



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: 35405-172/2019-5

Datum: 25. 9. 2019

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, 53/17, 52/18, 84/18 in 10/19) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE) v predhodnem postopku za nameravani poseg: kotlarna na lesno biomaso Slovenj Gradec, nosilcu nameravanega posega podjetju Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec, d.o.o., Pameče 177 a, 2380 Slovenj Gradec, ki ga po pooblastilu direktorja Jožefa Dvorjaka zastopa podjetje ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje, naslednji

SKLEP

1. Za nameravani poseg: kotlarna na lesno biomaso Slovenj Gradec na zemljiščih v k.o. 849 Stari trg (Slovenj Gradec) s parcelnimi št. 337/2, 337/5 in 364/2, nosilcu nameravanega posega podjetju Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec, d.o.o., Pameče 177 a, 2380 Slovenj Gradec, 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 8. 4. 2019 s strani nosilca nameravanega posega podjetja Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec, d.o.o., Pameče 177 a, 2380 Slovenj Gradec, ki ga po pooblastilu direktorja Jožefa Dvorjaka zastopa podjetje ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega), prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: kotlarna na lesno biomaso Slovenj Gradec, v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE, v nadaljevanju ZVO-1).

K zahtevi je nosilec nameravanega posega priložil:

- DGD – Projektna dokumentacija za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja št. 1197/2018, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Pooblastilo za zastopanje v postopkih do pridobitve gradbenega dovoljenja;

- Tehnično poročilo št. 1197/2018, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Situacija obstoječega stanja v M 1:500, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Gradbena in ureditvena situacija v M 1:500, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Minimalna komunalna oskrba v M 1:500, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Tloris tehnološke opreme v M 1:200, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Tloris objekta v M 1:200, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Tloris strehe v M 1:200, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Prerezi AA, BB, CC, DD in fasad v M 1:200, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;
- Tehnološka shema, marec 2019, ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje;

Zahteva je bila dne 7. 5. 2019 dopolnjena, in sicer s/z:

- Prošnjo za uvrstitev na prednostno listo za Predhodni postopek.

Zahteva je bila dne 11. 9. 2019 dopolnjena, in sicer s/z:

- Dopolnjenim obrazcem zahteve za začetek predhodnega postopka;
- Pooblastilom za zastopanje v predhodnem postopku;
- Mnenjem k projektni dokumentaciji Zavoda za gozdove št. 3407-30/2019-4 z dne 9. 4. 2019, Območna enota Slovenj Gradec, Vorančev trg 1, 2380 Slovenj Gradec.

Zahteva je bila dne 12. 9. 2019 dopolnjena, in sicer s/z:

- Podpisanim dopolnjenim obrazcem zahteve za začetek predhodnega postopka;
- Mnenjem k novogradnji kotlovnice na lesno biomaso št. 351-110/2019-2 z dne 28. 6. 2019 Mestne občine Slovenj Gradec, Šolska ulica 5, 2380 Slovenj Gradec;
- Mnenjem glede skladnosti s prostorsko izvedbenim aktom št. 351-0111/2019 z dne 4. 7. 2019 Mestne občine Slovenj Gradec, Šolska ulica 5, 2380 Slovenj Gradec;
- Mnenjem o vplivu gradnje na vodni režim in stanje voda št. 35508-3065/2019-2 z dne 4. 6. 2019 Direkcije Republike Slovenije za vode, Sektor območja Drave, Krekova 17, 2000 Maribor.

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). Prvi odstavek 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, določa, da so vrste posegov v okolje, za katere je presoja vplivov v okolje obvezna, če se zanje v predhodnem postopku ugotovi, da bi lahko imeli pomembne vplive na okolje navedene v Prilogi 1 te uredbe in označeni z oznako X v stolpcu PP. Podrobnejša merila za ugotovitev o potrebnosti izvedbe presoje vplivov na okolje in izdaje okoljevarstvenega soglasja so določena v Prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje.

Drugi odstavek 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, pa nadalje določa, da se predhodni postopek izvede tudi za spremembo posega v okolje, ki je v skladu s predpisi že dovoljen, se izvaja ali je že izveden, in ne glede na to, ali je bilo za poseg v okolje pred njegovo spremembo že pridobljeno okoljevarstveno soglasje ali sklep v predhodnem postopku, v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja, če gre za spremembo posega v okolje iz prvega odstavka prejšnjega člena ali iz prejšnjega odstavka, ki pomeni spremembo položaja ali lege v prostoru, dimenzij objekta, zmožljivosti, sestave, načina ali obdobja obratovanja naprave, rabe surovin ali energije in bi lahko imela pomembne škodljive vplive na okolje.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da nameravani poseg obsega postavitev nove kotlovnice na lesno biomaso - lesne sekance nazivne toplotne moči 4 MW, s katerim bi proizvedli 78 % potrebne toplote za sistem daljinskega ogrevanja. Razliko toplote bodo proizvedli z obstoječo toplarno, kjer sta nameščena dva plinska kotla in enota za sproizvodnjo toplotne in električne moči (SPTTE enota) na zemeljski plin. Plinska kotla sta moči 6 MW in 10,4 MW, enota SPTTE pa 1,07 MW.

V skladu s točko D Energetika, D.III Obnovljivi viri energije, D.III.4 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, če gre za kotlovnico na lesno biomaso izhodne toplotne moči vsaj 20 MW v povezavi z drugim odstavkom 3. člena Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presoje vplivov na okolje, potrebno izvesti predhodni postopek.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega namerava za potrebe razširitve omrežja daljinskega ogrevanja v Mestni občini Slovenj Gradec zgraditi novo kotlovnico na lesne sekance, vhodne toplotne moči 4 MW, ki se bo nahajala v neposredni bližini obstoječe kotlarne na Štibuhi, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 849 Stari trg (Slovenj Gradec) s parcelno št. 337/2. Nova kotlovnica se bo umestila južneje od obstoječe kotlovnice poleg omenjene parcelne št. še na zemljiščih v k.o. 849 Stari trg (Slovenj Gradec) s parcelnimi št. 337/5 in 364/2, in sicer v skladu s prostorskim načrtom Mestne občine Slovenj Gradec, kjer je območje že predvideno za gradnjo energetske infrastrukture. S postavitvijo kotla na lesno biomaso bodo proizvedli 78 % potrebne toplote za sistem daljinskega ogrevanja, razliko pa z obstoječo kotlarno s plinskimi kotli. Obstoječa plinska kotla bosta služila kot rezerva oziroma kot vršna kotla, saj je maksimalna konična toplotna moč za distribucijo toplote porabnikom 12 MW.

Zgradba nove kotlarne bo dimenzij 18,05 x 58,75 m in višine 10,42 m, z dimnikom bo višina 14,41 m oziroma bo obsegala 3027,3 m² gradbene parcele, od tega bo 1044,75 m² zazidalne površine, 1628,7 m² tlakovane prometne in funkcionalne površine in 353,8 m² zelenih površin, z vsemi potrebnimi obstoječimi priključki. Kotlarne bo imela vso potrebno tehnološko opremo, mesečni (2500 m³) in dnevni zalogovnik za sekance (dimenzije 31 x 16,5 m), manipulativni prostor za dovoz in transport sekancev v dnevno skladišče in povezavo z obstoječo kotlarno. Tehnološko postrojenje zajema kotel, nazivne toplotne moči 4 MW, ki bo obratoval pri režimu 110/70 st. C in tlaku 7,5 bara, s hidravlično pomičnim dozirnim sistemom za lesno biomaso, sistemom za čiščenje dimnih plinov, 200 m³ hranilnikom toplote, sistemom za vzdrževanje tlačnih razmer v postrojenju in ostalo pomožno opremo. Objekt je zasnovan kot armirano betonska (AB) skeletna konstrukcija, zalogovnika pa bosta zgrajena iz AB sten, višine 6 m, med AB stebri. Kotlovnica bo obložena z izolacijskim fasadnimi paneli, strešna konstrukcija pa kot izolacijski AB elementi. Dostop je predviden z javne poti, ki poteka vzdolž objekta, ob objektu na severni strani bo speljana dovozna cesta, na zahodni strani pa bo večji manipulativni prostor za

tovornjake. Ob južni, zahodni in severni strani je predviden pas tlakovanih površin, na zahodni strani se bo pas med tlakovanjem in robu parcele ozelenilo oz. zasadilo z linijsko zasaditvijo dreves (zelena in protihrupna bariera proti naselju). Prav tako se med objektom in dovozno cesto predvidijo zelene površine. Z obstoječo kotlarno se predvidi energetski most iz jeklene konstrukcije - profilov, ki je namenjen za podpiranje cevnih in kabelskih tras, dolžine 14 m, širine 2 m in višine 8 m. Dimni plini, ki nastanejo pri zgorevanju lesne biomase, se bodo preko čistilnih naprav – multicyklon in elektrofilter, odvajali preko dimnika v zrak, pri čemer bodo emisije dimnih plinov v skladu z Uredbo o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št. 17/18 in 59/18). Dimnik bo imel tuljavo preseka 800-1000 mm in bo višine 25 m, zunanji plašč je izdelan iz 1 mm inox pločevine. Dimnik bo izoliran z izolacijo 100 mm in notranja tuljava bo iz nerjaveče pločevine. Pri zgorevanju bo nastajal lesni pepel, ki se bo ločeno zbiral iz kotla in iz filtrov dimnih plinov v namenskih kontejnerjih in se bo odvažal na namenska odlagališča. Količina pepela bo minimalna, saj se bo uporabljal neonesnažen les iz okoliških gozdov, z vsebnostjo vlage do 40 %. Objekt bo hidro izoliran in ustrezno prezračevan preko prezračevalnih rešetk tako, da ne bo prisotnosti vlage v objektu. Parkirne površine in manipulacijski prostori bodo opremljeni z lovilci olj. Vsa tehnološka oprema je locirana v objektu, ki je zaprt in zvočno izoliran, zaradi preprečevanja prehoda hrupa izven objekta. Zaloga lesnih sekancev, ki bo zadostovala za večji del kurilne sezone, se bo izvedla v poletnih mesecih med delovnim tednom v dopoldanskih urah. Dopolnjevanje skladišča goriva se bo prav tako vršila v dopoldanskih urah in ne več kot 2 x tedensko med kurilno sezono. S tem se bo zmanjšala hrupnost zaradi transporta lesne biomase. Manipulacija goriva v dnevni zalogovnik goriva, od koder se transportira v kurišče se izvaja v celoti zaprtem objektu. Tudi dovoz je zasnovan z nasprotne strani naselja. Kotlovnica bo imela servisno ogrevanje, kar pomeni vklop, ko temperatura pade pod 10 st. C. Oskrba tople vode bo urejena z manjšim električnim grelnikom za umivanje rok. Razsvetljava bo z LED ali varčnimi svetilkami. Celoten proces, od zalogovnika do povezave z dimnikom je reguliran in nadzorovan z mikroprocesorskim krmiljenjem. Parametri, ki so potrebni za popolno izgorevanje goriva, se stalno merijo, nadzirajo in regulirajo.

Objekt bo imel obstoječo kanalizacijo toplarne in obstoječ priključek vodovoda. Komunalne odpadne vode v novem objektu bodo priključene na obstoječo fekalno kanalizacijo toplarne, padavinska kanalizacija bo priključena na obstoječo padavinsko kanalizacijo. Padavinske vode s strehe objekta bodo speljane v zbiralnik vode preko peskolovov, z asfaltiranih površin pa se pred priključkom na padavinsko kanalizacijo očistijo v tipskem lovilcu olj.

Odločitev

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na 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:
 - Vplivi na prebivalstvo in zdravje ljudi: nameravani poseg ne bo pomembno vplival na zdravje ljudi. Iz nadaljevanje obrazložitve tega sklepa izhaja, da se vplivi ne ocenjujejo kot pomembni.
 - Velikost in zasnova celotnega posega: nameravani poseg obsega postavitev nove kotlovnice na lesno biomaso nazivne toplotne moči 4 MW. Bruto tlorisna površina načrtovane kotlovnice bo znašala 3.000 m², od tega obsega objekt v dimenziji 18,05 x

58,75 m. Podrobna zasnova nameravanega posega je razvidna iz predhodno navedenega opisa.

- Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: nosilec nameravanega posega se je odločil za potrebe razširitve omrežja daljinskega ogrevanja zgraditi novo kotlovnico na lesno biomaso (sekance) v neposredni bližini obstoječe toplarne Štibuh in sicer južno od obstoječega objekta, poleg zemljišča ki se nahaja na zemljišču v k.o. 849 Stari trg (Slovenj Gradec) s parcelno št. 337/2. Nova kotlovnica se bo nahajala na zemljišču poleg omenjene parcelne št. še na zemljiščih v k.o. 849 Stari trg (Slovenj Gradec) s parcelnimi št. 337/5 in 364/2. Energetski objekt bo vseboval vso tehnološko opremo za kotlarno z mesečnim in dnevno skladiščem sekancev, manipulativni prostor za dovoz sekancev in transport sekancev v dnevno skladišče ter povezavo z obstoječo kotlarno. Objekt se bo priključil na občinsko kategorizirano pot preko obstoječega priključka in nove dovozne ceste do objekta, za kar ima nosilec nameravanega posega pridobljeno Mnenje k novogradnji kotlovnice na lesno biomaso št. 351-110/2019-2 z dne 28. 6. 2019 Mestne občine Slovenj Gradec, Šolska ulica 5, 2380 Slovenj Gradec. Nameravani poseg je usklajen s prostorskimi izvedbenimi akti občine, za kar je pridobljeno Mnenje glede skladnosti s prostorsko izvedbenim aktom št. 351-0111/2019 z dne 4. 7. 2019 Mestne občine Slovenj Gradec, Šolska ulica 5, 2380 Slovenj Gradec. Energetski objekt je zasnovan tako, da bodo njegovi vplivi na okolje minimalni in z realizacijo nameravanega posega bo presežena energetska smernica za obnovljive vire.
- Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: za izvedbo nameravanega posega se bodo uporabljale mineralne surovine in voda za potrebe gradnje oziroma gradbišča. V času obratovanja nameravanega posega bo raba naravnih virov vezana na rabo vode iz obstoječega vodovodnega sistema in lesne biomase v sklopu kotlovnice.
- Nastajanje odpadkov: v času gradnje nameravanega posega bodo nastajali gradbeni odpadki in v času obratovanja kotlovnice bo nastajal lesni pepel.
- Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja:
 - v času gradnje: emisije onesnaževal v zrak in toplogrednih plinov, odlaganje/izpusti snovi v tla in vode, nastajanje odpadkov, hrup, vibracije, sprememba vegetacije, fizična sprememba/preoblikovanje površine, vpliv na rabo vode;
 - v času obratovanja: emisije onesnaževal v zrak in toplogrednih plinov, nastajanje odpadkov, hrup, vidna izpostavljenost, raba vode.
- 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 ni poseg, katerega izgradnja in obratovanje bi predstavljala tovrstno tveganje za okolje.
- Tveganje za zdravje ljudi: nameravani poseg ne predstavlja tveganja za zdravje ljudi. Iz nadaljevanja obrazložitve tega sklepa izhaja, da se vplivi nameravanega posega ne ocenjujejo kot pomembni.

2. Lokacija posega v okolje

- Namenska in dejanska raba zemljišč: nameravani poseg se bo izvedel v Mestni občini Slovenj Gradec, kjer velja Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Slovenj Gradec (Uradni list RS, št. 65/17). Območje nameravanega posega se bo gradil na robu parcele obstoječe toplarne ter na sosednjih dveh parcelnih številkah z obstoječo dejansko rabo kot pozidano in gozdno zemljišče, za kar imajo pridobljeno

pozitivno Mnenje k projektni dokumentaciji Zavoda za gozdove št. 3407-30/2019-4 z dne 9. 4. 2019, Območna enota Slovenj Gradec, Vorančev trg 1, 2380 Slovenj Gradec. Po namenski rabi je območje zemljišč opredeljena kot območje energetske infrastrukture – E.

- Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju, zlasti: vodovarstvenih območij in virov pitne vode, varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih zemljišč, območja mineralnih surovin v javnem interesu: nameravani poseg se ne nahaja na vodovarstvenem območju ali varovanem območju, niti na območju varovanih kmetijskih zemljišč. Nosilec nameravanega posega je pridobil pozitivno mnenje za gradnjo v gozdnem prostoru in sicer iz Mnenja k projektni dokumentaciji Zavoda za gozdove št. 3407-30/2019-4 z dne 9. 4. 2019, Območna enota Slovenj Gradec, Vorančev trg 1, 2380 Slovenj Gradec je razvidno, da bo potrebno zaradi nameravanega posega skrčiti gozd na površini 0,3 ha. Nameravani poseg se prav tako ne nahaja na najboljših gozdnih zemljiščih, območju gozdnih rezervatov ali varovalnih gozdov, niti na območju mineralnih surovin v javnem interesu.
- Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja t.j. 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 je načrtovan na območju obstoječe energetske infrastrukture in ne posega na območja vodnih in priobalnih zemljišč, prav tako ni načrtovan na poplavno niti erozijsko ogroženem območju. Najbližji neimenovani vodotok se nahaja približno 210 m vzhodno od nameravanega posega. Nameravani poseg se ne nahaja na območju, ki ima s področja predpisov o ohranjanju narave poseben status, in sicer na ekološko pomembnem območju in se ne nahaja v neposredni bližini območja nepremične kulturne dediščine.

3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov (vplivov):

- Emisije onesnaževal v zrak in toplogrednih plinov: pri nameravanem posegu bodo v času gradnje nastajale emisije onesnaževal v zrak in emisije toplogrednih plinov, ki bodo posledica izpušnih plinov gradbene mehanizacije in tovornih vozil za dovoze in odvoze z gradbišča. Prisotne bodo tudi emisije prahu, ki bodo izrazitejše v suhem in vetrovnem vremenu. Za zmanjšanje morebitnih vplivov se bo izvajalo: vlaženje gradbišča, prometnih in manipulativnih površin, s katerih se lahko nekontrolirano širijo prašni delci ob suhem in vetrovnem vremenu, prekrivanje sipkih tovorov pri transportu, začasnih odlagališč gradbenih odpadkov in odpadnih materialov, redno čiščenje dostopne prometne površine do gradbišča - vlaženje in pometanje. Zaradi izvajanja gradnje ni pričakovati pomembnejšega poslabšanja kakovosti zunanjega zraka ob kotlovnici, na širšem območju pa bo vpliv zanemarljiv. Naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv, ki ga bo imel nameravani poseg v času gradnje na emisije onesnaževal in toplogrednih plinov v zrak, manj pomemben.

V času obratovanja bodo emisije snovi v zrak posledica kurilnih naprav, ki bodo bistveno manjše od dopustnih mejnih vrednosti po Uredbi o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št.

17/18 in 59/18). Predvidene maksimalne vrednosti emisij snovi novega vira toplote bodo emisije prahu manj kot 10 mg/m³, dušikovih oksidov manj kot 250 mg/m³ in ogljikovega monoksida manj kot 50 mg/m³. Dimni plini, ki nastanejo pri zgorevanju lesne biomase, se preko čistilnega sistema (multiciklon in elektro filter) očistijo in izstopajo preko dimnika v atmosfero. Za proizvodnjo toplote iz obstoječe toplarne se bodo emisije snovi zmanjšale za več kot 75 % na letni ravni. Glede na navedeno za obstoječo plinsko kotlarno in za nameravani poseg, kjer je za proizvodnjo toplote postavljena tehnologija, katera zagotavlja bistveno manjše vrednosti emisij snovi v zrak od dopustnih vrednosti po zgoraj omenjeni uredbi, naslovni organ ocenjuje, da v času obratovanja vplivi nameravanega posega na emisije onesnaževal in toplogrednih plinov v zrak ne bodo bistveni.

- Odlaganje/izpusti snovi v tla in vode: v času gradnje lahko nastanejo morebitne manjše emisije snovi v tla in vode, kot posledica obratovanja gradbenih strojev, izlitja goriva, motornega olja ali neustreznega skladiščenja odpadkov na območju gradbišča in uporabe gradbenih materialov na gradbišču. Gradbeni stroji in mehanizacija morajo biti tehnično brezhibni, da ne pride do izliva motornega olja ali goriva v okolico. Vsa začasna skladišča in pretakališča goriv, olj in maziv ter drugih nevarnih snovi morajo biti zaščitena pred možnostjo izliva v tla in vodotoke. Izdelal se bo načrt sanacijskih ukrepov, ki bo vključeval posutje onesnažene zemljine s peskom in nato odvoz kontaminirane zemljine na ustrezno odlagališče. Zaradi nameravanega posega se ne bo spreminjala okoliška geometrija terena. Glede na navedeno je možnost onesnaženja tal v času gradnje minimalno, s tem pa tovrstni vpliv na okolje zanemarljiv.

Nameravani poseg v času obratovanja ne bo vir izpustov snovi v tla in vode. Kanalizacija in meteorne vode bodo priključene na obstoječo infrastrukturo in parkirne površine bodo opremljene z lovilcem olj. Odvečni pepel se bo odvažal na zato namenjena odlagališča.

- Nastajanje odpadkov: v času gradnje bodo pri nameravem posegu nastajali gradbeni odpadki, ki se bodo zbirali ločeno po vrstah odpadkov in oddali v nadaljnje ravnanje pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem posameznih odpadkov. Z odpadnim gradbenim materialom mora nosilec nameravanega posega ravnati v skladu z določili Uredbe o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08). Tovrstni vpliv se ocenjuje kot manj pomemben.

V času obratovanja kotlovnice na lesno biomaso bo nastajal lesni pepel, ki se bo ločeno zbiral in sicer kot pepel iz kotla in kot prah iz filtrov dimnih plinov. Količina pepela oz. prahu bo minimalna, saj se bo uporabljal kot gorivo neonesnažen les iz okoliških gozdov in zračno suh z vsebnostjo vlage v njem do 40 %. Pepel in prah se bo odvažal na zato namenjena odlagališča. Pri obstoječi plinski toplarni tovrstni odpadki ne bodo nastajali. Glede na predvideno ravnanje z odpadki, naslovni organ vpliv nastajanja odpadkov in s tem povezane obremenitve okolja v času obratovanja ocenjuje kot manj pomemben.

- Hrup: v času gradnje nameravanega posega bo nastajal hrup zaradi delovanja gradbene mehanizacije in tovornega prometa povezanega z gradnjo. Za zmanjšanje emisij hrupa so predvideni splošni omilitveni ukrepi kot so: zavarovanje gradbišča z ograjo, dela bodo potekala v času, ko bodo emisije hrupa manj moteča za okolico in delovišče bo organizirano skladno z maksimalno ravniho hrupa v prostoru. Med gradnjo bo tako prišlo do povečanega hrupa, ki pa bo lokalnega značaja in omejen na krajša obdobja in uporabljali se bodo gradbeni stroji, ki imajo zvočno moč usklajene s Pravilnikom o hrupu strojev, ki se uporabljajo na prostem (Uradni list RS, št. 106/02). Prav tako se bo v času gradnje upoštevalo, da gradbeni stroji ne bodo obratovali

sočasno, tovorna vozila bodo v času nakladanja materiala ugasnjena, vsa hrupna gradbena oprema bo postavljena tako, da bodo deli, ki povzročajo hrup obrnjena proč od stanovanjskih delov in gradbena dela bodo potekala ob delavnikih v dnevnem času med 6 in 18 uro. Naslovni organ ocenjuje tovrstni vpliv na okolje v času gradnje nameravanega posega kot manj pomemben.

V času obratovanja bo vsa tehnološka oprema v objektu, ki je zaprt in zvočno izoliran ter s tem preprečen prehod hrupa izven objekta. Zaloga goriva – lesnih sekancev, ki bo zadostovala za večji del kurilne sezone se bo izvedla v poletnih mesecih med delovnim tednom v dopoldanskih urah (med 9 in 12 uro). Dopolnjevanje skladišča goriva se bo prav tako vršila v dopoldanskih urah in ne več kot 2 x tedensko med kurilno sezono. S tem se bo zmanjšal vpliv hrupa zaradi transporta lesne biomase. Manipulacija samega goriva v dnevni zalogovnik goriva od koder se s pomočjo ustrezne tehnologije transportira v kurišče se izvaja v celoti zaprtem objektu. Objekt je lociran tako, da je dovoz oziroma vstop v skladišče zasnovan na zahodni strani objekta, ki je na nasprotni strani naselja. Na vzhodni strani objekta, ki je obrnjena proti naselju, pa je predvidena še dodatna proti hrupna zaščita z nasadom dreves. Tudi obstoječa kotlovnica ima protihrupno zaščito, ostala oprema pa ne predstavlja vir hrupa. Dimnik ima nameščen glušnik. Zaradi gradnje nove kotlovnice ni pričakovati poslabšanja obstoječih razmer z vidika obremenjenosti okolja s hrupom, zato naslovni organ tovrstni vpliv na okolje v času obratovanja ocenjuje kot manj pomembnega.

- Sevanje svetlobe v okolico: gradbena dela se bodo izvajala le v dnevnem času in ne bo potrebna dodatna osvetlitev. Sama kotlarna ne bo vir emisij svetlobe v okolico, notranji prostori so osvetljeni z okni oziroma rešetkami. Razsvetljava v objektu bo z led ali varčnimi svetilkami. Vpliva nameravanega posega na sevanje svetlobe v okolico oziroma na svetlobno onesnaženja okolja v času gradnje in obratovanja ne bo.
- Vibracije: v času gradbenih del bodo občasno nastajale vibracije, kot posledica izvajanja nekaterih del kot na primer utrjevanje terena z vibracijskimi stroji ali valjarji in podobno ter kot posledica tovrstnega prometa, povezanega z gradnjo. Ker bo gradnja potekala le v dnevnem času in gre za začasen vpliv v bivalnem ali naravnem okolju in ni pričakovati bistvenega poslabšanja bivalne kakovosti ali poškodb objektov ob kotlovnici, zato naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv gradnje nameravanega posega na vibracije manj pomemben. V času obratovanja vplivov nameravanega posega na vibracije ne bo.
- Vidna izpostavljenost: med gradnjo bo zaradi del in prisotnosti strojev nekoliko spremenjena podoba obravnavanega območja, kar pa bo opazno le z bližje okolice in omejen čas, zato trajni vplivi ne bodo nastajali. Vpliv med gradnjo bo manj pomemben. Po končani gradnji se bo objekt prilagodil okolici, tako, da ne bo izstopal. Linijska zasaditev dreves vzporedno z obstoječo cesto na vzhodni strani pa bo zastirala poglede na objekt in se nadaljuje z nizom že zasejanih linijsko lociranih dreves ob obstoječi kotlarni Štibuh. Naslovni organ ocenjuje, da vidna izpostavljenost nameravanega posega ne predstavljajo pomembnega vpliva na okolje.
- Fizična sprememba/preoblikovanje površine in vegetacije: Območje gradnje je trenutno zasajeno z grmičevjem in drevesi, ki se bo v času gradnje odstranilo ter na vzhodnem robu vzporedno s cesto zasadila drevesna linija, in sicer v skladu z Mnenjem k projektni dokumentaciji Zavoda za gozdove št. 3407-30/2019-4 z dne 9. 4. 2019, Območna enota Slovenj Gradec, Vorančev trg 1, 2380 Slovenj Gradec. V času gradnje se bo površina preoblikovala toliko, kolikor je potrebno za potrebe gradnje, vendar se bo po gradnji vzpostavilo v prvotno stanje in skladno z načrtom zunanje ureditve. Naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv med gradnjo manj pomemben, med obratovanjem ga pa ne bo.


- Raba vode: v času gradnje bo vpliv na rabo vode minimalen in v času obratovanja bo objekt priključen na obstoječ priključek vodovoda v sklopu toplotarne, ki se bo uporabljala za umivalnik in bo potreba po vodi majhna. Naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv nameravanega posega na rabo vode manj pomemben.
- 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, za katere je treba izvesti presojo vplivov na 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 okoljevarstvenega soglasja, 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 vloži 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 25518-7111002-00435419.


Nives Stele
podsekretarka




mag. Suzana Rak Zavasnik
podsekretarka

Vročiti:

- pooblaščenцу nosilca nameravanega posega ESOTECH d.d., Preloška cesta 1, 3320 Velenje (za: Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec, d.o.o., Pameče 177 a, 2380 Slovenj Gradec) - 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);
- Mestna občina Slovenj Gradec, Šolska ulica 5, 2380 Slovenj Gradec – po elektronski pošti (info@slovenjgradec.si).

