



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. PH – 148 din 21.09.2021

Ca urmare a cererii adresate de **SC VTT SMART SOLUTIONS SRL** cu sediul in Judetul Cluj, Localitatea Campia Turzii, str. Laminoristilor, nr. 82, CUI 37922557, inregistrata la A.P.M. Prahova cu nr. 13471/19.07.2021 completata cu nr.15393/24.08.2021 si nr. 15616/27.08.2021 in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, cu Decizia Finala nr. 133/27.08.2021,

in baza HG 43/2020, privind infiintarea Ministerului Mediului Apelor si Padurilor, a OUG nr. 195/2005, aprobata prin Legea nr. 265/2006 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, si a Ordinului nr. 1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **SC VTT SMART SOLUTIONS SRL** din Comuna Filipestii de Targ, Sat Filipestii de Targ, nr. cad. 20860, jud Prahova, *care prevede:* parametrii si conditii de functionare, *in scopul* desfasurarii urmatoarelor activitati: **Exploatare agregate minerale in terasa, cu redarea terenului in circuitul agricol in conditiile permisului de exploatare si a contractului de inchiriere-(cod CAEN rev. 1- 1421, respectiv cod CAEN rev. 2-0812),**

Documentatia contine: fisa de prezentare si declaratie, necesara emiterii autorizatiei de mediu, elaborata de beneficiar, dovada ca s-a facut publica solicitarea precum si urmatoarele acte de reglementare, emise de alte autoritati :

- situatia juridica:-autorizatia de construire nr. 18/09.08.2021 emisa de catre Primaria Comunei Filipesti de Targ;
- decizia etapei de incadrare nr. 714/14.06.2021 emisa de APM Prahova;
- certificat de inregistrare nr. J12/4596/07.07.2017 si certificat constatator nr. 407235/01.06.2021 emise de ORC Cluj;
- autorizatie de gospodarirea apelor nr. 59/23.08.2021 emisa de Administratia Bazinala de Apa Buzau, privind "Amenajare exploatare agregate minerale in terasa cu redarea terenului in circuit agricol in conditiile permisului de exploatare si a contractului de inchiriere, Perimetrul VTT Filipesti de Targ, Judetul Prahova,extravilan";



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- permis de exploatare nr. 23742/29.06.2021, emis de ANRM Bucuresti;
- decizia nr. 34/06.09.2021 privind aprobarea scoaterii definitive din circuitul agricol emisa de Directia pentru Agricultura Judeteană Prahova;
- acord de reabilitare si utilizare drumuri nr.244/09.06.2021 emis de Primaria Comunei Filipsesti de Targ;
- plan de situatie si amplasament in zona.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

- igienizarea si salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- se vor folosi drumurile avizate de primaria comunei;
- drumurile de exploatare utilizate pentru transportul produselor finite se vor stropi in perioadele secetoase pentru a preveni contaminarea locala a aerului atmosferic cu pulberi sedimentare;
- nu se vor parca utilajele si mijloacele de transport dupa terminarea lucrarilor, decat in locurile destinate pentru aceasta ;
- intretinerea si exploatarea constructiilor si instalatiilor de captare, aductiune, folosire, epurare si evacuare a apelor uzate in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizarii pierderilor de apa ;
- se vor respecta pilierii de siguranta de minim 5 m fata de terenurile invenciate;
- exploatarea agregatelor minerale in terasa se va realiza numai in baza permisului de exploatare emis de ANRM;
- adancimea de exploatare va fi cea din profilul transversal, pana la cota proiectata;
- se vor respecta prevederile autorizatiei de gospodarie a apelor emisa de catre Administratia Bazinala de Apa Buzau- Ialomita;
- sa mentina perimetrul de exploatare curat fara depozitarea materialelor de orice fel pe sectorul de curs de apa aflat in apropiere ;
- nu se vor executa reparatii sau interventii tehnice la utilaje in zona de exploatare;
- nu se vor alimenta cu carburanti sau ulei utilajele de executie sau transport in zona de exploatare ;
- se vor respecta conditiile prevazute in proiectul tehnic de refacere a mediului si a planului de refacere a mediului, avizat de institutiile abilitate;
- sa nu afecteze obiectivele socio- economice si/sau terenurile riverane
- se vor respecta prevederile HG. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

2

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- se vor respecta prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- se vor respecta prevederile Legii nr.105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu, cu modificările ulterioare;
- conform H.G. nr. 856/2002 aveți obligația să țineți evidența lunară a deșeurilor produse, evidența pe care o veți raporta anual la A.P.M. Prahova.
- se vor respecta prevederile OUG 195/2005 aprobat prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile Deciziei CE nr. 955/2014 – lista deșeurilor;
- se vor respecta prevederile ordinului 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu/autorizației integrate de mediu.

Autorizația este valabilă atâta timp cât activitatea supusă autorizării nu suferă modificări față de situația prezentată în documentație.

În situația modificării parametrilor autorizației, aveți obligația să solicitați revizuirea autorizației de mediu.

În situația apariției de noi acte normative privind protecția mediului sau în cazul modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Viza anuală se solicită în fiecare an cu maxim 90 de zile și minim 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

În situația în care beneficiarul nu solicită și nu obține viza anuală, prezenta autorizație de mediu se anulează de drept.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia autoritatii competente pentru protectia mediului si a publicului revine in intregime titularului activitatii.

S-a achitat tariful de 500 lei cu OP nr. 309/16.07.2021 conform Ord. nr.1108/2007 al M.M.D.D.

I Activitatea autorizata: Exploatare agregate minerale in terasa, cu redarea terenului in circuitul agricol in conditiile permisului de exploatare si a contractului de inchiriere Comuna Filipestii de Targ, Sat Filipestii de Targ, nr. cad. 20860, jud Prahova.

1.Dotari (instalatii , utilaje , mijloace de transport utilizate in activitate):

Suprafata totala ocupata de excavatii va fi de 44 3700 mp, din totalul de 50 138 mp, ai perimetrului de exploatare, restul fiind reprezentat de pilieri de siguranta la vecinatati.

Coordonatele de delimitare ale perimetrului de exploatare sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Nr. pct.	x	y
1	385 233,3	563 278,4
2	385 365,6	563 832,2
3	385 297,5	563 854,0
4	385 292,8	563 836,3
5	385 286,6	563 838,0
6	385 163,3	563 321,7

Elementele geometrice ale exploatării sunt:

- Înălțimea treptei de exploatare 3 – 4 m (două trepte de exploatare, cu înălțime de 3 – 4 m)
- Treapta 1 - + 249,0 m
- Treapta 2 - + 245,0 m
- Berma de lucru = 10 m
- Berma de siguranță = 1 m
- Unghiul de taluz



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- În lucru = 60°
- Final = 25°

Accesul la amplasament se va realiza pe DN 1 din localitatea Ezeni, pe un drum de exploatare de circa 4,5 km, de-a lungul râului Prahova.

Pentru desfășurarea activităților de exploatare, unitatea dispune de următoarele utilaje, instalații și mijloace de transport: buldoexcavator, excavator, buldozer, autobasculante.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite:

- alimentarea cu carburanți (motorina) se asigură de la unitățile specializate în distribuția acestor produse. Cantitatea de combustibil utilizată este de aproximativ 79 t/an.

- volum de nisip și pietris exploatat: 284 400 mc.

3. Utilități: apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- alimentarea cu apă potabilă – este asigurată în pet-uri;

- evacuarea apelor uzate – nu se evacuează ape uzate;

- energia termică – nu este cazul;

- energia electrică – nu este cazul.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

Activitățile de exploatare în cadrul perimetrului presupune realizarea următoarelor lucrări:

Lucrări de deschidere

Drumul de acces se va întinde pe toată durata desfășurării activității.

Deschiderea zăcămintului se va realiza prin executarea unei tranșei în partea de vest a perimetrului, la nivelul treptei 1.

Lucrări de pregătire

Zăcămintul de nisip și pietriș, prezintă o copertă constituită în principal din sol vegetal cu grosime medie de 0,30 m.

Lucrările de pregătire vor consta în lucrări de descoperire cu ajutorul utilajelor din dotare (buldozer, excavator) pentru îndepărtarea stratului de material steril.

Materialul steril va fi depozitat perimetral, urmând a fi utilizat la lucrările de refacere a amplasamentului.

Descoperirea se va executa în avans față de lucrările de exploatare a nisipului și pietrișului.

Volum de lucrări de decoperire total = 12.900 mc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Lucrări de exploatare

Se va aplica metoda de exploatare în trepte drepte, cu derocarea mecanică a rocii utile și haldarea materialului steril.

Lucrările se vor desfășura în două trepte de exploatare, cu înălțime de 3 – 4 m, în funcție de nivelul terenului, cu excavatorul din dotare, mecanizat.

Nisipul și pietrișul brut exploatat va fi încărcat direct în autobasculante și va fi transportat la punctele de lucru ale beneficiarilor.

Volum de terasamente total este de 297 300mc din care:

-volum decoperta=12900mc

-volum nisip si pietris=284 400mc

Lucrări de haldare

Solul vegetal, va fi depozitat perimetral, urmând ca, după finalizarea exploatării, să fie utilizat pentru refacerea amplasamentului.

Suprafața necesară pentru depozitarea solului vegetal este de circa 6.500 mp, pe o înălțime de 2 m.

Lucrări de rambleere

Materialul de rambleu, umplutura, se va depune pe o înălțime de circa 4 m de la vatra exploatării, până la cota de 3 – 4 m de la nivelul terenului.

După realizarea rambleierii, se va da o pantă lină, spre marginile terenului, prin lucrări de taluzări la unghi final de 25°.

Materialul de rambleu, umplutura, va fi constituită din material inert, în general material provenit din lucrările executate la lot 1 și lot 2 ale Centurii de sud a Bucureștiului.

Lucrări de amenajare suprafață

Suprafața va fi pregătită prin nivelare și tasare cu buldozerul.

Transport și întindere sol vegetal

După amenajarea corespunzătoare a suprafețelor, solul vegetal se va împrăștia peste suportul deja pregătit.

Grosimea stratului de sol vegetal depus va fi de minim 0,30 m.

Înierbare

După depunerea solului vegetal, se va trece la renaturarea suprafețelor prin înierbare.

5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație): – agregate minerale 284 400 mc;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

6.Date referitoare la centrala termica proprie-dotare, combustibili utilizati: - nu este cazul;

7.Alte date specifice activitatii : nu este cazul;

8.Programul de functionare: 8 ore/zi, 5 zile/saptamana.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

1.Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare: nu este cazul;

2.Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului: igienizarea si salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului .

-este interzis lucrul in perimetrul de exploatare cu utilaje defecte, care prezinta scurgeri de carburanti .

-se vor respecta prevederile din : "Norme privind protectia si exploatarea rationala a resurselor minerale" precum si recomandarile date de ANRM, A.N."APELE ROMANE" Directia Apelor Buzau-Ialomita.

3.Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii :

-nivelul de zgomot se va incadra in limitele admise conform SR 10009/2017.

III.Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor: - se va respecta cu strictete adancimea aprobata de excavare. Se vor efectua masuratori topo post-executie si se va borna perimetrul de exploatare. La finalul exploatarii se vor realiza lucrari de refacere a mediului, conform proiectului tehnic avizat de institutiile abilitate.

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea: - nu este cazul.

IV.Modul de gospodarie a deseurilor si a ambalajelor

1.Deseurile produse (tipuri, compozitie, cantitati): -din activitate nu rezulta deseuri.

2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): -nu este cazul.

3.Deseuri stocate temporar(tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): -nu este cazul.

4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):-nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: -nu este cazul.
6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): -nu este cazul.
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor : -nu este cazul.
8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități: -nu este cazul.
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor periculoase

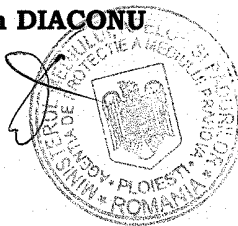
Nu este cazul

VI. Programul de conformare- măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

Director Executiv,

Florin DIACONU



**Sef Serviciu A.A.A.,
Gabriela Munteanu**

**Intocmit,
Daniela Neagu**

