



S.C. IMPACT SĂNĂTATE S.R.L.

Nr. 200/28.10.2020

Str. Fagului nr.33, Iași, jud. Iași
J22/940/2019, CUI:RO40669544
RO36INGR0000999908879352 - ING Bank
Telefon: 0710868081, 0753544836
office@impactsanatate.ro
www.impactsanatate.ro

**Studiu de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului
populației pentru obiectivul de investiție "Construire imobil nou –
Stație de pompieri Făget (punct de lucru)", situat în str. Victor Feneșiu,
nr. 2, Oraș Făget, jud. Timiș**

BENEFICIAR: INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „BANAT”
AL JUDEȚULUI TIMIȘ

Str. Înfrățirii, nr.13, mun. Timișoara, jud. Timiș
prin S.C. TOPALIS ENGINEERING S.R.L., CUI: 32183623, J40/10734/2013,
str. Sabinelor, nr.8, corp A, et.1, sector 5, București

ELABORATOR: S.C. IMPACT SĂNĂTATE S.R.L. IAȘI



2020

Considerăm ca obiectivul poate avea un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic în zonă, iar eventualul impact negativ asupra sănătății populației poate fi evitat prin respectarea următoarelor condiții:

- la realizarea acestei investiții se vor obține avizele/ acordurile specificate în certificatul de urbanism și se vor respecta recomandările cuprinse în avizele / studiile de specialitate;
 - realizarea lucrărilor de construcție numai cu agenți economici specializați și autorizați care să respecte legislația de mediu;
 - înainte de începerea lucrărilor, la solicitarea proprietarului și a executantului, se vor lua măsuri de asigurare a racordurilor de instalații de către unitățile furnizoare și se vor instala punctele de racordare pentru alimentarea cu energie electrică și apă prevăzute în planul de organizare al execuției;
 - se vor lua măsuri pentru a împiedica accesul pietonilor și a personalului neinstruit în zona șantierului, prin prevederea de împrejmuri, intrări controlate, plăcute indicatoare;
 - respectarea normelor de protecție a muncii - se vor efectua instructajele specifice generale la locul de muncă; menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor indicate de firmele constructoare; utilizarea de echipamente performante, care să nu producă un impact semnificativ asupra mediului prin noxele emise;
 - se vor lua toate măsurile pentru colectarea selectivă a deșeurilor pe categorii, transportul și depozitarea acestora în locuri special amenajate; depozitarea materialelor se va face în limita proprietății; printr-un management adecvat se vor evita pierderile de substanțe, combustibili și uleiuri la nivelul solului;
 - asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametrii normali indicați de firmele constructoare (evitarea exceselor de viteză și încărcătură); utilajele, autoutilitarele etc. vor fi moderne/performante, în acord cu reglementările UE în domeniul protecției mediului;
 - adaptarea vitezei de rulare a mijloacelor de transport funcție de calitatea suprafeței de rulare; se va urmări ca în timpul operațiilor de încărcare/descărcare mijloacele auto să staționeze cu motoarele opuse;
 - drumurile și aleile din incinta vor fi întreținute corespunzător; curățarea și întreținerea rigolelor din lungul drumurilor pentru scurgerea apelor provenite din precipitații sau zăpezi; realizarea de spații de parcare;
 - amenajarea și întreținerea spațiilor verzi; recomandăm o perdea verde, din arbuști și arbori cu scopul îmbunătățirii aspectului vizual și diminuării cantității de pulberi și zgromotului în zona locuită;
- deșeurile menajere provenite din activitățile desfășurate în incinta stației, vor fi colectate în europubele, amplasate într-un loc special amenajat și care vor fi ritmic evacuate prin intermediul agenților specializați în salubritate; adiacent platformei pentru depozitare deșeuri menajere se va amenaja o platformă pentru depozitare deșeuri provenite din activitatea de asistenta medicală de urgență prespitalicească; deșeurile medicale vor fi preluate de o firmă specializată, urmând a fi distruse conform normelor

9. REZUMAT

Beneficiar: Inspectoratul pentru situații de urgență „Banat” al jud.Timiș, Str. Înfrățirii, nr.13, mun. Timișoara, jud. Timiș, prin S.C. TOPALIS ENGINEERING S.R.L., CUI: 32183623, J40/10734/2013, str. Sabinelor, nr.8, corp A, et.1, sector 5, București

Obiectiv de investiție: “Construire imobil nou – Stație de pompieri Făget (punct de lucru)”, situat în str. Victor Feneșiu, nr. 2, Oraș Făget, jud. Timiș

Beneficiarul dorește amenajarea pe un teren în suprafață de 1328.00 mp a unei stații de pompieri cu suprafață desfașurată de 829.60mp, care va avea o utilitate evidentă pentru deservirea populației și agenților economici și răspunde exigențelor de siguranță în exploatare, siguranța la foc și protecția factorilor de mediu.

Investiția vizează realizarea unui spațiu suficient pentru utilizatori și autospeciale destinate primei intervenții – Stația de pompieri Făget (punct de lucru). Proiectul are în vedere situația actuală de dotare cu autospeciale, dar și posibilitatea de dotare ulterioară.

Constructia propusă va avea un regim de înălțime P + 1E, cu funcțiunea de stație de pompieri, cu o capacitate de 60 de persoane / 24 h.

Stația de pompieri este formată din garaj autospeciale, vestiare, camera dezinfecție, sala multifuncțională, 3 spații de cazare, 3 birouri, chicinetă, spațiu ethnic, zonă de dușuri, 3 grupuri sanitare, zonă educație fizică și sport, alei pietonale/trotuar de protecție, alei carosabile, spații verzi amenajate, platformă pubele.

Obiectivul are următoarele vecinătăți:

- La Nord – Râul Bega la cca. 10 m de limita amplasamentului și la cca. 52 m de clădirea propusă
- La Est – cale de acces, sală de sport, la aproximativ 10 m de limita amplasamentului și la 13.40 m de clădirea propusă; spălătorie auto la aproximativ 16 m de limita amplasamentului și la cca. 29 m de clădirea propusă; Liceul teoretic "Traian Vuia" la cca 58,5 m de clădirea propusă;
- La Sud – str. Victor Feneșiu; locuințe la distanțe de 28,01 – 29,0 m;
- La Vest – proprietate privată, locuință (perete calcan – fără goluri de ferestre sau uși) pe limita de proprietate, la 1.29 m distanță de clădirea propusă; str. 1 Mai.

În condițiile respectării integrale a proiectului și a recomandărilor din studiul de evaluare aceste distanțe pot fi considerate perimetru de protecție sanitară și obiectivul poate funcționa pe amplasamentul propus.

Impactul obiectivului de investiție asupra stării de sănătate a populației a fost evaluat pe baza elaborării unui studiu de impact prospectiv.

În documentație au fost prevăzute măsuri de protecție privind reducerea impactului asupra mediului și a sănătății populației. Respectarea acestor măsuri și a condițiilor tehnice privind dotările, cât și exploatarea în condiții de siguranță a instalațiilor în sistem monitorizat vor conduce la diminuarea impactului asupra mediului și sănătății populației.

în vigoare; platforma va fi betonată, împrejmuită pe toate laturile (inclusiv plafon), accesul fiind asigurat doar pentru personalul autorizat;

- toate activitățile vor fi planificate și desfășurate astfel încât impactul zgomotelor să fie redus; se interzice desfășurarea de alte activități decât cele specifice obiectivului;

- activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în Ord. MS nr. 119/ 21.02.2014 cu modificările și completările ulterioare (ORD 994/2018), art. 16, SR 10.009/2017 - Acustica urbana, unde este normat nivelul de zgomot exterior clădirilor și în STAS 6156/86 unde este stabilit nivelul de zgomot interior;

- împotriva senzației de disconfort a populației prin producerea de eventuale zgomote, vibrații, mirosuri, praf, fum a investiției propuse, care afectează liniștea publică sau locatarii obiectivului sau cei adiacenți acestuia se vor asigura mijloacele adecvate de limitare a nocivităților, astfel încât să se încadreze în normele din standardele în vigoare;

Suplimentar, dacă va fi nevoie, zona obiectivului se poate amenaja cu panouri fonoizolante și/ sau zone cu vegetație care va funcționa ca o perdea de protecție împotriva propagării zgomotelor; recomandăm plantarea de specii cu frunze persistente care să asigure protecție tot timpul anului și întreținerea spațiilor plantate.

Referent,

Medic Primar Igienă
Doctor în Medicină

