

# DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

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

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA CURTEȘTI**, cu sediul în localitatea Curtești, com. Curtești, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 7762 din 27.07.2017;

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 19.04.2018, că proiectul: „**REALIZARE BAZĂ SPORTIVĂ ÎN COMUNA CURTEȘTI, JUDEȚUL BOTOȘANI**” propus a fi amplasat în localitatea Băiceni, com. Curtești, județul Botoșani, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

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.10, lit. b);

**1. Caracteristicile proiectului:**

a). **mărimea proiectului:** Suprafața totală de teren  $S_t = 11.300,00 \text{ m}^2$ , din care construită  $S_c = 119,85 \text{ m}^2$ . Prin proiect se propun a se executa următoarele lucrări:

**A. Împrejmuire teren.** Împrejmuirea terenului de sport se va realiza pe o lungime de 390 m, cu panourile de gard din plasă sudată, cu o poartă destinată accesului în parcare auto și trei porți destinate accesului pietonal. În dreptul porților de fotbal 100 m din împrejmuire va avea înălțimea de 6,0 m, iar 290 m perimetral terenului va avea înălțimea de 2,50 m.

**B. Amenajare gradene, bănci rezervă și scenă.** Se propune construirea unor gradene pentru spectatori, cu o capacitate totală de 92 locuri. Gradenele se vor realiza pe structură metalică din profile de oțel cu șezutul din lemn.

Pentru jucătorii celor două echipe se propune realizarea unor bănci de rezervă având 8 locuri fiecare, amplasate în apropierea suprafeței de joc.

Scena propusă va avea  $70 \text{ m}^2$ , cu dimensiunile în plan:  $L_x \times l_x \times h = 7,00 \times 10,00 \times 0,60 \text{ m}$ , realizată din beton armat, iar suprafața de joc a terenului cu aria de  $4.605,00 \text{ m}^2$ , se va înierba și marca conform normelor în vigoare.

**C. Construire vestiare și grupuri sanitare**, cu dimensiunile maxime în plan:  $L_x \times l_x = 14,20 \times 8,90 \text{ m}$ , suprafața construită  $S_c = 119,85 \text{ m}^2$ , cu  $H_{\text{coamă}} = 4,35 \text{ m}$  și  $H_{\text{strașină}} = 2,95 \text{ m}$ . Vestiarul va avea următoarele caracteristici:

- **regim de înălțime**, parter;

### **- funcționalitatea clădirii:**

- hol distribuție, cu suprafața  $S_c = 11,95 \text{ m}^2$ ;
- spațiu depozitare, cu suprafața  $S_c = 8,15 \text{ m}^2$ ;
- vestiar arbitri, cu suprafața  $S_c = 5,90 \text{ m}^2$ ;
- grupuri sanitare, cu suprafața  $S_c = 39,75 \text{ m}^2$ ;
- vestiar gazde, cu suprafața  $S_c = 12,05 \text{ m}^2$ ;
- vestiar oaspeți, cu suprafața  $S_c = 12,05 \text{ m}^2$ ;

### **- sistem constructiv:**

- fundații continue sub ziduri portante din cărămidă, acestea se vor realiza dintr-o elevație și o talpă de beton armat. Placa la cota  $\pm 0,00$ , se va realiza din beton clasa C16/20 și se va arma cu plasă de sârmă sudată. Sub aceasta se vor prevedea: un strat din folie de polietilenă, un strat termoizolator de polistiren extrudat cu grosimea de 5,00 cm și un strat de rupere a capilarității de 15,00 cm;

- structură de rezistență alcătuită din zidărie portantă întărită cu stâlpișori, boiandrugi și centuri din beton armat. Zidăria se va realiza din cărămidă G.V.P.

- planșeul peste parter se va realiza din grinzi din lemn ecarisat, prevăzute cu blocatori;

- tâmplărie interioară din lemn băițuit;
- tâmplăria exterioară va fi din PVC, cu geam termopan;
- toate spațiile vor avea pardoselile placate cu gresie porțelanată;
- finisaje:

- la interior: în zona grupurilor sanitare pereții vor fi placați ceramic. Ceilalți pereți de interior se vor vopsi cu vopsea lavabilă, cu textură albă, aplicată peste tencuială drișcuită;

- la exterior, pereții vor fi tencuiți cu vopsea decorativă cu amorsă specială;

- acoperișul va fi tip șarpantă din lemn de rășinoase, prevăzută cu termosistem din vată minerală de 15,00 cm grosime. Invelitoarea va fi din țigle metalice, culoare gri. Apele meteorice vor fi evacuate de pe acoperiș prin jgheaburi și burlane;

- trotuarele perimetrare vor fi din beton simplu sclivisit, cu lățimea de 0,90 m și cu panta de 2%. Betonul se va turna peste un strat filtrant din pietriș+nisip;

### **- instalații interioare:**

- sanitare- apă canal, hidranți;
- electrice- instalații pentru iluminat, prize;
- termice- încălzire cu 7 radiatoare electrice, boilere electrice cu  $V = 30 \text{ l}$  fiecare, pentru prepararea apei calde;

**D. Amenajare parcare auto și alei pietonale.** Suprafața platformei pentru parcare auto va fi de  $487,95 \text{ m}^2$ . Parcare va fi executată dintr-o platformă din beton armat așezat pe un strat de agregate compactate. Aleile care vor asigura accesul în interiorul bazei sportive vor fi din beton armat cu plasă sudată;

- **accesul la baza sportivă**, se va realiza din drumul sătesc DS 200.

**E. Amenajare teren fotbal.** Se propune amenajarea unui teren de fotbal, cu dimensiunile în plan: Lx l= 91x 46 m, cu un scuar de 1,50 m pe fiecare latură. Suprafața de joc va fi realizată prin îndreptarea terenului existent și înierbare cu gazon natural. Terenul va fi prevăzut cu o instalație de nocturnă compusă din 6 stâlpi din metal cu înălțimea de 8,0 m, pe care se montează proiectoare de 2000 w, prevăzute cu lămpi cu ioduri metalice;

**F. Asigurarea utilităților:**

- **alimentarea cu apă**, se va realiza dintr-un puț forat amplasat în apropierea bazei sportive, cu ajutorul unui hidrofor;
- **canalizarea apelor uzate menajere**, este prevăzută a se realiza în sistem local prin înființarea rețelei de incintă pentru canalizare, care va dirija apele uzate menajere într-un bazin etanș vidanjabil cu volumul  $V= 18,00 \text{ m}^3$ ;
- **încălzirea spațiilor administrative**, se va realiza cu 7 radiatoare electrice.
- **alimentarea cu energie electrică**, se va realiza prin bransament la rețeaua de distribuție locală;
- **salubritate**. Deșeurile rezultate, preponderent menajere, vor fi colectate selectiv în pubele amplasate în incinta obiectivului și evacuate de către operatorii locali pe bază de contract.

**b). cumularea cu alte proiecte:** - nu este cazul;

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

**d). producția de deșeuri-** în perioada de execuție a proiectului rezultă următoarele tipuri de deșeuri, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase:

- deșeuri metalice, cod. 17 04 05, rezultate din execuția structurilor metalice de rezistență;
- deșeuri de materiale de construcție, cod. 17 09 04, rezultate din eventuale rebuturi a unor șarje de betoane;
- deșeuri din lemn, cod. 17 02 01, rezultate din activitatea curentă de șantier;
- deșeuri din materiale plastice, cod. 17 02 03, rezultate din ambalarea diverselor furnituri;
- deșeuri din hartie și carton, cod. 20 01 01, rezultate din activitatea organizării de șantier;

În timpul funcționării obiectivului vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri:

- municipale în amestec, cod. 20 03 01;

Titularul proiectului, va colectata toate deșeurile rezultate pe amplasament în perioada de realizare și funcționare a investiției și vor fi predate pentru valorificare sau pentru eliminare societăților specializate și autorizate.

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

- emisii gaze de eșapament de la utilajele care asigură transportul materialelor de construcție și realizarea investiției;
- emisii de pulberi, rezultate în timpul realizării lucrărilor de construcție;
- generarea zgomotului și vibrațiilor pe perioada realizării lucrărilor de construcție;

În timpul funcționării investiției:

- apele uzate menajere, vor fi eliminate prin vidanșare ori de câte ori va fi necesar. La descărcarea în Stația de epurare, apele uzate vidanșate se vor încadra în limitele impuse prin: NTPA 002/2002, aprobat cu modificări prin H.G. nr. 352/2005 și contractul încheiat cu operatorul care asigură exploatarea rețelelor de canalizare și Stației de epurare, astfel:

- pH	= 6,5÷ 8,5 unit. pH;
- CBO <sub>5</sub>	= max. 300 mg/dm <sup>3</sup> ;
- materii în suspensie	= max. 350 mg/dm <sup>3</sup> ;
- CCO- Cr	= max. 500 mg/dm <sup>3</sup> ;
- azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	= max. 30 mg/dm <sup>3</sup> ;
- fosfor total (P)	= max. 5 mg/dm <sup>3</sup> ;
- sulfuri și hidrogen sulfurat (S <sup>2-</sup> )	= max. 1 mg/dm <sup>3</sup> ;
- substanțe extractibile cu solvenți organici	= max. 30 mg/dm <sup>3</sup> ;
- detergenți sintetici biodegradabili	= max. 25 mg/dm <sup>3</sup> ;
- reziduu filtrat la 105° C	= max. 2000 mg/dm <sup>3</sup> .

- nivelul de zgomot nu va depăși 65 dB (A), la limita amplasamentului;

**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 S<sub>t</sub>= 11.300,00 m<sup>2</sup>, din care construită S<sub>c</sub>= 119,85 m<sup>2</sup>, cu POT 1,06 %, CUT 0,01, cu destinația actuală arabil, situat în intavilan UTR 46 Băiceni, domeniul public al Comunei Curtești;

**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:

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. 85 din 25.04.2017, prelungit până la 25.04.2019, emis de Primăria Comunei Curtești;

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

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.