



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35405-545/2017-3

Datum: 27. 2. 2018

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17 in 53/17) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ) v predhodnem postopku za nameravani poseg: črpalna in ponikalna vrtina za ogrevanje objekta s toplotno črpalko voda–voda, nosilki nameravanega posega Nadi Urbanc, Ribčev Laz 41, 4265 Bohinjsko jezero, ki jo po pooblastilu zastopa GIH, Judita Črepinšek, s.p., Glavni trg 60, 3313 Polzela, naslednji

SKLEP

1. Za nameravani poseg: črpalna in ponikalna vrtina za ogrevanje objekta s toplotno črpalko voda–voda na zemljišču v k.o. 2199 Savica s parc. št. 1140/119, nosilki nameravanega posega Nadi Urbanc, Ribčev Laz 41, 4265 Bohinjsko jezero, ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju naslovni organ), je dne 1. 12. 2017 s strani nosilke nameravanega posega Nade Urbanc, Ribčev Laz 41, 4265 Bohinjsko jezero, ki jo po pooblastilu zastopa GIH, Judita Črepinšek, s.p., Glavni trg 60, 3313 Polzela (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega) prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: črpalna in ponikalna vrtina za ogrevanje objekta s toplotno črpalko voda–voda, v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16 in 61/17-GZ, v nadaljevanju ZVO-1).

K zahtevi je nosilka nameravanega posega priložila:

- Projekt izvedbe vrtin na parc. št. 1140/119, k.o. 2199 - SAVICA, občina Bohinj, 29. 11. 2017, GIH, Judita Črepinšek, s.p., Glavni trg 60, 3313 Polzela;
- pooblastilo za zastopanje v obravnavanem postopku z dne 16. 11. 2017 in
- potrdilo o plačilu upravnih takse v višini 22,60 EUR z dne 29. 11. 2017.

V skladu s prvim odstavkom 51.a člena ZVO-1 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz tretjega odstavka 51. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za

nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 51.a člena ZVO-1 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje.

Obveznost presoje vplivov na okolje se ugotavlja v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17; v nadaljevanju Uredba o posegih v okolje).

V skladu s točko E Okoljska infrastruktura, E.II Upravljanje voda in oskrba s pitno vodo, E.II.1 priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna za globinsko vrtnanje za raziskovanje vodnih zalog.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega izvedbo črpalne in ponikalne vrtine za ogrevanje objekta s toplotno črpalko voda–voda, zato je upoštevajoč točko E.II.1 priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za nameravani poseg treba izvesti predhodni postopek.

Predmet nameravanega posega je izvedba črpalne vrtine (NU-1/17: $y = 414836$; $x = 12640,7$; $z = 542,8$ m n. v.) in ponikalne vrtine (NU-2/17: $y = 414825,7$; $x = 126409$; $z = 545,8$ m. n. v.) globine do 30 m za ogrevanje objekta s toplotno črpalko voda–voda. Razdalja med vrtinama bo 13,5 m. Za namen ogrevanja je predvidena 16 kW toplotna črpalka, pri kateri bi se želelo zagotoviti 4,8 m³/h pretoka vode, predvidoma 8.640 m³ vode letno.

Glede na geološko sestavo terena se bo vrtnanje izvajalo s sprotno cevitvijo (sim casing) z izpihovanjem izvrtanine s pomočjo komprimiranega zraka s kompresorjem. Predvidena je izvedba vrtin do globine 30 metrov. Začasna cevitev vrtine bo izvedena z obložnimi jeklenimi cevmi z navoji, premera Φ 140 mm. Cevitev je predvidena po celotni dolžini vrtine (0–30 m) zaradi pričakovanega sipkega materiala. Po izvleku vrtalnega drogovja bodo v obložno kolono vgrajene PVC cevi premera Φ 114/6 mm s filternim odsekom na določeni globini. Na koncu vrtine, pod filternim delom cevi) bo 3 m usedalnik (polna cev). Za vrtnanje je potreben stisnjen zrak količine ca. 17 m³/min z obratovalnim tlakom 12 bar. Komprimirani zrak se uporablja za iznos izvrtanine.

Trajno cevitev predstavljajo PVC cevi zunanje premera 114 mm in notranje premera 102 mm. Cevi bodo imele certifikat za skladnost materiala s pitno vodo. Filterski zasip ni predviden, saj bo sipkega materiala vrtino obsul v času izvlačanja obložne kolone.

Zaključek vrtine in priklop na sistem bosta izvedena tako, da vnos onesnaževala preko ustja vrtine v podzemno vodo ne bo mogoč. V ta namen bo na vrhu PVC cevi nameščen pokrov z odprtino za alkateno cev, potopni električni kabel in nerjavečo pletenico. Dodatna zaščita ustja bo izvedena z vgradnjo betonskega ali drugega primerneja jaška s povoznim pokrovom.

Po izvleku obložne kolone bo na vrtini izvedena aktivacija vrtine, ki se bo izvajala s komprimiranim zrakom (air-lift) s pomočjo kompresorja. Vrtina bo očiščena s pomočjo komprimiranega zraka z dvojnimi air liftom. V vrtino bo vstavljena 100 barska cev 1 cola, na katero bo z navojem in priključkom pritrjena jeklena cev Φ 90 mm z navrtanimi luknjami premera 6 mm. Za iznos vode in delcev iz vrtine do komunalnega zalogovnika bo vodila alkatena cev 2 coli. Voda iz zalogovnika se bo prečrpavala v meteorno kanalizacijo.

Air lift se bo opravi z impulziranjem in sicer z odpiranjem in zapiranjem ventila na kompresorju. Postopek čiščenja se bo izvajal v filternem delu cevi gor in dol, predvidoma na 0,5 m odseke. Ko bo voda na pogled čista se bo ugasnilo kompresor. Po ca. 5 minutah se postopek ponovi in se ga ponavlja toliko časa, da je voda čista tudi po ponovnem zagonu. Ko bo voda povsem čista, se bo cev spustila nad dno vrtine in se bo pod manjšim pritiskom izpihal še preostali suspendiran material.

Toplotna črpalka deluje tako, da hladivo, ki kroži po zaključenem tokokrogu v uprjalniku, odvzame toploto okoliškemu mediju in se upari. Uparjeno hladivo nato potuje skozi kompresor, kjer se mu zviša tlak. V kondenzatorju uparjeno hladivo kondenzira in pri tem odda toploto mediju, ki ga ogreva. Tekoče hladivo nato potuje skozi dušilni ventil (kapilarno cev), kjer ekspandira na nižji tlak. Ta krožni proces se ponavlja, dokler deluje toplotna črpalka. Za delovanje kompresorja moramo toplotni črpalki dovajati električno energijo ali redkeje energijo iz kakšnega drugega vira energije.

Nosilec nameravanega posega v zahtevi za začetek predhodnega postopka navaja, da bodo v času izvedbe nameravanega posega lahko nastali naslednji vplivi na okolje:

- v času gradnje: emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, nastajanje odpadkov, hrup, sprememba rabe tal;
- v času obratovanja: raba vode, hrup, sprememba rabe tal.

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje ugotovil, da za nameravani poseg glede na njegove značilnosti, lokacijo in možne vplive ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je tako ugotovil:

1. Značilnosti posega v okolje:
 - Velikost in zasnova celotnega posega: površina nameravanega posega ocenjeno znaša 100 m². Najbližji objekt se nahaja ca. 20 m jugozahodno od lokacij vrtin v naselju Ribčev Laz.
 - Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: v krogu 1 km od nameravanega posega se načrtujeta istovrstna posega v okolje, s katerima nameravani poseg ne bo funkcionalno in prostorsko povezan.
 - Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: za izvedbo nameravanega posega voda ne bo potrebna. V času obratovanja nameravanega posega bo v rabi voda iz vodonosnika. Ogrevanje s toplotno črpalko voda–voda predstavlja zaprt sistem, pri katerem se vsa črpana voda vrača preko ponikalne vrtine v isti vodonosnik.
 - Nastajanje odpadkov: pri gradnji nameravanega posega bo nastajala manjša količina izvrtanine. Odpadki v času obratovanja nameravanega posega ne bodo nastajali.
 - Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja:
 - v času gradnje: emisije snovi v vode, odlaganje/izpusti snovi v tla, nastajanje odpadkov, hrup, sprememba rabe tal in vegetacije;
 - v času obratovanja: raba vode, hrup, sprememba rabe tal.
 - Tveganje povzročitve večjih nesreč po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, in naravnih nesreč, tudi tistih, ki so v skladu z znanstvenimi spoznanji lahko posledica podnebnih sprememb: nameravani poseg ne predstavlja tveganja za nastanek naravnih nesreč.
 - Tveganje za zdravje ljudi: izgradnja in obratovanje nameravanega posega ne bosta pomembno vplivala na zdravje ljudi.

2. Lokacija posega v okolje:
- Namenska in dejanska raba zemljišč: lokacija nameravanega posega se nahaja na področju nekdanjega delovanja bohinjkega ledenika, posledično se na območju nahaja ledeniška morena. Pričakuje se, da je morenski material delno sprijet. Pod morenskim materialom, katerega debelina ni velika, se nahaja srednje oligocenska apnenčeva breča, ki se ji sledi na površini v bližnji okolici. Glede na sprijetost materiala je dotok podzemne vode odvisen od prepustnosti, oziroma poroznosti kamenine. Pričakovani nivo podzemne vode se nahaja na globini okrog 20 metrov.
 - Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju (zlasti vodovarstvenih območij pitne vode, varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih rastišč in območij mineralnih surovin v javnem interesu): območje nameravanega posega se ne nahaja na vodovarstvenem območju virov pitne vode, niti na območju varovanih kmetijskih zemljišč, niti na najboljših gozdnih zemljiščih, niti na območjih mineralnih surovin v javnem interesu.
 - Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja tj. vodna in priobalna zemljišča, zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih po predpisih, ki urejajo vode, zlasti mokrišča, obrežna območja, rečna ustja, obalna območja in morsko okolje; gorska in gozdna območja; območja, varovana po predpisih, ki urejajo ohranjanje narave; območja, na katerih je že ugotovljena čezmerna obremenitev okolja ali se predvideva, da je okolje čezmerno obremenjeno; gosto poseljena območja; krajine in območja zgodovinskega, kulturnega ali arheološkega pomena, zlasti območja, varovana po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine: nameravani poseg se ne nahaja na območju varovalnih gozdov ali gozdnih rezervatov, prav tako se nameravane posega ne nahaja na vodovarstvenem ali poplavno ogroženem območju. Najbližji vodotok Sava Bohinjka, ki je vodno telo 2. reda se nahaja ca. 170 m severovzhodno od nameravanega posega. Nameravani poseg leži na območju strnjene poselitve. Najbližji objekt z varovanimi prostori se nahaja v ca. 20 m oddaljenosti od nameravanega posega. Nameravani poseg se nahaja na območjih, ki imata s področja predpisov o ohranjanju narave poseben status, in sicer na:
 - tretjem varstvenem območju Triglavskega narodnega parka, ID območja: 1412 (Zakon o Triglavskem narodnem parku, Uradni list RS, št. 52/10 in 46/14 – ZON-C in 60/17);
 - ekološko pomembnem območju: Julijske Alpe, ident. št. 21100 (Uredba o ekološko pomembnih območjih, Uradni list RS, št. 48/04, 33/13 in 99/13).Nameravani poseg se nahaja na območju nepremične kulturne dediščine, vpisane v register nepremične kulturne dediščine na podlagi 9. člena Zakona o varstvu kulturne dediščine (Uradni list RS, št. 16/08 in 123/08, 8/11 - ORZVKD39, 90/12, 111/13 in 32/16), in sicer na varovani enoti kulturne krajine: Julijske Alpe – Triglavski narodni park (EŠD 7593), režim varovanja: dediščina.
3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov
- Vplivi na prebivalstvo in zdravje ljudi: nameravani poseg v času izvedbe oz. gradbenih del in obratovanja ne bo imel negativnih vplivov na prebivalstvo in zdravje ljudi.
 - Ravnanje z odpadki: pri gradnji nameravanega posega bo nastajala manjša količina izvrtanine, ki se bo zbirala v komunalnem kontejnerju. Z odpadkom se mora ravnati skladno z določili Uredbe o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08) in Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15; v nadaljevanju Uredba o odpadkih).

V času obratovanja nameravanega posega odpadki ne bodo nastajali.

- Emisije snovi v vode, raba vode, vplivi na količino podzemne vode: v času izvedbe nameravanega posega se voda ne bo uporabljala. Vrtini bosta izvedeni z ustreznim delovnim strojem in izvajalcem, ki je seznanjen z vsemi potrebnimi varnostnimi ukrepi za preprečitev onesnaženja podzemne vode v času izvedbe vrtin. Za čas gradnje je treba upoštevati naslednje ukrepe:
 - delovišče mora biti organizirano tako, da je verjetnost onesnaženja zmanjšana na najmanjšo možno mero;
 - podlaga za vrtno garnituro in kompresor mora biti prekrita z neprepustno folijo, tako da je v primeru morebitnega kapljanja ali iztekanja goriv in maziv onemogočeno pronicanje v tla;
 - posegi v tla, odstranjevanje krovnih plasti in peščeno prodnega zasipa se mora izvajati tako, da bodo prizadeta čim manjša površina tal;
 - za vrtnanje vrtin se mora uporabljati le tehnično brezhibna vrtna naprava opremljena z nevtralizacijskim sredstvom;
 - redno se morajo preverjati puščanja motornih olj in maziv;
 - v primeru izteka maziv, goriv, je potrebno takoj uporabiti nevtralizacijsko sredstvo in onesnaženo zemlino takoj odstraniti;
 - v primeru nesreče z razsutjem ali razlitjem nevarnih tekočin ali drugih materialov se mora ravnati skladno z Uredbo o odpadkih. V primeru nesreče je potrebno takoj izkopati onesnaženo zemlino in jo deponirati na ustrezno lokacijo ter predati pooblaščen organizaciji za ravnanje s tovrstnimi odpadki;
 - gorivo za vrtno garnituro in agregat je treba dovažati sproti po potrebi in v manjših količinah (do nekaj 10 l);
 - izvajalci, nadzorno osebje, delavci in vsi, ki prihajajo in se zadržujejo na delovišču, morajo biti seznanjeni z ukrepi varstva podzemne vode;
 - v črpalno in nalivalno vrtino se morajo vgraditi cevi iz nerjavečega materiala, odpornega proti koroziji in oksidaciji;
 - prostor med steno vrtine in steno polne cevi v črpalni in nalivalni vrtini mora biti z namenom preprečevanja možnosti vnosa onesnaževala s površja v podzemno vodo zapolnjen z betonom in glinenim tamponom;
 - zaključek vrtine in priklop na sistem mora biti izveden tako, da ni mogoč vnos onesnaževala preko ustja vrtine v podzemno vodo;
 - dela se morajo izvajati v suhem vremenu.

Ob upoštevanju ukrepov se ocenjuje, da vpliva na vode v času izvedbe nameravanega posega ne.

V času obratovanja nameravanega posega bo v rabi voda iz vodonosnika. Ogrevanje s toplotno črpalko voda–voda predstavlja zaprt sistem, pri katerem se vsa črpana voda vrača preko ponikalne vrtine v isti vodonosnik. V procesu voda izgubi le nekaj stopinj celzija toplote. Črpana voda bo vračana v isti vodonosnik in v isti, črpalni količini, pri čemer ne bo prišlo do vpliva na kakovost in količino podzemne vode. Krožeča voda ne bo v stiku z nobenim delovnim sredstvom. Ustje vrtin bo ustrezno zavarovano pred pronicanjem nečistoč v podzemno vodo. Cevi in potopna črpalka pa bodo iz nerjavečih materialov, ki so odporni proti koroziji in oksidaciji. Uporabljene bodo cevi s certifikatom za skladnost materiala s pitno vodo. Glede na navedeno se tovrstni vpliv nameravanega posega na okolje ocenjuje kot manj pomemben.

- Hrup: v času izvedbe nameravanega posega bodo nastajale emisije hrupa kot posledica obratovanja gradbene mehanizacije oz. dizelskega motorja vrtno garniture pri vrtnanju vrtine. Glede na to, da gre za enostaven in kratkotrajen vpliv (ca. 2 dni) ter,

da bo uporabljen nov manj hrupen vrtni stroj, se tovrstni vpliv v času izvedbe nameravanega posega ocenjuje kot nepomemben.

V času obratovanja nameravanega posega bodo nastajale emisije hrupa, kot posledica obratovanja črpalke. Emisije hrupa bodo za obremenitev okolja nepomembne. Tovrstni vpliv se ocenjuje manj nepomemben.

- Sprememba rabe tal in vegetacije: sprememba rabe tal in vegetacije bo le na delu, kjer bosta vgrajena jaška črpalne in ponikalne vrtine. Pri povezavi jaškov do kotlovnice bo izkopan jarek do globine 100 cm in vanj položena alkatena cev. Jarek bo izvedbi nameravanega posega zasut in zatravljen. Tovrstni vpliv se ocenjuje kot ne pomemben.
- Vplivi na materialne dobrine, kulturno dediščino in krajino: nameravani poseg se nahaja na območju nepremične kulturne dediščine, vpisane v register nepremične kulturne dediščine na podlagi 9. člena Zakona o varstvu kulturne dediščine (Uradni list RS, št. 16/08 in 123/08, 8/11 - ORZVKD39, 90/12, 111/13 in 32/16), in sicer na varovani enoti kulturne krajine: Julijske Alpe – Triglavski narodni park (EŠD 7593), režim varovanja: dediščina.

Vidik varstva kulturne dediščine je predmet obravnave v postopku izdaje kulturnovarstvenega soglasja.

- Vpliv na biotsko raznovrstnost, zlasti varovane vrste in habitate s posebnih varstvenih območij (Natura 2000): nameravani poseg se nahaja na območjih, ki imata s področja predpisov o ohranjanju narave poseben status, in sicer na:
 - tretjem varstvenem območju Triglavskega narodnega parka, ID območja: 1412 (Zakon o Triglavskem narodnem parku, Uradni list RS, št. 52/10 in 46/14 – ZON-C in 60/17);
 - ekološko pomembnem območju: Julijske Alpe, ident. št. 21100 (Uredba o ekološko pomembnih območjih, Uradni list RS, št. 48/04, 33/13 in 99/13).

Za gradnjo objekta, ki ni poseg v naravo z vplivi na okolje in zanj ni treba pridobiti okoljevarstvenega soglasja, je treba na območju, ki ima na podlagi predpisov s področja ohranjanja narave poseben status, pridobiti naravovarstveno soglasje v skladu s 105. in 105a. členom Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – ZON-UPB2, 61/06 – ZDru-1, 32/08 – OdlUS, 8/10 – ZSKZ-B in 46/14).

- Drugi vplivi nameravanega posega upoštevajoč merila za ugotavljanje, ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje, ki so v prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, ne bodo pomembni.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstveno soglasje, saj nameravani poseg ne bo imel pomembnih vplivov na okolje, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

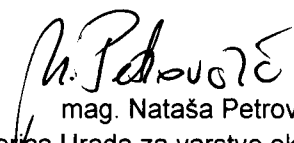
V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-00435418.


Ana Kezele Abramovič
sekretarka




mag. Nataša Petrovčič
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- pooblaščenca nosilke nameravanega posega GIH, Judita Črepinšek, s.p., Glavni trg 60, 3313 Polzela (za: Nada Urbanc, Ribčev Laz 41, 4265 Bohinjsko jezero) - osebno.

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava;
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si);
- Občina Bohinj, Triglavska cesta 35, 4264 Bohinjska Bistrica – po elektronski pošti (obcina@bohinj.si).

