



**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI
ASUPRA SĂNĂTĂȚII ȘI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU PROIECTUL
„OBTINEREA AVIZELOR ȘI A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE: MODERNIZAREA
SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ DIN COMUNA JEBEL, JUDEȚUL TIMIȘ”**

COMUNA JEBEL, JUDEȚUL TMIȘ

ELABORATOR :

VEST MEDICAL IMPACT SRL

Dr.

Coordonator colectiv interdisciplinar

Semnătură/Ștampilă



Revizie:

versiune 00

TIMIȘOARA

Nr. 431 din 17.10.2025

Clasificare document:

Public

Rezumat public

CONFORM CU
ORIGINALUL

Dy



8. REZUMAT

STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI
ASUPRA SĂNĂȚĂȚII ȘI CONFORTULUI POPULAȚIEI ÎN RELAȚIE CU PROIECTUL
„OBTINEREA AVIZELOR ȘI A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE: MODERNIZAREA
SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ DIN COMUNA JEBEL, JUDEȚUL TIMIȘ”
COMUNA JEBEL, JUDEȚUL TMIȘ

Revizie:
versiune 00

TIMIȘOARA
Nr. 431 din 17.10.2025

Clasificare document:
Rezumat public



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
.J35/168/2020 LiSa (ESEEIS) Aviz nr. 6/ 21.04.2023 durată 3 ani



Pagina 114 din
122

Denumire proiect: „OBȚINEREA AVIZELOR ȘI A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE: MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ DIN COMUNA JEBEL, JUDEȚUL TIMIȘ”, amplasat în UAT Jebel, județul Timiș, sector intravilan, sat Jebel, în baza extras de Carte Funciară nr. 408935 (stație tratare apă) și CF nr. 409900, 410097, 409892 Jebel – drumuri, conform Certificatului de urbanism nr. 39 din 22.07.2025 (C.U. nou la Certificat de urbanism nr. 8 din 06.03.2024) emis de Primăria Comunei Jebel.

Beneficiar proiect: COMUNA JEBEL, CIF: 5238993;

- adresa sediu social: Comuna Jebel, strada Principală nr. 251, județul Timiș

Proiectant general: S.C. WATER GFM S.R.L., Timișoara, Nr. proiect: 6/2024

Tinand seama de topografia terenului, si de tema de proiectare, investitia cuprinde urmatoarele obiecte, dupa cum urmeaza:

- Realizare retea de aductiune la statia de tratare.
- Statie de tratare in localitatea Jebel si extindere retea de distributie apa
- Realizare brasamente

Beneficiarii investitiei vor fi toti locuitorii comunei Jebel.

CARACTERISTICILE AMPLASAMENTULUI

SITUAȚIA JURIDICĂ A TERENULUI

Zona localitatii Jebel este situata in partea sud-vestica a judetului Timis, in Campia Joasa a Timisului.

Morfologic intravilanul localitatii Jebel este relativ plan-orizantal, diferențele de nivel ale suprafetei terenului ocupat de localitate fiind reduse.

Sub aspect geologic, zona copertfi acoperitoare de suprafafa este majoritar constituita din pamanturi slab coezive (prafuri nisipoase, nisipuri prafoase, nisipuri argiloase).

Terenurile pe care se propun lucrarile sunt cuprinse in perimetrul loc. Jebel. Retele propuse vor fi amplasate pe terenuri ce apartin domeniului public al Comunei Jebel. Terenul ocupat definitiv si temporar este domeniu public si apartine Primariei comunei Jebel.

Vecinătățile terenului pe care este amplasată stația de tratare a apei :

La nord–drum asfaltat;

La est–teren proprietate privată ;

La vest – teren proprietate privată;

La sud – teren proprietate privată.

Distantele măsurate din obiectivele amplasate pe terenul stației de tratare a apei:

Referitor la distantele intre componentele statiei de tratare/ inmagazinare/ pompare a apei propusa (filtre, statie de dezinfectie, aductiuni, rezervoare ingropate, grup pompare) si obiectivele din vecinatate acetea sunt cotate pe planul de situatie, incadrandu-se intre 2.90 ÷ 23.26m:

- distanta de la rezervor apa bruta (20mc) pana la cladirile invecinate este de 8.19m, respectiv 20.22m
- distanta de la rezervor apa bruta (80mc) pana la cladirile invecinate este de 11.58m



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300063,
județ Timiș, tel: 0726707113 e-mail: contact@vestmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
: J35/168/2020 - Lista (ESEEIS) Aviz nr. 6/ 21.04.2023 durata 3 ani



Pagină 115 din
122

- distanta de la sistemul de filtrare pana la cladirile invecinate este de 15.37m, respectiv 23.26m
- distanta de la rezervor apa tratata (2x350mc) pana la cladirile invecinate este de 8.6m, respectiv 11.44m
- distanta de la grupul de pompare pana la cladirile invecinate este de 16.18m
- distanta de la rezervor apa decantata (20mc) pana la cladirile invecinate este de 4.66m, respectiv 23.11m
- distanta de la camera statie dezinfectie pana la cladirile invecinate este de 2.90m

Precizam faptul ca rezervorul de apa bruta (80mc), sistemul de filtrare, rezervoarele apa tratata (2x350mc), grup pompare, sistem dezinfectie sunt propuse a se amplasa in cladirea statiei de tratare.

Rezervorul de apa bruta si rezervorul de apa decantata, cu volum de 20mc fiecare, vor fi amplasate, ingropat, langa statia de pompare existenta.

SITUAȚIE EXISTENTĂ

În prezent localitatea Jebel dispune de un sistem de alimentare cu apă potabilă compus din următoarele elemente:

Frontul de captare este alcătuit din 5 foraje de mare adâncime echipate cu pompe submersibile. În prezent fiecare foraj este legat atât direct la rețeaua de distribuție, cât și la Stația de Tratare existentă. Alimentarea directă a rețelei de distribuție se realizează prin intermediul unor vase hidrofor. Conform buletinelor de analiză a apei brute, toate cele cinci foraje captează apă cu conținut mai ridicat de fier și mangan decât limitele prevăzute de legislația în vigoare.

Capacitatea puțurilor este prezentată în Tabelul nr. 1:

Denumire foraj	Locație	Debit		Debit pompa foraj (mc/h)	Adâncime foraj
		mc/oră	l/s		
F1	Gară	16	4.44	14	125
F2	Școală	16	4.44	14	150
F3	Biserică	20	5.55	18	100
F4	Lunca	16	4.44	14	135
F5	CAP	16	4.44	14	150
TOTAL		84			

Aducțiunile de apă brută de la cele cinci foraje până la Stația de Tratare existentă sunt din conducte PEID, De 90 mm și sunt în stare bună.

Gospodăria de apă existentă este amplasată pe un teren având nr. CF 403994, suprafață de 1 289 mp și regim juridic domeniu privat al Comunei Jebel. Incinta Gospodăriei este împrejmuită parțial, dar starea împrejurii nu este corespunzătoare, motiv pentru care se propune reabilitarea și întregirea împrejurii existente.

Gospodăria de apă existentă este compusă din: stație de tratare, rezervor de înmagazinare și stație de pompare distribuție apă.



Timisoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300603,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
J35/168/ 2020 Libă (EENFIS) Aviz nr. 6 / 21.04.2023 durata 3 ani



CONFORM CU
ORIGINALUL

Pagină 116 din
122

Stația de Tratare existentă nu poate asigura debitul necesar pentru alimentarea consumatorilor. Clădirea stației este dimensionată strict pentru echipamentele existente: 2 filtre și stație de ridicare presiune, nefiind spațiu pentru amplasarea unor echipamente suplimentare în vederea măririi capacității de tratare.

Rezervorul de înmagazinare existent din elemente oțel inox este de tip suprateran, montat pe o platformă din beton armat, și are o capacitate de înmagazinare de 150 mc. Rezervorul este în stare bună, dar nu poate asigura necesarul de apă pentru compensare și rezerva de incendiu necesar.

Stația de pompare distribuție este dotată cu un grup de pompare distribuție 3A+1R, având pompe Pedrollo F40/200A cu $Q = 100-700$ l/min și $H = 55-41$ mCA și cu un sistem de dezinfecție cu hipoclorit cu acționare manuală nefiind asigurate condițiile necesare pentru stocarea agentului chimic. Grupul de pompare este funcțională, dar elementele afectate de rugină necesită a fi recondiționate sau înlocuite. Structura metalică a clădirii stației de pompare trebuie curățată și revopsită, iar pentru instalațiile electrice trebuie realizat un traseu care să respecte condițiile de siguranță în exploatare.

Rețeaua de distribuție existentă este alcătuită din conducte din oțel și conducte din PEID.

Reteaua de distribuție a apei cu o lungime de 39.531 km este realizată din conducte PEHD cu diametre $\Phi 65 \div 125$ mm.

Reteaua de canalizare este în lungime totală de **11158 m** este realizată din conducte PVC SN8. Pe rețeaua de canalizare sunt amplasate 10 stații de pompare.

Stația de epurare mecano-biologică tip monibloc are capacitatea de 300 mc/zi (3.472 l/s), 2204 LE și este amplasată în localitatea Jebel, emisarul apelor uzate fiind Canalul de desecare Timisul Mort.

SITUAȚIE PROPUȘĂ

Ținând seama de topografia terenului, și de tema de proiectare, investiția cuprinde următoarele obiecte, după cum urmează:

- Realizare rețea de aducțiune la stația de tratare.
- Stație de tratare în localitatea Jebel și extindere rețea de distribuție apă
- Realizare brasamente

Descrierea funcțională și tehnologică

Calculul cerinței de apă a fost determinat în baza S.R. 1343/1 – 2006 și NP133/2020 pentru:

- comuna Jebel, o populație **3781** locuitori conform datelor furnizate de INS și o populație de perspectivă (30 ani) de **6774** locuitori.

Au rezultat următoarele valori:

$$Q_{zi,med} = 924.81 \quad m^3/zi = 10.70 \quad l/s$$

$$Q_{zi,max} = 1202.26 \quad m^3/zi = 13.92 \quad l/s$$

$$Q_{or,max} = 129.22 \quad m^3/ora = 35.89 \quad l/s$$

Pentru apa uzată se va lua în considerare 100% din cerința de apă.

$$Q_{uzzi,med} = 924.81 \quad m^3/zi = 10.70 \quad l/s$$

$$Q_{uzzi,max} = 1202.26 \quad m^3/zi = 13.92 \quad l/s$$



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300603,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
: J35/168/2020 Lista (ESEEIS) Aviz nr. 6/ 21.04.2023 durată 3 ani



Pagină 117 din
122

$$Q_{uzor,max} = 129.22 \text{ m}^3/\text{ora} = 35.89 \text{ l/s}$$

Realizare retea de aductiune apa la statia de tratare

Retelele de aductiune noi ce se vor realiza, vor fi din material PEHD RC PN10 cu următoarele diametre De90mm L=30m și De200mm L=30m.

Lucrările propuse sunt amplasate pe teritoriul comunei Jebel.

Sistemul de aductiuni proiectat este compus din :

- Rețea de conducte aductiune apa;
- Camine de vane;

Traseele conductelor de aductiune apa sunt amplasate in subteran în zona verde. Pe verticală, ele vor fi așezate deasupra conductelor de apa uzata, sub conductele de cabluri electrice si canalele de cabluri telefonice, etc.

Modernizare statie de tratare a apei si extindere retea de distributie apa

S-a propus o statie de tratare pentru a asigura parametrii calitativi ai apei in conformitate cu legislatia in vigoare.

Statia de tratare propusa va avea urmatoarele componente:

- Rezervoare apa bruta 80 mc - 1 buc
- Rezervoare apa bruta 20 mc - 1 buc
- Rezervoare apa potabila capacitate 350mc - 2buc
- Statie de tratare compacta prevazuta cu sistem de ozonizare cu plasma
- Statie de clorinare cu hipoclorit
- Grup pompare pentru asigurarea presiunii
- UPS
- Sistem SCADA
- Instalatii interioare si exterioare
- Cladire din panouri sandwich
- Rezervor decantor apa de la spalare filtre
- Generator

BILANT TERITORIAL STATIE DE TRATARE:

S total teren conform CF 407745 = 1289 mp

S construita care se va demola/demonta = 92 mp

S construita existenta care se va mentine = 9 mp

S construita propusa = 610 mp

S platforma piatra = 85 mp

S spatiu verde amenajat = 585 mp

Rezervor decantor



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de codine în registrul comerțului
: J35/168/2020 Lista (EENSEIS) Avizat nr.6/21.04.2023 durata 3 ani



Pagină 118 din
122

În rezervorul decantor se va colecta apa rezultată de la spălarea filtrelor, spălarea și golirea rezervoarelor, de la sifoanele și obiectele sanitare prevăzute în clădirea stației de tratare. S-a prevăzut un rezervor îngropat din poliester armat cu fibră de sticlă, cu volum de 20mc, diametrul de 2.00m, L=6.00m. Acesta va fi prevăzut cu capace și ramă carosabilă din material compozit rezistent la trafic greu (clasa D400) cu închidere antifurt. În interiorul rezervorului se vor monta două pompe submersibile (2A) cu $Q=10,1$ l/s, $H=20,6$ mCA. Acestea vor pompa apa în canalul de racord existent pe rețeaua de canalizare din localitate. Conducta de refulare va fi din PEHD De125mm cu lungime de 20m.

Evacuarea namolului din rezervorul decantor se va realiza prin vidanjarie.

Canalizarea pluvială

Apa pluvială de pe acoperiș va fi dirijată prin intermediul rețelei de canalizare pluvială pe spațiul verde.

Rețeaua de canalizare pluvială este formată din jgheaburi și burlane exterioare metalice precum și conducte îngropate din PVC DN 160mm.

Clădirea stației de tratare

Rezervoarele se vor amplasa într-o clădire cu structură metalică din panouri sandwich, postate pe o fundație comună cu clădirea, clădire care mai adaposteste modulul de tratare, instalația de clorinare, grupurile de pompare și tabloul de automatizare.

Structura de rezistență va fi realizată după cum urmează:

Fundația va fi de tipul radier general din beton armat. Bulioanele de ancoraj ale stâlpilor se înglobează în betonul din radier, iar axarea lor se face cu ajutorul unei plăci de centrare ce se fixează de armătura din radier.

Structura de rezistență va fi realizată integral din oțel și este compusă din cadre transversale cu o deschidere și travei. Stâlpii au secțiunea constantă pe toată înălțimea și sunt încastrați în fundații prin intermediul buloanelor de ancoraj.

Îmbinările din zona stâlpului și din mijlocul deschiderii se realizează cu șuruburi de înaltă rezistență pretensionate grupa 10.9.

În planul acoperișului se montează contravânturi longitudinale. Toate contravântuirile acoperișului se realizează din tiranți de oțel rotund $D=20$ mm.

În planul vertical se montează contravânturi verticale. Toate contravântuirile verticale se realizează din profile pătrate cu secțiunea 10×10 cm și grosimea de 4 mm.

Acoperișul va fi cu învelitoare din panouri sandwich cu grosimea de 100 mm. Panourile sunt realizate din profile din tablă și se prind pe talpa superioară a riglelor cu șuruburi. Panourile se prind de pană cu ajutorul șuruburilor autofiletante.

Accesul în incinta clădirii se va realiza pe ușa principală de acces personal de deservire și exploatare, sau pe ușa sectională dublă (prevăzută pentru echipamente, material).

Alimentarea cu energie electrică.

Din bilanțul energetic al stației de tratare (uzina de apă) rezultă o putere instalată de 80.0 kW/h, aceasta fiind necesară pentru iluminatul exterior al incintei gospodăriei de apă, iluminat interior și funcționare utilaje și echipamente. Tablourile de comandă se vor amplasa în interiorul incintei stației de tratare.



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
: J35/168/2020 Lista (EESFIS) Avizul nr. 6/21.04.2023 durata 3 ani



CONFORM CU
ORIGINALUL

Pagină 119 din
122

Alimentarea cu energie electrică se va face prin intermediul unui bransament nou prevăzut de furnizorul de energie electrică din rețeaua de medie tensiune a localității, prin grija beneficiarului.

CONDIȚII OBLIGATORII

Sistem de gestionare a apelor uzate:

- captare, decantare și evacuare controlată a apelor tehnologice;
- impermeabilizare a bazinelor de retenție;
- monitorizare conform art. 2, lit. e) din Legea apelor nr. 107/1996.

Măsurile de protecție fonică:

- în conformitate cu Legea nr. 121/2019 privind zgomotul ambiant, se va implementa plan de acțiune dacă nivelul de zgomot depășește valorile-limită prevăzute de OMS nr. 119/2014 (55 dB zi, 45 dB noapte pentru zone rezidențiale).

Controlul emisiilor în aer:

- manipularea și utilizarea substanțelor periculoase (hipoclorit) se va face cu respectarea Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale și Legea nr. 59/2016 privind controlul accidentelor majore.

Managementul deșeurilor:

- toate deșeurile rezultate în faza de construcție (cca. 2,3 t/an) vor fi gestionate conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Monitorizarea continuă a calității apei și aerului:

- prin sistem SCADA integrat, inclusiv senzori pentru clor rezidual și turbiditate;
- implementarea unui plan de monitorizare a impactului asupra calității aerului, conform Legii nr. 104/2011.

Informarea și consultarea publicului:

- organizarea de sesiuni publice și implicarea comunității, conform prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului.

CONCLUZII

Studiul de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației aferent proiectului „Modernizarea sistemului de alimentare cu apă din comuna Jebel, județul Timiș” amplasat în UAT Jebel, județul Timiș, sector intravilan, sat Jebel, în baza extras de Carte Funciară nr. 408935 (stație tratare apă) și CF nr. 409900, 410097, 409892 Jebel – drumuri, conform Certificatului de urbanism nr. 39 din 22.07.2025 (C.U. nou la Certificat de urbanism nr. 8 din 06.03.2024) emis de Primăria Comunei Jebel, evidențiază, în mod integrat și prospectiv, influențele potențiale ale factorilor de mediu și sociali asupra stării de sănătate publică și a calității vieții în arealul studiat. Prin prisma ciclului de viață al proiectului (execuție, operare și dezafectare), evaluarea a permis o caracterizare multidimensională a riscurilor și beneficiilor, fundamentată pe reglementările în vigoare, literatura științifică de specialitate și bunele practici internaționale în domeniu.

1. Factori de mediu

a) Calitatea solului și a apelor subterane

S-a constatat o vulnerabilitate semnificativă din perspectiva contaminării solului și a pânzei freatice, având în vedere prezența unui orizont acvifer la adâncimi relativ reduse (~2,5 m) și utilizarea hipocloritului de sodiu pentru dezinfecția apei. Deși proiectul prevede colectarea apelor uzate tehnologice în rezervor decantor, riscurile asociate unor scurgeri accidentale sau avarii impun măsuri stricte de impermeabilizare și monitorizare, conform Legii apelor nr. 107/1996 și OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401, cod poștal 300003,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
: J35/168/2020 Lista (ESENȚA) Aviz nr. 6/21.04.2023 durată 3 ani



CONFIRM CU
ORIGINALUL

Pagină 120 din
122

b) Calitatea aerului

Stația de clorinare prezintă un potențial risc de emisii accidentale de substanțe chimice volatile în atmosferă (ex. clor), în special în scenariu de avarie. Conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, este necesară implementarea unor măsuri de prevenire și control al emisiilor și dotarea cu sisteme automate de detecție și neutralizare a scurgerilor.

c) Zgomotul ambiental

Impactul potențial al zgomotului și vibrațiilor asupra sănătății populației din Jebel este diferențiat în funcție de etapă. Faza de construcție prezintă un impact negativ moderat, dar temporar, necesitând măsuri de management al șantierului. În contrast, faza de exploatare prezintă un impact neglijabil spre inexistent, datorită soluțiilor tehnice superioare de izolare fonică și antivibrații. Proiectul, în forma sa finală, nu va constitui o sursă de disconfort acustic și nu va genera riscuri pentru sănătatea populației.

d) Gestiunea deșeurilor și protecția sanitară

Etapă de construcție va genera cantități relevante de deșeuri solide (cca. 2,3 tone/an), iar etapa operațională implică generarea de nămoluri și reziduuri. Conform OUG nr. 92/2021, este obligatorie implementarea unui plan de management integrat al deșeurilor și asigurarea trasabilității acestora. În plus, distanțele între stația de clorinare și locuințe nu respectă în totalitate cerințele Ordinului MS nr. 119/2014 și H.G. nr. 930/2005 privind zonele de protecție sanitară.

2. Factori sociali

a) Disconfortul social și percepția riscului

Riscurile pentru gospodăriile care ar putea rămâne neconectate și cele legate de posibilele întreruperi sau contaminări accidentale ale sistemului, deși cu probabilitate scăzută, pot avea o severitate moderată spre mare. Impactul negativ asupra stilului de viață al vecinilor imediați ai stației este cert, dar localizat, și necesită măsuri de atenuare (estetice, de siguranță). Trecerea de la o apă neconformă la una sigură și de calitate superioară reprezintă un salt fundamental în calitatea vieții de zi cu zi. Beneficiile se manifestă la nivel de sănătate, confort, economii financiare și stare de bine psihologică.

b) Acceptabilitatea publică și participarea comunității

Studiul recomandă includerea unor mecanisme de participare publică în etapa de implementare (consultări, sesiuni informative), conform prevederilor Legii nr. 292/2018. Percepția riscului este un factor relevant în acceptabilitatea socială a proiectului și trebuie abordat transparent, participativ și bazat pe dovezi științifice.

c) Accesul echitabil la infrastructura modernizată

Proiectul vizează extinderea rețelei de alimentare cu apă și realizarea a 42 de bransamente noi, contribuind la echitatea în accesul la resursele de apă. Aceasta reprezintă un avantaj social major, consolidând dreptul fundamental la apă potabilă sigură și sănătate, în conformitate cu OMS și legislația națională.

Implementarea proiectului aduce beneficii semnificative pentru sănătatea publică și calitatea vieții în comuna Jebel, prin asigurarea unei surse de apă potabilă conformă cu standardele sanitare și prin reducerea riscurilor legate de contaminarea actuală. Totuși, aceste beneficii sunt condiționate de respectarea strictă a cerințelor legale de protecție a mediului, de aplicarea măsurilor tehnice de reducere a riscurilor și de implicarea activă a comunității în procesul decizional. Evaluarea indică o fezabilitate sanitară *condiționată*, care necesită monitorizare post-implementare și audit periodic asupra indicatorilor de mediu și sănătate.

Dimensionarea zonei de protecție sanitară cu regim sever pentru actualele obiective analizate în prezentul studiu vor respecta următoarelor limite minime: stații de pompare, 10 m de la zidurile exterioare ale clădirilor; instalații de tratare, 20 m de la zidurile exterioare ale instalației; rezervoare îngropate, 20 m de la zidurile exterioare ale clădirilor.



Timișoara, Strada Paris, nr. 2, etaj 4, cam. 401. cod poștal 300003,
județ Timiș tel: 0726707113 e-mail: contact@vmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de ordine în registrul comerțului
: J35/168/2020 Lista (ESEEIS) Aviz nr. 6/21.04.2023 durata 3 ani



CONFORM CU
ORIGINALUL

Pagină 121 din
122

În condițiile obținerii tuturor autorizațiilor și avizelor necesare și a respectării măsurilor și recomandărilor din prezentul studiu, obiectivul poate funcționa în locația propusă.

Concluziile formulate se referă strict la situația descrisă și evaluată și sunt valabile pentru actualul amplasament. Orice modificare de orice natură în caracteristicile obiectivului poate să conducă la modificări ale expunerii, riscului și implicit impactul asociat acestuia.

Răspunderea privind calculele, datele și informațiile încorporate în memoriul tehnic de arhitectură, memoriul de prezentare 5E și piesele desenate, revine integral elaboratorilor acestor documentații, 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 măsurilor și 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. :



RO 41545

Timisoara, Strada Paris, nr. 2 etaj 4, etim. 401, cod poștal 30060X
Jud. Timiș tel: 0233707113 e-mail: contact@vestmedicalimpact.ro, Cod
unic de înregistrare: 42158350, Număr de cadru în Registrul Comerțului
CUI: 1887202071 și RO28105) Actul nr. 57/2014/2020 decrta J. cod



Pagină 12% din
121