

9. REZUMAT

Beneficiar: **S.C. LUCIAN LKW S.R.L.**

Obiectiv de investiție: **CONSTRUIRE STATIE DE BETOANE, CAFENEA ȘI RACORDURI UTILITĂȚI**

Amplasament: **Sat Tronari, Sat Viperești, Comuna Viperești, Județul Buzău**

Descrierea obiectivului de investiție:

Beneficiarul dorește edificarea pe terenul studiat a unei **STATII mobile de Betoane, tip STETTER M1C** și a unei cafenele.

Alternative:

1) 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 în zona, afectarea dezvoltării economice a zonei, găsirea unei noi întrebuintări pentru terenul respectiv.

2) Păstrarea actualei locații a obiectivului și mutarea locuințelor pentru a respecta zona de protecție sanitară prevăzută de Ord. 119/ 2014, art. 11., cu completările ulterioare. Această alternativă ar avea serioase implicații sociale, limita de 500 de m cuprinzând un număr de imobile.

3) Coabitarea amiabilă a obiectivului cu imobilele din vecinătate, cu minimizarea posibilului impact asupra mediului și sănătății populației rezidente. Această alternativă, care respectă istoricul zonei, este posibilă în condițiile în care funcționarea obiectivului nu conduce la imisii care să înregistreze concentrații nocive pentru populația generală, neexpusa profesional, conform normativelor în vigoare.

Condiții și recomandări:

Pentru diminuarea impactului pe care activitatea desfășurată în amplasamentul analizat o poate avea asupra populației rezidente, sintetizăm, în continuare, câteva din măsurile esențiale pe care titularul de activitate le va avea în vedere:

- la realizarea acestei investiții se vor obține avizele specificate în certificatul de urbanism și se vor respecta recomandările cuprinse în avizele / studiile de specialitate, prevederile legale și normativele în vigoare;
- folosirea utilajelor în limita timpilor de funcționare necesari pentru activitatea proiectată;
- menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor indicate de firmele constructoare;
- utilizarea de echipamente performante, care să nu producă un impact semnificativ asupra mediului prin noxele emise;
- colectarea selectivă a deșeurilor și predarea către firme autorizate pentru valorificare / eliminarea acestora;
- respectarea normelor de protecție a muncii - se vor efectua instructajele specifice generale la locul de muncă;
- în jurul obiectivului se va întreține o perdea de verdeață, arbuști și arbori cu scopul diminuării cantității de pulberi și zgomotului în zona locuită.

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 să se încadreze în normele din standardele în vigoare. Pentru a nu depăși limita de zgomot societatea va trebui să impună atât pentru mijloacele auto ce deserveșc funcțiunea cât și pentru mijloacele auto ale beneficiarilor limitarea vitezei de deplasare în interiorul incintei. Asigurarea întreținerii cailor de acces interioare astfel încât să nu existe denivelări ce pot genera zgomot. Se va respecta programul de lucru,

asupra mediului prin noxele emise,

În acord cu prevederile autorităților publice locale, cu respectarea limitelor de zgomot impuse de legislație. Funcționarea obiectivului sa nu ducă la depășirea normelor privind nivelul zgomotului și al vibrațiilor din zona de locuit prevăzute în Ord. 119/2014, cu completările și modificările ulterioare, în SR nr. 10009/2017 – Acustica urbana, în conformitate cu SR ISO 1996/1-08 și SR ISO 1996/2-08. Aceasta recomandare se referă la zgomotul produs de funcționarea obiectivului, spre deosebire de zgomotele produse de alte surse existente în zona (ex. trafic auto). La emiterea de noi certificate de urbanism în zona de protecție sanitară recomandată de Ord. MS. 119/ 2014 (de 500 m), beneficiarii trebuie înștiințați asupra posibilului disconfort creat de activitatea obiectivului de investiție, și trebuie să-și asume decizia de a locui în zona învecinată; DSP Buzău va hotărî asupra necesității elaborării studiului de impact asupra sănătății. Se vor monitoriza atât emisiile cât și imisiile în zonele locuite, dacă se va considera necesar, după un plan de monitorizare stabilit de comun acord cu APM Buzău și DSP Buzău.

Concluzii:

Impactul obiectivului de investiție asupra stării de sănătate a populației a fost evaluat pe baza elaborării unui studiu de impact prospectiv. S-a determinat un total de 10 efecte cu impact negativ, dintre care 8 în perioada fazei de construcție (pe termen scurt) și 2 post-construcție (pe termen lung). S-a determinat un total de 7 efecte cu impact pozitiv, dintre care 1 în perioada fazei de construcție (pe termen scurt) și 6 post-construcție (pe termen lung). Pe baza informațiilor prelucrate s-a constatat că impactul negativ este în majoritate pe termen scurt, aferent fazei de construcție, și poate fi minimalizat prin respectarea și implementarea unor serii de măsuri care se regăsesc în capitolul „Condiții și recomandări”. Obiectivul are următoarele vecinătăți:

Punct cardinal	Reper de referință (corp proprietate)	Distanțe (m)	Vecinatati	Observații
N	Față de limita de proprietate	0,00	DN 10	Zona drumului este tangenta parcelei cu NC 21015 pe distanța de 42 ml. În zona de nord se regăsesc parcele arabile în extravilan, pe care nu sunt prezente construcții în limita a 500 m.
S	Față de limita de proprietate	39.68	NC 20281	Parcela cu NC 20281 este tangenta parcelei cu NC 21015 pe distanța de 27.18 ml. Locuința de pe această parcelă se află la distanța de 29.35 ml față de limita terenului studiat. Parcela cu NC 20090 este tangenta parcelei cu NC 21015 pe distanța de 12.23 ml. Locuința de pe această parcelă se află la distanța de 63.85ml față de limita terenului studiat. În zona de sud, până la limita de 500 m față de limitele amplasamentului studiat, se regăsesc construcții cu funcțiunea preponderantă de locuire, în zona funcțională L (zona pentru locuințe și funcțiuni complementare)
		172,30	NC 20090	
		252.40	Locuință proprietate*	
		238,00	Locuință proprietate	
E	Față de limita de proprietate	0,00	NC 21013-teren neconstruit	Parcela cu NC 21013 este tangenta parcelei cu NC 21015 pe distanța de 168.37 ml. În zona de est se regăsesc terenuri agricole aflate în extravilan sau intravilan. Terenurile agricole aflate în intravilan sunt încadrate în zona funcțională L (zona pentru locuințe și funcțiuni complementare). În zona de est, până la limita de 500 m față de amplasamentul studiat, se întâlnește un imobil cu destinația de locuință

V	Fată de limita de proprietate	0,00	Drum local NC 20684- teren reconstruit	Zona drumului este tangenta parcelei cu NC 21015 pe distanta de 183.95 ml.
		215.80	Locuință proprietate	

**Există Declarație de acord pe proprie răspundere*

În condițiile respectării integrale a prezentului proiect și a recomandărilor din prezentul studiu, aceste distanțe reprezintă perimetru de protecție sanitară și obiectivul poate funcționa în locația propusă. Considerăm ca obiectivul de investiție **CONSTRUIRE STATIE DE BETOANE, CAFENEA ȘI RACORDURI UTILITAȚI situat în Sat Tronari, Sat Viperești, Comuna Viperești, Județul Buzău**, va 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.