**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. ..... din ...........**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COSMIN ANGHEL pentru VGP ZONE BRAȘOV**, cu domiciliul în jud. Brașov, loc. Cristian, str. 1 Mai, nr. 18, înregistrată la APM Brasov cu nr. 14017 din 27.10.2022, in baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, aprobata cu modificǎri și completǎri prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare;

și ca urmare a completării documentației cu nr. 2904/29.02.2024, nr. 5056/11.04.2024 și nr. 5794/25.04.2024, autoritatea competentă pentru protecţia mediului **decide**, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 24.04.2024, că proiectul **„LUCRĂRI POD PE DN 10 KM132+306 ÎN COMUNA TELIU, JUDEȚUL BRAȘOV”**, **„INTERVENȚII LA CLĂDIREA EXISTENTĂ HALA I: REALIZARE GOLURI NOI PE FAȚADE SI COMPARTIMENTARI INTERIOARE NESTRUCTRURALE, AMENAJARI EXTERIOARE, ORGANIZARE DE SANTIER”**,propus a fi implementat în jud. Brașov, str. Bucegi, nr. 3A, amplasament identificat prin extrasul CF nr. 176665, nr. cad. 176665, conform Certificatului de Urbanism nr. 3238 din 07.11.2023, eliberat de Primaria Municipiului Brasov, ***nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.***

Justificarea prezentei decizii:

1. **Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**
2. proiectul se încadreaza în prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului*,* fiind încadrat în **Anexa nr. 2,** la pct. 13, lit. *a) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*
3. titularul și APM Brașov au mediatizat în presa locală cât și pe pagina web atât depunerea solicitării acordului cât și decizia etapei de încadrare;
4. lipsa observațiilor din partea publicului interesat;
5. în urma analizarii criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii efectuarii evaluarii impactului asupra mediului, prevăzute în Anexa 3 din Legea nr. 292/2018, s-a constatat ca proiectul analizat nu este susceptibil de a avea impact semnificativ asupra mediului, din următoarele considerente:

***1. Caracteristicile proiectului:***

***a) dimensiunea și conceptia întregului proiect****:*

Proiectul propus consta in amenajari interioare si exterioare ale unei hale existente in intravilanul municipiului Brasov, str. Bucegi, nr. 3A, intabulat in CF nr. 176665 cu nr. cadastral 176665.

Accesul carosabil si pietonal la amplasament se realizeaza din str. Bucegi si din DN1 Brasov - Codlea.

Hala este amplasata intr-o zona cu activitati de productie, logistica, depozitare si servicii astfel:

* la N: Hornbach Imobiliare SRL
* la V: str. Bucegi
* la S: Sit Romania SRL, Edizione Unica SRL, Rompaper SRL
* la E: Calea Fagarasului

**Situația** **existentă:**

Prin prezentul proiect se propun interventii la cladirea existenta Hala I cu realizarea de goluri noi pe fatade, compartimentari interioare nestructurale, amenajari exterioare si organizare de santier.

Cladirea existenta asupra careia se intervine, Hala I, a fost finalizata conform AC 347/27.07.2022 cu modificari cf AC 31 / 07.02.2023.

**VGP ZONE BRASOV SRL** a detinut DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE *Nr. 136 din 01.07.2022* emisa de APM Brasov, pentru proiectul **„Obtinere A.C. pentru Hala I de depozitare logistica, servicii si mica productie, spatii tehnice, anexe, semnalistica fatade, post transformare, amenajare exterioare, drumuri de incinta, retele, bransament utilitati”**, propus a fi realizat în jud. Brașov, mun.Brasov, Calea Fagarasului, amplasament identificat prin extrasele CF nr.163640, nr.168497 –Brasov, nr.cad.163640, 168497

**Situața propusă**

Scopul acestui proiect este reamenajarea spatiului din interiorul halei existente in scopul optimizarii activitatilor care se vor desfasura.

- perete compartimentare rezistent la foc EI180 ax C

- perete compartimentare rezistent la foc EI180 ax 3

- usi sectionale si usi pietonale nou propuse in fatada

- fereste nou propuse in fatada aferente zonelor de birouri nou propuse

Zonele de birouri sunt pe un singur nivel si sunt dotate conform nevoilor fiecarei zone de activitate cu birouri, sala sedinta chicineta/sala de mese, zona receptie, camera IT, camera curatenie, grupuri sanitare pe sexe si vestiare cu/fara dus.

**SUPRATETE EXISTENTE:**

Suprafată teren nr.cad. 176665 = 295 818 mp

Suprafată construită existenta totala = 135 572,30 mp

Suprafată construită existenta Hala "I" = 17 483 mp

POT existent = 45,83%

Regim de înălțime – Parter

Nu se modifică suprafața construită, POT sau CUT existent.

Lista spațiilor interioare si suprafețele utile:

| **Număr** | | **Denumire** | | | | | **Suprafața** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **SUPRAFETE SI INCAPERI NOU PROPUSE** | | |  | | | | |
| **ZONA INTERVENTIE COMPARTIMENTARI INTERIOARE HALA I** | | | | | | |  |
| **EXISTENTA** |  | | | | | |
| I.0-P-1 | | TEG 1 | | | | | 12.3 m² | |
| I.0-P-2 | | ACS 1 | | | | | 13.3 m² | |
| I.0-P-3 | | Centrala detectie | | | | | 4.8 m² | |
| I.0-P-4 | | ACS 2 | | | | | 16,7 m² | |
| I.0-P-5 | | TEG 2 | | | | | 12,6 m² | |
| I.1-P-1 | | DEPOZITARE B.1 | | | | | 3356.8 m² | |
| I.1-P-2 | | Birou | | | | | 17.6 m² | |
| I.1-P-3 | | Birou | | | | | 19.1 m² | |
| I.1-P-4 | | Birou | | | | | 18.9 m² | |
| I.1-P-5 | | Chicineta | | | | | 17.6 m² | |
| I.1-P-6 | | Receptie | | | | | 16.1 m² | |
| I.1-P-7 | | Vestiar | | | | | 8.1 m² | |
| I.1-P-8 | | Camera IT | | | | | 5.4 m² | |
| I.1-P-9 | | Hol | | | | | 18.7 m² | |
| I.1-P-10 | | GS - B | | | | | 5.4 m² | |
| I.1-P-11 | | Camera curatenie | | | | | 3.1 m² | |
| I.1-P-12 | | GS - F | | | | | 14.2 m² | |
|  | **SUPRAFETE SI INCAPERI EXISTENTE** | |  | | | | | |
| **ZONA ASUPRA CAREIA NU SE INTERVINE** | | | | |  | | |
| I.2-P-1 | | DEPOZITARE B.2 | | | | | 6819.7 m² | |
| I.2-P-2 | | CROSSDOCK - RECEPTIE-LIVRARE B.2 | | | | | 1338.3 m² | |
| I.2-P-3 | | Birou | | | | | 37.7 m² | |
| I.2-P-4 | | Receptie | | | | | 20.3 m² | |
| I.2-P-5 | | Birou | | | | | 27.1 m² | |
| I.2-P-6 | | Birou | | | | | 27.6 m² | |
| I.2-P-7 | | Sala conferinte | | | | | 12.3 m² | |
| I.2-P-8 | | Camera IT | | | | | 3.7 m² | |
| I.2-P-9 | | Chicineta | | | | | 23.3 m² | |
| I.2-P-10 | | GS - B | | | | | 6.7 m² | |
| I.2-P-11 | | Camera curatenie | | | | | 1.6 m² | |
| I.2-P-12 | | GS - F | | | | | 6.5 m² | |
| I.2-P-13 | | Hol | | | | | 23 m² | |
| I.2-P-14 | | Vestiar - B | | | | | 9.5 m² | |
| I.2-P-15 | | Vestiar - F | | | | | 10.3 m² | |
| I.2-P-16 | | Chicineta | | | | | 12.4 m² | |
| I.2-P-17 | | Camera IT | | | | | 3.5 m² | |
| I.2-P-18 | | Hol | | | | | 13.1 m² | |
| I.2-P-19 | | GS - F | | | | | 8.5 m² | |
| I.2-P-20 | | GS - B | | | | | 7.2 m² | |
| I.2-P-21 | | Camera curatenie | | | | | 2.3 m² | |
| I.2-P-22 | | Sala conferinte | | | | | 13 m² | |
| I.2-P-23 | | Receptie | | | | | 11.3 m² | |
| I.2-P-24 | | Birou | | | | | 13.2 m² | |
|  | **SUPRAFETE SI INCAPERI NOU PROPUSE** | | | |  | | | |
| **ZONA INTERVENTIE COMPARTIMENTARI INTERIOARE HALA I** | | | | | | |  |
| **EXISTENTA** |  | | | | | |
| I.3-P-1 | | SPATIU PRODUCTIE B.2 | | | | | 1412.5 m² | |
| I.3-P-2 | | Sala sedinte | | | | | 22.4 m² | |
| I.3-P-3 | | Sala mese | | | | | 39.7 m² | |
| I.3-P-4 | | Camera rezerva | | | | | 13.3 m² | |
| I.3-P-5 | | Birouri | | | | | 48.1 m² | |
| I.3-P-6 | | Camera IT | | | | | 3.4 m² | |
| I.3-P-7 | | Magazie | | | | | 10.7 m² | |
| I.3-P-8 | | Camera curatenie | | | | | 3.6 m² | |
| I.3-P-9 | | Hol | | | | | 46.7 m² | |
| I.3-P-10 | | Birou 1 | | | | | 7.1 m² | |
| I.3-P-11 | | Birou 2 | | | | | 8.1 m² | |
| I.3-P-12 | | Vestiar B. | | | | | 15.5 m² | |
| I.3-P-13 | | Vestiar F. | | | | | 15.1 m² | |
| I.3-P-14 | | GS F. | | | | | 21.5 m² | |
| I.3-P-15 | | GS B. | | | | | 22.5 m² | |
| I.3-P-16 | | GS F. | | | | | 5.4 m² | |
| I.3-P-17 | | GS B. | | | | | 5.4 m² | |
| I.3-P-18 | | Hol | | | | | 3 m² | |
| I.3-P-19 | | GS | | | | | 3.6 m² | |
| I.3-P-20 | | Dus B | | | | | 1.5 m² | |
| I.3-P-21 | | Dus F | | | | | 1.2 m² | |
| I.3-P-22 | | Dus B | | | | | 1.5 m² | |
|  | **SUPRAFETE SI INCAPERI NOU PROPUSE** | | | |  | | | |
| **ZONA INTERVENTIE COMPARTIMENTARI INTERIOARE HALA I** | | | | | | |  |
| **EXISTENTA** |  | | | | | |
| I.4-P-1 | | DEPOZITARE B.3 | | | | | 3265.7 m² | |
| I.4-P-2 | | Receptie | | | | | 16.1 m² | |
| I.4-P-3 | | Birou 1 | | | | | 33.3 m² | |
| I.4-P-4 | | Vestiar F | | | | | 8.2 m² | |
| I.4-P-5 | | Hol | | | | | 14.4 m² | |
| I.4-P-6 | | Chicineta | | | | | 20 m² | |
| I.4-P-7 | | GS F. | | | | | 4 m² | |
| I.4-P-8 | | GS B. | | | | | 5.8 m² | |
| I.4-P-9 | | Camera IT | | | | | 3.4 m² | |
| I.4-P-10 | | GS | | | | | 6.6 m² | |
| I.4-P-11 | | Hol | | | | | 4.1 m² | |
| I.4-P-12 | | Vestiar B | | | | | 16.3 m² | |
| S.util | | | | | | | 17 122.30 | |

**Înălțimea spațiilor interioare**

Spații depozitare – 12 m sub grindă / 13,7 sub acoperiș

Spații tehnice, grupuri sanitare, birouri etc. – minim 2.80 m.

**Sistemul constructiv**

Cladirea existenta Hala I are fundații și planșeu din beton armat monolit, stâlpi și grinzi din beton armat prefabricat.

Închiderile exterioare sunt realizate din panouri termoizolante tip Sandwich (pereti din otel si miez din vata minerala) de 120 mm grosime, culoare gri pe exterior (diferite nuanțe – conform fațade) și alb pe interior. Panourile au montaj orizontal, cu prinderi ascunse.

Acoperișul și învelitoarea sunt realizate multistrat (tablă cutată structurală + vată bazaltică rigidă 16 cm + membrană hidroizolatoare din PVC). Pe acoperis sunt montate luminatoare și trape de desfumare.

Se vor monta usi exterioare industriale metalice termoizolante, uși pietonale și ferestre cu tâmplărie din aluminiu și geam termoizolant – culoare gri, similare cu cele existente.

Spatiile de birouri nou propuse se vor realiza din pereți de compartimentare simplii si rezistenti la foc din gips carton cu structura metalica, respectiv inchidere superioara (acoperis) din panouri tip Sandwich rezistente la foc 120’

Pardoseli existente din beton elicopterizat.

In spatiile de birouri pardoselile vor fi cu gresie și mochetă.

Finisajele pereților vor fi realizate din vopsea lavabila de culoare alba, pereții vestiarelor și a grupurile sanitare se vor placa cu placi ceramice 20x20cm culoare alba.

Panourile de compartimentare ale WC-urilor și dușurilor se vor realiza din placi tip compact HPL 8 mm grosime pe structura de inox satinat.

Tavanele se vor realiza din plafon in sistem casetat pentru o facilita pozare a traseelor de instalații si un acces ușor la acestea. În spațiile de depozitare și spațiile tehnice exterioare zonelor de birouri nu se va realiza tavan fals.

Tâmplăria interioara va fi din lemn/celular sau metalica, de culoare alba sau Ral 7016 conform specificațiilor din lista de tâmplărie.

**Instalatii**

Spatiile nou propuse vor fi dotate cu toate instalațiile si echipamentele necesare asigurării unei bune utilizări pe tot parcursul anului.

Instalații electrice, se prevăd: alimentarea cu energie electrică, distribuția energiei electrice, iluminat interior, normal si de siguranța; prize 230/400V, masuri de protecție împotriva electrocutării.

Instalații sanitare, se prevăd: alimentarea cu apa, instalații de alimentare cu apa rece si calda, instalații pentru stingerea incendiului, instalații de canalizare menajera si pluviala.

Încălzire: în spațiile de depozitare se vor monta tuburi radiante cu gaz, climatizarea in birouri și spațiile anexă se va realiza prin intermediul corpurilor statice și a aparatelor de tip VRF

Descrierea proceselor de producţie

## Dupa reamenajare, in hala se vor realiza urmatoarele activitati:

1. Colectarea, sortarea si balotarea ambalajelor returnabile (SGR).
2. Depozit firma curierat
3. Fabricare componente electrocasnice
4. **Colectarea, sortarea si balotarea ambalajelor returnabile (SGR)**

Deseurile de ambalajele (SGR) procesate sunt următoarele:

• 15 01 02 ambalaje de materiale plastice

• 15 01 04 ambalaje metalice

• 15 01 07 ambalaje de sticlă

Fluxul tehnologic este urmatorul:

• Recepția ambalajelor SGR din material plastic, sticlă și metal;

• Sortarea ambalajelor SGR din material plastic și metal;

• Numărarea ambalajelor SGR recepționate;

• Balotarea ambalajelor SGR din material plastic, respectiv metal;

• Concasarea ambalajelor SGR din material sticlă;

• Livrarea deșeurilor de ambalaje către operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului, pentru efectuarea operațiunilor de reciclare.

Instalații, echipamete interioare:

• 5 linii de numărare și sortare plastic/metal având fiecare capacitatea de procesare de 100-300 unități/minut;

• 3 linii de numărare și sortare sticlă având fiecare capacitatea de procesare de 100-300 unități/minut;

• 1 presă automată pentru compactarea/balotarea ambalajelor având capacitatea de procesare de 163 mc/h;

• 2 electrostivuitoare.

1. **Depozit firma curierat**

Activitatea in acest depozit consta in:

- receptionarea coletelor sosite din alte depozite din tara si a celor colectate de curieri;

- sortarea coletelor in functie de destinatie;

- incarcarea coletelor in vederea distribuirii la destinatari.

Instalații, echipamete interioare:

• banda trasportoare pentru distribuirea coletelor la porti.

1. **Fabricare componente electrocasnice**

În zona de producție se va efectua pre-asamblarea și asamblarea finală a diferitelor componente pentru echipamente electrocasnice, precum pompe de apa, ventilatoare, etc.

Fluxul tehnologic este urmatorul:

• Asamblare carcase

• Montare piese componente

• Asamblare subansamblu

• Testare subansamblu

• Ambalare

Instalații, echipamete interioare:

* Prese cu pârghie manuală
* Mese de asamblare
* Stații automate
* Stivuitor electric
* Transpalete electrice
* Stații de testare
* Mașini de bobinat
* Stații de înșurubat electrice/pneumatice
* Conveioare
* Compresor
* Presă deșeuri hârtie/carton
* Presă deșeuri plastic
* Stație de încărcare stivuitor

Pentru activitatea de colectarea, sortarea si balotarea ambalajelor returnabile (SGR), materiile prime sunt reprezentate de deseurile de ambalaje care se vor trata:

• 15 01 02 ambalaje de materiale plastice

• 15 01 04 ambalaje metalice

• 15 01 07 ambalaje de sticlă

Vor fi procesate aproximativ 90 tone/zi ambalaje.

Activitatea de procesare a coletelor nu necesita utilizarea de materii prime.

In activitatea de fabricare a compenentelor pentru aparate electrocasnice vor fi utilizate urmatoarele materii prime:

* Sarma cupru 75000 kg / an
* Contacte metalice 4.100.000 buc / an
* Carcase plastic 1.800.000 buc / an
* Suruburi metalice 14.000.000 buc / an
* Garnituri 4.000.000 buc / an
* Piese plastic stator 1.300.000 buc / an
* Rotor 15.000.000 buc / an
* Placi electronice 1.000.000 buc / an
* Cabluri alimentare electrice 230.000 buc / an
* Rulmenti 2.800.000 buc / an
* Piese metal stator 15.000.000 buc/ an
* Element incălzire metalic 1.000.000 buc / an
* Alte piese plastic 30.000.000 buc / an

**Alimentarea cu apa**: apa potabila si pentru incendiu este asigurata din reteaua centralizata, prin bransamentul existent al imobilului din PEHD De 160 mm, Pn 10 bari, lungimea de L = 3,6 m la conducta de distributie PEHD Dn 200 mm existenta pe str. Bucegi, conform avizului de principiu favorabil nr. 340 din 21.02.2022 emis de CompaniaApa Brasov.

De la caminul de bransare, apa este transportata printr-o conducta de aductiune PEHD De 160 mm, Pn 10 bari si lungimea L= 634,50 m ce va alimenta consumatorii.

Hala I se alimenteaza printr-un bransament conducta PEHDE Dn 63 mm cu lungimea L = 55 m.

**Apa pentru stingerea incendiilor**: este asigurata din gospodaria de apa existenta la hala E, astfel:

- instalatii hidranti exteriori si interiori - rezervor cu capacitatea V2 = 275 mc, echipat cu statie pompare (1a+1r) cu Q = 72 mc/h, H = 60 mCA, P = 16,92 kW, n = 2951 rot/min si pompa pilot Q = 5 mc/h, H = 60 mCA, n = 2951 rot/min;

- pentru apa de incendiu, instalatii sprinklere - rezervor cu capacitatea V3 = 620 mc echipat cu statie pompare (1a+1r) Q = 86 l/s, H = 120 mCA, n = 2901 rot/min, P= 179 kW pompa pilot Q = 5 mc/h, H = 120 mCA, n = 2950 rot/min, P = 5,50 kW;

- retea de distributie apa de incendiu - retea inelara de distributie apa pentru hidrantii exteriori realizata din conducte PEHD SDR 10 PN 12 De 160 mm, în lungimea totala de L= 561 m pe care sunt amplasati 2 hidranti Dn 100 mm;

- reteaua de sprinklere - doua conducte PEHD SDR 17 PN 16 De 250 mm, L = 198 m prin extinderea retelei de la hala E, respectiv hala A, racordate la rezervorul pentru sprinklere.

**Evacuarea apelor uzate menajere:** In conformitate cu avizul de principiu favorabil nr. 340 din 21.02.2022 emis de Compania Apa Brasov, evacuarea apelor uzate menajere se face prin instalatiile existente ale imobilului în colectorul ovoid 600/900 mm existent în zona DN1.

Apele uzate se colecteaza prin doua conducte PVC-KG Dn 160 mm cu lungimea de L = 117 m flecare, ce sunt dirijate într-un colector secundar din PVC-KG Dn 200 mm, cu lungimea L= 329 m.

In partea estica a colectorului este un camin prevazut cu grup de pompare cu (1a+1r) pompe cu Q = 10 mc/h, H = 15 mCA, P = 5 kW si conducta refulare PEHD cu Dn 160 mm cu lungimea L = 287 m, ce pompeaza apele uzate în colectorul principal Dn 315 mm existent, din care se descarca ulterior în ovoidul municipal de canalizare 600/900 mm.

**Apele pluviale curate si impurificate (epurate)** sunt colectate prin 5 ramuri de colectoare si deversate intr-un bazin de retentie (B2) cu capacitatea de V = 3480 mc, dupa cum urmeaza:

- apele pluviale curate provenite de pe acoperisul halei sunt dirijate spre bazinul de retentie prin colectoarele 1 si 3, realizate din conducte PVC KG Dn 250 - 1200 mm, cu lungimea totala de 1417 m.

- apele pluviale impurificate de pe zona nordica a amplasamentului sunt dirijate prin colectorul 2 din PVC-KG Dn 250-630 mm, L= 620 m, dupa ce au fost trecute printr-un grup de 3 separatoare de hidrocarburi, (Q total = 300 l/s), cu deversare în bazinul de retentie si infiltrare, impreuna cu apele pluviale impurificate de pe zona sudica a amplasamentului, dirijate prin colectorul 4 din PVC-KG Dn 315-630 mm, L=658, trecute printr-un grup de 3 separatoare de hidrocarburi, (Q = 300 l/s).

- apele pluviale impurificate provenite de pe drumul de acces existent se descarca în colectorul 5 din PVC-KG Dn 250-710 mm, L= 477 m, trecute printr-o grupare de 3 separatoare de hidrocarburi, (Q total = 300 l/s), fiind apoi descarcate în bazinul de retentie si infiltrare B2.

Pe amplasament sunt montate cate 3 grupuri de separatoare de hidrocarburi petroliere pentru epurarea apelor pluviale impurificate (colectate de de caile de circulatie si parcari) tip OLEOPATOR-K-TN100 cu Q = 100 l/s fiecare.

Bazinul de retentie B2 cu Vnet = 3480 mc este executat în sapatura deschisa, cu urmatoarele caracteristici: dimensiunea = 60x40 m, panta taluzului 1:2, adâncime utila 2.5 m, adâncimea totala de infiltrare - 4,0 m, suprafata de infiltrare - 1452,36 mp.

**Alimentare acu energie electrica**

Alimentarea cu energie electrica a obiectivului este realizata din reteaua de distributie existenta in zona, prin intermediul unui grup de transformare.

**Alimentarea cu gaze naturale**

Gazele naturale sunt asigurate printr-un racord la reteaua de distributie din zona amplasamentului.

**LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ŞANTIER:**

Organizarea de santier se va amenaja pe amplasamentul propus, in imediata apropiere a accesului.

Amplasarea organizarii de santier in aceasta zona este in concordanta cu doleantele beneficiarului, ale constructorului si ale proiectantului, fiind in imediata apropiere a accesului principal si nefiind grevata de constructii definitive apartinand investitiei. Acest punct de lucru se impune amenajat pentru personalul muncitor care va participa la realizarea investitiei pentru cazarea partiala a acestuia si pentru depozitarea/prelucrarea principalelor materiale de constructie necesare realizarii constructiilor.

**Alimentarea cu energie electrica** pentru organizare de şantier se propune a se rezolva de la reteaua existenta.

Transportul energiei la tabloul organizării şantier se face prin cablu electric cu protecţie exterioara dimensionat corespunzător puterii instalate si amplasat conform proiectului de alimentare cu energie electrica. Toate tablourile electrice se vor lega cu platbandă metalică din otel zincat la centura de împământare. Se va asigura continuitatea circuitului de legare la centura de împământare pe tot traseul de alimentare cu energie electrica.

La punerea in funcţiune si periodic se vor efectua măsurători a rezistentei de dispersie a prizelor de legare la pământ.

Toate instalatiile de alimentare cu energie electrica vor fi dotate cu dispozitive de protectie.

**Incalzirea incintelor** – birouri, spatii sociale (sali de mese si odihna, puncte sanitare, etc) se realizeaza cu aparate electrice – calorifere, convectoare, aparate de aer conditionat, etc, racordate la instalatia electrica de alimentare din organizarea de şantier. Nu se admit instalatii sau echipamente improvizate pentru incalzire, iar cele omologate nu vor fi lasate in functiune nesupravegheate.

**Apa** in santier este asigurata din rețeaua din incinta, printr-un racord provizoriu. Distribuţia se face către punctele de consum.

Apele uzate menajere rezultate vor fi evacuate în rețeaua de canalizare menajeră din incintă.

Personalul de conducere a santierului – reprezentantii beneficiarului, antreprenorilor si subantreprenorilor isi desfasoara activitatea in birouri (containere tip birou) în organizarea de santier.

Caile de acces pietonale si platformele vor fi realizate din piatra sparta sau vor fi betonate. Se va asigura o parcare temporara pentru masinile personalului de conducere, executata si delimitata corespunzator.

Pentru lucrători sunt prevazute spatii pentru echipare/dezechipare amenajate în containerul destinat muncitorilor, utilat si dotat corespunzator acestui scop – iluminat si incalzit.

Şantierul este organizat şi dotat astfel încat lucrătorii au acces facil la apă potabilă, un numar corespunzator grupuri sanitare ecologic şi chiuvete pentru spalare.

În incinta şantierului se vor organiza un pichet (punct de interventie) PSI dotat cu mijloace de stins incendii. Modul de organizare a interventiei si evacuarii in caz de incendiu, a asigurarii materialelor si mijloacelor de interventie, precum si a instruirii personalului in acest scop este obligatia fiecarui angajator si se face conform reglementarilor interne ale acestora, cu respectarea minimala a cerintelor legale si vor fi descrise in Planul propriu de SSM.

Depozitarea materialelor se face in spatii si incinte special organizate si amenajate in acest scop, imprejmuite si asigurate impotriva accesului neautorizat. Depozitele constau in spatii libere, delimitate prin imprejmuire cu gard si porti de acces dotate cu sisteme de inchidere si incuiere – pentru materialele care permit depozitarea in spatii deschise, precum si din containere magazii metalice – pentru materiale si alte bunuri care necesita astfel de conditii de inmagazinare.

Produsele chimice, precum si produsele inflamabile si/sau explozibile vor fi identificate, iar pentru acestea se vor prevedea spatii separate si conditii specifice de depozitare astfel incat sa fie asigurate conditiile de securitate corespunzatoare.

Pentru efectuarea operatiilor de manipulare, transport si depozitare, conducatorul locului de munca care conduce operatiile, stabileste masurile de securitate necesare si supravegheaza permanent desfasurarea acestora respectand prevederile normelor si a legislatiei din domenul SSM.

Deşeurile rezultate din activitatea proprie a fiecarui antrepenor si subantreprenor al acestuia se vor colecta din frontul de lucru, se vor transporta si depozita temporar la punctul de colectare propriu din incinta şantierului.

Evacuarea deşeurilor din incinta şantierului se va face numai cu mijloace de transport adecvate şi numai la gropi de gunoi autorizate.

Răspunderea pentru încălcarea acestei prevederi revine în exclusivitate persoanei fizice sau juridice, beneficiarul neavând nici o răspundere în acest caz.

Zonele de depozitare intermediara/temporara a deseurilor vor fi amenajate corespunzator, delimitate, imprejmuite si asigurate impotriva patrunderii neautorizate si dotate cu containere / recipienti / pubele adecvate de colectare, de capacitate suficienta si corespunzatoare din punct de vedere al protectiei mediului.Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectiva a deseurilor pentru care se impune acest lucru.

**LUCRARI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIŢIEI**

Nu se identifica situatii de risc potential, zona si factorii de mediu nefiind afectati.

Prin proiect se promoveaza investitii si tehnologii prietenoase cu mediul, fara impact negativ semnificativ asupra mediului.

In condiţii normale de funcţionare şi întreţinere, lucrările proiectate au un efect nesemnificativ asupra mediului. În consecinţă nu sunt necesare lucrări de anvergură pentru refacerea mediului în zona amplasamentului.

Lucrarile pentru refacerea mediului în zona amplasamentului dupa finalizarea lucrarilor constau din colectarea şi evacuarea de pe amplasament a deşeurilor rezultate din activitatea de amenajare.

Lucrarile de refacere a amplasamentului la incheierea activitatii au in vedere redarea amplasamentului intr-o stare care sa permita utilizarea sa in viitor.

In acest scop se va elabora un Plan de refacere a amplasamentului care se va baza pe urmatoarele elemente:

* golirea continutului de ape uzate din toate structurile subterane si supraterane: canale colectoare si bazine colectoare;
* spalarea şi dezinfectarea structurilor subterane si supraterane;
* evacuarea apelor uzate rezultate din spalarea structurilor subterane si supraterane;
* ambalarea deseurilor si eliminarea acestora;
* colectarea şi evacuarea din incinta a tuturor deşeurilor menajere şi industriale.

***b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:*** nu este cazul;

***c) utilizarea resurselor naturale în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversitatii:*** nu este cazul;

***d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:***

Deşeurile rezultate in perioada de executie a proiectului se clasifică după cum urmează:

* 17 01 07 amestecuri de beton, cărămizi, țigle și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06: 10 tone, vor fi valorificate la unitati specializate;
* 17 04 05 fier si otel (resturi de fier - beton): 2 tone, vor fi valorificate la unitati specializate;
* 20 03 01 - deseuri municipale amestecate (din activitatea personalului care lucreaza in incinta): 300 kg, vor fi colectate în pubele si predate societatii de salubrizare locala.

Tipuri şi cantităţi de deşeuri rezultate în perioada de exploatare

In perioada de exploatare vor rezulta urmatoarele tipuri principale de deseuri:

- deseuri de ambalaje;

- deseuri din activitatea de productie subansamble pentru aparate electrocasnice;

- deseuri tip menajer din activitatea personalului operator.

**Tipurile si cantitatile de deseuri generate**

| **Nr**  **crt** | **Cod deseu** | **Denumire deseu** | **Sursa/ provenienta** | **Cantitatea generata** | **Starea**  **fizica** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 07 02 99 | Deseuri nespecificate (deseu cabluri/ cauciuc cu insertie) | Productie | 600 kg/an | Solida |
|  | 11 01 12 | Lichide apoase de clatire, altele decât cele specificate la 11 01 11 | Productie | 1 t/an | Lichida |
|  | 12 01 01 | Pilitură și șpan feros | Productie | 60 t/an | Solida |
|  | 12 01 04 | Praf și suspensii de metale neferoase | Productie | 6 t/an | Solida |
|  | 13 02 06\* | Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | Productie | 300 kg/an | Lichida |
|  | 13 05 02\* | Namoluri de la separatoarele ulei/ apa | Productie | 6 t/an | Lichida |
|  | 15 01 01 | Ambalaje hartie - carton | Intreaga unitate | 300 t/an | Solida |
|  | 15 01 02 | Ambalaje plastic - folie | Intreaga unitate | 100 t/an | Solida |
|  | 15 01 03 | Ambalaje din lemn | Intreaga unitate | 100 t/an | Solida |
|  | 15 01 10\* | Ambalaje care contin reziduri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | Productie | 250 kg/an | Solida |
|  | 15 02 02\* | Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase | Productie | 1 t/an | Solida |
|  | 15 02 03 | Absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire si îmbracaminte de protectie, altele decât cele specificate la 15 02 02 | Productie | 300 kg/an | Solida |
|  | 16 01 07\* | Filtre de ulei | Productie | 250 kg/an | Solida |
|  | 16 02 14 | Echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09-16 02 13 | Intreaga unitate | 250 kg/an | Solida |
|  | 17 02 02 | Sticla | Intreaga unitate | 1,5 t/an | Solida |
|  | 20 01 33\* | Baterii și acumulatoare incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatoare nesortate conținând aceste baterii | Intreaga unitate | 150 kg/an | Solida |
|  | 20 01 36 | Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la  20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35 (tonere) | Intreaga unitate | 200 kg/an | Solida |
|  | 20 01 39 | Materiale plastice | Productie | 60 t/an | Solida |
|  | 20 01 40 | Metale (pini metal) | Productie | 30 t/an | Solida |
|  | 20 03 01 | Deseuri municipale amestecate | Intreaga unitate | 50 t/an | Solida |

Toate deseurile generate vor fi colectate selectiv in spatii special amenajate.

Ambalajele se stocheaza temporar in containere si se valorifica prin firme autorizate.

Deseurile menajere vor fi colectate in pubele din material plastic amplasate pe platforma betonata.

Se vor incheia contracte cu firme autorizate pentru colectarea, transportul, valorificarea/eliminarea tuturor deseurilor generate.

1. ***poluarea și alte efecte negative:***

**Protecția calității aerului :**

Conform celor prezentate, in **faza de constructie** se vor realiza lucrari de reamenajare a unei hale existente prin realizarea de goluri noi pe fatade si compartimentari interioare nestructurale si amenajari exterioare.

Toate lucrarile se vor desfasura pe amplasamentul prezentat si vor genera doar niveluri reduse de pulberi specifice lucrarilor de constructii - montaj.

In perioada de exploatare sursele de poluanti atmosferici sunt reprezentate doar de traficul auto intern.

**Protecția calității apelor:**

In timpul desfasurarii normale a activitatii nu exista evacuari directe in apele de suprafata sau subterane.

Apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare vor fi preluate prin evacuarea in rețeaua de canalizare existentă pe amplasament conform avizului nr. 340 din 21.02.2022 emis de Compania Apa Brașov S.A.

Pentru prevenirea poluarii apelor se va mentine curatenia riguroasa pe platformele din cadrul amplasamentului, nepermitandu-se venirea in contact a apelor meteorice.

Periodic, sistemele de colectare a apelor uzate va fi verificat pentru detectarea eventualelor scurgeri.

Avand in vedere masurile propuse pentru reducerea poluarii apelor, putem spune ca ***impactul proiectului propus asupra apelor este nesemnificativ***.

**Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

Principalele surse de zgomot şi vibratii în perioada de exploatare sunt reprezentate de:

• motoarele electrice care actioneaza utilajele procesului tehnologic;

• vehiculele care vor trasporta materiile prime si produsele finite.

Echipamentele tehnologice vor fi montate in interiorul halei de productie, ai carei pereti asigura atenuarea zgomotului generat in interior.

Zgomot specific se produce prin functionarea autovehiculelor si a utilajelor de incarcare/descarcare a materialelor si produselor finite (in special autocamioane si motostivuitoare cu motoare termice).

Operatiile de manevra a autovehiculelor au un caracter intermitent, iar zgomotul generat de acestea se asociaza fondului general de poluare fonica a cailor rutiere.

Impactul surselor de zgomot şi vibraţii este **minim, avand efecte locale.**

**Protecția solului și a subsolului:**

Amenajarea corespunzatoare a sistemului de colectare si tratare a apelor uzate elimina posibilitatea poluarii solului si subsolului.

Poluarea solului si a subsolului nu se poate produce decat accidental.

In concluzie, putem spune ca ***impactul proiectului propus asupra solului si subsolului este nesemnificativ.***

***f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice –*** lucrarile vor fi executate numai cu societati autorizate, astfel incat sa nu existe risc de accidente; prin proiect au fost luate toate masurile de siguranta astfel incat sa nu existe risc de accident;

**g) *riscurile pentru sănătatea umană* –** Titularul deține Notificare asistență de specialitate nr. 601/A/18.03.2024 emisă de DSPJ Brașov;

Se vor respecta de asemenea prevederile Ord. MS nr. 119/2014 privind aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației, actualizat 2023 cu modificarile si completarile ulterioare;

***2. Amplasarea proiectelor:***

***a) utilizarea actuala și aprobata a terenurilor:***

Conform PUZ aprobată cu Hotararea Consiliului Local Brasov nr. 312/2020

- imobilul este situat in intravilanul municipiului Brasov, drept de proprietate asupra terenului VGP ZONA BRASOV, conf. CF nr. 176665 Brașov.

- folosinta actuala: constructii si teren de 295818 mp, cat, drum/curti/constructii/arabil;

- destinația conform PUZ la data prezentei: ZMA – zona mixta dedicata activitatilor economice cu caracter logistic, de depozitare si industrial care se desfasoara in constructii de mari dimensiuni (>5.000mp) cu regim de inaltime P+2Ep, in conformitate cu Certificatului de urbanism nr. 3238/07.11.2023 cu valabilitate de 12 luni de la data emiterii, eliberat de Primaria Municipiului Brasov.

***b) bogatia, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zona și subteranul acestuia –*** nu este cazul.

***c) capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala următoarelor zone:***

***i) zonele umede, zone riverane, guri ale raurilor*** -nu este cazul;

***ii) zonele costiere și mediul marin*** -nu este cazul;

***iii) zonele montane și forestiere –***nu este cazul;

***iv) rezervatii și parcuri naturale –***nu este cazul;

***v) zone clasificate sau protejate conform legislatiei în vigoare:*** ***zone Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice; zonele prevăzute de legislatia privind aprobarea planului de amenajare a teritoriului national – Sectiunea a III – a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și marirea zonelor de protectie sanitara și hidrogiologica –***nu este cazul*;*

***vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislatia nationala și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se considera ca exista astfel de cazuri – nu este cazul;***

***vii) zone cu densitate mare a populatiei –*** nu este cazul;

***viii) peisajele și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic –*** nu este cazul;

***3. Tipurile și caracteristicile impactului potential:***

***a) importanta și extinderea spatiala a impactului: aria geografica și numarul persoanelor afectate –*** nu este cazul;

***b)* *natura impactului* –** nu este cazul;

***c) natura transfrontiera a impactului –*** nu este cazul;

***d) intensitatea și complexitatea impactului –*** impact redus;

***e) probabilitatea impactului –*** redusă, doar pe perioada executării lucrărilor propuse prin proiect;

***f) debutul, durata, frecventa și reversibilitatea preconizate ale impactului –*** pe perioada executării lucrărilor durata impactului va fi scurta.

***g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*** *–* nu este cazul;

***h) posibilitatea de reducere efectiva a impactului –*** *nu este cazul.*

1. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluarii adecvate, sunt următoarele:**

* Proiectul propus **nu intra** sub incidentaOUG nr. 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice*, cu modificările și completările ulterioare;

**III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluarii impactului asupra corpurilor de apa:**

-proiectul propus **nu intră** subincidența prevederilor art. 48 și **nu intră** sub incidența art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Titularul a obtinut Consultatia tehnica nr. 5328, 7961, 8272/C.T. 234/02.10.2023 emisa de SGA Brasov.

**Conditiile de realizare a proiectului:**

1. Se vor respecta prevederile OUG nr.195/2005, privind protectia mediului aprobată cu modificările și completările ulterioare, prin Legea nr.265/2006 cu modificările şi completările ulterioare, privind protecţia mediului;
2. Pe tot parcursul execuție lucrărilor se vor respecta prevederile legislaţiei de mediu în vigoare, condiţiile impuse prin toate actele de reglementare emise de autorităţile implicate şi proiectul înaintat spre avizare;
3. Se va evita afectarea de către infrastructura temporară, creată în perioada de desfăşurare a proiectului, a altor suprafeţe decât cele pentru care a fost emisă prezenta;
4. Drumurile de acces şi tehnologice, toate zonele a căror suprafaţă (învelişul vegetal) a fost afectată, vor fi refăcute şi vor fi redate folosinţelor iniţiale;
5. Răspunderea pentru refacerea amplasamentului, drumurilor de acces și tehnologice, etc. revine în totalitate titularului de proiect;
6. Se va respecta programul de lucru impus de Primaria Municipiului Brasov în concordanta cu programul de odihna a locuitorilor din zona în conformitate cu Legea nr. 61/1991 cu modificarile și completarile ulterioare, privind linistea publica, pe toata perioada de execuție a lucrărilor de demolare;
7. Se va acorda atenţie manevrării utilajelor în apropierea zonelor locuite; Se vor lua măsuri corespunzatoare de a nu degrada sau ocupa terenul din zona limitrofa;
8. Deșeurile rezultate la faza de implementare a proiectului vor fi colectate selectiv, cu posibilităţi de eliminare/valorificare cu societăţi autorizate; vor fi evacuate ritmic, fără a bloca căile de acces pietonale și stradale;
9. Se va evita depozitarea necontrolata a deșeurilor rezultate;
10. Se va asigura salubrizarea zonei și mentinerea curateniei pe traseul drumurilor de acces, pe toata perioada realizarii lucrărilor;
11. Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului, prin depozitarea pe suprafeţe impermeabile a materialelor și a deșeurilor rezultate în urma implementarii proiectului;
12. Vor fi luate măsuri pentru limitarea vibratiilor produse de sapatura prin utilizarea de tehnologii performante de execuție și de fundare, în vederea încadrarii valorilor parametrilor vibratiilor în limitele admisibile stabilite de SR 12025-2/94;
13. Pentru evitarea poluarii accidentale cu materiale periculoase (scurgeri accidentale de combustibili, de ulei de motor), reparatiile mijloacelor de transport/utilajelor se vor executa doar la societati autorizate.
14. În vederea menținerii calității aerului, în parametri optimi, în zona amplasamentului, se vor respecta următoarele conditii:

* utilizarea apei, pentru suprimarea prafului în cantitatile, frecventa și proportiile necesare, în zona de lucru, la sfarșitul fiecarei saptamani de lucru, daca nu se vor desfasura operatiuni active mai mult de doua zile consecutiv;
* pe spatiile verzi, acolo unde, pentru efectuarea lucrărilor, s-a îndepartat stratul vegetal, la finalizarea acestora, vegetatia va fi replantata;
* minimizarea activităților generatoare de praf (taiere, spargerea betonului, etc.);
* se vor lua măsuri de acoperire, îngradire, închidere a stocurilor de materiale de constructie sau deșeuri, pentru prevenirea imprastierii cauzata de vant;

1. Oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate în stationare, în zona șantierului;
2. Respectarea duratei de execuție a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;
3. În cazul unor poluări accidentale proiectantul şi constructorul răspund în solidar;
4. Nu se vor evacua ape uzate neepurate sau insuficient epurate în emisari naturali, canale de desecare, rigole stradale sau freatic atat pe perioada execuției lucrărilor cat și dupa aceasta;
5. Se vor respecta prevederile HG nr.1756/2006 cu modificările și completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor, fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripţionat în mod vizibil, lizibil și de neşters marcajul european de conformitate CE, însoţit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;
6. Se vor alege trasee optime din punct de vedere al protectiei mediului, pentru deplasarea vehiculelor care transporta materiale de constructie care pot elibera în atmosfera particule fine; transportul acestor materiale se va face pe cat posibil cu vehicule dotate cu prelate;
7. Transportul materialelor și transportul utilajelor grele se va realiza pe traseele stabilite, astfel încat sa nu creeze disconfort locuitorilor din zona;
8. Titularul proiectului raspunde pentru refacerea zonelor afectate de implementarea proiectului;
9. Terenul afectat temporar de lucrări, va fi adus la starea iniţială de utilizare;
10. Se vor respecta in integralitate, prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
11. Organizarea de șantier va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătăţii umane și mediului înconjurător. Se vor avea în vedere:

• împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;

• organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;

• organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilităţile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcţii, cu modificările și completările ulterioare (alimentarea cu energie electrică, alimentarea cu apă pentru asigurarea necesităţilor igienico–sanitare, facilităţi pentru depozitarea temporară a materialelor, facilităţi pentru personal (baracă birou, vestiare muncitori, punct prim ajutor, toaleta ecologică), împrejmuire cu gard din panouri metalice pentru protecţia organizării de șantier și a vecinătăţilor), după caz;

• întreţinerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcţii în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanţe toxice și periculoase;

• se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanţilor și substanţelor periculoase în zona aferenta amplasamentului;

• în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;

• este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu roţile autovehiculelor şi/sau caroseria murdară;

25) In vederea mentinerii calitatii aerului, in parametrii optimi pentru pulberi, respectiv,  PM 2,5 si PM 10, in zona amplasamentului, in perioada lucrarilor de constructie se vor respecta urmatoarele conditii:

* utilizarea materialelor speciale (folie de plastic, plasa etc) cu care se va acoperi molozul pana la transportul lui;
* utilizarea apei, pentru suprimarea prafului, in cantitatile, frecventa si proportiile necesare in zona de lucru, la sfarsitul fiecarei saptamani de lucru, daca nu se vor desfasura operatiuni active mai mult de doua zile consecutiv;
* se vor lua masuri de acoperire, ingradire, inchidere a stocurilor de materiale de constructie sau deseuri, pentru prevenirea imprastierii cauzata de vant;
* curatarea  rotilor vehiculelor care ies de pe santier;
* oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate in statioanare, in zona santierului;

În conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005, aprobată prin Legea nr.265/2006 privind protectia mediului, cu modificările și completările ulterioare:

- art. 15 alin (2) lit a - ”*Titularii proiectelor au obligaţia de a notifica autoritatea competentă pentru protecţia mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării*”;

- art. 21, alin.(4) ”***răspunderea pentru corectitudinea informaţiilor puse la dispoziţia autorităţilor competente pentru protecţia mediului și a publicului revine titularului******proiectului****”.*

**Pentru legalitatea și autenticitatea documentelor depuse la dosar se face răspunzător titularul proiectului.**

**Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procesului de evaluare a impactului asupra mediului de evaluare adecvată și de evaluare asupra corpurilor de apă.**

**La finalizarea investitiei titularul va notifica autoritatea competentă pentru protecţia mediului, care va face un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare, conform art. 43, alin. (3) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului.**

**Procesul-verbal de constatare întocmit se anexeaza si face parte integranta din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor, conform art. 43, alin. (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului.**

**Dupa întocmirea procesului verbal de constatare a respectarii tuturor conditiilor de realizare a proiectului, societatea care va desfasura activitatea în urma implementarii acestuia, are obligatia de a solicita și obține revizuirea autorizației de mediu.**

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul şi/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a A.P.M. Brașov se sanctioneaza conform prevederilor legale în vigoare.

Conform prevederilor Legii nr. 292/2018 :

- anexa 5, art. 43, alin. (3) la finalizarea proiectelor publice si private care au facut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competenta pentru protectia mediului care a parcurs procedura verifica respectarea prevederilor deciziei etapei de incadrare;

- anexa 5, art. 43 alin. (4) procesul - verbal intocmit in situatia prevazuta la alin. (3) se anexeaza si face parte integranta din procesul - verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

- anexa 5, art. 34, alin. (1) titularul de proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecţia mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobarii de dezvoltare;

-anexa 5, art. 34, alin (2) notificarea prevazuta la alin. (1), insotita de raportul de verificare intocmit in conformitate cu prevederile art. 20 alin. (2) lit. a) din Legea nr. 292/2018 de catre verificatorul de proiecte atestat in conditiile legii pentru cerinta esentiala D) igiena, sanatate si mediu inconjurator prevazuta la art. 3 din Ordinulministrului dezvoltarii regionale si administratiei publice nr. 2264/2018 sau dupa caz de punctul de vedere al autoritatii competente emitente a aprobarii de dezvoltare conform art. 20 alin. (2) lit. b) din Legea nr. 292/2018, se depune în termen de 10 zile de la data aparitiei necesitatii modificarii/extinderii;

-art. 18, alin. (13 ) in cazul in care una dintre deciziile prevazute la alin. (8) si (9) nu se emite in termen de 5 ani de la emiterea acordului de mediu, titularul proiectului este obligat sa se adreseze autoritatii de mediu emitente in vederea confirmarii faptului ca acordul de mediu nu este depasit.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor <LLNK 12004 554 12 2N1 0 47>Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi orice organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte condiţiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoştinţa publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligaţia de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi ale <LLNK 12004 554 12 2N1 0 18>Legii nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ciprian Marius BĂNCILĂ**

**ȘEF SERVICIU A.A.A., ȘEF BIROU C.F.M.,**

**Liliana Cristina COPACEA Mirela MOISA**

**ÎNTOCMIT: ÎNTOCMIT:**

**Consilier Alexandra Mihaela SIPOS Consilier Iulia ENE**