



Nr. UR2018-006846/18.06.2018

## **RAPORTUL INFORMĂRII ȘI CONSULTĂRII PUBLICULUI**

Etapa 2 - etapa elaborării propunerilor PUZ și RLU aferent, de informare și consultare a publicului cu privire la documentația:

- PUZ – Construire clădire pentru paraje;
- Amplasament: str. AUREL POP FN, Timișoara
- Beneficiar: SC VOX TECHNOLOGY PARK SRL
- Proiectant: SC STUDIO ARCA SRL;

Detalii privind tehnicele și metodele utilizate de solicitant pentru a informa și a consulta publicul:

Cetățenii au fost invitați să transmită observații referitoare la documentația P.U.Z. disponibilă la Compartimentul Avizare Conformatăți PUG/PUD /PUZ din cadrul Directiei Generale de Urbanism si Dezvoltare Urbana, și afișată pe site-ul www.primariatm.ro, în perioada **07.05.2018 – 31.05.2018**. În acest scop, beneficiarul documentatiei a amplasat un panou pe parcela care a generat planul urbanistic zonal iar Directia Urbanism a amplasat 4 panouri (3 panouri pe teritoriul zonei studiate prin P.U.Z. si 1 panou la sediul Primariei Municipiului Timisoara), conform Anexei 2 din H.C.L. nr. 183/08.05.2017 privind aprobarea Regulamentului local de implicare a publicului în elaborarea sau revizuirea planurilor de urbanism si amenajare a teritoriului, au fost notificați cetățenii ale caror proprietăți sunt direct afectate de propunerile PUZ, prin adrese expediate prin poștă și prin publicarea anunțului pe site-ul www.primariatm.ro.

### **Proprietari notificați:**

- Proprietari imobile din str. Marius Moga nr. 5, 9, 8-10
- Proprietari imobile din str. Ion Hobana nr. 14, 16
- Proprietari imobile din str. Aurel Pop nr. 21, 21A
- Proprietari imobile din str. Arthur Rubinstein nr. 9A, 11, 13
- Proprietar imobil Calea Torontalului nr. 71
- Proprietar imobil str. Munteniei nr. 17
- Proprietar imobil str. Soroca nr. 1, ap 5

Documentația disponibilă la Compartimentul Avizare Conformatăți PUG/PUD /PUZ, nu a fost consultată de nici o persoana. La intalnirea cu proiectantul SC STUDIO ARCA SRL, organizata in data de **22.05.2018**, intre orele **15,00 – 16,00**, la sediul PMT – Directia de Urbanism, s-au prezentat 4 persoane din partea publicului interesat. In timpul dicutiilor au fost formulate obiecții referitoare la poluare fonică și a aerului, regim de înălțime, acces din str. Aurel Pop și trafic.

La aceste observatii, proiectantul a raspuns prin adresa : RU2018-009163/06.06.2018. Conform acestui raspuns:

"Masurile propuse pentru reducerea poluarii fonice si a poluarii atmosferice sunt dupa cum urmeaza:  
a. Restrictii ce vor fi impuse prin RLU aferent PUZ:

- In interiorul parcajului deplasarea autovehiculelor se face cu max. 5km/ora;
- Limitarea inaltimii de acces pentru autovehicule la 2,25 m va exclude gararea autovehiculelor de mare tonaj (peste 3,5 t), autobuze, remorci etc.;
- Parcajul va fi accesibil în exploatare numai autoturismelor cu motoare pe benzină și diesel, hibrid, electrice, cu strictă interdicție pentru autoturisme ce funcționează pe GPL;



- Nocivitățile fizice (zgomot, vibrații), substanțele poluante și alte nocivități din aerul, apă și solul zonelor locuite nu vor putea depăși limitele maxime admisibile din standardele în vigoare;

- In interiorul parcurii se va interzice folosirea claxoanelor;
- Parcajul va fi astfel realizat și exploatat incat in functionarea normala sa nu genereze zgomote sau vibratii susceptibile de a afecta sanatatea sau linistea utilizatorilor cladirilor invecinate (peste limitele admise in reglementarile tehnice);
- In aceste spatii este interzisa realizarea activitatilor de reparatii si intretinere auto.

**b. Masuri constructive**

Este cunoscut faptul că vegetația are un rol antipoluare deosebit. Fie că se pune problema poluării fonice sau acumularii de substanțe chimice poluante, vegetația de orice fel reduce în mare măsură aceste efecte.

In cadrul proiectului de construire a cladirii pentru paraje se propune folosirea unor sisteme alternative care includ și vegetația în structura constructivă a peretilor cu rol de absorbtie fonica. Pe lângă absorbția zgomotului din jur, vegetatia captează praful, microparticulele și reține o cantitate însemnată de CO<sub>2</sub>. In comparație cu panourile antifonice sintetice, structurile cu vegetație captează în cantitate mult mai mare microparticulele.

Pe langa avantajele ecologice vegetatia are si un rol estetic.

Grădinile verticale, amenajate pe peretii construcției pot fi construite ca fațade verzi, cu plante cătărătoare înrădăcinat în sol sau pereți vii, care oferă posibilitatea creșterii unei varietăți mai mari de plante. Această structură oferă toate avantajele în combaterea poluării fonice sau cu substanțe chimice sau fizice – microparticule – pe care le au în general construcțiile verzi, fie ele acoperișuri verzi, grădini verticale etc.

In spiritul considerentelor enunțate anterior fatadele cladirii vor integra elemente de vegetatie obtinand un efect de camuflaj al cladirii in peisajul urban adiacent. Fatadele verzi ale cladirii vor contribui la dezvoltarea unui mediu urban sustenabil.

**c. Obligativitatea incadrarii in prescriptiile legislative in vigoare**

- Conform OMS 119/2014 Art. 16:

(1) vor fi asigurate și respectate valorile - limită ale indicatorilor de zgomot, după cum urmează:

a) în perioada zilei, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (AeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2 - 08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50;

b) în perioada nopții, între orele 23,00 - 7,00, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2 - 08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 45 dB și, respectiv, curba de zgomot Cz 40.

(2) Pentru locuințe, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), măsurat în timpul zilei, în interiorul camerei cu ferestrele închise, nu trebuie să depășească 35 dB (A) și, respectiv, curba de zgomot Cz 30. În timpul nopții (orele 23,00 - 7,00), nivelul de zgomot LAeqT nu trebuie să depășească 30 dB și, respectiv, curba Cz 25.

- In perioada de functionare sursele principale de poluare atmosferica vor fi autovehiculele care utilizeaza serviciile de parcare.

Impactul emisiilor de poluanți în perioada de funcționare se poate aprecia ca fiind nesemnificativă, având în vedere măsurile constructive prevăzute în proiect pentru reducerea acestor emisii.

Se considera obligatoriu încadrarea calității aerului în limitele prevăzute de STAS 12574 - 87 și Ordinul MAPPM 592/2002, pentru toți poluanții de trafic.



#### B – Inaltimea cladirii propuse, distanta fata de cladirile invecinate

nr.3 \_Testa Aurelia - “Nu suntem de acord cu regimul de inaltime (S/D+P+4E+Ep). Nu suntem de acord cu implantarea cladirii la distanta fata de cladirile caselor de pe strada Aurel Pop”

nr.4 \_Popescu Dan - “Propunem ca cladirea sa fie retrasa la o distanta de drum egala cu inaltimea cladirii (cel putin)”

nr.5 \_Munteanu Anghel-Razvan - “Nu se mentioneaza regimul de inaltime propus prin acest PUZ in metri/ propunere mobilare.”

#### RASPUNS:

- Conform OMS 119/2014, Art. 5. - “(1) Unitățile cu capacitate mică de producție, comerciale și de prestări servicii, precum spălătorii auto, ateliere mecanice, tinichigerii, ateliere de tâmplărie etc., care pot crea riscuri pentru sănătate sau disconfort pentru populație prin producerea de zgomot, vibrații, mirosluri, praf, fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplasează în clădiri separate, la distanță de minimum 15 m de ferestrele locuințelor. Distanța se măsoară între fațada locuinței și perimetru unității, reprezentând limita suprafeței unității respective. Pentru unitățile sus - menționate se asigură mijloacele adecvate de limitare a nocivităților, astfel încât să se încadreze în normele din standardele în vigoare. “

Distanța intre limita suprafeței de teren dedicată construirii cladirii pentru paraje și fatada locuinței de vis-a-vis pe strada Aurel Pop este de 17 m (12m strada+ 5m retragerea casei de la strada) > 15m distanța minima impusa prin OMS 119/2014.

- Propunem ca inaltimea cladirii (inaltimea aticului) la strada Aurel Pop să fie mai mică decât distanța dintre limita de implantare (fatada cladirii propuse) și fatada casei construite în vecinătate (vis-a-vis pe strada Aurel Pop).

Calcul: 5 m (retragere casei fata de limita strazii) +12 m (strada) + 3 m (retragere limita de construibilitate fata de strada) = 20 m > H cornisa cladire paraje spre Aurel Pop

#### C – Realizarea accesului în parcaj de pe strada Aurel Pop

nr.3 \_Testa Aurelia - “Nu suntem de acord cu intrarea în parcare de pe strada Aurel Pop”

nr.5 \_Munteanu Anghel-Razvan - “Nu suntem de acord cu traficul pe care îl va genera locarea acestei parceri pe str. Aurel Pop.”

#### RASPUNS:

- Pentru documentația “Plan Urbanistic Zonal – Construire cladire pentru paraje”, strada Aurel Pop FN, Timișoara, s-a obținut avizul Comisiei de Circulație nr. DT2017-004163/28.11.2017.

- Sensul de circulație înspre parcaj și dinspre acesta se va face către Calea Torontalului, prin intermediul strazii de legătură dintre Calea Torontalului și strada Aurel Pop. Strada Aurel Pop va fi afectată doar pe o portiune de maxim 50 m, însemnând distanța dintre accesul în parcaj și intersecția strazii de legătură cu Calea Torontalului și strada Aurel Pop.

- Cu toate acestea, vom studia posibilitatea unui acces suplimentar în clădirea de paraje de pe strada de legătură cu Calea Torontalului.

- Prin investiția propusă se va deschide o stradă nouă, oferind o ieșire directă spre Calea Torontalului și având ca efect fluidizarea circulației pe strada Aurel Pop.



ROMÂNIA  
JUDEȚUL TIMIȘ  
MUNICIPIUL TIMIȘOARA  
DIRECTIA GENERALA DE URBANISM SI DEZVOLTARE URBANA  
BIROU AVIZARE CONFORMITATIPUG/PUD/PUZ

Bd. Constantin Diaconovici Loga, nr. 1, 300030, tel: +40 256 408435  
e-mail: dezvoltareurbana@primariatm.ro, internet: www.primariatm.ro

Se vor impune restricții în RLU cu privire la poluarea fonică și a aerului, măsuri constructive și obligativitatea încadrării în prescripțiile legislației în vigoare;

Referitor la proximitatea cladirii fata de cladirile existente – reglementarile respectă legislatia in vigoare cu privire la distanța față de limitele laterale ale parcelei pentru regimul de inaltime S/D+P+4E+Ep, conf. OMS, respectiv la o distanță de min. 15m de ferestrele locuințelor, astfel s-a determinat o distanță de 20m ca fiind mai mare decât cornișa clădirii de paraje spre Aurel Pop. Studiul de insorire demonstreaza ca nu vor fi afectate locuințele proxime. De asemenea, prin regimul de inaltime anterior mentionat si perdeaua de vegetatie propusa, impactul asupra vecinatatilor va fi minim;

Datorită traficului generat de o astfel de clădire se va studia posibilitatea unui acces suplimentar în clădirea de paraje de pe strada de legătură cu Calea Torontalului.”

Având în vedere că s-au parcurs procedurile prevăzute de H.C.L. nr. 183/08.05.2017 privind aprobarea Regulamentului local de implicare a publicului în elaborarea sau revizuirea planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului „, Etapa 2 – etapa elaborării propunerilor PUZ și RLU aferent, de informare și consultare a publicului cu privire la documentația Plan Urbanistic Zonal - „, Construire clădire pentru paraje”, str. Aurel Pop FN, Timisoara, beneficiar SC VOX TECHNOLOGY PARK SRL, proiectant: SC STUDIO ARCA SRL, a fost finalizată și se va putea începe circuitul legal de avizare.

ARHITECT SEF  
Emilian Sorin CIURARIU  
  
CONSILIER  
Monica MITROFAN