



VEST MEDICAL IMPACT SRL

Cod unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului : J35/168/2020,
(EESEIS) Avizul nr. 6 din 21.04.2023 durata 3 ani

*CFH
ml*

STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI

ASUPRA SANATATII SI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU
OBIECTIVUL „OBȚINERE AUTORIZAȚIE DE MEDIU PENTRU STAȚIE
FABRICAREA BETONULUI S.C. COSMIRI PROD FOOD S.R.L. – PUNCT DE
LUCRU: DROBETA TURNU SEVERIN, CAL. TÂRGU JIULUI NR. 9A,
JUD. MEHEDINTI”

MUNICIPIUL DROBETA TURNU SEVERIN, JUDET MEHEDINTI

ELABORATOR :

VEST MEDICAL IMPACT SRL

Dr. Muntean Calin

Coordonator colectiv interdisciplinar

Semnătură/Stampilă:
VEST MEDICAL
IMPACT
SRL
CUIJ - 42158350; JMF/MEH/2020

Revizie:

versiune 00

TIMISOARA

Nr. 553 din 04.12.2023

Clasificare document:

Confidențial

Rezumat public



Punct de lucru - Timisoara, Strada Paris, nr. 2,
etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003, județ Timiș
contact@vmedicalimpact.ro, tel: 0726707113



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ JUDEȚUL MEHEDINTI
NR. <u>13901</u>
Anul <u>2022</u> Luna <u>12</u> Zila <u>05</u>

CONCLUZII

Analiza impactului asupra sănătății umane în conjuncție cu obținerea Autorizației de mediu pentru STAȚIA DE FABRICAREA BETONULUI LA S.C. COSMIRI PROD FOOD S.R.L. – PUNCT DE LUCRU: DROBETA TURNU SEVERIN dezvăluie o imagine complexă a interacțiunii dintre această infrastructură industrială și mediul înconjurător, precum și a influențelor asupra sănătății și calității vieții populației locale. Evaluarea cuprinzătoare a diversilor factori - de la aspecte fizice precum calitatea aerului, apelor și solului, până la factori socio-economici și estetici - relevă multiple implicații și necesitate o abordare echilibrată pentru a asigura dezvoltarea sustenabilă a comunității și protecția mediului.

În ceea ce privește calitatea aerului, concluziile indică că emisiile și poluanții rezultați din activitățile stației au fost evaluati în raport cu standardele de mediu. Concentrațiile calculate și simulate se încadrează în limitele impuse de reglementările naționale și internaționale, atenuând astfel impactul asupra calității aerului. Totuși, se recomandă continuarea monitorizării și optimizarea măsurilor de reducere a emisiilor pentru a asigura o calitate cât mai bună a aerului în zonă. În evaluarea riscurilor pentru sănătate, s-a constatat că probabilitatea de toxicitate asupra sănătății populației este scăzută, însă măsurile de protecție și monitorizare trebuie menținute pentru a minimiza potențialele efecte asupra sănătății. Gestionarea adecvată a apei, a apelor uzate și a potențialelor surgeri sau deversări reprezintă aspecte importante în acest sens, astfel încât să se prevină poluarea și expunerea la surse de apă contaminată.

În ceea ce privește zgomotul și vibrațiile acestea se încadrează în limitele acceptate de legislația în vigoare, dar totuși s-au propus măsuri pentru minimizarea efectelor asupra sănătății populației și pentru reducerea disconfortului generat de acestea. Estetica mediului a fost abordată prin măsuri precum vopsirea instalației în culori care se integrează în peisajul urban și prin plantarea de pomi pentru a atenua impactul vizual. Cu toate acestea, aspectele legate de estetică trebuie să fie abordate într-o manieră holistică, luând în considerare și modul în care infrastructura industrială se încadrează în viața cotidiană a comunității.

Emiterea autorizației de mediu trebuie să țină cont de aceste concluzii și să implementeze măsuri adecvate pentru gestionarea și minimizarea impactului asupra sănătății și mediului. Monitorizarea continuă, adaptarea tehniciilor de producție și dezvoltarea durabilă ar trebui să fie obiectivele-cheie pentru a asigura o coexistență armonioasă între stația de beton și comunitatea locală.

Orice modificare a caracteristicilor obiectivului poate conduce la modificări ale expunerii, riscului și, implicit, impactului asociat.

În condițiile respectării integrale a avizelor necesare și a recomandărilor din prezentul studiu, distanțele existente reprezintă perimetru de protecție sanitară, iar obiectivul poate funcționa în locația existentă. Prin urmare, se apreciază că activitatea obiectivului analizat în prezentul studiu este nesemnificativă din punct de vedere al impactului asupra sănătății populației la distanțele actuale.

Prezentul studiu a fost elaborat pe baza documentației puse la dispoziție de către beneficiar. Răspunderea privind planșele desenate, datele și calculele incorporate în Fisa de prezentare revine integral elaboratorilor acestora, precum și pentru veridicitatea datelor furnizate.

Se vor respecta recomandările cuprinse în avizele și studiile de specialitate, prevederile legale și normativele în vigoare. Modificarea prevederilor documentației tehnice prezentate sau nerespectarea recomandărilor pentru eliminarea potențialelor surse de risc sau de disconfort pentru populația expusă conduce la anularea concluziilor prezentului studiu.

Orice reclamație sau conflict apărut între vecini ca urmare a activității obiectivului analizat va fi responsabilitatea exclusivă a beneficiarului. Prezentul studiu nu are rolul de a înlocui acordul prealabil al vecinilor și nu îi revine VEST MEDICAL IMPACT SRL responsabilitatea soluționării acestor probleme. Menționăm însă că studiile și referatele de evaluare a impactului asupra sănătății populației sunt un suport pentru autoritățile locale în luarea deciziilor care să asigure îmbunătățirea calității vieții și protejarea sănătății populației.

*Coordonator colectiv interdisciplinar
Dr. Muntean Calin*

