



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

- ÎNVIIT UN EXEMPLAR
ORIGINAC #E1
19.10.2023
inainte de 2024
Gheorghe

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 136 din 16.10.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL TOPLIȚA**, cu sediul în municipiul Toplița, str.Nicolae Bălcescu, nr.14, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.7261/03.08.2023, completată cu nr.7742/21.08.2023, în baza:

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

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr.49/2011,

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.09.2023, că proiectul **"DESFUINȚARE CONSTRUCȚIE NR.CAD.57012-C1 – CLĂDIREA FOSTEI BĂI PUBLICE" CONSTRUIRE LOCUINȚE "nZEB plus" PENTRU TINERI ÎN MUNICIPIUL TOPLIȚA – STR. SPORTIVILOR, NR.5**, propus a fi amplasat în municipiul Toplița, str. Sportivilor, nr.5, județul Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr.2, pct.10, lit.b;

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1.Caraacteristicile proiectului

1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Se propune construirea a două module tip alipite, de locuințe sociale colective, destinate tinerilor, "nZEB" cu regim de înălțime Sp+P+1E+M, executarea lucrărilor în vederea branșării la utilitățile existente în zonă și amenajări exterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Construcția se desfășoară pe 3 niveluri supraterane și un nivel subteran rezultând un număr de 12 unități locative.

Suprafața terenului pe care se propune amplasarea celor două module de locuințe colective este de 1380.00 mp.

Un modul de locuințe sociale are dimensiunile generale în plan de 15,69x9.99 m și următoarele caracteristici:

Suprafața construită	178.30 mp
Suprafața desfășurată	494,65 mp
Suprafața utilă	365.28 mp
Gradul de rezistență la foc	IV
Număr apartamente	6 apartamente cu 2 camere
H _{maxim} cornișă	+8,41 m (măsurată de la cota terenului amenajat)
H _{maxim} coamă	+11,24 m (măsurată de la cota terenului amenajat)

Accesul pietonal în locuințe se va face la nivelul parterului pe latura SE, la cota +0.00, ridicată cu 80 cm de la cota terenului amenajat. Accesul principal este prevăzut și cu platformă listată pentru persoane cu dizabilități.

S-au amenajat un număr de 14 locuri de parcare în cadrul parcelei studiate.

Spațiile verzi amenajate însumează o suprafață de 635,30 mp, dintre care 156,80 mp dale înierbate.

În cadrul amplasamentului a fost prevăzut un punct gospodăresc. Deșeurile vor fi colectate în europubele de reciclare selectivă de unde vor fi preluate de firma contractată în prealabil.

Lucrări de demolare

Metoda de demolare adoptată pentru imobilul CI este demolarea ne-explozivă care se va realiza în următoarele etape:

- organizarea de sănzier
- dezechipare și dezmembrare
- demolarea construcției.

Lucrări de refacere a amplasamentului

Refacerea amplasamentului se va realiza prin operații de nivelare, tasare și redepunere stratului fertil distrus în timpul lucrărilor cu scopul aducerii terenului cât mai aproape de starea inițială a acestuia.

Spațiu verde

Spațiul verde se va realiza din vegetație joasă, pe un strat de pământ vegetal.

Se vor planta diferite tipuri de vegetație și specii de arbori care se încadrează în zonă.

Carosabil

Circulațiile auto din cadrul parcelei se vor realiza cu o structură suplă cu următoarea stratificare:



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- 4 cm strat de uzură BA16
- 6 cm strat de legătură BAD22,4
- Geotextil
- 20 cm strat de fundație din piatră spartă
- 30 cm strat inferior de fundație de balast

Trotuare și alei pietonale

Trotuarele de gardă se vor realiza cu următoarea structură:

- Dale prefabricate din beton 5 cm
- Nisip 10 cm
- Geotextil
- Pietriș, strat de rupere a capilarității 15 cm
- Piatra spartă, strat de rupere a capilarității 20 cm
- Pământ natural.

Utilități:

Construcțiile vor beneficia de toate utilitățile necesare prin racordarea și branșarea la rețelele tehnico-edilitare publice existente în zonă (apă, canalizare, electricitate). Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează din rețea publică de alimentare cu apă.

Evacuarea apelor menajere se face în rețea publică de canalizare menajeră prin intermediul unor cămine de racord.

Evacuarea apelor uzate se va face prin intermediul conductelor din PVC.

Apele pluviale vor fi colectate printr-un sistem de jgheaburi și burlane și vor fi redate la spațiul verde.

Organizare de șantier:

Lucrările de construcții se vor desfășura doar în limitele definite de titularul proiectului.

I.b. Cumularea cu alte proiecte: - în prezent, sunt în curs de implementare proiecte de infrastructură și proiecte de modernizare a infrastructurii de transport (reabilitare și modernizare străzi în vederea asigurării siguranței circulației și a facilitării accesului tuturor cetățenilor către serviciile de bază),.

I.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apelor și a biodiversității:

În perioada de construcție, vor fi folosite:

- Apă, pietriș, nisip, ciment,
- Lemnul pentru elementele structurale ale suprastructurii.

În perioada de funcționare/exploatare:

- Se va utiliza energia solară captată de panourile solare propuse prin proiect.



I.d. Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- În faza de execuție/funcționare:

Deșeurile menajere ce vor fi colectate în recipiente închise, tip europubele și stocate temporar în spații special amenajate până la preluarea acestora de către serviciul de salubritate al localității.

Deșeuri provenite din lucrări de construcție ce se vor colecta pe categorii, în spațiu special amenajat, astfel încât să poată fi preluate și transportate de operatori autorizați în vederea valorificării sau eliminării prin depozite autorizate.

- În faza de funcționare: colectarea deșeurilor se va realiza selectiv, pe amplasamentul proiectului va fi amplasată o rampă subterană, îngropată, pentru colectarea acestora înainte de a fi transportate spre instalația de eliminare prin firme autorizate.

I.e. Poluarea și alte efecte negative:

-Emisii în apă:

În faza de execuție: sursele de poluanți pentru ape în perioada de construcție sunt utilajele folosite la realizarea lucrărilor de execuție și traficul de șantier. Principalii poluanți sunt proveniți din pierderile accidentale de uleiuri și combustibili de la utilaje și mijloace de transport, și pulberi sedimentabile de la materialele de construcție și din execuția lucrărilor ce pot fi antrenate de apele meteorice.

- În faza de funcționare: Apele uzate menajere rezultate de la apartamente se vor evacua în sistemul de canalizare menajeră a municipiului Toplița.

- Emisii în aer:

- În faza de execuție: În această fază sunt generate în aer următoarele emisii de poluanți: - pulberi din activitatea de manipulare a materialelor de construcție, - gaze de ardere provenite din procese de combustie.

- În faza de funcționare: Dată fiind funcțiunea de locuire, în această fază nu sunt generate în aer decât următoarele emisii de poluanți: - gaze de ardere provenite din traficul auto, - de la centrala termică pe lemn sau cazane pe gaze naturale.

-Nivel de zgomot și vibrații:

- În faza de execuție: Sursele de zgomot și eventualele vibrații sunt produse de munca mecanizată și de traficul auto din zona de lucru.

- În faza de funcționare: În cadrul funcționării imobilului nu se produc zgomote și vibrații care să aibă un impact semnificativ asupra factorului de mediu zgomot și vibrații.

-Emisii în sol:

- În faza de execuție: Se vor decopera stratul vegetal în zonele de spații verzi, iar după terminarea lucrărilor de construire se va completa cu pământ fertil pentru a fi create zone verzi.

- În faza de funcționare: Spațiile de parcare vor fi dotate cu materiale absorbante pentru colectarea uscată a scurgerilor de produse petroliere. Clădirile vor dispune de



trotuar la care se adaugă alei, terase, paraje pentru traficul persoanelor, riscul degradării solului fiind scăzute.

1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: - Impactul asupra mediului este minim deoarece investiția se localizează în zona de locuințe colective.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană - din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: - Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - Terenul studiat se află în intravilanul localității Toplița, strada Sportivilor, nr.5. Categoriea de folosință actuală "curți construcții", în suprafață totală de 10380 mp și construcție nr.cad 57012 – C1 – clădire fostă baie publică Sc=256 mp înscris în CF 57012 Toplița.

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: - Nu este cazul.

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: la amplasarea construcției se va avea în vedere respectarea zonei de protecție de 15 m, a cursului de apă râul Mureș, râu care în zona studiată are malurile neamenajate,

2.c.2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul,

2.c.3. zone montane și forestiere: nu este cazul,

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul,

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: Nu este cazul.

2.c.6. zone 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

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;

2.c.8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul,

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

În raport cu criteriile stabilite mai sus la pct. 1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile, astfel:

a. importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):



- aria geografică: terenul se află întravilanul municipiului Toplița, strada Sportivilor, nr.5, județul Harghita. Amplasamentul este cuprins în UTR I – Lc – zona de locuințe colective.
- numărul persoanelor afectate: investiția propusă este situată în zona de locuit, deci nu există factori de poluare a așezărilor umane și a altor obiective de interes public.
- b. natura impactului: *impact pozitiv minor,*
- c. natura transfrontalieră a impactului: - *nu este cazul;*
- d. intensitatea și complexitatea impactului: - *Impactul asupra populației și asupra factorului de mediu aer, apă, sol, zgomot în zona de implementare a proiectului este redus*
- e. probabilitatea impactului: - *mică,*
- f. debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - *impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact permanent.*
- g. cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *nu este cazul.*
- h. posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin refacerea amplasamentelor afectate temporar de lucrările de construire, prin utilizarea de echipamente, utilaje moderne, în stare bună poate fi redusă impactul asupra calității aerului, respectiv asupra nivelului de zgomot.*

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- Proiectul nu intră sub incidența art 48 sau art.54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului

- a) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele de construcții folosite în timpul executării lucrărilor. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.
- b) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmh.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate,
 - staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop,
 - distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnăoase.
- c) Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redatate în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
- d) Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10.009/2017.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competență pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

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 competență 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 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.



ŞEF SERV. A.A.A.,
ing. BOTH Enikő
Both

ŞEF SERV. C.F.M.,
ing. SZABÓ Szilárd
Szabó

Întocmit
VASZI Monika
Vasz

Întocmit
ing. TÖKE Laura
Tóke



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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