



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect 25.11.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **HAMILTON CENTRAL EUROPE SRL**, cu sediul în Giarmata, str Hamilton, nr. 2-4, jud Timis, înregistrată la APM Timiș cu nr. 8388RP/31.05.2022, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 12405RP/14.11.2022 (anunțul public), în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de **02.11.2022**, că proiectul „*Extindere cu cladire productie P+2E, cladire birouri P+Mezanin+2E, cladire depozitare/logistica parter, cladire spatiu fitness parter, cladire casa poarta 2, construire pasarela de legatura la nivelul etajului 1, extindere parcare si platforme auto in incinta, modificare imprejmuire, accese noi in incinta conf PUZ aprobat prin HCL Giarmata nr. 41/30.04.2021*”, propus a fi amplasat în localitatea Giarmata, str. Hamilton, nr. 2-4, jud Timis, **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:

I. Motivele pe baza cărora s-a decis neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, pct 10 a - a)** proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale; și **13. 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.

a₁) proiectul propus **nu intră** sub incidența **art. 28** din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

a₂) proiectul **intră** sub incidența **art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

b) justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

1. Caracteristicile proiectului:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiect se propune extinderea corpurilor de clădire existente pentru mărirea capacității de producție.

Situația existentă

- Corp **C1**: Corp logistică Parter, corp birouri și Producție P+1E.
- Corp **C2**: Casă poartă Parter.
- Corp **C3**: Clădire logistică în regim de înălțime Parter.
- Corp **C4**: Rezervor apă incendiu.
- Corp **C5**: Post trafo.

Situația existentă		
S. teren C.F. Nr. 412 749	66.954,00 mp	100,00 %
S. construită la sol existentă	6.536,00 mp	9,76 %
S. desfășurată existentă	9.628,00 mp	-
Alei, parcări, accese	8.479,65 mp	12,67 %
Teren pentru viitoare extinderi	38.547,65 mp	57,57 %
Zone verzi amenajate	13.390,80 mp	20,00 %
P.O.T.		9,76 %
C.U.T.		0,14

Profilul de activitate:

CAEN 3250 - Fabricarea de dispozitive, aparate și instrumente medicale și stomatologice;

CAEN 2313- Fabricarea articolelor din sticlă;

CAEN 2319 – Fabricarea de sticlărie tehnică;

CAEN 4644 - Comerț cu ridicata al produselor din ceramica, sticlărie și produse de întreținere.

SITUAȚIA PROPUSĂ

Prin proiect se propune:

- **extinderea depozitului existent** - clădirea **C3** (depozitare și logistică existentă).

Clădirea de depozitare va comunica cu depozitul existent, o parte din peretele exterior existent fiind parțial demontat.

În fațada posterioară (Sud) vor fi 2 porți de andocare cu rampe (diferență de 1.20m), iar în dreptul celorlalte 2 porți secționale va fi construită o copertină metalică.

- se propune o **clădire Producție**, regim de înălțime P+Mezanin+2E.

Acest corp de clădire se va alipi de fațada nordică (scurtă) a clădirii C3 existente (depozitare și logistică). Ca și funcțiuni, în zona de alipire a celor 2 construcții vor fi amplasate birourile aferente fiecărui nivel de producție în parte.

- se propune o **clădire tehnică**, parter+1 etaj pațial (Compartiment IV incendiu),
- **casă poartă 2** - Parter, echipată cu 2 grupuri sanitare (1 grup sanitar portar, 1 grup sanitar șoferi). Casa poartă va fi o construcție de tip container metalic, așezată pe o platformă betonată.
- extinderea zonei de parcare și a platformelor auto în incintă.



Situația propusă		
S. teren C.F. Nr. 412 749	66.954,00 mp	100,00 %
Corp PRODUCȚIE P+Mezanin+2E		
Suprafață construită	4.152,93 mp	
Suprafață desfășurată	13.257,02 mp	
Corp depozitare P+1E Partial		
Suprafață construită	1.391,99 mp	
Suprafață desfășurată	1.893,58 mp	
Clădire tehnică Parter +1E		
Suprafață construită	47,04 mp	
Suprafață desfășurată	94,08 mp	
Casă Poartă Parter		
	14,40 mp	
Suprafață construită propusă	5.606,36 mp	
Suprafață construită rezultată	12.142,36 mp	18,14%
Copertină - zona de andocare		
Suprafață construită	173,58 mp	
Suprafață desfășurată propusă	15.432,66 mp	
Suprafață desfășurată rezultată	25.060,66 mp	-
Alei, parcări, accese	22.533,16 mp	33,65 %
Teren pentru viitoare extinderi	18.887,68 mp	28,21 %
Zone verzi amenajate	13.390,80 mp	20,00 %
P.O.T. propus		18,14 %
C.U.T. propus		0,37



Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament;

Conform autorizației de mediu nr. 12197/25.02.2016, Revizuită la data de 11.01.2021 activitățile desfășurate pe amplasament sunt:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Pozitie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAE N Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	N'FR	SNAP
2391	Fabricarea de sticlărie tehnică	136	2615	Fabricarea de sticlărie tehnică		
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	134	1613	"abricarea articolelor din sticlă		
3250	Fabricarea de dispozitive, aparate, și instrumente medicale și stomatologice	222	3310	^roducia de aparatura și instrumente medicale		
3313	Repararea echipamentelor electronice și optice	223	3320	Productia de aparatura și instrumente de măsură, verificare și control (cu excepția echipamentelor de măsură, reglare și control pentru procese industriale)		

A) Pentru activitățile cod CAEN :

- 2313** (Fabricarea articolelor din sticlă);
- **2319** (Fabricarea de sticlărie tehnică);
- **3250** (Fabricarea de dispozitive, aparate și instrumente medicale și stomatologice);

Operațiunile vor fi:

-pregătirea materiei prime, calibrare termică, spargere, tăierea cu flex-ul , polizarea sticlei la dimensiunea dorită, calibrarea mașinii de făcut varfuri, imprimare vopsea pe seringă, atasare componente (sonde, pistoane) pe seringă , polizare interioară; curățarea seringilor cu acul cimentat, verificarea funcționalității seringii, atasarea pe ace a unor varfuri, ambalarea seringilor realizate, asamblarea componentelor ce se atasează la seringi .

B) Pentru activitățile cod CAEN : **-3313** (Repararea echipamentelor electronice și optice);

Activitatea de service poate fi data de :

- Reparații echipamente electronice aflate în Garanție
- Reparații echipamente electronice în afara Garanției
- Mentenanță Preventivă a echipamentelor electronice

Produsele la care se aplică această activitate de service sunt:

- Aparate de pipetare și dispersie lichide și gaz
- automate și manuale
- Senzori de temperatură și PH

Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, capacitatea maximă de producție;

- Arie producție **Parter - Prelucrări mecanice**



La acest etaj se va desfășura procesul de asamblare al reperelor metalice (din tablă) produse la parter. Asamblarea se va face prin procese de înșurubare sau nituire. Ulterior, produsele finite se vor ambala și vor ajunge în aria de Logistică pentru livrarea către clienți.

Produsele finite, rezultate din aceste procese, se vor folosi ca și parte integrantă în aparate de stocare celule, aparate și echipamente de pipetare și diluție.

Asamblarea va avea loc în mai mulți pași de proces, astfel încât se vor respecta cerințele tehnice și de calitate ale clienților. Procesul de asamblare va începe cu alimentarea cu materie primă care se va realiza cu ajutorul celor 2 lifturi, direct din aria de Logistică. Fazele de asamblare vor fi definite în așa fel încât să se respecte cerințele tehnice venite din partea clientului și totodată să se respecte cantitatea zilnică definită.

- Arie producție **Etaj I - Asamblări mecanice**

La acest etaj se va desfășura procesul de asamblare al reperelor metalice (din tablă) produse la parter. Asamblarea se va face prin procese de înșurubare sau nituire. Ulterior, produsele finite se vor ambala și vor ajunge în aria de Logistică pentru livrarea către clienți.

Produsele finite, rezultate din aceste procese, se vor folosi ca și parte integrantă în aparate de stocare celule, aparate și echipamente de pipetare și diluție.

Capacitatea de producție Parter + Etaj 1 aprox. 1.250.000 buc/an (repere singulare sau ansamble)

- Arie producție **Etaj II - Medical**

Procesele de producție ce se vor regăsi la acest etaj conduc la realizarea de produse Medicale. Aceste produse vor fi seturi de unică folosință ce va ajuta la respirația artificială a pacienților în camerele de terapie intensivă, fiind atașate la un dezumidificator, sau în anumite cazuri la un ventilator. Principalele procese folosite, în ordinea operațiilor de asamblare, vor fi: marcarea laser a camerei, curățarea cu plasmă, asamblare plutitor și opritor, asamblare capac aluminiu, presare, lipire, uscarea UV, testarea funcționalitate și performanță, asamblare tuburi, testare funcționalitate tuburi, asamblare și etichetare. Procesele de producție sunt în proporție de 60% manuale și de 40% automate. Ulterior, după finalizarea procesului de ambalare, produsele finite se transferă în aria de Logistică (cu ajutorul celor 2 lifturi) de unde sunt livrate la Clienți. La niv. Etajului II se vor produce produse medicale, aprox. 530.000 buc/an

In procesul tehnologic propus nu se utilizeaza apa.

Materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora:

Materii prime

Pentru realizarea seringilor:

-bare din sticla (D = 6,65x1,25 N 51-A): 19200 bucati/an (aprox 13200 kg/an), (achizitionate in cutii din carton);

- ace: 216000 bucati/an (achizitionate in cutii din carton);

- accesorii (pistoane, sonde, tije impingatoare): 84000 bucati/an (aprox. 240 kg/an), (achizitionate in cutii din carton);

- fire de sarma : 48000 bucati/an (aprox 240 kg/an), ambalate pe europalet;

- sarme de rectificat inox 0.3-3 mm : 72000 fire sarma/an (achizitionate in baloti pe europalet);

- uleiuri (pentru intretinere echipamente, tip Blasocut ®BC 235 Kombi): 100 kg/an (achizitionate in bidoane din plastic de 20 si 200 litri);

- ADEZIV UV-CURED UV 15 SP -2 : 240 kg/an (achizitionate in bidoane din plastic de 1 litru);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- HARDENER RF 14(intaritor pasta de lipit): 120 kg/an (achizitionate in bidoane din plastic de 1 litru);
- RESIN RF-4000(intaritor pasta de lipit) : 120 kg/an (achizitionate in bidoane din plastic de 1 litru);
- RESIN RF-4000 MODIFIZ (intaritor pasta de lipit) : 120 kg/luna, (achizitionate in bidoane din plastic de 1 litru);
- cerneala serigrafica 48 kg/an(achizitionata in bidoane de plastic);
- glicerina : 12 kg/an (achizitionata in bidoane de plastic de 1 litru);
- solutie de spalare sticlarie DECONEX HT 1218 : 240 kg/an (achizitionate in bidoane din plastic de 20 litri);
- acetona : 840 kg/an (achizitionata in bidoane de plastic de 1 litru);
- n Hexan (solutie pentru curatat seringi): 6 kg/an (achizitionate in bidoane de plastic de 1 litru);
- acid clorhidric : 600 kg/an(achizitionat in bidon metalic)
- acid elpolux : 720 kg/an (achizitionat in bidon de plastic)
- emulsie (GRINDEX 10) : 100 kg/an (utilizata la masina de rectificat sarma), achizitionata in butoaie metalice de 200 litri.

PENTRU FIXAREA COMPONENTELOR PE SIRINGI:

- Araldite 200-2014 (adeziv) - 24kg/an (achizitie recipient plastic 50 ml)
 - Araldite 139-1 (adeziv)- 6kg / an (achizitie recipient plastic 200ml)
 - Vitratlit 6128 adeziv - 12kg/an (achizitie recipient plastic 200ml)
 - Loctite M-31CL adeziv- 12kg/an (achizitie recipient plastic 50ml)
 - Loctite 222 adeziv- 3kg/an (achizitie recipient plastic 50ml)
 - Loctite 242 adeziv- 3kg/an (achizitie recipient plastic 50ml)
 - Loctite 270 adeziv- 0,6kg/an (achizitie recipient plastic 10ml)
 - DOW CORNING - (emulsificator canal interior siringa)- 1,2 kg/ an (achizitie recipient metalic 50g)
- PENTRU REALIZARE COMPONENTE SERINGI**
- bare metalice (otel, aluminiu, diverse aliaje metalice): 7 t/an
 - bara material plastic: 1,5 t/an
 - emulsie (SULFOL LCI 2200, QUAKERCOOL 7100): 1700 litri/an
 - uleiuri pentru echipamente (EVOFLUID HLP 32, EVOFLUID HLP 100, EVOFLUID CGLP 68): 600 litri/an
 - solutii de spalare reperi metalice si din plastic debitate (SURTEC 086, SURTEC131): 300 litri/an
 - solutie curatare la vibrofinisare (polisare) D-670-U SPALECK :150 litri/an
 - material de acoperire Teflon Black : 400 kg/an
 - diluante: 30 l/an.

PENTRU ACTIVITATEA DE ASAMBLARE IN VEDEREA OBTINERII DE ECHIPAMENTE MEDICALE

Pentru productia de valve, produse ZEUS, dispozitive medicale :

- carcase metalice : 30000 bucati/an
- corp valva : 30000 bucati/an
- axuri metalice : -30000 bucati/an
- suruburi: 28000 bucati/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- arcuri, garnituri, pini, inele cauciuc, discuri etanseizare : 150000 bucati/an
- placi de baza : 800 bucati/an
- bucse metalice, bucse plastic, acanal dozare, plugere, capace plastic, carcase metalice, magneti sustinere, suporturi prindere ; 10000 bucati/an ;
- reper din plastic : 300000 bucati/an ;
- garnituri de etanseitate : 60000 bucati/an ;
- furtune din silicon : 60000 bucati/an ;
- dispozitive cu pini metalici pentru conexiune electrica : 120000 bucati/an ;
- gel dezinfectant: 10 litri/an
- vazeline: 1 kg/an
- adeziv SICOMET 77 : 2 kg/an
- detergent Neodisher EM : 50 kg/an.

PENTRU ACTIVITATE A DE SERVICE ECHIPAMENTE :

- 300 dispozitive pipctare, dispersie /an ;
- 200 pompe/an.

Pentru gresarea partilor mobile ale echipamentelor reparate sau verificarea in detaliu a fiecărei componente in parte se vor folosi produse Total Power Grease (produsul MULTISOL 2L).

Racordarea la retelele utilitare existente în zona

Alimentarea cu energie electrica a obiectivului se va face din rețeaua electrica de medie tensiune 20 kV prin punctul de racord și camera de măsură existente pe amplasament. Cablurile de medie tensiune din incintă alimentează 3 posturi de transformare 2 a câte 1250 kV amplasate lângă stația de pompare sprinklere și unul de 1000 kV amplasat în partea de S_V a halei 1. Din acestea se alimentează tablourile generale de distribuție.

Energia termică

Asigurarea ventilației.

Pentru grupurile sanitare și vestiare s-a prevăzut instalație de ventilație pentru extractia aerului viciat. Pentru ventilarea zonei de producție s-au prevăzut CTA-uri. Aerul proaspăt este încălzit, răcit sau filtrat în funcție de sezon și introdus în încăperea prin guri de introducere, respectiv prin guri de răcire. Aerul viciat este aspirat din încăperi cu ajutorul gurilor de evacuare

În zona administrativă se poate asigura și tirajul natural (ochiuri mobile la ferestre).

Asigurarea încălzirii.

În zona de producție, atât răcirea cât și încălzirea se va face cu guri de răcire. În zona vestiarelor și băilor încălzirea se va face cu radiatoare. Pentru zona de acces principal se propun guri de încălzire / răcire în pardoseală.

Alimentare cu apa

1. Alimentarea cu apa in scop igienico – sanitar si rezerva de incendiu:

Situatia existenta :

Conform autorizatiei de gospodarie a apelor nr. 435/21.10.2020, alimentarea cu apa se realizeaza din doua surse :

1. **in scopul potabilizarii** : din forajul existent pe amplasament F1 amplasat langa bazinul de clorinare, H=120m Ø= 165 mm, Qexploat.: 3,89 l/s.

Volume si debite de apa autorizate:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- zilnic maxim :50,00 m³ (1,74 l/s) - anual = 15,000 mii m³
- zilnic mediu = 33,33 mc (1.16 l/s) - anual = 10,000 mii m³
- zilnic minim = 23,33 mc (0.81 l/s) - anual = 7,000 mii m³

Instalatii de captare:

Apa este preluata din forajul F1 cu pompă submersibila tip Grundfos, avand caracteristicile:

Q: 14 mc/h, H= 73,80 mCA, P= 4 kW, recipient al hidroforului V: 1000litri.

Instalatii de tratare:

Apa captata din forajul F1 se tratează prin clorinare si in statia de tratare prin filtrare, dedurizare si osmozare.

2. Alimentare cu apa pentru spatii verzi si incendiu

- din forajul F2 amplasat langa racordul la canalizarea Dumbravita H= 60m Ø= 165 mm, Qexploat.= 3,10 l/s.

Volume si debite de apa autorizate:

-zilnic *maxim* = 23,07 m³ (0,80 l/s) - anual = 6,000 mii m³

-zilnic mediu = 19,23 m³ (0,66 l/s) - anual = 5,000 mii m³

-zilnic minim = 7,70 m³ (0,27 l/s) - anual = 2,000 mii m³

3.Apa pentru stingerea incendiilor

Vintangibil V1= 224 mc ; V2 409 mc

Debitul suplimentar pentru refacerea rezervei de incendiu din sursa: V1=2,6 l/s, timp 24 ore si V2= 1.57 l/s timp de 72 ore.

Situatia propusa

In activitatea de depozitare si productie prevazuta prin acest proiect vor activa 420 persoane din care 120 tesa. Apa necesara pentru cele 420 persoane va fi preluata din forajul F1.

Apa necesara pentru rezerva de incendiu pentru extinderea propusa prin proiect va fi preluata din rezerva existenta. Nu se propune o rezerva noua de incendiu.

Pentru extindere :

INSTALATII DE STINS INCENDIU CU HIDRANTI EXTERIORI EXTINDERE DEPOZITARE

Se vor prevedea hidranți pentru stingerea din exterior a incendiilor.

Tipul cladirii:	Depozitare
Volumul cladirii:	53.772,64 mc; 50.001-200.000 mc anexa 8 din P118/2-2013
Debit de apa pentru stingerea din exterior a unui incendiu :	Q=20,00 l/s (cladire dotata cu instalatii automate de stins incendiu tip sprinkler)
Timpul teoretic de funcționare a instalației	180 min
Volumul rezervei de apa:	V_{he}=216,00 mc

Canalizare

Canalizare menajera si pluviala -situatie existentă

Apele uzate menajere si tehnologice (spalat sticla pentru seringi) sunt preluate prin conducte PVC, stocate intr-un bazin, V= 30 mc, de unde prin intermediul statiei de pompare, Q= 4 l/s, sunt evacuate la canalizarea localitatii Dumbravita. Apele uzate de la cantina (cand va fi pusa in functiune) inainte de a fi evacuate la canalizarea Dumbravita vor fi trecute prin separatorul de grasimi.

Apele pluviale de pe suprafata betonata si drumuri din incinta sunt colectate prin reseaua de canalizare pluviala PVC, trecute prin doua separatoare de hidrocarburi avand capacitatea de 100 l/s fiecare, stocate intr-un bazin de retentie, V: 160 m³, de unde preaplinul este evacuat prin guri de evacuare in canalul de desecare CE31, din amenajarea de desecare gravitationala Behela, conform Contract nr. 15.10.122 din 21.10.2015 incheiat cu Agentia Nationala de Imbunatatiri Funciare - Filiala de Imbunatatiri Funciare Timis-Mures Inferior.



Situatia propusa:

Canalizarea menajera de la extinderile prevazute prin proiect se va racorda la canalizarea interna existenta, care se descarca in canalizarea Dumbravita.

Apele pluviale colectate de pe platforma amenajata (parcare) vor fi preluate prin intermediul gurilor de scurgere, fiind apoi dirijate la separatorul de hidrocarburi si mai departe in bazinul de retentie nou proiectat cu o capacitate de 280 mc. Apa din bazin va fi pompata in HCn233 dupa terminarea ploii.

Pentru preluarea apelor uzate de pe platforma amenajata s-au prevazut guri de scurgere din beton, prevazute cu rama si gratar carosabile.

Gurile de scurgere vor fi prevazute cu rama si gratar de forma concava si plata.

Gurile de scurgere au diametrul interior ϕ 500 mm si sunt prevazute cu depozit, sifon pentru blocarea mirosului si cos de aluviuni.

Racordul gurilor de scurgere la reseaua de canalizare pluviala se face prin intermediul unui tub din PVC, DN 160 mm, SN 8, avand o panta minima de 1,5% spre colector.

Separatorul de hidrocarburi va avea urmatoarele caracteristi SH-1:

Separator de lichide uşoare.

Apele conventional curate de pe acoperisul cladirii vor fi descarcate intr-o retea de incinta si deversate ulterior in bazinul de retentie.

Apele pluviale colectate de pe drum si parcare zona halei de productie vor fi preluate prin intermediul gurilor de scurgere, fiind apoi dirijate la separatorul de hidrocarburi si mai departe vor fi deversate direct in HCn 232.

Pentru preluarea apelor uzate de pe platforma amenajata s-au prevazut guri de scurgere din beton, prevazute cu rama si gratar carosabile.

Gurile de scurgere vor fi prevazute cu rama si gratar de forma concava si plata.

Gurile de scurgere au diametrul interior ϕ 500 mm si sunt prevazute cu depozit, sifon pentru blocarea mirosului si cos de aluviuni.

Racordul gurilor de scurgere la reseaua de canalizare pluviala se face prin intermediul unui tub din PVC, DN 160 mm, SN 8, avand o panta minima de 1,5% spre colector.

Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente

Nu se creaza noi cai de acces . Accesul este asigurat din strada Hamilton.

Lucrări necesare organizării de şantier:

Lucrarile necesare organizarii de santier constau in stabilirea zonei de amplasare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate (care vor avea o stare tehnica corespunzatoare astfel incat sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator direct sau indirect), a containerelor pentru depozitarea deseurilor din perioada lucrarilor de constructie, deasemenea a zonei de depozitare a materialelor de constructie partial acoperite si a containerului pentru organizarea de santier.

Accesul pe parcela se va realiza din drumul de acces existent.

Suprafata ocupata de organizarea de santier va fi de 1200 mp si este propusa in zona parcarilor propuse. Pentru realizarea organizarii de santier se vor realiza urmatoarele lucrari:

-Amenajarea unei zone pentru depozitare materiale in aer liber (prefabricate, armatura, panouri cofraj).

- Amenajarea unei zone pentru containere (container birouri- 1 buc, container vestiar- 2 buc, container depozit scule de mana si mecanizare si materiale - 1 buc, container pentru depozitare materiale- 1 buc, toaleta ecologice- 3 buc).

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- La inceperea lucrarilor, se va monta la loc vizibil (sa poata fi citit dinspre drumul de acces), panoul de identificare a investitiei care va avea dimensiunile minime 60x90 cm.
- Alimentarea cu apa potabila se va realiza imbuteliat .
- Se va amplasa o pubela pentru evacuarea deseurilor menajere rezultate in etapa de executie.
- Utilajele folosite pe durata de realizare a lucrarilor, precum si mijloacele de transport, vor avea o stare tehnica corespunzatoare, astfel incat sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- In perioada de executie a lucrarilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Pe amplasament se desfasoara activitati incadrate conform cod CAEN:

- CAEN 3250 - Fabricarea de dispozitive, aparate si instrumente medicale si stomatologice;
- CAEN 2313- Fabricarea articolelor din sticla;
- CAEN 2319 – Fabricarea de sticlarii tehnice;
- CAEN 4644 - Comert cu ridicata al produselor din ceramica, sticlarii si produse de intretinere.

Activitatile sunt reglementate din punct de vedere al mediului prin autoarizatia de mediu nr. **12197 din 25.02.2016 Revizuită la data de 11.01.2021.**

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: În etapa de construire, resursele naturale folosite vor fi apa și nisipul, pietrișul. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

- sol: suprafața construită va fi 5606.36 mp, dar cu impact nesemnificativ asupra resursei de sol din areal;
- teren: categoria terenului este de curti constructii in intravilan;
- apa: nu e cazul.
- biodiversitate: nu e cazul.

d) Cantitatea și tipurilor de deșeuri generate/ gestionate:

Tipurile de deșeuri rezultate pe perioada implementării proiectului vor fi reprezentate de: deșeurile rezultate in urma executarii lucrarilor de saptaturi, pregatirea suprafetei: pietris, surplus de pamant rezultat in urma saptaturilor la santuri.

- Deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.
- Se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- Pamantul va fi utilizat ca material de umplutura iar celelalte deșeurile din construcții, rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- Deșeurile menajere rezultate pe perioada de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- Deșeurile reciclabile rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- Deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerintelor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Tipuri și cantități de deșeuri produse

<i>Tip dese</i>	<i>Cod dese</i>	<i>Cantitatea</i>
-----------------	-----------------	-------------------



		<i>estimata (t)</i>
Lemn	17 02 01	0.3
amestecuri metalice	17 04 07	0.2
pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	3
Ambalaje de carton de la materialele utilizate	15 01 01	0.5
Ambalaje de plastic de la materialele utilizate	15 01 02	0.2
Cabluri electrice	17 04 01	0.3

Deseurile se vor stoca în containere pe categorii de deseuri și vor fi eliminate sau valorificate în funcție de tipul acestora prin societăți autorizate.

Deseuri rezultate în etapa de funcționare:

Nr. Crt	Denumire dese	Cantitate kg/an	Cod dese	Mod de stocare temporara	Denumire firma eliminare/valorificare deseuri
1	<i>Solvent organici, lichide de spalare si solutii muma (acetona)</i>	200	07 01 04*	<i>In spatiul de productie in bidoane, pe suprafata betonata</i>	<i>SC PRO AIR CLEAN ECOLOGTC SA</i>
2	<i>Pilitura si span feros</i>	2000	12 01 01	<i>In spatiul de productie in recipient! metalici, pe suprafata betonata</i>	<i>SC REMAT MG SA</i>
3	<i>Pilitura si span neferos</i>	300	12 01 03	<i>In spatiul de productie in recipienti metalici, pe suprafata betonata</i>	<i>SC REMAT MG SA</i>
4	<i>Pilitura si span de materiale plastice</i>	500	12 01 05	<i>In spatiul de productie in recipienti metalici, pe suprafata betonata</i>	<i>SC REMAT MG SA</i>
5	<i>Uleiuri minerale neclorurate de motor, de</i>	150	13 02 05*	<i>in spatiul de productie, pe</i>	<i>SC PRO AIR CLEAN</i>



	<i>transmisie si de ungere</i>			<i>suprafata betonata a spatiului, in butoi metalic de 200 litri.</i>	<i>ECOLOGIC SA</i>
6	<i>Namoluri de la separatoare ulei/apa</i>	50	13 05 02*	<i>In spatiul de productie, pe suprafata betonata a spatiului, in butoi metalic de 200 litri.</i>	<i>SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA</i>
7	<i>deseuri anorganice cu continut de substante</i>	200	16 03 03*	<i>In spatiul de productie in bidoane, pe suprafata</i>	<i>SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA</i>
8	Absorbanti , materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	2000	15 02 02*	In spatiul de productie, pe suprafata betonata a spatiului, in saci din material plastic inscriptionati	SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA
9	Sticla	4000	20 01 02	In spatiul de productie, pe suprafata betonata a spatiului, in butoi metalic de 200 litri.	SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA
10	Metale	1000	20 01 40	In spatiul de productie, pe suprafata betonata a spatiului, in butoi metalic de 200 litri.	SC PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA
11	Deseuri menajere	24000	20 03 01	Pe platforme betonate, in containere metalice	SC RETIM SA



e) Poluarea și alte efecte negative:

• Aer

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: NO_x, CO, COV, CH₄, CO₂ și pulberile generate de lucrările propuse din proiect.

Etapa de functionare

În zona de producție cat si in vestiare și băi încălzirea se va face cu radiatoare. Pentru zona de acces principal se propun guri de încălzire / răcire în pardoseală. Acestea se asigură cu centrale de tratare a aerului pe curent. Nu se produc emisii în aer.

• Apa

În perioada de execuție a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

În urma implementării proiectului:

Alimentare cu apa

Alimentarea cu apă a obiectivului

1. Alimentarea cu apă în scop igienico – sanitar și rezerva de incendiu:

Situația existentă :

În scopul potabilizării : din forajul existent pe amplasament F1 amplasat lângă bazinul de clorinare, H=120m Ø= 165 mm, Q_{exploat.}: 3,89 l/s.

Volume și debite de apă autorizate:

- zilnic maxim : 50,00 m³ (1,74 l/s) - anual = 15,000 mii m³
- zilnic mediu = 33,33 mc (1.16 l/s) - anual = 10,000 mii m³
- zilnic minim = 23,33 mc (0.81 l/s) - anual = 7,000 mii m³

Instalații de captare:

Apă este preluată din forajul F1 cu pompă submersibilă tip Grundfos, având caracteristicile: Q: 14 mc/h, H= 73,80 mCA, P= 4 kW, recipient al hidroforului V: 1000 litri.

Instalații de tratare:

Apă captată din forajul F1 se tratează prin clorinare și în stația de tratare prin filtrare, dedurizare și osmozare.

2. Alimentare cu apă pentru spații verzi și incendiu

- din forajul F2 amplasat lângă racordul la canalizarea Dumbravita H= 60m Ø= 165 mm, Q_{exploat.}= 3,10 l/s.

Volume și debite de apă autorizate:

- zilnic maxim = 23,07 m³ (0,80 l/s) - anual = 6,000 mii m³
- zilnic mediu = 19,23 m³ (0,66 l/s) - anual = 5,000 mii m³
- zilnic minim = 7,70 m³ (0,27 l/s) - anual = 2,000 mii m³

3. Apa pentru stingerea incendiilor

Vintangibil V₁= 224 mc ; V₂ 409 mc

Debitul suplimentar pentru refacerea rezervei de incendiu din sursă: V₁=2,6 l/s, timp 24 ore și V₂= 1.57 l/s timp de 72 ore.

Situația propusă

În activitatea de depozitare și producție prevăzută prin acest proiect vor activa 420 persoane din care 120 tesa. Apă necesară pentru cele 420 persoane va fi preluată din forajul F1.

Apă necesară pentru rezerva de incendiu pentru extinderea propusă prin proiect va fi preluată din rezerva existentă. Nu se propune o rezerva nouă de incendiu.

Pentru noua extindere :

INSTALAȚII DE STINS INCENDIU CU HIDRANȚI EXTERIORI EXTINDERE DEPOZITARE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Se vor prevedea hidranți pentru stingerea din exterior a incendiilor.

Tipul clădirii:	Depozitare
Volumul clădirii:	53.772,64 mc;
Debit de apă pentru stingerea din exterior a unui incendiu :	Q=20,00 l/s (clădire dotată cu instalații automate de stins incendiu tip sprinkler)
Timpul teoretic de funcționare a instalației	180 min
Volumul rezervei de apă:	V_{he}=216,00 mc

Canalizare

Canalizare menajera si pluviala -situatie existentă

Apele uzate menajere și tehnologice (spalat sticla pentru seringi) sunt preluate prin conducte PVC, stocate într-un bazin, V= 30 mc, de unde prin intermediul stației de pompare, Q= 4 l/s, sunt evacuate la canalizarea localității Dumbravita. Apele uzate de la cantina (cand va fi pusa in functiune) inainte de a fi evacuate la canalizarea Dumbravita vor fi trecute prin separatorul de grasimi.

Apele pluviale de pe suprafata betonata si drumuri din incinta sunt colectate prin rețeaua de canalizare pluviala PVC, trecute prin doua separatoare de hidrocarburi avand capacitatea de 100 l/s fiecare, stocate într-un bazin de retenție, V: 160 m³, de unde preaplinul este evacuat prin guri de evacuare in canalul de desecare CE31, din amenajarea de desecare gravitacionala Behela, conform Contract nr. 15.10.122 din 21.10.2015 incheiat cu ANIF.

Situatia propusa:

Canalizarea menajera de la extinderile prevazute prin proiect se va racorda la canalizarea interna existent, care se descaraca in canalizarea Dumbravita.

Apele pluviale colectate de pe platforma amenajata (parcare) vor fi preluate prin intermediul gurilor de scurgere, fiind apoi dirijate la separatorul de hidrocarburi si mai departe in bazinul de retenție nou proiectat cu o capacitate de 280 mc. Apa din bazin va fi pompata in HCn233 dupa terminarea ploii.

Pentru preluarea apelor uzate de pe platforma amenajata s-au prevazut guri de scurgere din beton, prevazute cu rama si gratar carosabile, inglobate in placa din beton armat.

Gurile de scurgere vor fi prevazute cu rama si gratar de forma concava si plata.

Gurile de scurgere au diametrul interior ϕ 500 mm si sunt prevazute cu depozit, sifon pentru blocarea mirosului si cos de aluviuni.

Racordul gurilor de scurgere la rețeaua de canalizare pluviala se face prin intermediul unui tub din PVC, DN 160 mm, SN 8, avand o panta minima de 1,5% spre colector.

Apele pluviale si cele menajere se vor incadra in limitele maxime admise prevazute de normativul privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în canalizare NTPA-002/2002.

» Indicatorii de calitate pentru apele pluviale (ph, materii in suspensie, substante extractibile cu solventi organici, produse petroliere) vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 si H.G. nr. 210/2007.

• Zgomot și vibrații

În perioada de execuție a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații vor avea un caracter temporar, acestea generând efecte locale și pe timp limitat. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.

» Nivelul de zgomot, atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind "Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant".



• Sol/subsol și ape freatice

În faza de construcție, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;

- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În faza de funcționare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freatice, datorită existenței rețelilor de canalizare pentru apele uzate menajere și pluviale, care sunt construite etanș, iar apele pluviale sunt trecute prin separator de hidrocarburi înainte de a fi descarcate în bazinul de retenție.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:

- *risc de alunecări de teren*: Terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau pârauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă. În decursul timpului nu au fost înregistrate asemenea evenimente.

- *seismicitatea*: Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine $M_w > 5$, dar fără să depășească $M_w 5.6$. Șocurile mai puternice, care sunt de obicei urmate de secvențe de replici, apar grupate în timp (în ferestre de câteva luni). În regiune seismică Banat au fost descrise 4 zone seismice. Ultimul cutremur semnificativ, care a avut efecte ușoare asupra construcțiilor s-a produs în 07.02.2008 în zona Banloc ($M_w = 3.9$, $I = \text{VOMSK}$) (Oros 2010).

- *riscul hidrologic de inundații*: Conform hărților privind riscul de inundații, amplasamentul proiectului nu se regăsește în zona cu risc. Nu există înregistrate fenomene hidrologice istorice periculoase care să confirme prezența unui risc hidrologic al amplasamentului.

- *Riscuri climatice*:

- Furtuni. În ultimii ani frecvența și intensitatea vijeliilor în perioada de primăvară-vară este tot mai crescută. Vitezele medii anuale ale vântului pentru zona vestică sunt cuprinse între 1,2 și 3,1 m/s, conform informațiilor de la Stația meteorologică Timișoara.

- Tornado. În câmpia Banatului nu s-au înregistrat până în prezent tornadoe.

- Secetă. Riscul de secetă pentru zona din care face parte proiectul este mediu (Raportul de analiză privind identificarea și elaborarea măsurilor de reducere a riscurilor 2015), riscul de deșertificare fiind moderat ($R 0,5-0,65$). (PATJ Timiș vol. 2)

- Incendii de vegetație. Nu este cazul;

g) Riscurile pentru sănătatea umană: nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect.

2) Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:

-folosințe actuale -teren curți construcții industriale și edilitare, conform Certificatului de Urbanism nr.2/17.01.2022, destinația actuală: curți construcții intravilan.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu e cazul, nu se utilizează aceste resurse.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;



3. zone montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: proiectul nu se suprapune peste arii naturale protejate;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: - nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: proiectul se suprapune și cu zone cu densitate mare de populație, cu influență pozitivă asupra populației din aceste zone: amplasamentul proiectului este situat în intravilan loc.Giarmata în zona de densitate moderată de populație;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu e cazul.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea-impact local nesemnificativ, proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;
- b) natura impactului: impact nesemnificativ;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului: probabilitate redusă;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului .
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, sunt următoarele: - proiectul nu are un impact negativ semnificativ supra corpurilor de apă, prin lucrari nu se modifica parametrii corpurilor de apă, prin urmare nu este necesară elaborare SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii nr.292/2018, a legislației de mediu in vigoare si a mențiunilor din Certificatului de Urbanism nr. 2/17.01.2022 , emis de Primaria Comunei Giarmata.
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii si de gospodărire a apelor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități: notificare de asistență de specialitate de sanatare publică nr.17893/518/M/30.06.2022 emisă de DSP TIMIS, aviz de gospodărire a apelor nr.295/14.09.2022 emis de AN APELE ROMANE-ABA BANAT.

- în urma adresei nr. 4629/08.11.2022 emisă de către Direcția Județeană pentru Cultură Timiș, înregistrată la APM Timiș se va obține avizul Ministerului Culturii.

- organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori;
- utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant, direct sau indirect;
- utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate;
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei;
- se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- în perioada de realizare a proiectului cât și în perioada de funcționare se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare (acoperirea pământului excavat);
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;



- pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor;
- se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice;
- deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/ operatorului care realizează lucrările;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări *conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții*, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.
- Măsuri care vor asigura ca la limita incintei să fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

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

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță 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 instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

autorității 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 cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația 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 soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

La finalizarea investitiei aveti obligatia de a notifica APM Timis in vederea revizuirii autorizatiei de mediu.

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii emise de APM Timiș se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Corina MIHOC

Întocmit,
Monica Balla

