

ARHIGRUP SRL RamnicuValcea
R.Com.J38-532/1998, RO11309991
(EUID) ROONRC.J38/532/1998



Nr. 21 / 09.06.2020

PUNCT LUCRU: str.Calea lui Traian, nr.147, bl. D2, et.1
arhigrup.vl@gmail.com ; telefon/fax 0250-734743
sediul social: strada Grigore Procopiu, bl. 18, sc. G, ap. 4



Catre,
PRIMARIA MUNICIPIULUI RAMNICU VALCEA
DIRECTIA DE URBANISM

-strada General Praporgescu, nr.14, Ramnicu Valcea, jud. Valcea

REF: Revizuire PUZ Statie de tratare mecano-biologica a deseurilor municipale Ramnicu Valcea, strada Feteni, nr.cadastral 10056, municipiul Rm.Valcea, jud. Valcea; scrisorile inregistrate la Centrul de informare a cetatenilor din cadrul Primariei Mun.Rm.Valcea cu nr.18944 din 27.05.2020 si nr.19643 din 02.06.2020.

Punctul de vedere al elaboratorului documentatiei de urbanism

Conform Regulamentului local de implicarea a publicului in elaborarea si revizuirea planurilor de urbanism si amenajarea teritoriului aprobat prin HCL nr.96 din 31.03.2011, va transmitem punctul de vedere al SC Arhigrup SRL – urbanist RUR arh. Adrian Ciocanau privind observatiile semnalate de locuitori ai cartierelor Goranu si Feteni (scrisorile sunt identice, una fiind transmisa pe email si cealalta inregistrata direct).

Raspuns la observatiile transmise, pastrand ordinea acestora:

1/ Necesitatea si oportunitatea investitiei se stabileste de catre Municipiul Ramnicu Valcea, in calitate de initiator avand in vedere existenta unui mediu protejat, bine manageriat, prin promovarea conceptului de durabilitate in gestionarea resurselor zonei, respectiv aplicarea unui sistem modern si eficient in gestionarea deseurilor cu respectarea L.50/1991 si L.350/2001 actualizate, a reglementarilor privind regimul constructiilor din PUG al municipiului Rm Valcea aprobat.

PUZ „Statie de tratare mecano-biologica a deseurilor municipale Rm Valcea” se elaboreaza cu respectarea Codului Civil privind vecinatatile, Ordinului nr.119/2014 al Ministerului Sănătății, Norme de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, completat cu O.M.S. nr.994/2018; se supune procedurilor de avizare privind Protectia Mediului (APM Valcea) si Sanatatea Populatiei (DSP Valcea) pastrand distantele normate fata de asezarile umane, conform uzantelor legale.

Mirosurile - O problemă deosebit de importantă pentru zona învecinată este reprezentată de miros. Pentru reducerea mirosului s-au luat masuri de acoperire a bazinelor de levigabil, utilizarea biofiltrelor care reduc mirosul de la celulele de compostare, spalarea periodica a platformelor. – Ca o masura suplimentara de filtrare a mirosurilor perimetral parcelei studiate in PUZ, suprafetele libere de teren se vor planta cu pomi realizand o perdea de protectie cu o latime de min.3,0 metri.

2/ Îndeplinirea cerințelor privind prevenirea și controlul integrat al poluării rezultate din activitățile desfășurate în cadrul Stației de tratare mecano – biologice (STMB), în conformitate cu Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, astfel încât să ofere informații relevante pentru stabilirea condițiilor pentru prevenirea sau reducerea emisiilor în aer, apă și sol în vederea atingerii unui nivel ridicat de protecție a mediului; în tratamentul mecano-biologic, materialul rezidual este supus unei serii de operații mecanice și biologice care vizează reducerea volumului deșeurilor și stabilizarea acestora pentru a reduce emisiile până la eliminarea finală. În mod obișnuit, operațiile mecanice, incluzând maruntirea și separarea materialului rezidual în fracțiuni care vor fi tratate ulterior (compostare). Compostarea se realizează în instalații de compostare, cu optimizarea condițiilor procesului, precum și cu filtrarea gazului produs. Posibilitățile de reducere a cantității de material organic care urmează a fi depozitate în depozitele de deșeurii sunt de 30-60% . STMB va trata deșeurii municipale - deșeurii menajere și deșeurii similare, inclusiv fracțiile colectate separate din Municipiul Râmnicu Valcea cu valorificarea fracțiilor din plastic, cartoane, folie, textile (putere calorică mare), Al, sticlă, metale etc.

Emisii în aer - Ținând cont de activitățile care se vor desfășura pe amplasament, principalele emisii datorate funcționării STMB pot fi grupate în: - emisii de la esapamentele utilajelor folosite la operarea Stației de tratare; - emisii reduse de compuși organici volatili ce se pot evapora din masa de deșeurii; - emisii în amplasament de la autocamioanele care transporta deșeurile ce urmează să fie tratate; Impact redus în perioada realizării și funcționării proiectului.

Pentru reducerea mirosului s-au luat măsurile prezentate la pct.1. Impact redus în perioada realizării și funcționării proiectului;

Emisii în apă - Surse potențiale de poluare a apelor asociate STMB sunt: - descompunerea deșeurilor din care rezultă levișat; - igienizarea spațiilor betonate; - activitățile igienico-sanitare ale angajaților. Apele uzate rezultate în cadrul amplasamentului nu sunt evacuate în ape de suprafață sau în rețele de canalizare publică. Pentru reducerea poluanților din apele pluviale s-a prevăzut un separator de hidrocarburi prin intermediul căruia sunt preepurate apele pluviale colectate de platforma care ulterior sunt deversate în bazinele de retenție. Levișatul colectat este tratat în stația de tratare a levișatului de unde rezultă concentrat și permeat, utilizate în procesul de compostare .

Emisii în sol/subsol - Modul de amenajare a stației în ce privește betonarea suprafețelor care ar putea fi surse de poluare, colectarea levișabilului, colectarea apelor uzate, în condiții normale de funcționare, scade riscul de infiltrare în sol a oricărui contaminant. Bazinele din incintă au fost dimensionate astfel încât să asigure o capacitate suficientă pentru colectarea debitului ploilor maxime, iar în cazul unor precipitații extreme pe termen îndelungat, este prevăzută golirea acestora cu autovidanșe, riscul de deversare fiind redus. Bazinele sunt prevăzute cu senzori de nivel care vor atenționa operatorul la atingerea nivelului maxim de exploatare, acesta putând interveni pentru în vederea golirii bazinelor; Din activitatea desfășurată în cadrul depozitului de deșeurii, în condiții normale de funcționare, nu rezultă surse directe de poluare a apei subterane. Calitatea apei freactice ar putea fi afectată în special în caz de accidente (posibile avarii la instalațiile și echipamentele existente care să genereze scurgeri de combustibil/ape uzate sau manevrarea necorespunzătoare a materialelor supuse depozitării). Atât probabilitatea de producere a unor astfel de evenimente cât și cantitățile de substanțe potențial poluante generate în aceste situații nu pot fi cuantificate, însă rapiditatea și eficiența intervenției în aceste cazuri pot contribui esențial la reducerea potențialului impact. Ținând cont de măsurile prevăzute pentru protecția factorilor de mediu (sistem de drenare a levișatului, rețea de canalizare și bazin stocare a apelor, interne/platforme asfaltate și prevăzute cu borduri înalte, etc), se poate considera că riscul afectării apelor subterane ca urmare a activităților desfășurate în cadrul STMB este relativ redus.

3/ În exploatarea STMB – se urmărește/monitorizează reducerea riscurilor asupra sănătății publice în ce privește zgomotul, poluarea ambientului și accidentele de circulație; - analiza calității

aerului; -măsurători reale ale traficului și poluării fonice după începerea operării;- introducerea de noi măsuri de reducere a zgomotului și poluării adaptate rezultatelor monitorizării.

4/ Nu sunt probleme de mediu in relatia cadru natural-cadru construit; evidentierea riscurilor naturale si antropice; puncte si trasee din sistemul cailor de comunicatii si echipare edilitara ce prezinta riscuri pentru zona; nu sunt valori de patrimoniu ce necesita protectie; nu exista potential balnear-turistic pentru parcela studiata. Proiectul nu este in zona de influenta a unor arii naturale protejate ca stituri Natura 2000; nu intră sub incidența prevederilor art. 28 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind ariile naturale protejate, conservarea habitatelor naturale și speciilor de floră și faună sălbatică (respectiv prevederile referitoare la impactul asupra siturilor Natura 2000).

Prin propunerea prezentata si supusa informarii, consultarii si observatiilor publicului se respecta dreptul la opinie si la egalitatea de sansa pentru toti locuitorii implicati, conform prevederii Ordinului nr.2701/2010 pentru aprobarea Metodologiei de informare si consultare a publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea planurilor de amenajare a teritoriului si urbanism si prevederilor Regulamentului Local al Municipiului Rm. Valcea de implicare a publicului in elaborarea si revizuirea planurilor de urbanism si amenajare a teritoriului.

SC. ARHIGRUP SRL,
Urbanist RUR, Arh. Adrian CIOCANAU

