MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
IAȘI, str. V. Suceu 14
ÎNTRARE/IEȘIRE
nr. 2046 din 09.06.2021

INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ IAȘI
Secția Sănătatea în Relație cu Mediul
Compartiment Igiena Mediului

EVALUAREA IMPACTULUI ACTIVITĂȚILOR CARE SE VOR DESFĂȘURA LA OBIECTIVUL POLIGON PREFABRICATE DIN BETON, SITUAT IN LOCALITATE DOAGA, ORAȘ MĂRĂȘEȘTI, T 93, P 491, JUDEȚUL VRANCEA, ASUPRA CONFORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII POPULAȚIEI DIN ZONĂ

Beneficiar: S.C. DIVORI PREST S.R.L.
pentru S.C. BET CONSTRUCT S.R.L.

Iași, 2021

REZUMAT

Beneficiar: S.C. DIVORI PREST S.R.L. pentru S.C. BET CONSTRUCT S.R.L.

Obiectiv analizat: Poligon prefabricate din beton

Amplasament: localitate Doaga, oraș Mărășești, T 93, P 491, județul Vrancea

Descrierea activității: Activitatea desfășurată de S.C. BET CONSTRUCT S.R.L. la punctul de lucru situat în localitatea Doaga, oraș Mărășești, T 93, P 491, județul Vrancea, corespunde din punct de vedere al clasificării activităților din economia națională **codului CAEN Rev.2 - 2361 – Fabricarea produselor din beton pentru construcții**, (conform Certificatul Constatator eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Vrancea în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 9264 din 14.02.2008). Poligonul de prefabricate are ca obiect de activitate producerea și comercializarea prefabricatelor din beton pentru construcții. Pentru realizarea prefabricatelor din beton, poligonul are în dotare o stație de beton tip CEDOMAL prevăzută cu dozatoare de agregate și ciment, malaxor, bandă transportoare pentru beton. Pentru a fabrica betonul necesar producerii prefabricatelor, se folosesc agregate minerale utile extrase din albia râului Siret. Agregatele sunt achiziționate de către SC BET CONSTRUCT SRL de la terți.

Alternative:

Schimbarea locației obiectivului existent. Avantajul acestei alternative este dat de evitarea disconfortului, care însă ar putea fi redus și prin măsuri tehnice și administrative, prevăzute în proiect sau recomandate în studiile de specialitate. Dezavantajul acestei opțiuni este dat de multiple considerente: dificultatea de a găsi o altă locație, asigurarea utilităților, obținerea unor alte aprobări, scăderea numărului de locuri de munca in zona, afectarea dezvoltării economice a zonei, găsirea unei noi întrebuintări pentru terenul respectiv, având în vedere istoricul zonei. **Păstrarea actualei locații** a obiectivului, care respectă istoricul zonei, este posibilă în condițiile în care funcționarea obiectivului nu conduce la imisii care să înregistreze concentrații nocive pentru populația generala, neexpusa profesional, conform normativelor în vigoare.

Condiții și recomandări:

Depozitarea materialelor se va face în limita proprietății. Printr-un management adecvat se vor evita pierderile de substanțe, combustibili și uleiuri la nivelul solului. Împotriva senzației de disconfort a populației prin producerea de eventuale zgomote, vibrații, mirosuri, praf, fum a investiției propuse, care afectează liniștea publică sau locatarii adiacenți obiectivului se vor asigura mijloacele adecvate de limitare a nocivităților, astfel încât sa se încadreze in normele din standardele in vigoare. Funcționarea obiectivului să nu ducă la depășirea normelor privind nivelul zgomotului și al vibrațiilor din zona de locuit prevăzute in Ord. MS nr. 119/ 21.02.2014, cu modificările și completările ulterioare, în SR nr. 10009/2017 – Acustica urbana, unde este normat nivelul de zgomot exterior clădirilor si in STAS 6156/86 unde este stabilit nivelul de zgomot interior. Aceasta recomandare se refera la zgomotul produs de funcționarea obiectivului, spre deosebire de zgomotele produse de alte surse existente in zona (ex. trafic auto). Zona obiectivului, dacă se consideră că este cazul, se poate amenaja cu vegetație care va functiona ca o perdea de protecție împotriva propagării zgomotelor și a poluanților rezultați din activitate; recomandăm plantarea de specii cu frunze persistente care să asigure protecție tot timpul anului și întreținerea spațiilor plantate. La emiterea de noi certificate de urbanism în zona de protecție sanitară stipulată de Ord. MS. 119/ 2014 (de 500 m), DSP Vrancea va recomanda elaborarea studiilor de impact în funcție de activitatea obiectivelor, iar populația din zonă va fi

MINISTERUL MEDIULUI
INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA
BUCUREȘTI

înștiințată asupra posibilului disconfort creat de activitatea obiectivului *Poligon prefabricate din beton*, astfel încât să își asume decizia de a locui în zona învecinată.

Concluzii:

Conform planului de situație și a documentației depuse, distanțele până la vecinătățile locuite cele mai apropiate sunt următoarele:

Punct cardinal	Reper de referinta (corp proprietate)	Distante (m)	Vecinatati
N	Limita de proprietate	1360.00	Zonă locuințe sat Cosmești Vale
S	Limita de proprietate	2167.00	Zonă locuințe sat Doaga

În condițiile respectării integrale a prezentului proiect și a recomandărilor din prezentul studiu, conform Ordinului MS nr. 119/2014 cu completările și modificările ulterioare, distanța perimetrală de 500m va fi considerată perimetru de protecție sanitară, obiectivul putând funcționa în locația propusă. Considerăm ca obiectivul *Poligon prefabricate din beton*, situat în localitate Doaga, oraș Mărășești, T 93, P 491, județul Vrancea, poate avea un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic și administrativ în zona, iar eventualul impact negativ asupra sănătății populației poate fi evitat prin respectarea condițiilor enumerate.

Elaboratori:

Dr. Oana Iacob — Medic Primar Igiena Mediului

Dr. Ioan Chirilă — Medic Primar Igienă