

PROJEKTNA NALOGA

IZDELAVA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE (DGD IN PZI), OSTALE DOKUMENTACIJE TER PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA ZA UREDITEV VARNEGA IN VAROVANEGA PARKIRIŠČA (VVP) NA LOKACIJI POČIVALIŠČA MARIBOR

CELOSTNI NAČRT OKOLJSKEGA MONITORINGA

1. SPLOŠNO

Predmetna projektna naloga je priloga Projektne naloge za izdelavo projektne dokumentacije za novogradnjo in izvedbo varnih in varovanih parkirišč Maribor (VVP Maribor) ob AC A1 Slivnica–Pesnica. Projektant mora pri izdelavi dokumentacije upoštevati tudi določila splošne projektne naloge ter ostalih prilog. Projektne rešitve, ki so definirane v različnih prilogah, morajo biti med sabo usklajene.

2. IZHODIŠČA

Za izvajanje okoljskega monitoringa v času pripravljalnih del, med gradnjo in v času obratovanja VVP Maribor vzhod in VVP Maribor zahod je treba izdelati celostni načrt okoljskega monitoringa. Pri izdelavi celostnega načrta monitoringa je treba upoštevati pogoje iz veljavnih prostorskih aktov za lokacijo VVP Maribor: Uredbe o državnem lokacijskem načrtu za oskrbni center ob avtocestnem odseku Slivnica–Pesnica (Ur. l. RS, št. 9/07 in 30/10 – spr./dop.). Ker je za VVP Maribor podan predhodni postopek presoje vplivov na okolje (predhodni postopek MOPE), je treba pri načrtu monitoringa upoštevati vse pogoje in zahteve iz predhodnega postopka in morebitne zahteve iz postopka PVO. Prav tako je treba upoštevati tudi vse rešitve iz projektne dokumentacije, ki je predmet te projektne naloge.

3. PREDMET NALOGE

Predmet naloge je izdelava celostnega načrta okoljskega monitoringa v času pripravljalnih del in med gradnjo ter v času obratovanja VVP Maribor vzhod in VVP Maribor zahod ob AC A1 Slivnica–Pesnica. Monitoring mora zajeti vsaj naslednje segmente okolja, prilagojene specifikam lokacije VVP Maribor:

- hrup v času gradnje in v času obratovanja – relevantno za urbano okolje Maribora in sosednja varovana območja hrupa (stanovanjska pozidava),
- kakovost tal – monitoring kmetijskih tal na območju posega (humozni horizont, plodnost), skupaj z elaboratom o rodovitnem delu tal,
- kakovost podzemnih in površinskih voda – monitoring odvodnje padavinskih voda z novih nepropustnih površin in učinkovitosti lovilcev olj; preveritev vpliva na Dravo,
- kakovost zraka (PM₁₀) v času gradnje – zlasti pri zemeljskih delih na kmetijskih površinah,
- habitati in vrste – monitoring vplivov na habitatni koridor reke Drave (ekološko pomembno območje); monitoring eventualnih vplivov na arheološko najdišče Dogoš (dediščinska varnost izkopov),
- svetlobno onesnaževanje – monitoring vpliva razsvetljave VVP na obstoječe urbano okolje.

4. VSEBINA IN OBSEG NALOGE

Načrt monitoringa za posamezen segment mora vsebovati:

- splošna pojasnila (opis obstoječega stanja),
- zakonske osnove,
- načrt monitoringa,
- metodologijo izvajanja monitoringa,

- opredelitev lokacij in mesta vzorčenja oziroma merilna mesta (s koordinatami in prikazom v ustreznem merilu (M1:500) na način, da je možno na istih lokacijah spremljati stanje tudi po izgradnji, če je to predpisano),
- seznam parametrov z navedbo mejnih vrednosti,
- analitične metode (metoda oziroma način vzorčevanja, fizikalne, kemične in biološke analize...),
- časovno opredelitev trajanja monitoringa in pogostost izvajanja (pripravljalna dela, čas gradnje in čas obratovanja),
- obliko in način sporočanja rezultatov,
- seznam ukrepov v času gradnje za vsako poglavje posebej,
- predlog ukrepov v primeru ugotovitve prekomernih vplivov pri posameznem segmentu.

Pri opredelitvi merilnih mest je treba smiselno upoštevati merilna mesta že izvedenih meritev ničelnega stanja, ki so bile izvedene pri izdelavi PVO ali projektne dokumentacije.

5. OBLIKA DOKUMENTACIJE

Zvezek 1–Splošni del

- naslovna stran načrta,
- podatki o naročniku in izvajalcu naloge ter njegovih podizvajalcih,
- projektna naloga,
- dokumentacija o recenziji elaborata (pripombe recenzenta, odgovori na pripombe recenzenta, zabeležke recenzijske komisije, izjava recenzenta o usklajenosti dokumenta),
- soglasje naročnika.

Zvezek 2–Načrt monitoringa v času pripravljalnih del in med gradnjo

- uvodna pojasnila,
- načrt monitoringa po posameznih segmentih,
- grafični prikaz.

Načrt monitoringa naj bo prikazan tudi tabelarično. V preglednici naj se za vse obravnavane segmente okolja prikaže: lokacijo izvajanja (število lokacij), časovni plan izvajanja monitoringa/leto in izvajalca monitoringa.

Zvezek 3–Načrt monitoringa v času obratovanja

- uvodna pojasnila,
- načrt monitoringa po posameznih segmentih,
- grafični prikaz.

Načrt monitoringa naj bo prikazan tudi tabelarično. V preglednici naj se za vse obravnavane segmente okolja prikaže: lokacijo izvajanja (število lokacij), časovni plan izvajanja monitoringa, število monitoringov/leto in izvajalca monitoringa.

Celostni načrt monitoringa se zaključi po pridobitvi izjave o usklajenosti dokumenta s strani recenzenta.

6. OSTALE OBVEZNOSTI IZDELOVALCEV NALOGE

- V fazi izvedbe naloge je izvajalec dolžan v primeru nejasnosti pravočasno zahtevati pojasnila s strani naročnika in v soglasju z naročnikom zahtevati morebitna dodatna pojasnila pri pristojnem ministrstvu.
- Izvajalec je dolžan opozoriti naročnika na vse morebitne pomanjkljivosti v zvezi s potrebnimi izhodišči za izdelavo naloge in izdelati nalogo v skladu s pravili stroke.
- Izvajalec je dolžan dokumentacijo posredovati naročniku v predhodni pregled, v recenzijo, odgovoriti na pripombe recenzenta, sodelovati z recenzijsko komisijo in dopolniti dokumentacijo skladno s pripombami recenzentov in naročnika.
- Izvajalec je dolžan sodelovati z vsemi izdelovalci projektne dokumentacije, predvsem z izdelovalcem geoloških, geotehničnih in hidrogeoloških raziskav – hidrogeološki del monitoringa (podzemne vode) je za lokacijo VVP Maribor posebej kritičen in mora biti usklajen z geološko-geomehanskim elaboratom (Priloga 3 te projektne naloge), katerega rezultati bodo pripomogli k opredelitvi natančnejšega programa monitoringa podzemnih voda.
- Izvajalec mora pri pripravi načrta monitoringa za kmetijska tla in kakovost zraka upoštevati zahteve Uredbe o DLN Slivnica–Pesnica (Ur. l. RS, št. 9/07 in 30/10 – spr./dop.) in zahteve iz predhodnega postopka MOPE.