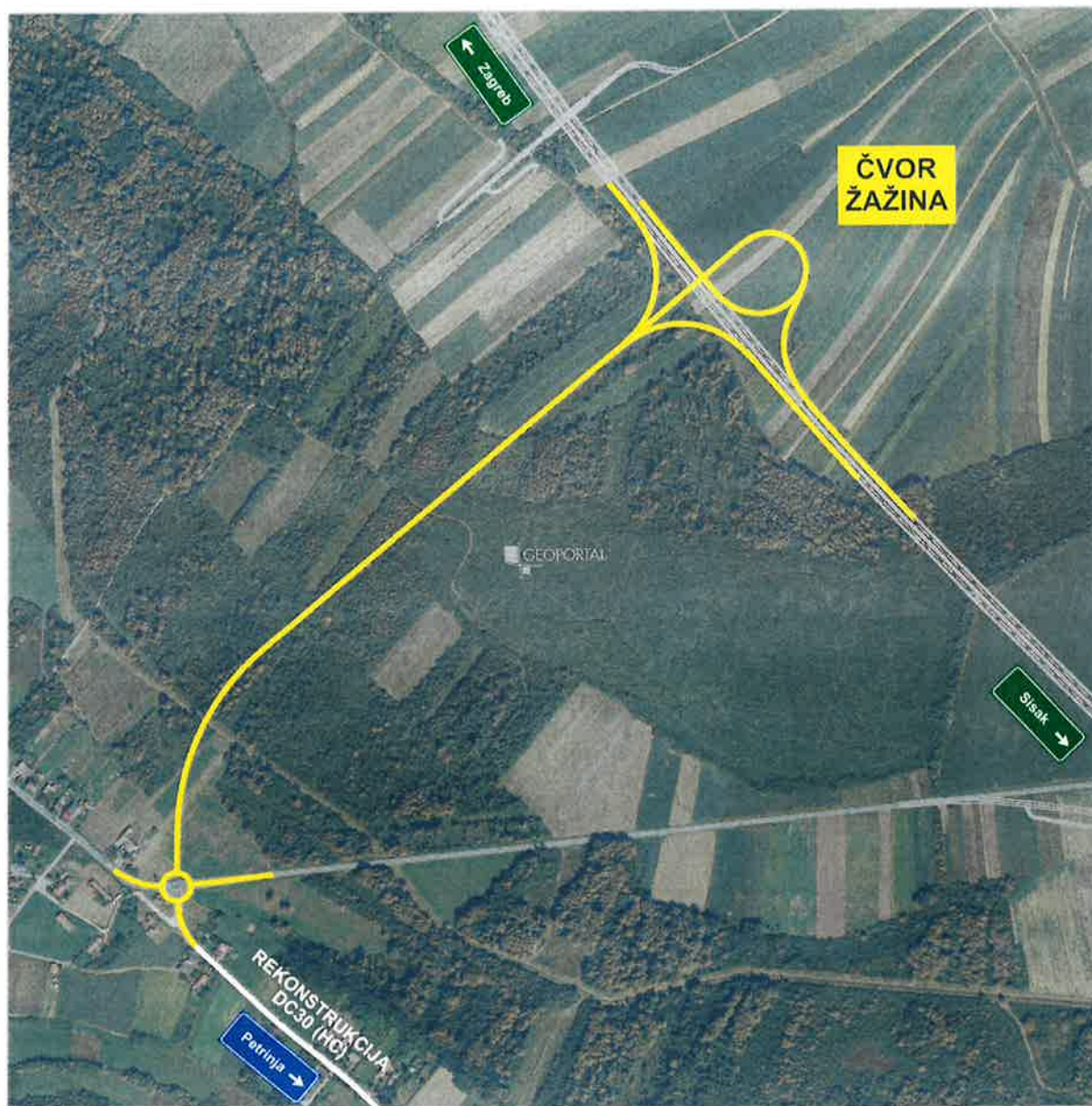
Hrvatske autoceste d.o.o. na autocesti A11 dionici Lekenik – Sisak planiraju izgradnju novog čvora Žažina. Ministarstvo kulture i medija je u sklopu upravnog postupka ishođenja Lokacijske dozvole (izmjene i dopune) za A11 čvor Žažina posebnim uvjetima Klasa: 612-08/25-23/4589 Ur.broj: 532-05-10/1-25-5, Sisak, 8. prosinca 2025 propisalo izradu Konzervatorskog elaborata kao podloge za izradu glavnog projekta.

Ova grupa radova/usluga obuhvaća sve terenske istražne radove, izradu elaborata te konzultaciju sa Ministarstvom kulture i medija u cilju prihvatanja elaborata. Odabranom ponuditelju biti će dostupna elektronski otvoreni format situacije građevine - dwg.

Pregledna situacija i lokacija A11 čvora Žažina:



Lokacija A11 - čvora Žažina



Situacija – idejno rješenje čvora Žažina

OPIS PREDMETNOG ZADATKA:

Na prostoru predviđenom za izgradnju čvora „Žažina“ oblika „trube“ na autocesti A11 dionica: Lekenik - Sisak između dosadašnjih nadvožnjaka „Greda“ i „Sela“ zabilježeno je postojanje arheološkog lokaliteta AN4 Žažina Greda (od km 25+400-26+050). Dosadašnjim arheološkim istraživanjima na dionici Autoceste A11 Zagreb – SISAK, Dionica Lekenik – čvor Sisak, na tom lokalitetu provedeno je zaštitno arheološko istraživanje.

Na prostoru predmetne izgradnje prema dosadašnjim informacijama moguće je očekivati pronalazak rimske ceste koja je vodila iz Siscije prema Andautoniji.

Metoda i prikaz rezultata arheološkog terenskog pregleda u konzervatorskoj studiji će biti izrađena na način koji se do sada primjenjivao na Autocesti A11 Zagreb – Sisak:

1. Podjela površine terenskog pregleda (cca 140 000 m² kada se izuzme postojeća autocesta) na kvadrantnu mrežu od 10 x 10 metara.
2. Intenzivni terenski pregled i prikupljanje nalaza prema numeraciji kvadranta (cca 10 m²)
3. Označavanje stupnja vidljivosti tla prema primjeru:

PROJEKTNI ZADATAK: Konzervatorski elaborat za A11 čvor Žažina

0 - *nikakva vidljivost* (npr. ceste, infrastrukture, vodene površine, neprohodna područje, šuma).

1 i 2 - *vrlo mala vidljivost* (uglavnom gust vegetacijski pokrov, npr. pšenica)

3 i 4 - *mala vidljivost* (djelomična pokrivenost vegetacije, npr. kukuruzišta)

5 i 6 - *dobra vidljivost* (npr. preorana kukuruzišta)

7 i 8 - *vrlo dobra vidljivost* (oranice sa malo vegetacijskog pokrova)

9 i 10 - *odlična vidljivost* (npr. duboko izorane oranice bez vegetacijskog pokrova)

4. Kopanje testnih/probnih sondi ukoliko je vidljivost nula. Testne sonde su dimenzija 40x40x 40 cm, kopaju se ručnim alatom, na cca. svakih 20 metara, odnosno na 40 – 50% kvadranta označenih s vidljivošću 0. Ukoliko se testna sonda pokaže pozitivna s arheološkim pokretnim nalazima na tom dijelu bi se testne sonde intenzivirale kopajući po jednu na svaki kvadrant. Na osnovu uvida u stanje terena (oko 20% su oranice) možemo pretpostaviti kako je na cca 80% površine vidljivost nula (šuma, gusta livada) što bi u konačnici rezultiralo s kopanjem oko 500 – 600 testnih (probnih) sondi.
5. Prikupljeni pokretni nalazi svrstani po numeriranim kvadrantima će se nakon pranja i čišćenja razvrstati u tablice (koje su sastavni dio elaborata) prema broju pronađenih ulomaka po kronološkom razdoblju unutar većih cjelina kao što su prapovijest, antika, srednji vijek, novi vijek, recentno i nepoznato. Kao napomena u tablicama bi kao napomena trebao stajati stupanj vidljivosti tla, te ukoliko je vidljivost označena negativno s nulom i napomena jeli se u kvadrantu kopala testna/probna sonda.
6. Svi prikupljeni pokretni nalazi će se fotografirati s oznakama numeracije kvadranta u kojima je prikupljen, također će se fotografirati svaka testna/probna sonda.
7. Grafički – kartografski prilozi biti će izrađeni na način da se u svakom kvadrantu prikaže različitim bojama količina arheoloških nalaza u minimalno pet kategorija (npr. 0 nalaza, 1 nalaz, 2-3 nalaza, 3-6 nalaza te 7 i više), kako bi odmah bilo uočljiva pozicija nalazišta s koncentracijom pokretnih nalaza
8. Dobiveni rezultati će se analizirati te pri izradi konzervatorskog elaborata/studije će se sukladno rezultatima dati prijedlog eventualno pronađenih novih pozicija potrebnih za provođenje zaštitnih arheoloških istraživanja.



Situacija obuhvata istražnih radova - MOGUĆI OSTACI RIMSKE CESTE SISCIA - ANDAUTONIA

PROJEKTNII ZADATAK: Konzervatorski elaborat za A11 čvor Žažina

ROKOVI IZRADE I ISPORUKE POJEDINIPI DIJELOVA DOKUMENTACIJE

Ukupni rok izrade usluga: 10 dana – terenski radovi

15 dana – izrada Konzervatorskog elaborata

5 dana – ishođenje pozitivnog mišljenja Ministarstva kulture i medija

UKUPNO 30 dana

BROJ KOPIJA ZA PREDAJU ELABORATA

Konzervatorski elaborat potrebno je izraditi i predati naručitelju:

- 3 ovjerena primjerka u tiskanom obliku
- elektronski ovjereni primjerak (PDF)
- otvoreni elektronski format elaborata (word, excel, AutoCAD)

Prilog projektnom zadatku:

Posebni uvjeti Ministarstva kulture i medija Klasa: 612-08/25-23/4589 Ur.broj: 532-05-10/1-25-5, Sisak, 8. prosinca 2025.g.

IZJAVA

Izjavljujemo da prihvaćamo ponuđene uvjete iz Projektnog zadatka.

U, 2026.

Ponuditelj:

(pečat i potpis ovlaštene osobe)

TROŠKOVNIK

BROJ STAVKE	OPIS RADA	JED. MJERE	KOLIČINA	JED. CIJENA (EUR)	IZNOS (EUR)
1.	ARHEOLOŠKI NADZOR				
1.1	Intenzivni arheološki pregled (terenski radovi)	Komplet	1		
1.2	Izrada Konzervatorskog elaborata	komplet	1		
	UKUPNO (bez PDV-a):				

U _____, _____ 2026.

Ponuditelj:

(pečat i potpis ovlaštene osobe)