

POGLAVJE 6

SPECIFIKACIJA NAROČILA

za

»Strokovna podpora na področju izvajanja celovitih inženirskih storitev«

Ljubljana, oktober 2025

SPECIFIKACIJA NAROČILA

Izvajanje strokovne podpore na področju izvajanja celovitih inženirskih storitev obsega:

1) Izvajanje recenzij in revizij projektne dokumentacije infrastrukturnih objektov ter objektov visoke gradnje, in sicer na področju gradbenih konstrukcij

- recenzije in revizije izvedbenih načrtov in projektov za izvedbo za geotehnične objekte (podporne in oporne konstrukcije, konstrukcije za zaščito brežin pred padanjem kamenja in skal na vozišče, ukrepe za sanacijo plazov in usadov, ukrepe za zaščito pred delovanjem hudourniških voda,...), ter geološko geotehničnih elaboratov
- statične preverbe in recenzije projektne dokumentacije pri obnovitvenih delih na AC in na drugih projektih
- izvajanje recenzij in revizij projektne dokumentacije objektov visoke gradnje na področju gradbenih konstrukcij in področju energetskih prenov stavbe

2) Izdelava delov projektne dokumentacije inženirskih objektov ter objektov visoke gradnje (pregled objektov in poškodb, diagnostika ter izdelava elaboratov o stanju objektov, izvedbeni načrti sanacij)

- dimenzioniranje voziščnih konstrukcij
- izdelava popisov del in izvedbenih načrtov za investicijsko obnovo vozišč državnih cest ter sanacijo poškodb in drugih nevarnih mest na državnih cestah
- izdelava delov projektne dokumentacije objektov visoke gradnje (pregled objektov in poškodb, diagnostika ter izdelava elaboratov o stanju objektov, izvedbeni načrti sanacij gradbenih konstrukcij, zahtevnejše statične in seizmične analize, načrti varovanja gradbenih jam, načrtov rušitev...)

3) Izvajanje del na področju zagotavljanja in kontrole kakovosti izvedbe del in s tem povezanih terenskih in laboratorijskih preiskav

- strokovna podpora pri nalogah zagotavljanja sistema kakovosti projektom
- kontrola ustreznosti talnih obeležb na vozišču kot pomoč pri odločanju o obnovi
- zagotavljanje zunanje kontrole kakovosti obnove talnih obeležb, vertikalne signalizacije in varnostnih ograj
- izvajanje del na področju zagotavljanja in kontrole kvalitete izvedbe del in s tem povezanih terenskih in laboratorijskih preiskav ob podpori akreditiranega laboratorija

4) Izvajanja storitev na področju geološko – geotehničnih terenskih preiskav in meritev

- meritve z dinamičnim in statičnim penetrometrom, geofizikalne meritve (georadar, geoelektrika)
- geotehnični monitoring (inklinometri, sidrne sile) in sodelovanje pri pripravi projektnih nalog in pripravo projektno tehničnih rešitev

- monitoring vpliva gradnje na sosednje objekte (popis in spremljava gradbenih poškodb (posedki, razpoke) za namen varnosti objektov in za določitev pravične odškodnine v primeru nastanka poškodb), monitoring
- izvajanje drugih storitev na področju geotehnike, geologije in geološko–geotehničnega monitoringa ter geotehnični nadzor

5) Izvajanje postopkov pri odpravi posledic naravnih nesreč, ki se nanašajo na gradnjo (ocenjevanje škode, svetovanje oškodovancem glede obnove in pravic, priprave vlog za državno pomoč, priprava programa obnove, vodenje projektiranja, izvedbe, gradbeni in finančni nadzor nad porabo proračunskih sredstev in ustrezno poročanje)

6) Svetovanje pri pristopu k potresni zaščiti že zgrajenega stavbnega fonda: ocenjevanje potresne odpornosti, ranljivosti, izvajanje zahtevnejših seizmičnih analiz, projektiranje protipotresnih utrditev stavb in nadzor nad izvedbo ukrepov

7) Energetska prenova stavb – energtski pregled stavb, organizacijsko in tehnično vodenje programa, priprava projektov, zagotavljanje kakovosti pri izvedbi in spremljanje učinkov, priprava strokovnih podlag za gradbeno in energetsko zakonodajo ter strateške dokumente, izdelava energetskih izkaznic stavb