



**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI
ASUPRA SĂNĂTĂȚII ȘI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU PROIECTUL
„ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL ÎN SCOPUL INTRODUCERII SUPRAFEȚEI DE
2297 MP TEREN EXTRAVILAN ÎN INTRAVILAN ÎN VEDEREA AMPLASĂRII UNOR
SILOZURI DE CEREALE PE PLATFORMĂ BETONATĂ”**

ORAȘUL BUMBEȘTI-JIU, JUDEȚUL GORJ

ELABORATOR :

VEST MEDICAL IMPACT SRL

Dr. Muntean Călin

Coordonator colectiv interdisciplinar

Semnătură/Stampilă:



Revizie:

TIMIȘOARA

Clasificare document:

versiune 00

Nr. 668 din 16.12.2024

Confidențial
Rezumat public

**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI
ASUPRA SĂNĂTĂȚII ȘI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU PROIECTUL
„ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL ÎN SCOPUL INTRODUCERII SUPRAFEȚEI DE
2297 MP TEREN EXTRAVILAN ÎN INTRAVILAN ÎN VEDEREA AMPLASĂRII UNOR
SILOZURI DE CEREALE PE PLATFORMĂ BETONATĂ”**

ORAȘUL BUMBEȘTI-JIU, JUDEȚUL GORJ

CUPRINS

1. Scop si obiective
2. Opisul de documente care au stat la baza studiului
3. Date generale și de amplasament
4. Identificarea și evaluarea potențialilor factori de risc pentru sănătatea populației din mediu și factori de disconfort pentru populație
5. Alternative
6. Concluzii si condiții obligatorii
7. Referințe bibliografice
8. Rezumat

Anexa 1 - Studiu de zgomot



ACCREDITED

Timișoara, Strada Paris, nr. 2 etaj 4, cam. 401, cod postal 300003,
judet Timis, tel. 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de inregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
155/168/2020 - Lista (EESEIS) Aviz nr. 6/ 21.04.2023 durata 3 ani



Pagină 3 din 101

BILANȚ TERITORIAL

Principala funcțiune propusă a terenului cu nr. cad. 39885 este de subzonă mixtă ce concentrează activitatea unităților industriale și servicii.

Se propune amplasarea unor silozuri de cereale pe platformă betonată pe terenul cu nr. cad. 39885.

În prezent folosința actuală este de teren arabil, fânețe.

INDICI URBANISTICI					
ZONĂ FUNCȚIONALĂ	H max cornișă	H max coamă	P.O.T.	C.U.T. volumetric	Retrageri (laturile nespecificate c.f. Cod Civil)
M3 - Subzona mixtă unități industriale și de servicii	12.0	12.0	70	8.4	0.60m față de toate laturile
BILANȚ TERITORIAL					
	EXISTENT		PROPUS		
	mp	%	mp	%	
Teren studiat	2297	100	2297	100	
Teren intravilan	0	0	2297	100	
Teren extravilan	2297	100	0	0	
M3 - Subzona mixtă unități industriale și de servicii	0	0	2297	100	
TOTAL	2297	100	2297	100	

UTILITĂȚI

Obiectivul propus va fi racordat la sistemele de alimentare cu apă, energie electrică, canalizare menajeră, colectare deșeuri și rețea de date/televiziune.

Utilitățile se vor racorda la rețelele existente în zonă după elaborarea proiectelor tehnice de specialitate.

Alimentarea cu apă

Se va realiza prin conectarea la rețeaua existentă în zona str. Parângului (D.N. 66/E.79).

Canalizarea menajeră

Se va realiza prin conectarea la rețeaua existentă în zona str. Parângului (D.N. 66/E.79).

Apele pluviale vor fi deversate exclusiv pe terenul beneficiarului fiind considerate convențional curate sau vor fi deversate în rețeaua de colectare a apelor pluviale din str. Parângului (D.N. 66/E.79).

Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică se face prin racordarea la rețeaua existentă în zona str. Parângului (D.N. 66/E.79).

Alimentarea cu gaze naturale



ACCREDITED

Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
judet Timiș tel 0726707113 e-mail contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
J35/ 168/ 2020 Lista (EFSEIS) Aviz nr. 6/ 21.04.2023 durată 3 ani



Se vor utiliza materiale durabile și structuri arhitecturale care să fie integrate în peisajul zonei, respectând estetica locală.

Implementarea acestor condiții obligatorii va contribui la reducerea riscurilor asupra sănătății și confortului populației, asigurând dezvoltarea sustenabilă a proiectului. Prin aplicarea măsurilor propuse și monitorizarea constantă a mediului, impactul negativ poate fi minimizat, iar proiectul poate aduce beneficii economice și sociale pentru comunitatea locală.

CONCLUZII

Scorul global al proiectului analizat în prezentul studiu de impact asupra sănătății și confortului populației „ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL ÎN SCOPUL INTRODUCERII SUPRAFEȚEI DE 2297 MP TEREN EXTRAVILAN ÎN INTRAVILAN ÎN VEDEREA AMPLASĂRII UNOR SILOZURI DE CEREALE PE PLATFORMĂ BETONATĂ” este de 2,3, ceea ce indică un impact redus până la moderat asupra sănătății și confortului populației. Cu implementarea măsurilor propuse, riscurile sunt gestionabile, iar efectele pozitive ale proiectului, precum crearea de locuri de muncă și dezvoltarea economică, pot compensa impactul negativ potențial.

Proiectul propus în orașul Bumbești-Jiu aduce perspective pozitive din punct de vedere economic și social, cu un impact redus până la moderat asupra sănătății și confortului populației. Implementarea măsurilor recomandate și respectarea normelor legale vor contribui la minimizarea riscurilor și la asigurarea unui mediu sănătos și confortabil pentru populația locală.

Conform evaluării privind factorii de impact sociali și de sănătate specifici obiectivului rezultă că **funcționarea obiectivului NU poate genera riscuri semnificative asupra stării de sănătate a populației din zona studiată în condițiile analizate. Se stabilește o zona de protecție sanitară de 50 metri de la limita de proprietate a amplasamentului studiat.**

Concluziile formulate se referă strict la situația descrisă și evaluată și sunt valabile pentru actualul amplasament. Orice modificare de orice natură în caracteristicile obiectivului poate să conducă la modificări ale expunerii, riscului și implicit impactul asociat acesteia.

Răspunderea privind calculele, datele și informațiile încorporate în memoriul de prezentare, piesele desenate, revine integral elaboratorilor acestor documentații, precum și pentru veridicitatea datelor furnizate.

Modificarea prevederilor documentației tehnice prezentate sau nerespectarea condițiilor pentru eliminarea potențialelor surse de risc sau de disconfort pentru populația expusă, conduce la anularea concluziilor prezentului studiu.

Orice reclamație din partea vecinilor se rezolvă de către beneficiar, VEST MEDICAL IMPACT SRL nu își asumă responsabilitatea rezolvării acestor conflicte. Totodată menționăm faptul că studiile de evaluarea impactului asupra sănătății populației (EIS) reprezintă un suport pentru autoritățile locale, pentru a lua deciziile cele mai bune pentru populația pe care o reprezintă și a stabili strategiile de dezvoltare și amenajare a zonelor în vederea îmbunătățirii calității vieții populației din punct de vedere social, administrativ și al stării de sănătate.

Coordonator colectiv interdisciplinar
Dr. Muntean Calin



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
județ Timiș, tel. 0726707115, e-mail: contact@vestmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350. Număr de ordine în registrul comerțului
J35/168/2020. Lăsa (EISEIS) Aviz nr. 6/21.04.2023 durată 3 ani

