

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.....din.....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA HUDEȘTI**, cu sediul în localitatea Hudești, com. Hudești, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 11145 din 20.10.2017;

în baza Hotărârii Guvernului, nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare;

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.05.2018, că proiectul: „**AMENAJARE PARC ÎN COMUNA HUDEȘTI, JUDEȚUL BOTOȘANI**” propus a fi amplasat în intravilanul administrat de COMUNA HUDEȘTI, PC 1798, CF 50019, județul Botoșani, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

a). proiectul intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2 la pct. 12, lit. e);

1. Caracteristicile proiectului:

a). **mărimea proiectului.** Suprafața totală de teren este $S_t = 18.000,00 \text{ m}^2$, situat în intravilanul localității Hudești, com. Hudești, jud. Botoșani. Prin proiect se propun a se executa următoarele lucrări:

A). Organizarea și reabilitarea circulațiilor în zona parcului, unde se vor realiza:

- **delimitarea funcțională a circuitelor (carosabil și pietonal)** aferente obiectivelor existente în zona de amplasament: parc, dispensar medical, teren sport;
- **recuperarea ponderată a traseelor aleilor pietonale și carosabile existente**, în concordanță cu zonificarea propusă activitățile desfășurate în zona parcului, cu protejarea și punerea în valoare a plantației arboricole existente;
- **realizarea aleilor și platformelor carosabile** pentru accesul vizitatorilor, propuse a fi executate cu borduri și pavele de ciment carosabile autoblocante, cât mai aproape de cota terenului natural.

Aleile și platformele de circulație pietonală vor avea lățimea de 2,00 m și sunt propuse a se realiza din dale pietonale autoblocante, așezate pe un pat de balast de 15 cm grosime compactat și un strat de nisip de 5 cm grosime. Platformele pietonale vor asigura accesul în special la terenul de joc și la scena pentru desfășurarea evenimentelor culturale, între dale se prevede legarea cu mortar de ciment.

Circulația carosabilă din parc (acces parcare și eventuale intervenții), aleile și platformele de circulație carosabilă sunt propuse a se realiza din dale carosabile autoblocante, așezate pe un pat de balast de 20 cm grosime compactat și un strat de nisip de 5 cm grosime. Aleile carosabile vor avea lățimea de 3,00 m;

- **realizare platformă parcare**, cu suprafața de 1.090,00 m², unde se vor asigura 59 locuri de parcare pentru vizitatori ocazionali și organizări de evenimente culturale sportive, din care: 57 locuri de parcare vor avea dimensiunile Lx l= 2,50x 5,00 m și 2 locuri vor avea dimensiunile Lx l= 3,50x 5,00 m pentru persoane cu handicap. Platforma de parcare se va realiza cu borduri și dale de ciment înierbate.

Benzile de acces la platforma de parcare au lățimea de 2,50 m fiecare în timp ce partea carosabilă centrală este de 5,50 m;

- **sistematizarea verticală a terenului**, se va realiza astfel încât să se adapteze la situația existentă, determinată de existența mai multor niveluri de călcare corespunzătoare mai multor etape istorice de construcție. Excavările și umpluturile de pământ au fost adaptate pentru modificările minime, dictate de traseul de vizitare, cu asigurarea curgerii naturale a apelor pluviale;

- **reabilitarea și modernizarea platformei existente de jocuri**, spațiu de parc pentru desfășurarea de activități multifuncționale: joc (volei, baschet, tenis, minifotbal), role dar și ocazional, tonete pentru desfășurarea evenimentelor culturale.

Se prevede o împrejmuire de 2,00 m înălțime, executată cu panouri bordurate zincate și montanți din țevă zincată încastrați în fundații izolate din beton;

- **realizarea unei platforme pentru spectatori**, amplasată semicircular în fața scenei existente;

- **racordul cu strada de acces**, s-a realizat prin cote impuse, existente. Racordările verticale s-au realizat cu raze cuprinse între 500÷1.000 m;

- **dotări cu mobilier urban**, sunt prevăzute a se amplasa: 32 bănci parc, 8 coșuri pentru gunoi amplasate pe aleile carosabile din parc, precum și 15 bănci și 30 scaune pliante pentru a fi amplasate pe platforma din fața scenei la evenimentele organizate în parc;

B). Realizarea vestiarelor pentru interpreți, în proximitatea scenei existente, care va consta din:

- executarea unei construcții noi- parter, independentă, propusă a fi amplasată în spatele scenei existente cu dimensiunile în plan: Lx l= 12,20x 4,45 m și aria construită A_c= 56,29 m².

Sistemul constructiv propus este alcătuit din fundații continue de beton, zidărie portantă, șarpantă din lemn într-o pantă, învelitoare din tablă protejată anticoroziv. Încăperile prevăzute sunt în concordanță cu funcționalul obiectivului, cuprinzând: două module de vestiar- bărbați, femei, compuse fiecare cu : cabine vestiar și grupuri sanitare.

Construcția propusă nu este funcțională în timpul iernii.

- instalații sanitare vor include: instalații de alimentare cu apă rece și caldă, instalații sanitare interioare aferente grupurilor sanitare;
- instalații electrice interioare de iluminat și prize;

C). Realizarea grupului sanitar, care va consta din:

- executarea unei construcții noi- parter, independentă, propusă a fi realizată pe amplasamentul actual al amenajării sanitare cu dimensiunile în plan: $L \times l = 12,50 \times 4,70$ m și aria construită $A_c = 58,75$ m².

Sistemul constructiv propus este alcătuit din fundații continue de beton, zidărie portantă, șarpantă din lemn în două pante, învelitoare din tablă protejată anticoroziv. Încăperile prevăzute sunt în concordanță cu funcționalul obiectivului, fiind organizat pe sexe cu spălător în zonele de acces, cuprinzând cabine WC pentru femei și bărbați.

Pentru asigurarea condițiilor de depozitare a mobilierului necesar la desfășurarea evenimentelor culturale în cadrul construcției sunt amenajate două încăperi cu suprafața de 7,31 m² fiecare.

Construcția propusă nu este funcțională în timpul iernii.

- instalații sanitare vor include: instalații de alimentare cu apă rece și caldă, instalații sanitare interioare aferente grupurilor sanitare;
- instalații electrice interioare de iluminat și prize;

D). Înființarea unui loc de joacă pentru copii, care constă din:

- organizarea și realizarea, cu amplasament adiacent platformei de jocuri, a unui spațiu circular înierbat cu diametrul de 16 m- cca. 200 m², împrejmuit cu gard viu- cca. 114 m², cu amplasament pentru dotările specifice: groapă de nisip circulară cu diametrul de cca. 3,0 m, ansamblu de leagăne balansoare (2 buc.), topogan cu turn din lemn, pergolă din lemn;

E). Realizare instalații de iluminat arhitectural exterior, astfel:

- circuitul 1 în lungime de 450 m montat subteran, va alimenta 20 lămpi (stâlpișori iluminat exterior parc tip SI 951 GLOB 200 cu un bec);
- circuitul 2 în lungime de 375 m montat subteran, va alimenta 13 lămpi (stâlpișori iluminat exterior parc tip SI 951 GLOB 200 cu un bec) și 4 lămpi (stâlpi iluminat exterior aluminiu tip SAL-A2 cu 2 becuri în parcare);
- circuitul 3 în lungime de 110 m montat subteran, va alimenta un tablou electric capsulat etanș cu opt prize monofazice și etanșe montate pe un stâlp. Aceste prize vor fi folosite pentru branșarea construcțiilor provizorii ce se vor monta cu diferite ocazii;
- circuitul 4 în lungime de 102 m montat subteran, va alimenta un tablou electric de distribuție capsulat etanș care va deservi obiectivele: scena, vestiare și grupul sanitar scenă;
- circuitul 5 în lungime de 48 m montat subteran, va alimenta un tablou electric de distribuție capsulat etanș care va deservi obiectivul: grup sanitar parc;

F). utilități:

- **alimentarea cu apă**, se face în scopul satisfacerii necesarului de apă pentru grupurile sanitare și vestiarelor.

Pentru satisfacerea necesarului de apă consumatorii se vor brânşa la reţeaua de apă existentă în incinta parcului, printr-o conduct de brânşament cu D_n 32 mm şi lungimea $L= 55$ m.

- evacuarea apelor uzate menajere, de la vestiare şi grupul sanitar, se va realiza în reţeaua de canalizare exterioară care se va executa din conducte de polietilenă riplată pentru canalizare cu D_n 200 mm şi lungimea $L= 106$ m. Descărcare apelor uzate menajere se va realiza în bazinul vidanjabil existent;
- alimentarea cu energie electrică, se va face prin brânşament la reţeaua de distribuţie a localităţii Hudeşti.

b). cumularea cu alte proiecte: - nu sunt propuse şi nu sunt în curs de realizare alte proiecte în vecinătate acestui proiect;

c). utilizarea resurselor naturale. Prin realizarea proiectului se vor utiliza resurse naturale astfel: minerale (nisip, pietriş), apă din sursă locală;

d). producţia de deşeuri- în perioada de execuţie a proiectului rezultă următoarele tipuri de deşeuri, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase:

- deşeuri metalice, cod. 17 04 05, rezultate din execuţia structurilor metalice de rezistenţă;
- deşeuri de materiale de construcţie, cod. 17 09 04, rezultate din eventuale rebuturi a unor şarje de betoane;
- deşeuri din lemn, cod. 17 02 01, rezultate din activitatea curentă de şantier;
- deşeuri din materiale plastice, cod. 17 02 03, rezultate din ambalarea diverselor furnituri;
- deşeuri din hartie şi carton, cod. 20 01 01, rezultate din activitatea organizării de şantier;

În timpul funcţionării obiectivului vor rezulta următoarele tipuri de deşeuri:

- municipale în amestec, cod. 20 03 01;
- deşeuri din ambalaje din materiale plastice (PET-uri, folie), metalice (doze de diferite tipuri), hârtie şi carton.

Titularul proiectului, va colectata toate deşeurile rezultate pe amplasament în perioada de realizare şi funcţionare a investiţiei şi vor fi predate pentru valorificare sau pentru eliminare societăţilor specializate şi autorizate.

e). emisii poluante, inclusiv zgomotul şi alte surse de disconfort- în perioada de realizare a investiţiei vor rezulta:

- emisii gaze de eşapament de la utilajele care asigură transportul materialelor de construcţie şi realizarea investiţiei;
- emisii de pulberi, rezultate în timpul realizării lucrărilor de construcţie;
- generarea zgomotului şi vibraţiilor pe perioada realizării lucrărilor de construcţie;

În timpul funcţionării investiţiei:

- apele uzate menajere vidanjate, la descărcarea în reţeaua de canalizare se vor încadra în limitele impuse prin: NTPA 002/2002, aprobat cu modificări prin H.G. nr. 352/2005 şi contractul încheiat cu operatorul care asigură exploatarea reţelelor de canalizare şi Staţiei de epurare, astfel:

- pH = 6,5÷ 8,5 unit. pH;
- CBO_5 = max. 300 mg/dm³;

- materii în suspensie	= max. 350 mg/dm ³ ;
- CCO- Cr	= max. 500 mg/dm ³ ;
- azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	= max. 30 mg/dm ³ ;
- fosfor total (P)	= max. 5 mg/dm ³ ;
- sulfuri și hidrogen sulfurat (S ²⁻)	= max. 1 mg/dm ³ ;
- substanțe extractibile cu solvenți organici	= max. 30 mg/dm ³ ;
- detergenți sintetici biodegradabili	= max. 25 mg/dm ³ ;
- reziduu filtrat la 105° C	= max. 2000 mg/dm ³ .

f). riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:- nu este cazul;

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului- investiția se va realiza pe un teren cu suprafața totală de S_t= 18.00,00 m², situat parțial în intravilanul localității Hudești, com. Hudești, jud. Botoșani, cu folosința actuală de utilitate publică- parc.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora- nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a). zonele umede- nu este cazul;

b). zonele costiere- nu este cazul;

c). zonele montane și cele împădurite- nu este cazul;

d). parcurile și rezervațiile naturale- nu este cazul;

e). ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc. - nu este cazul;

f). zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a III a- zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică—nu este cazul;

g). ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite- nu este cazul;

h). ariile dens populate- nu este cazul;

i). peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică- nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial:

a). extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate- nu este cazul;

b). natura transfrontieră a impactului- nu este cazul;

c). mărimea și complexitatea impactului- nu este cazul;

d). probabilitatea impactului- nu este cazul;

e). durata, frecvența și reversibilitatea impactului- nu este cazul;

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată- nu este cazul;

Condițiile de realizare a proiectului propus sunt:

a). investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice realizării proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 50 din 19.10.2017, emis de Primăria Comunei Hudești;

b). conform art. 22 alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă, asupra acestor modificări;

c). se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transportul materialelor de construcție;

d). la finalizarea lucrărilor de investiție, se va restaura situația morfologică a terenului afectat, se va stabili în interiorul tuturor zonelor supuse mișcării terenului în faza de construcție;

e). în timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului și a emisiilor cauzate de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție;

f). se vor amplasa puncte pentru colectarea selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul societăților autorizate;

g). deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

h). pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

i). utilajele tehnologice utilizate, vor respecta prevederile H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru stabilirea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;

j). pe perioada execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere provenite de la utilaje;

k). înainte de fiecare ieșire a utilajelor și mijloacelor de transport din incinta șantierului se vor executa operațiuni de îndepărtare a pământului antrenat, în scopul reducerii emisiilor de praf în atmosferă;

l). surplusul de materiale excavate sub forma de pământ vor fi depozitate definitiv pe amplasamentele stabilite de Primaria Comunei Hudești.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și a Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.