

## PLAN URBANISTIC ZONAL

### VOLUMUL I

### MEMORIU JUSTIFICATIV

Denumirea proiectului: **Plan Urbanistic Zonal schimbare destinație în teren sport, Satu Nou de Sus, oraș Baia Sprie**

Amplasamentul: **Oraș Baia Sprie, sat Satu Nou de Sus, numărul cadastral 51096 și 58484**

Inițiatorul documentației de urbanism: **Orașul Baia Sprie**

Nr contract: **1124/08.02.2023**

Elaboratorul documentației de urbanism: **AGORAPOLIS SRL**

Șef de proiect: **master urbanist MIHAELA PUȘNAVA**



## Cuprins

<b>I. INTRODUCERE</b>	<b>3</b>
I.1. Date de recunoaștere a documentației	3
I.1.1. Denumirea lucrării	3
I.1.2. Amplasamentul	3
I.1.3. Beneficiar	3
I.1.4. Proiectant	3
I.1.5. Data elaborării	3
I.2. Obiectul PUZ	3
I.2.1. Solicitări conform avizului de oportunitate	5
I.2.2. Descrierea zonei de studiu PUZ	5
I.2.3. Suprafața zonei de studiu	6
I.2.4. Situația juridică privind proprietatea asupra terenului care urmează a fi ocupat de obiectivul de investiții:	6
I.3. Surse documentare și relația cu alte proiecte	6
I.4. Necesitatea elaborare Plan Urbanistic Zonal	8
I.5. Prezentarea investiției/operațiunii propuse	9
I.6. Indicatorii propuși	9
I.7. Modul de integrare a investiției/operațiunii propuse în zonă	11
I.8. Prezentarea consecințelor economice și sociale la nivelul Orașului Baia Sprie	11
I.9. Costuri aferente investiției (private, publice)	12
<b>II. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII</b>	<b>13</b>
II.1. Evoluția zonei	13
II.1.1. Date privind evoluția zonei	13
II.1.2. Potențial de dezvoltare	14
II.2. Încadrare în localitate	14
II.3. Elemente ale cadrului natural	14
II.4. Circulația	14
II.5. Ocuparea terenurilor	15
II.6. Echipare edilitară	16
II.7. Probleme de mediu	16
II.8. Disfuncționalități ale situației existente - Sinteză	17
II.9. Opțiuni ale populației	17
<b>III. PROPUNERI PRIVIND DEZVOLTAREA URBANISTICĂ</b>	<b>18</b>
III.1. Prezentarea investiției	18
III.2. Studii de fundamentare	18
III.3. Corelarea cu prevederile Planului Urbanistic General	21
III.4. Valorificarea cadrului natural	26
III.5. Modernizarea circulației	26
III.6. Zonificarea funcțională - reglementări, bilanț, indici urbanistici	28
III.7. Dezvoltarea echipării edilitare	30
III.8. Protecția mediului	30
III.9. Regim juridic și obiective de utilitate publică	35
<b>IV. CONCLUZII. MĂSURI ÎN CONTINUARE.</b>	<b>36</b>
IV.1. Modul de integrare a investiției/operațiunii propuse în zonă	36
IV.2. Prezentarea consecințelor economice și sociale	36
IV.3. Costuri aferente investiției (private, publice)	37

## I. INTRODUCERE

### I.1. Date de recunoaștere a documentației

#### I.1.1. Denumirea lucrării

**PLAN URBANISTIC ZONAL SCHIMBARE DESTINAȚIE ÎN TEREN SPORT, SATU NOU DE SUS, Oraș Baia Sprie, județ Maramureș**

#### I.1.2. Amplasamentul

**Sat Satu Nou de Sus, oraș Baia Sprie, nr. cad. 51096 și 58484**

#### I.1.3. Beneficiar

**Oraș Baia Sprie**

#### I.1.4. Proiectant

**Agorapolis S.R.L.**

urb. Mihaela Pușnava

#### I.1.5. Data elaborării

**Data început:** 2023 - prezent (în curs de elaborare)

### I.2. Obiectul PUZ

**Conform conținutului cadru aprobat prin Ghidul Metodologic M.L.P.A.T. GM-010-2000, cât și în sensul legislației în vigoare, Planul Urbanistic Zonal nu reprezintă o fază de investiție, ci o fază premergătoare realizării investițiilor.**

Conform Art. 47 din Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare: *Alin. (1). Planul urbanistic zonal are caracter de reglementare specifică detaliată și asigură corelarea dezvoltării urbanistice complexe cu prevederile Planului urbanistic general a unei zone delimitate din teritoriul localității.*

De asemenea, conform Art. 47 din Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare: *Alin. (2). Planul urbanistic zonal cuprinde reglementări asupra zonei*

*referitoare la: organizarea rețelei stradale, organizarea arhitectural-urbanistică în funcție de caracteristicile structurii urbane; modul de utilizare a terenurilor; dezvoltarea infrastructurii edilitare; statutul juridic și circulația terenurilor; protejarea monumentelor istorice și servituți în zonele de protecție ale acestora.*

Prin P.U.Z. se stabilesc obiectivele, acțiunile, prioritățile, reglementările de urbanism - permisiuni și restricții - necesar a fi aplicate în utilizarea terenurilor și conformarea construcțiilor din zona studiată în baza analizei critice a situației existente, a prevederilor din Planul Urbanistic General, a concluziilor studiilor de fundamentare și a opiniilor inițiatorilor.

Astfel, realizarea investiției și documentațiile necesare (P.U.Z.) servesc la stabilirea regulilor de circulație pietonală și auto, de ocupare a terenurilor, de amplasare a construcțiilor și a amenajărilor aferente acestora, determinând elaborarea unor reglementări integrate care să valorifice la maximum potențialul existent al terenului în contextul dezvoltării urbanistice a zonei.

**În conținutul P.U.Z. se tratează următoarele categorii generale de probleme:**

- organizarea rețelei stradale;
- zonificarea funcțională a terenurilor;
- organizarea urbanistic-arhitecturală în funcție de caracteristicile structurii urbane;
- indici și indicatori urbanistici (regim de aliniere, regim de înălțime, POT, CUT etc.);
- dezvoltarea infrastructurii edilitare;
- statutul juridic și circulația terenurilor;
- delimitarea și protejarea fondului arhitectural-urbanistic de valoare deosebită (dacă există);
- măsuri de delimitare până la eliminare a efectelor unor riscuri naturale și antropice (dacă există);
- menționarea obiectivelor de utilitate publică;
- măsuri de protecție a mediului, ca rezultat al programelor specifice;
- reglementări specifice detaliate - permisiuni și restricții, incluse în Regulamentul Local de Urbanism.

**În mod specific, Planul Urbanistic Zonal are următoarele obiective:**

- **organizarea circulației carosabile, în zona de studiu, în corelare cu PUG Baia Sprie și ale centurii ocolitoare ale Municipiului Baia Mare și ale orașului Baia Sprie;**
- **stabilirea accesurilor carosabile și pietonale pe lot;**
- **reglementarea urbanistică - zonificarea funcțională a terenurilor** aflate în zona de studiu, în vederea schimbării destinației actuale;
- **stabilirea indicatorilor urbanistici pentru viitoarea dezvoltare**, a regimului de înălțime și a retragerilor față de limitele de proprietate, având în vedere funcțiunile propuse în cadrul parcelei de intervenție și a vecinătăților construite în zona de studiu;
- reglementarea modului de construire pe parcele prin: stabilirea modului de amplasare a clădirilor pe parcele, reglementări privind modul de ocupare a terenurilor, conformarea arhitecturală a clădirilor;



- asigurarea echipării edilitare corespunzătoare noii investiții;
- asigurarea condițiilor de parcare aferente intervenției propuse, în conformitate cu reglementările în vigoare la nivel local;
- stabilirea procentului minim de spații verzi
- definirea zonelor non-aedificandi impuse de realizarea drumului de legătură cu viitoarea șosea ocolitoare a Municipiului Baia Mare și Orașului Baia Sprie
- reglementări specifice detaliate-permisiuni și restricții, incluse în Regulamentul Local de Urbanism

### I.2.1. Solicitări conform avizului de oportunitate

Zona de studiu aleasă pentru elaborare PUZ cuprinde terenurile identificate cu numerele cadastrale 51096 și 58484, care au generat PUZ. Se situează în intravilan având destinația de curți construcții și pășune.

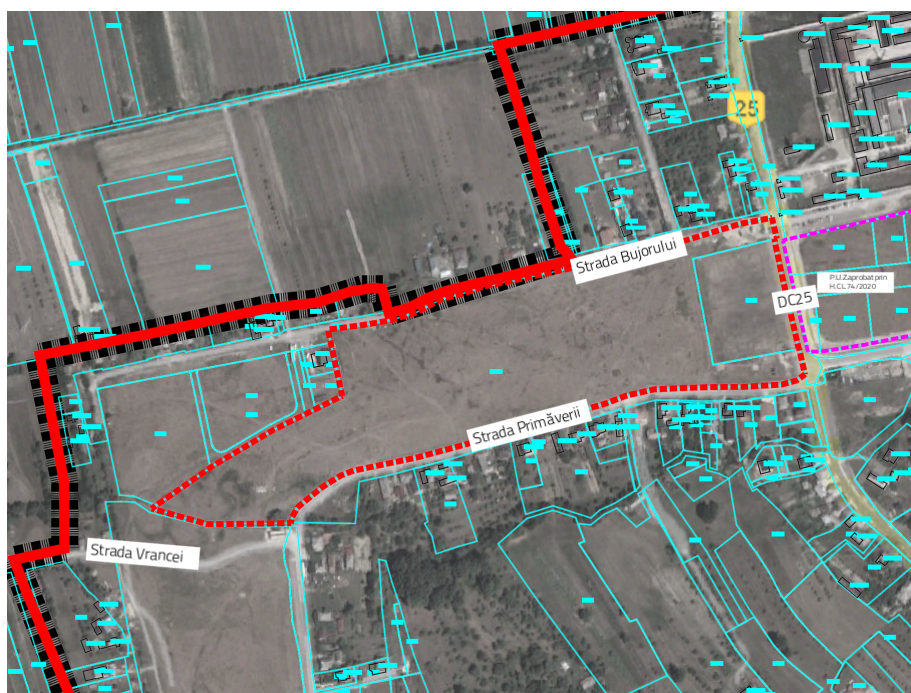
Prin **Avizul de Oportunitate cu nr. 6 din 25.05.2023**, s-au solicitat următoarele:

- stabilirea reglementărilor urbanistice cu privire la: parcelare, indici urbanistici, regimul de construire, modul de amplasare al construcțiilor, stabilirea și asigurarea accesului auto și pietonal cât și pentru accesul mijloacelor de stingere auto, conform prevederilor în vigoare și asigurarea de utilități și dotări necesare;
- protejarea și punerea în valoare a mediului natural și construit existent;
- asigurarea compatibilității funcționale a construcțiilor propuse cu parcelele învecinate;
- respectarea cerințelor tehnice de asigurare a securității, stabilității și siguranței în exploatare, în conformitate cu prevederile legii;
- dimensionarea căilor de comunicație rutieră existente și propuse în zona studiată. În conformitate cu prevederile Ordonanței Guvernului nr. 43/1997 privind regimul drumurilor și prezentarea secțiunilor transversale ale acestora;
- se va acorda o atenție deosebită aspectului exterior al construcțiilor propuse în conformitate cu prevederile PATJ Maramureș aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Maramureș nr. 50/2012 - OBIECTIV STRATEGIC 5: Planificarea riguroasă a dezvoltării așezărilor în vederea optimizării funcțiunilor și esteticii lor;

### I.2.2. Descrierea zonei de studiu PUZ

Zona de studiu aferentă P.U.Z. ocupă o suprafață de **7 ha (70664 mp)** și este delimitată de loturi private la Vest, de Strada Bujorului la Nord, drumul comunal DC 25 la Est, iar la Sud de Strada Primăverii.

Zona de studiu este formată din cele 2 loturi pe care se propune realizarea investiției.



Încadrare zonă de studiu. Sursa: Prelucrare proprie

### 1.2.3. Suprafața zonei de studiu

Terenurile cu numerele cadastrale 51096 și 58484, care au generat documentația de urbanism, au o suprafață totală de 70664 mp și folosința curți construcții și pășune, conform extraselor de carte funciară eliberate sub numerele de cerere 78361/02.12.2022 și 78364/02.12.2022.

### 1.2.4. Situația juridică privind proprietatea asupra terenului care urmează a fi ocupat de obiectivul de investiții:

Terenurile care au generat PUZ se află în proprietatea Orașului Baia Sprie, având folosință curți construcții și pășune, fiind situate în totalitate în perimetrul intravilanului.

Terenurile peste care se suprapune zona de studiu PUZ au următoarea situație juridică

Nr. cadastral **51096** - se află în proprietatea Orașului Baia Sprie. Terenul cu suprafața de 62323 mp are categoria folosință pășune

Nr. cadastral **58484** - se află în proprietatea Orașului Baia Sprie, domeniul privat. Terenul cu suprafața de 8341 mp are categoria de folosință curți construcții.

### 1.3. Surse documentare și relația cu alte proiecte

Planul Urbanistic Zonal se va corobora cu următoarele documentații de urbanism și amenajarea teritoriului, respectiv cu actele normative mai jos menționate:

### Lista studiilor și proiectelor elaborate anterior P.U.Z.:

- Planul Urbanistic General al orașului Baia Sprie aprobat prin HCL151/2011 și HCL 131/2021.
- PUZ aprobat HCL 74/30.04.2020 - **PUZ zonă industrială Satu Nou de Sus**, inițiat de Orașul Baia Sprie;
- PUZ aprobat prin HCL 16/2016 - **PUZ pentru amplasare case de locuit în Satu Nou de Sus, localitatea Baia Sprie, județul Maramureș, pe loturi individuale**, inițiat de Mășan Floare;

### Metodologia utilizată și legislația aplicată:

- Metodologia utilizată este în conformitate cu «Ghidul privind metodologia de elaborare și conținutul - cadru al planului urbanistic zonal» aprobat cu Ordinul M.L.P.A.T. nr. 176/N/16 august 2000.
- La baza elaborării PUZ stă Regulamentul General de Urbanism aprobat prin HGR 525/1996, completat ulterior prin HGR 490/2011 și ale căror prevederi sunt detaliate în conformitate cu condițiile specifice zonei studiate.

### Documentația P.U.Z. va avea la bază următoarele legi modificate și completate ulterior:

- Legea nr. 350 din 06.07.2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului - cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 233/2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a Legii 350/2001;
- Ordinul 90/1991 pentru aprobarea formularelor, a procedurii de autorizare și a conținutului documentațiilor prevăzute de Legea nr. 50/1991;
- H.G. nr. 525 din 27.06.1996, republicată în 2002 pentru aprobarea regulamentului general de urbanism, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin M.L.P.A.T. NR. 21/N/10.04.2000 pentru aprobarea reglementării tehnice „GHID PRIVIND ELABORAREA ȘI APROBAREA REGULAMENTELOR LOCALE DE URBANISM” Indicativ GM-007-2000;
- Ordin M.L.P.A.T. nr. 176/N/16.08.2000 pentru aprobare reglementare tehnică „Ghid privind metodologia de elaborare și conținutul-cadru al planului urbanistic zonal” – Indicativ GM-010-2000;
- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții - cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții - cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 7/1996 a cadastrului și a publicității imobiliare - cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 18 din 19.02.1991 privind fondul funciar - cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 24 din 15.01.2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din zonele urbane - cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 123 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195 din 22.12.2005 privind protecția mediului;
- Ordonanța de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;
- Ordin Ministerul Sănătății nr. 119 din 04.02.2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, modificat cu Ordin Ministerul Sănătății nr. 994 din 2018;

- Legea 114/1996 a locuinței, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul MDRT nr. 2701/2010 privind informarea și consultarea publicului;
- Legea nr. 213/1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acesteia
- Codul Civil.

#### 1.4. Necesitatea elaborare Plan Urbanistic Zonal

Planul Urbanistic Zonal este inițiat în scopul schimbării destinației terenurilor cu numărul cadastral 51096 și 58484, ce au o suprafață totală de 70664 mp, amplasate în Satul Nou de Sus, în vederea realizării unei zone pentru teren de sport, a unei zone dedicate instituțiilor și serviciilor publice, a unor zone de locuit și zone dedicate spațiilor verzi. De asemenea, terenurile vor fi traversate de drumul de legătură ce conectează cu centura ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie. Aceste utilizări sunt în concordanță cu tendințele actuale de dezvoltare a ariei studiate și a funcțiilor existente în zonele adiacente și funcțiile admise conform P.U.G. aprobat prin HCL151/2011 și HCL 131/2021.

Necesitatea schimbării destinației terenului este reprezentată de nevoia dezvoltării unor noi funcțiuni în zonă, Satul Nou de Sus fiind slab dotat. Astfel propunerea unui nou teren de sport și a unei zone de instituții și servicii este necesară pentru creșterea calității locuirii din zonă. La momentul actual, Satul Nou de Sus nu dispune de dotări precum creșă sau grădiniță, prin urmare dezvoltarea unei zone care să cuprindă aceste dotări este justificată.

La momentul actual o mare parte din suprafața terenului prezintă vegetație spontană de mici dimensiuni, astfel că acesta contribuie la degradarea peisajului și a ambianței locului. De asemenea, terenul de sport existent în zona ce face obiectul PUZ este amenajat minimal, drept urmare nu oferă toate facilitățile caracteristice unui astfel de teren. Fiind o resursă valoroasă de teren datorită accesibilității sale este necesară valorificarea acestuia în scopul îmbunătățirii atât a peisajului zonei, cât și a calității vieții locuitorilor.

Terenurile cu suprafața totală de 70664 mp și N.C. 51096 și 58484 localizate în Oraș Baia Sprie, sat Satu Nou de Sus, sunt încadrate conform P.U.G. aprobat prin HCL151/2011 și HCL 131/2021 în **UTR V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate și UTR L1b - Locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau enclave neconstruite.**

**Zona V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate propune următorii indicii indicatori:**

**POT max. = cf. studii de specialitate avizate cf. legii**

**CUT max. = cf. studii de specialitate avizate cf. legii**

**RH max. = cf. studii de specialitate avizate cf. legii**

**Zona L1b - Locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau din enclave neconstruite**

**POT max. = 30%**

**CUT max. = 0,7**

**RH max. = P+1+M. Se consideră înălțimea unui nivel convențional de 3 m. Pentru parcele cu front la stradă mai mic de 15 m și cu suprafețe mai mici de 500 m regimul maxim de înălțime admis este P+M (H max. cornișă = 4m, H max coamă = 7 m)**

### I.5. Prezentarea investiției/operațiunii propuse

La momentul actual, terenul pe care se urmărește realizarea investiției este needificat. Pe terenul care a generat PUZ, alcătuit din 2 imobile categoria de folosință curți-construcții și pășune, și o suprafață totală de 70664 mp, se intenționează realizarea unei baze sportive, a unei zone de instituții și servicii publice și a unor zone de locuire individuală. Este propusă totodată și extinderea infrastructurii rutiere și dezvoltarea de noi spații verzi.

### I.6. Indicatorii propuși

Prin P.U.Z.-ul în elaborare se propun următoarele unități teritoriale de referință:

#### **U.T.R. L1b - Zonă locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau din enclave neconstruite**

- **P.O.T. max.** = 30%
- **C.U.T. max.** = 0,7 mp A.D.C./ mp teren
- **R.H. max.** = P+1+M
- **H max.** = 8 m

**Funcțiuni admise:** locuințe individuale

#### **U.T.R. Isc - Zonă instituții publice, servicii, comerț**

- **P.O.T. max.** = 50%
- **C.U.T. max.** = 1,8 mp A.D.C./ mp teren
- **R.H. max.** = P+2+M
- **H max.** = 14 m\*

\* conform avizului STS nr. 18528 din 21.08.2023, la autorizarea de construire a clădirilor cu înălțimea peste 8m, se impune stabilirea prin certificatele de urbanism a obligației obținerii avizului/acordului STS.

#### **Funcțiuni admise:**

- Instituții, servicii și echipamente publice;
- Unități de educație: creșe, grădinițe, școli primare și gimnaziale, licee;
- Funcțiuni comerciale și de alimentație publică: comerț cu amănuntul de produse alimentare și nealimentare, restaurante, cafenele, baruri, cofetării, etc;
- Funcțiuni administrative: sedii, fundații, organizații, asociații, sedii birouri, sediu firmă/companie, instituții publice etc;

- Servicii cu acces public: finanțe, bănci, consultanță, proiectare, design, tipărire, multiplicare, formare profesională, asistență tehnică, comunicații, săli conferințe, servicii poștale, curierat, agenție de turism, întreținere corporală, manufactură fină, croitorie ș.a.;

#### **U.T.R. V1bm - Zonă amenajări sportive**

- **P.O.T. max.** = 20%
- **C.U.T. max.** = 0,2 mp A.D.C./ mp teren
- **R.H. max.** = P
- **H max.** = 5 m

#### **Funcțiuni admise:**

- clădiri și amenajări pentru practicarea sportului
- spații de joacă

#### **Funcțiuni admise cu condiționări:**

- alimentație publică, fără să depășească suprafața de 150 mp din totalul UTR-ului

#### **U.T.R. V1am - Zonă scuaruri și fâșii plantate publice**

- **P.O.T. max.** = 10%
- **C.U.T. max.** = 0,1 mp A.D.C./ mp teren
- **R.H. max.** = P
- **H max.** = 5 m

#### **Funcțiuni admise:**

- funcțiuni de spațiu plantat, respectiv spații plantate, mobilier urban, circulații pietonale (ocazional carosabile pentru întreținerea spațiilor plantate), amenajări precum locuri de joacă și de odihnă

#### **Funcțiuni admise cu condiționări:**

- Construcții pentru administrare și întreținere, grupuri sanitare, cu condiția ca suprafața construită să nu depășească 60 mp

#### **UTR V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate**

POT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

CUT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

RH maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

H maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

#### **Utilizări admise:**

Sunt admise numai funcțiunile de spațiu plantat public constând în:

- Spații plantate
- Circulații pietonale din care unele ocazional carosabile pentru întreținerea spațiilor plantate
- Mobilier urban, amenajări pentru joc și odihnă

- Adăposturi, grupuri sanitare, spații pentru administrare și întreținere având suprafața construită desfășurată limitată la cel mult 60 mp .

### **U.T.R. V5 - Zonă culoar de protecție față de infrastructura rutieră**

#### **Funcțiuni admise:**

- spații plantate

#### **I.7. Modul de integrare a investiției/operațiunii propuse în zonă**

În zona studiată există la momentul actual un teren de sport, respectiv de football, și o construcție de mici dimensiuni, cu regim de înălțime P, amplasate pe terenul cu numărul cadastral 58484.

Investiția propusă urmărește să valorifice o resursă de teren aflată în intravilan, în proprietatea orașului Baia Sprie prin realizarea unui teren de sport și propunerea de noi funcțiuni care să contribuie la creșterea calității locuirii pentru locuitorii din zonă. Realizarea investiției va contribui la îmbunătățirea imaginii urbane din zonă, acordându-se o atenție deosebită aspectului exterior al clădirilor propuse, în conformitate cu prevederile PATJ Maramureș aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Maramureș nr. 50/2012 - Obiectiv strategic 5: Planificarea riguroasă a dezvoltării așezărilor în vederea optimizării funcțiilor și esteticii lor. Extinderea teritorială se face pe baza principiilor locale ancestrale pentru menținerea identității locale a așezărilor. Aspectul caselor va fi în concordanță cu utilizarea acestora și cu caracterul zonei etnogeografice (Satu Nou de Sus), ținându-se cont de Ghidul de arhitectură Țara Chioarului elaborat de Ordinul Arhitecților din România.

Terenul va fi traversat de drumul de legătură ce va lega viitoarea centură ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie, fapt ce contribuie la creșterea accesibilității zonei și la crearea premiselor pentru dezvoltarea sa ulterioară.

#### **I.8. Prezentarea consecințelor economice și sociale la nivelul Orașului Baia Sprie**

Inițierea Planului Urbanistic Zonal în vederea schimbării destinației în teren sport, a terenului în suprafață totală de 70664 mp urmărește să aducă un plus valoare zonei, prin dezvoltarea de noi funcțiuni în concordanță cu dezvoltarea actuală a zonei, contribuind la creșterea calității vieții. Realizarea investiției va avea un impact pozitiv atât din perspectivă socială, cât și economică, efectele principale fiind bazate pe îmbunătățirea calității vieții locuitorilor.

Așadar, implicațiile socio-economice ale implementării proiectului sunt:

- Creșterea calității vieții prin asigurarea unui climat de practicare a sportului adecvat și creșterea accesului la servicii publice
- Creșterea calității vieții prin dezvoltarea de noi spații publice și spații verzi



- Atragerea investițiilor și a investitorilor în zonă prin dezvoltarea de noi funcțiuni și a infrastructurii rutiere

### I.9. Costuri aferente investiției (private, publice)

Planul Urbanistic Zonal va genera costuri în ceea ce privește extinderea rețelelor edilitare din zonă, a infrastructurii de circulații, edificării și sistematizării terenului, realizarea bazei sportive și a clădirii anexe și amenajarea terenului. De asemenea se vor genera costuri și în ceea ce privește realizarea construcțiilor destinate instituțiilor și serviciilor și amenajarea spațiilor verzi. Costurile necesare pentru realizarea investiției vor fi suportate atât de Administrația Publică Locală, cât și prin surse de finanțare externă, respectiv CNI pentru terenul de sport și CNAIR pentru drumul de legătură.



## II. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII

### II.1. Evoluția zonei

#### II.1.1. Date privind evoluția zonei

Imobilele care generează PUZ sunt situate în zona sud-vestică a intravilanului orașului Baia Sprie, în Satul Nou de Sus. În prezent, vecinătățile sunt reprezentate de zone de locuire și zone neconstruite. În ultimii 10 ani (2012-2022), nu au fost realizate intervenții majore în zonă asupra tramei stradale sau a fondului construit, evoluția fondului construit fiind una modestă reprezentată de intervenții minore, punctuale asupra locuințelor existente sau de realizarea unor noi locuințe. În ceea ce privește documentațiile de urbanism aprobate în ultimii ani, în imediata vecinătate a terenurilor studiate a fost aprobat în anul 2020 un PUZ care prevede dezvoltarea unui parc industrial, fapt ce creează o premisă pentru dezvoltarea zonei și activarea acesteia din punct de vedere socio-economic.



*Evoluția zonei în intervalul 2012-2022. Sursa: Google Earth*

### II.1.2. Potențial de dezvoltare

Potențialul de dezvoltare al zonei este reprezentat de accesibilitatea crescută a acesteia ca urmare a poziționării sale adiacente drumului comunal DC 25, ce asigură legătura între Satul Nou de Sus și Baia Sprie. Satul Nou de Sus prezintă deficiențe în ceea ce privește dotările publice, astfel necesitatea dezvoltării acestora crează premisele investiției propuse.

### II.2. Încadrare în localitate

Imobilele studiate se regăsesc în intravilan, în zona sud-vestică a UAT Baia Sprie, în imediata apropiere a limitei administrative cu Orașul Baia Mare. Terenurile au o accesibilitate ridicată, având deschidere la DC25, care face legătura directă cu artera principală de circulație a orașului respectiv DN18, care conectează Baia Sprie cu Baia Mare.

### II.3. Elemente ale cadrului natural

Amplasamentul este localizat într-un context periferic, aflat în curs de dezvoltare, observându-se caracterul agricol al zonei. Elementele cadrului natural prezente în vecinătatea terenurilor studiate sunt reprezentate de cursul pârâului Craica, care delimitează zona la sud și sud-vest și de vegetație spontană existentă predominant în cadrul parcelor private.

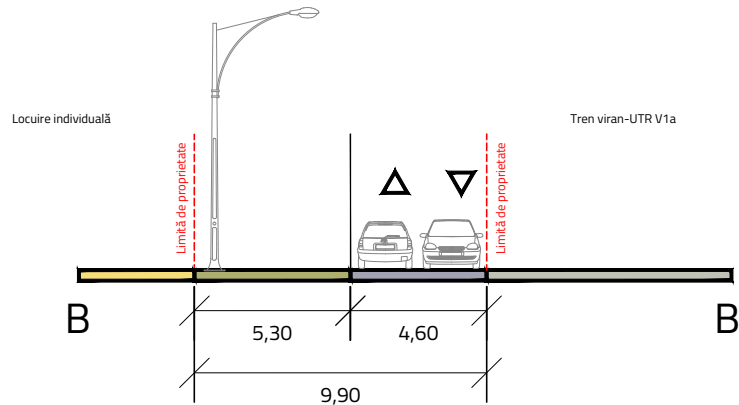
Amplasamentul audiat este situat la o distanță de aproximativ 2,8 km față de situl Natura 2000 ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare.

### II.4. Circulația

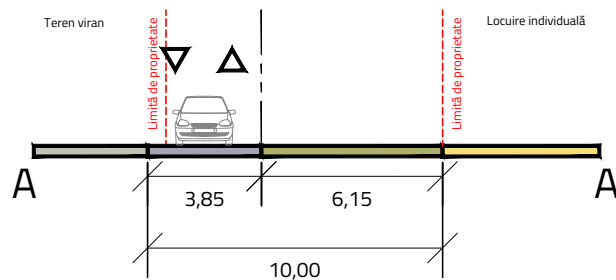
Terenurile au acces pe latura estică la drumul comunal DC25, circulație carosabilă cu dublu sens, cu o bandă pe sens. În zona nordică, terenul are deschidere la Strada Bujorului, care la momentul actual este fundătură și are un gabarit de aproximativ 4 metri, cu dublu sens, având rol exclusiv de deservire a locuințelor adiacente. Terenul este delimitat la sud de o altă circulație carosabilă, respectiv strada Primăverii, cu un gabarit de 4 metri, având dublu sens,. Toate aceste circulații sunt realizate din asfalt.

**PROFILE STRADALE EXISTENTE SCARA 1:200**

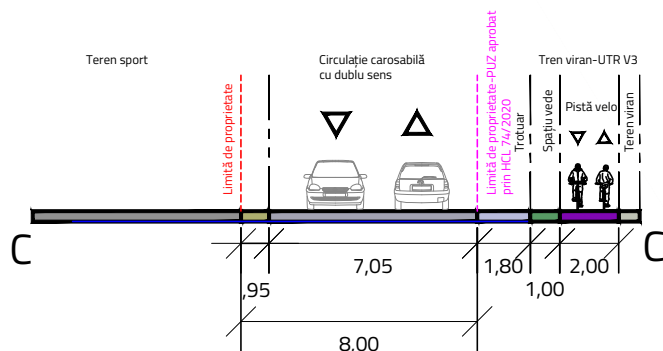
Profil stradal existent-A-A': Str. Bujorilor



Profil stradal existent-B-B': Str. Primăverii



Profil stradal existent-C-C': DC25



## II.5. Ocuparea terenurilor

Terenurile care fac obiectul PUZ, sunt localizate în intravilanul localității Baia Sprie. Terenul cu nr. cad. 51096 are categoria de folosință pășune, iar cel cu nr. cad. 58484 are categoria de folosință curți construcții. La momentul actual la pe terenul cu nr. cad. 58484 este localizat un teren de sport. Terenul cu nr. cad. 51096 prezintă în partea estică o anexă ce servește terenului de sport, în rest fiind neconstruit, acoperit de vegetație spontană.

## II.6. Echipare edilitară

La momentul actual, pe amplasamentul propus pentru dezvoltare nu există rețele edilitare. În vecinătatea acestuia există rețele care deservește zonele rezidențiale și alte obiective, după cum urmează:

- rețea de transport și alimentare cu energie electrică LEA 110 Kv, localizată în partea nordică și vestică a amplasamentului, colțul nord-vestic fiind străbătut direct de aceasta
- rețea de apă potabilă, la limita sudică și estică a amplasamentului, de-a lungul drumului comunal DC 25 și a străzii ce delimitează terenul la sud
- rețea principală de gaz metan, la limita sudică și estică a amplasamentului, de-a lungul drumului comunal DC25 și de-a lungul unei porțiuni din strada ce delimitează terenul la sud

Situația rețelelor de apă existente din zona studiată este prezentată în conformitate cu avizul nr. 5524 din 26.06.2023 emis de S.C. Vital S.A., în zona studiată aflându-se o conductă de distribuție a apei potabile amplasată pe strada Primăverii.

Situația rețelelor de canalizare existente în zona studiată este prezentată în conformitate cu avizul 5524 din 26.06.2023 emis de S.C. Vital S.A., respectiv pe strada Primăverii se află o conductă de canalizare Dn 250 mm PVC.

Conform avizului 6030230623768 din 25.07.2023, în vecinătatea zonei studiate prin prezentul PUZ se află o linie de înaltă tensiune LEA 110kV ce impune o zonă de protecție și siguranță de 37 metri, măsurată simetric față de axul LEA.

Conform avizului 214280105/ 29.06.2023 emis de S.C. Delgaz Grid, în zona studiată, există o rețea de distribuție a gazelor naturale de presiune redusă OL 3 din care sunt alimentați consumatorii existenți.

În conformitate cu avizul nr. 1573 din 14.06.2023 emis de RCS&RDS, în zona studiară prin PUZ această societate deține rețele de comunicație. Conform avizului nr. 98/ 30.06.2023 emis de Orange România Communications, în zona studiată, această societate nu deține rețele de telecomunicații.

## II.7. Probleme de mediu

Amplasamentul studiat nu se află în zone cu probleme de mediu. Conform PUG Oraș Baia Sprie, zona amplasamentului studiat nu se suprapune peste zone cu risc de alunecări de teren sau cu zone inundabile.

Terenul este delimitat la sud și sud vest de pârâul Craica, prin urmare trebuie luată în considerare prezența acestuia în elaborarea soluției, astfel încât să nu existe un impact negativ asupra sa, ca efect al realizării investiției.

Studiul geotehnic nr. 2091-2023, realizat de ing. Mostis Dorina, stabilește condițiile de construire, iar examinarea stratificației în sondajele executate evidențiază depuneri de pietriș, nisip în condițiile unei stratificații practice uniforme și orizontale. Orizontul freatic este cantonat la aproximativ 2 m de la cota naturală a terenului.

## II.8. Disfuncționalități ale situației existente - Sinteză

În urma analizei situației existente se constată faptul că principalele deficiențe cu care se confruntă zona sunt legate de accesibilitatea pietonală, drumurile fiind lipsite de spații pietonale amenajate. În plus, sunt identificate și probleme de natură estetică, atât la nivelul zonei studiate cât și în vecinătățile acesteia fiind prezente zone cu vegetație spontană ce afectează imaginea urbană.

## II.9. Opțiuni ale populației

Informarea și consultarea publicului s-a făcut în conformitate cu Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Turismului nr. 2701 din 30 decembrie 2010 privind **Metodologia de informare și consultare a publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea planurilor de amenajare a teritoriului și de urbanism**, în conformitate cu **Hotărârea nr. 168/ 2011 privind "Regulamentul local de implicare a publicului în elaborarea sau revizuirea planurilor de urbanism sau de amenajare a teritoriului"**.

Primăria Orașului Baia Sprie a publicat intenția de elaborare PUZ atât online, pe site-ul propriu, cât și la avizier, perioada de transmitere a observațiilor fiind în termen de 5 zile de la data de 02.08.2023. Informarea și consultarea populației privind elaborarea propunerilor PUZ s-a desfășurat în perioada 07.08.2023 - 31.08.2023 (termen 25 de zile). Pentru realizarea informării au fost montate panouri de informare în zona de studiu de către beneficiar. Forma finală a documentației a fost publicată la data de 22.09.2023, iar ședința pentru informarea și consultarea publicului a avut loc în data de 27.09.2023.

În urma acestor acțiuni nu au existat obiecții sau opoziții, constatându-se astfel că inițiativa documentației este bine primită.

## III. PROPUNERI PRIVIND DEZVOLTAREA URBANISTICĂ

### III.1. Prezentarea investiției

Investiția presupune dezvoltarea unei zone pentru teren de sport, incluzând și funcțiuni precum locuire, instituții publice și servicii și spații verzi. Se va asigura un culoar dedicat viitoarelor circulații, rezervat pentru realizarea drumului de legătură ce conectează orașul Baia Sprie cu viitoarea centură ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie.

În ceea ce privește construcțiile propuse, se va acorda o atenție deosebită aspectului exterior al acestora în conformitate cu prevederile PATJ Maramureș aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Maramureș nr. 50/2012 - Obiectiv strategic 5: Planificarea riguroasă a dezvoltării așezărilor în vederea optimizării funcțiilor și esteticii lor. Extinderea teritorială se face pe baza principiilor locale ancestrale pentru menținerea identității locale a așezărilor. Aspectul caselor va fi în concordanță cu utilizarea acestora și cu caracterul zonei etnogeografice (Satu Nou de Sus), ținându-se cont de Ghidul de arhitectură Țara Chioarului elaborat de Ordinul Arhitecților din România.

Pe terenurile ce au generat PUZ este propusă realizarea unei baze sportive, care va cuprinde un teren multifuncțional pentru handbal, baschet, volei și tenis, o clădire pentru vestiare, alei pietonale și spații verzi. Suprafața totală necesară realizării bazei sportive este de 1508 mp.

Terenul multifuncțional are dimensiunile suprafeței utile de evoluție de 26 metri x 44 metri, având o suprafață totală de 1144 mp. Dimensiunile suprafeței utile de joc sunt de 20 metri x 40 metri, cu suprafața totală de 800 mp. Se va institui o zonă de protecție perimetrală cu lățimea de 2 metri.

Construcția propusă pentru vestiare are o suprafață construită de 153,69 mp și regim de înălțime P.

### III.2. Studii de fundamentare

În vederea fundamentării soluției de reglementare urbanistică și pentru stabilirea condițiilor de amplasare au fost realizate următoarele studii:

- **Studiu topografic**

În vederea analizării teritoriului a fost elaborată o ridicare topografică în urma căreia se constată faptul că terenul prezintă o planeitate relativă, cu diferențe de aproximativ 12 metri între partea estică și cea vestică. Terenul care face obiectul prezentului PUZ are cota cea mai coborâtă la 261 metri față de CTN în partea vestică și 273 metri față de CTN în partea estică.

- **Studiu geotehnic**

Studiul geotehnic nr. 2091 din 2023 realizat de Moșțiș Dorina- Maria în vederea obținerii datelor geotehnice, elementelor geologice, hidrogeologice și seismice pentru amplasamentul situat în Satul Nou de Sus, pe partea dreaptă a drumului comunal DC 25 și a avut la bază executarea a patru forje geotehnice cartate la baza locului.

Conform studiului terenul este situat pe platoul terasei de pe mailul stâng al râului Săsar "contaminată" cu formațiunile de tarasă de luncă a pârâului Craica, ce delimitează amplasamentul la sud și sud vest.

Din punct de vedere geologic, terenul este alcătuit din depozite acoperitoare aluvionare de vârstă cuaternală reprezentate printr-un nivel de ariile prăfoase, cu nisip, urmate de un nivel de pietrișuri, bolovănișuri, de origine vulcanogenă. În fundament apar de marne argiloase, cenușii compacte de vârstă pannoniană.

Din perspectiva condițiilor de fundare, pe suprafața studiată se pot realiza mai multe zone de practicare a sportului în aer liber sau platforme betonate. Se recomandă ca pentru terenuri multisport fundarea să se facă pe o platformă de incintă cu suport material drenant. Pentru realizarea sistemului de fundare a aleilor, traseelor de biciclete, căi de acces se recomandă relizarea unei perne de material granular cu grosime de minim 0,5 m. Pentru locuri de agrement și de joacă adâncimea de fondare recomandată este de 1 metru față de cota terenului natural, iar pentru sistemul de fundare a construcțiilor anexe adâncimea de fundare este de 1,2 m față de cota terenului natural.

- **Studiu privind gospodărirea apelor**

Studiul a fost realizat în vederea fundamentării reglementării pe linie de gospodărire a apelor, fiind întocmită cu respectarea prescripțiilor din Legea Apelor nr. 107/2006, O.U.G. nr. 107/1996 completată și modificată cu Legea nr. 310/ 2004 și Legea nr. 112/2006, O.U.G. nr. 3/2010, Ordinul nr. 828/2019, dar și a STAS-urilor și normelor de gospodărire a apelor aflate în vigoare.

Odată cu realizarea branșamentului la rețeaua publică de alimentare cu apă, în căminul de racord va fi montat un debitmetru în vederea contorizării volumelor de apă captate.

- **Studiu privind echiparea edilitară**

În zona au fost identificate rețea de apă, de canalizare, de gaze naturale și de telecomunicații.

### **Alimentarea cu apă**

Satul Nou de Sus nu dispune de alimentare cu apă în sistem centralizat, aprovizionare cu apă făcându-se prin intermediul captărilor de izvoare, cu aducțiuni și rezervoare făcute prin efortul populației și puțuri forate din gospodăriile localnicilor, neputând fi îndeplinite toate condițiile necesare din punct de vedere igienico-sanitar, conform STAS 1342.

Se propune extinderea rețelei de distribuție a apei potabile pe străzile înființate prin prezentul PUZ. Rețelele noi înființate vor fi realizate din conducte PEHD Dn 110 mm și se vor racorda din conducta de apă existentă pe strada Primăverii .

### **Canalizare și epurare**

Satul Nou de Sus nu dispune de un sistem centralizat de canalizare , colectarea apelor uzate menajere realizându-se în bazine vidanjabile individuale, iar apele pluviale sunt colectate în șanțuri și deversate în văile ce străbat localitățile.

Se propune extinderea rețelei de canalizare pe străzile noi propuse în prezentul PUZ și racordarea acestora la rețeaua de canalizare existentă.

### **Alimentarea cu energie electrică**

Se propune realizarea unor linii electrice de joasă tensiune de tip subteran LES 0,4kV, pe străzile noi propuse în prezentul PUZ pentru racordarea noilor consumatori, dar și realizarea unor rețele electrice pentru iluminatul public pe noile străzi înființate.

### **Alimentarea cu gaz metan**

Se propune ca zona studiată prin PUZ să se racordeze la conducta de distribuție a gazelor naturale existentă, astfel încât fiecare mobil să dispună de propria sursă de energie termică.

### **Rețele de comunicații**

Este propusă înființarea rețelelor de telecomunicații pe străzile noi din prezentul PUZ, pentru racordarea noilor abonați, amplasarea tuturor cablurilor realizându-se în canalizații subterane.

#### **▪ Studiu de circulații**

În vederea asigurării fluenței traficului se propune realizarea unui sens giratoriu oval la intersecția dintre drumul de legătură a viitoarei centuri într Baia Sprie și Baia Mare și DC 25, respectiv strada Primăverii.



S-a optat pentru această formă geometrică deoarece intersecția are un număr de 5 brațe decalate între ele.

Din punct de vedere al geometriei elementelor, intersecția este proiectată la o insulă centrală cu raza de 9,5 metri. Insula centrală se compune din două zone, una necarosabilă și una carosabilă.

Din perspectiva modului de asigurare a semnalizării rutiere aferente obiectivului (indicatoarele rutiere conform SR 1848/1 și marcaje rutiere SR 1848/7), la intersecția menționată mai sus se vor introduce următoarele indicatoare "Ocolire", "Cedează trecerea", "Intersecție cu sens giratoriu", "Selectarea circulației pentru direcții de mers înainte de apropierea intersecției", "Presemnalizare direcțiilor într-o intersecție cu sens giratoriu", "Limitare de viteză", "Presemnalizare intersecție cu sens giratoriu", "Drum cu prioritate", „Direcțiile spre localitățile indicate”.

În ceea ce privește marcajele, se propun atât pentru interiorul cât și pentru exteriorul dezvoltării marcaje longitudinale pentru delimitarea sensurilor de circulație linie discontinuă 3 x 6 m și linie continuă simplă, marcaje transversale de cedare a trecerii și oprire, marcaje pentru delimitarea locurilor de parcare, săgeți pentru indicarea direcțiilor de circulație, marcaje pentru zona interzisă de oprire.

#### ▪ **Studiu WGS**

Studiul a fost realizat în vederea determinării în sistemul geodezic WGS-84 a coordonatelor punctelor de detaliu și încadrarea lor în harta de obstacole pentru Aeroportul Internațional Maramureș.

Punctele determinate GPS au fost alese în zone fără vegetație sau alte obstacole care să influențeze măsurătorile GPS.

### III.3. Corelarea cu prevederile Planului Urbanistic General

Conform Planul Urbanistic General al Orașului Baia Sprie, aprobat cu HCL Baia Sprie nr 151/2011 și HCL Baia Sprie nr 131/2021 al UAT Orașul Baia Sprie terenurile care au generat PUZ sunt localizate în intravilan și se încadrează în următoarele unități teritoriale de referință:

#### **UTR V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate**

POT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

CUT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

RH maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

H maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

#### **Utilizări admise:**

Sunt admise numai funcțiunile de spațiu plantat public constând în:

- Spații plantate
- Circulații pietonale din care unele ocazional carosabile pentru întreținerea spațiilor plantate

- Mobilier urban, amenajări pentru joc și odihnă
- Adăposturi, grupuri sanitare, spații pentru administrare și întreținere având suprafața construită desfășurată limitată la cel mult 60 mp .

#### **Utilizări admise cu condiționări:**

- Se admit construcții pentru expoziții, activități culturale ( spații pentru spectacole și biblioteci în aer liber, pavilioane cu utilizare flexibilă sau cu diferite tematici), activități sportive, alimentație publică și comerț
- Se admit noi clădiri pentru cultură, sport, recreere și anexe, cu condiția ca suprafața acestora însumată la suprafața construită existentă și menținută, să nu depășească 15% din suprafața totală a parcului

#### **Utilizări interzise:**

- se interzic orice intervenții care contravin legilor și normelor în vigoare

#### **Caracteristici ale parcelelor**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Amplasarea clădirilor față de aliniament**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Amplasarea clădirilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelelor**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Amplasarea clădirilor unele față de altele pe aceeași parcelă**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Circulații și accese**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Staționarea autovehiculelor**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Înălțimea maximă admisibilă a clădirilor**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Aspectul exterior al clădirilor**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

#### **Condiții de echipare edilitară**

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii
- Se vor asigura alimentarea cu apă, colectarea apelor uzate, iluminatul public conform cerințelor funcționale ale fiecărei categorii de spațiu plantat în care este admis accesul publicului
- Se recomandă extinderea sistemului de colectare a apelor meteorice în bazinele decorative pentru a fi utilizate pentru întreținerea spațiilor plantate

### Spații libere și spații plantate

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

### Împrejurimi

- Conform studiilor de specialitate avizate conform legii

### UTR L1b - Locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau din enclave neconstruite

POT max.=30%

CUT max.=0.7

RH max.= P+1+M.Se consideră înălțimea unui nivel convențional de 3 m.Pentru parcele cu front la stradă mai mic de 15 m și cu suprafețe mai mici de 500 m regimul maxim de înălțime admis este P+M (H max. cornișă = 4m, H max coamă = 7 m)

### Utilizări admise:

- Locuințe individuale cu regim de construire izolat
- Clădiri anexe cu rol de adăposturi de animale, de depozitare, bucătărie de vară, etc.
- Funcțiuni complementare: unități de interes public, structuri de primire, spații pentru vânzare sau alimentație publică de capacitate redusă, servicii, cabinete individuale, etc.
- Echipamente tehnico edilitare
- Alei pietonale, accese, parcaje, spații verzi, mobilier urban, locuri de joacă

### Utilizări admise cu condiționări:

- Autorizarea executării construcțiilor care prin destinație, necesită spații de parcare se admite numai dacă există posibilitatea realizării acestora în afara domeniului public (Art. 33 din RGU), de preferat parcela aferentă
- Se admit clădiri pentru creșterea animalelor cu po capacitate maximă de 5 capete porcine și 5 capete bovine amplasate la minimum 10 m de ferestrele locuințelor învecinate și la minimum 25 m de clădirile din zona IS
- Se admit funcțiuni complementare ca spații comerciale, servicii profesionale, activități meșteșugărești- cu condiția ca suprafața acestora să nu depășească 150 mp AD
- Se admit amenajări care contribuie la confortul locuirii (chioșc umbră- servire masă, pergole, teren sport) cu respectarea condițiilor înscrise în Codul civil, de nivel admis de zgomot, de servitute de vedere, de scurgere a apelor pluviale

#### Utilizări interzise:

- Orice alte funcțiuni decât cele prevăzute la punctele a și b
- Lucrări de terasament de natură să afecteze amenajările din spațiile publice și construcțiile de pe parcelele adiacente
- Orice lucrări de terasament care pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care împiedică evacuarea și colectarea rapidă a apelor meteorice

#### Caracteristici ale parcelelor:

Parcela se consideră construibilă dacă respectă cumulativ următoarele condiții:

Pentru parcele cu front la stradă cu dimensiuni cuprinse între 12-15 m:

- Suprafața minimă a parcelei = 350 m; adâncimea parcelei este mai mare sau egală cu lățimea.

Pentru parcele cu front la stradă cu dimensiuni mai mari de 15 m:

- Suprafața minimă a parcelei = 500 m; adâncimea parcelei este mai mare sau egală cu lățimea.

#### Amplasarea clădirilor față de aliniament:

- Clădirile se vor retrage de la aliniament la o distanță de minim 3 metri

Pentru zona centrală a orașului Baia Sprie se va respecta tipologia existentă (clădiri dispuse la aliniament)

#### Amplasarea clădirilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelelor:

- Pentru parcelele cu front la stradă cu dimensiuni cuprinse între 12-15 m, amplasarea clădirilor pe parcelă se va realiza respectând o retragere de cel puțin 3 m (în caz contrar este necesar acordul în formă autentică a vecinilor, conform cod civil art. 612) față de una din limitele laterale și cel puțin 1 metru față de limita laterală opusă, astfel încât să se asigure o distanță de minim 4 metri între clădiri situate pe parcele diferite
- Pentru parcelele cu front la stradă cu dimensiuni mai mari de 15 m, amplasarea clădirilor pe parcelă se va realiza respectând retrageri de minim jumătate din înălțimea la cornișe măsurată în punctul cel mai înalt față de teren, dar nu mai puțin de 3 m (în caz contrar este necesar acordul în formă autentică a vecinilor, conform cod civil art. 612)
- Clădirile se vor retrage față de limita posterioară la o distanță de cel puțin jumătate din înălțimea clădirii măsurată la cornișe, dar nu mai puțin de 5 metri

#### Amplasarea clădirilor unele față de altele pe aceeași parcelă:

- Clădirile vor respecta între ele distanțe egale cu jumătate din înălțimea clădirilor măsurată la cornișă, dar nu mai puțin de 3 metri

### **Circulații și accese:**

- Parcela este construibilă numai dacă are asigurat un acces carosabil de minim 3 metri lățime dintr-o circulație publică în mod direct sau prin drept de trecere legal obținut prin una din proprietățile învecinate

### **Staționarea autovehiculelor:**

- Staționarea autovehiculelor necesare funcționării diferitelor activități, conform normelor, se admite numai în interiorul parcelei

### **Înălțimea maximă admisibilă a clădirilor:**

- Regim de înălțime maxim admis: P+1+M. Se consideră înălțimea unui nivel convențional de 3 m.
- Pentru parcele cu front la stradă mai mic de 15 m și cu suprafețe mai mici de 500 m regimul maxim de înălțime admis este P+M(H max. cornișă= 4 m, H max. coamă = 7 m)

### **Aspectul exterior al clădirilor:**

- Clădirile noi sau modificările /reconstrucțiile de clădiri existente se vor integra în caracterul general al zonei și se vor armoniza cu clădirile învecinate ca arhitectură și finisaje;
- La finisarea fațadelor și a învelitorii se vor evita folosirea culorilor stridente și a materialelor nespecifice funcțiunii de locuire
- Se recomandă sistemul constructiv cu acoperiș timp șarpantă, cu învelitoare din țiglă ceramică de culoare cărămiziu sau maro
- Garajele și anexele vizibile din circulații publice se vor armoniza ca finisaje și arhitectură cu clădirea principală
- Se interzice folosirea azbocimentului și a tablei strălucitoare de aluminiu sau a tablei vopsite în culori nespecifice funcțiunii de locuințe pentru acoperirea clădirilor, garajelor și anexelor;
- Dacă se va folosi tablă sau șindrilă bituminoasă aceasta va avea doar culoare maro închis sau cărămiziu ( nu roșu sau bordo-vișiniu)
- Se recomandă realizarea balustradelor balcoanelor din lemn sau fier forjat; se interzice folosirea inoxului care este nespecific funcțiunilor de locuire ale zonei
- Feresterle și ușile exterioare se vor realiza doar din lemn vopsit alb sau bălțuit

### **Condiții de echipare edilitară:**

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice în măsura realizării acestora
- Noile branșamente vor fi realizate îngropat
- Se va asigura evacuarea rapidă și dirijarea apelor pluviale prin șanțuri sau canalizare pluvială spre cursurile de ape
- În situația echipării individuale, se va respecta distanța de 10 m între puțurile forate de apă și construcțiile învecinate, deasemenea și între fosa septică sau bazinul vidanjabile și construcții
- În cazul realizării de piscine, apa bazată va fi deversată într-un decantor amenajat pe parcela beneficiarului

### Spații libere și spații plantate:

- Se va asigura un procent minim de 40 % din suprafața parcelei de spațiu verde

### Împrejmuiri:

- Împrejmuirile vor fi pe stradă de maxim 1.8 înălțime din care soclul opac de maxim 0.60 m și o parte transparentă realizată din fier sau lemn, dublate eventual de un gard viu; împrejmuirile dintre proprietăți pot fi opace și de maxim 2,00 m înălțime.

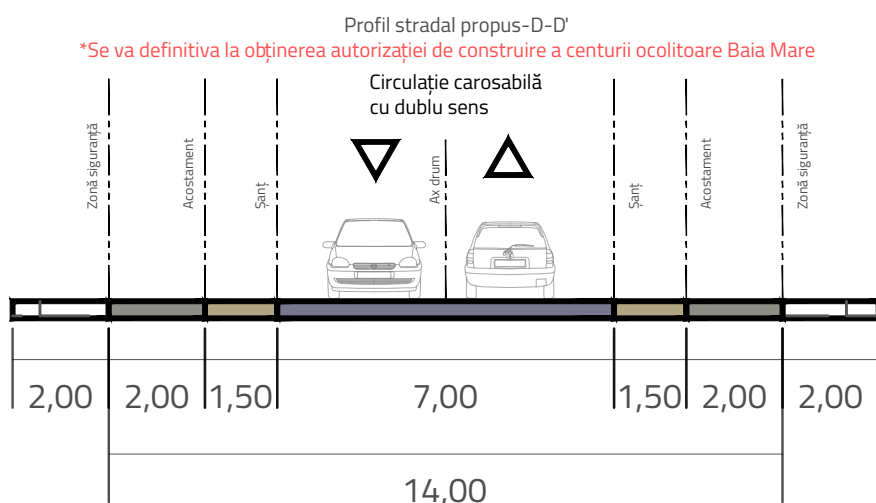
### III.4. Valorificarea cadrului natural

În zona propusă pentru realizarea investiției nu există elemente valoroase ale cadrului natural, însă propunerea va urmări realizarea de noi spații verzi integrate corespunzător în context. Având în vedere prezența pârâului Craica la limita sudică și sud vestică a terenului, se va urmări integrarea acestuia, pe cât posibil în cadrul amenajărilor exterioare zonei destinate terenului de sport și respectarea zonei de protecție de 5 metri față de acesta.

Se propune amenajarea a aproximativ 8939,24 mp spații verzi aferente UTR-urilor V1am și V5. Spațiile verzi propuse de-a lungul drumului de legătură ce va conecta centura ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie de orașul Baia Sprie, vor avea rol atât de protecție, cât și de îmbunătățire a peisajului zonei. În ceea ce privește pârâul Craica, acesta va fi integrat în peisaj prin realizarea de plantații aferente malului acestuia, având atât rol de protecție cât și estetic.

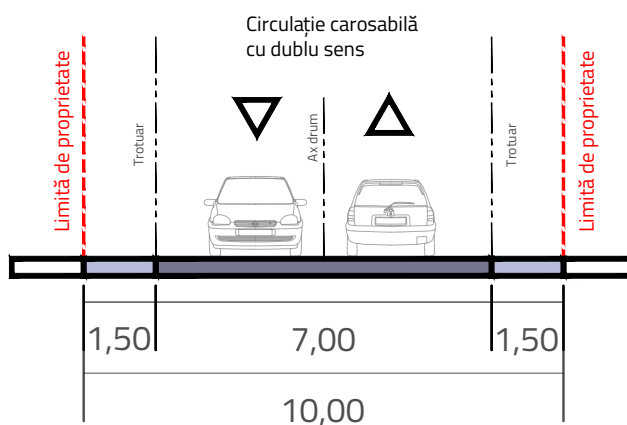
### III.5. Modernizarea circulației

Ca urmare a viitoarei realizări a drumului ce se va conecta cu centura ocolitoare propusă între Baia Sprie și Baia Mare, accesibilitatea zonei în care se propune investiția va fi îmbunătățită.

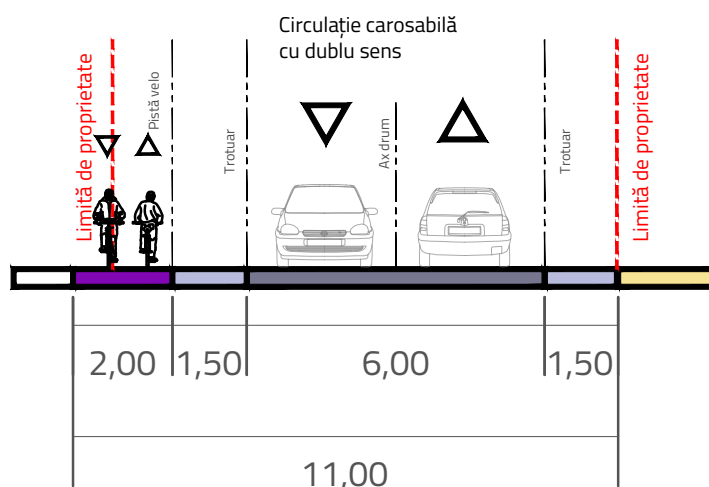


Se propune redimensionarea străzilor existente: strada Bujorului cu un carosabil de 7 metri, respectiv strada Primăverii cu un carosabil de 6 metri și trotuar de o parte și de alta de câte 1,5 metri fiecare.

Profil stradal propus-A-A: Str. Bujorului



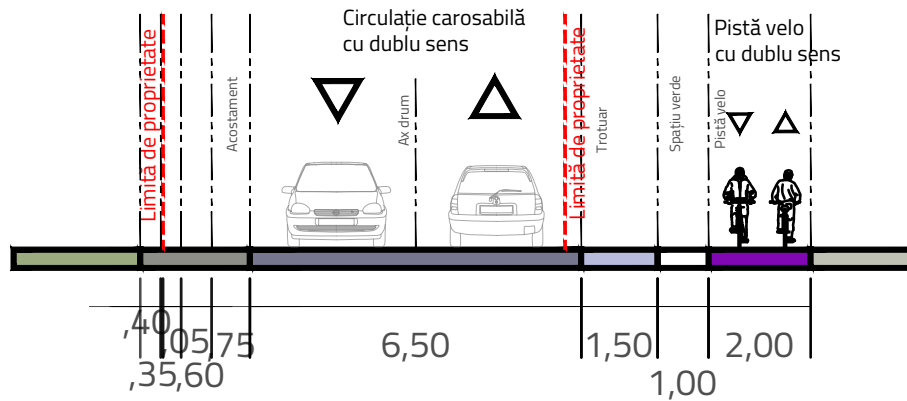
Profil stradal propus-B-B': Str. Primăverii



Conform proiectului drum de legătură cu DN18, elaborat de proiectant Eluara'Road, drumul comunal DC25 este propus la 6,5 metri carosabil.

Profil stradal propus-C-C: DC25

\*Profil carosabil preluat conform SF drum de legătură Baia Mare - Baia Sprie



Având în vedere fluxul de persoane și de autovehicule pe care îl va genera propunerea, se vor realiza locuri de parcare, accesuri carosabile și pietonale astfel încât circulația în zonă să nu fie afectată.

### III. 6. Zonificarea funcțională - reglementări, bilanț, indici urbanistici

Pentru imobilele care au generat PUZ, se propune reglementarea în vederea schimbării destinației terenurilor după cum urmează:

#### U.T.R. L1b - Zonă locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau din enclave neconstruite

- P.O.T. max. = 30%
- C.U.T. max. = 0,7
- R.H. max. = P+1+M
- H max. = 8 m

#### U.T.R. Isc - Zonă instituții publice, servicii, comerț

- P.O.T. max. = 50%
- C.U.T. max. = 1,8 mp A.D.C./ mp teren
- R.H. max. = P+2+M
- H max. = 14 m\*

\* conform avizului STS nr. 18528 din 21.08.2023, la autorizarea de construire a clădirilor cu înălțimea peste 8m, se impune stabilirea prin certificatele de urbanism a obligației obținerii avizului/acordului STS.

#### U.T.R. V1bm - Zonă amenajări sportive

- P.O.T. max. = 20%
- C.U.T. max. = 0,2 mp A.D.C./ mp teren
- R.H. max. = P
- H max. = 5 m



**U.T.R. V1am - Zonă scuaruri și fâșii plantate publice**

- **P.O.T. max.** = 10%
- **C.U.T. max.** = 0,1 mp A.D.C./ mp teren
- **R.H. max.** = P
- **H max.** = 5 m

**UTR V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate**

POT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

CUT maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

RH maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

H maxim = cf. studii de specialitate avizate cf. legii

**Utilizări admise:**

Sunt admise numai funcțiunile de spațiu plantat public constând în:

- Spații plantate
- Circulații pietonale din care unele ocazional carosabile pentru întreținerea spațiilor plantate
- Mobilier urban, amenajări pentru joc și odihnă
- Adăposturi, grupuri sanitare, spații pentru administrare și întreținere având suprafața construită desfășurată limitată la cel mult 60 mp .

**U.T.R. V5 - Zonă culoar de protecție față de infrastructura rutieră**

BILANȚ TERITORIAL - PROPUȘ LA NIVEL DE TEREN CE A GENERAT P.U.Z.						
UTR	Suprafață [mp]	Suprafață [%]	POT max	CUT max	RH max	H max cornișă/atic
L1b - Zonă locuire individuală	9895	14,0%	30%	0,7 ADC/mp teren	P+1+M	8m
V1bm - Zonă amenajări sportive	9213	13,0%	20%	0,2 mp ADC/mp teren	P	5 m pentru P/ 20m pentru acoperire terenuri de sport cu structuri ușoare provizorii

BILANȚ TERITORIAL - PROPUȘ LA NIVEL DE TEREN CE A GENERAT P.U.Z.						
V1a - Zonă parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate publice conform PUG Baia Sprie	10603	15,0%	Conform studii de specialitate	Conform studii de specialitate	Conform studii de specialitate	Conform studii de specialitate
Isc - Zonă instituții publice, servicii, comerț	19724	27,9%	50%	1,8 mp ADC/mp teren	P+2+M	14m
V1am - Zonă scuaruri și fâșii plantate publice	3823	5,4%	10%	0,10	P	5m
V5 - Zonă culoar de protecție față de infrastructura tehnică	4748	6,7%	-	-	-	-
Zonă destinată circulațiilor viitoare	12658	17,9%	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>70664</b>	<b>100,0%</b>				

### III.7. Dezvoltarea echipării edilitare

Imobilelor care au generat PUZ li se va asigura accesul la toate tipurile de dotări edilitare, în vederea asigurării tuturor condițiilor necesare, după cum urmează:

- alimentare cu apă;
- canalizare;
- alimentare cu energie electrică;
- alimentare cu gaze naturale;
- telefonie și internet;
- gospodărie comunală (depozitare/colectare deșeuri).

### III.8. Protecția mediului

În zona de studiu nu se află zone naturale protejate, însă PUZ-ul va avea în vedere măsuri de prevenire a impactului negativ asupra mediului, ținând cont de nevoile de:

- Prevenirea producerii riscurilor naturale
- Epurarea și pre-epurarea apelor uzate
- Dezvoltarea controlată a deșeurilor

- Recuperarea și consolidarea terenurilor degradate, plantări de zone verzi, etc.
- Organizarea sistemelor de spații verzi

Conform art. 16 alin (1) din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, pentru protecția resurselor de apă, sunt interzise aruncarea sau introducerea în orice mod, în albiile cursurilor de apă, în cuvele lacurilor sau ale bălților, precum și depozitarea pe malurile acestora a deșeurilor de orice fel. La limita sudică și sud-vestică a zonei de studiu este situat pârâul Craica, prin urmare se va avea în vedere ca lucrările propuse să nu afecteze cursul acestuia.

**Se impune prin Regulamentul Local de Urbanism o suprafață minimă de spațiu verde care va fi necesar să se realizeze pe teren natural, ca procent de minim 30% din suprafața parcelelor cuprinse în UTR-ul L1b, și 20% pentru UTR-ul ISc. Întreaga suprafață a UTR-ului V5 va fi amenajată ca spațiu verde. În ceea ce privește UTR-ul V1bm suprafața minimă de spațiu verde impusă este echivalentă cu 30% din suprafața UTR-ului, iar pentru UTR-ul V1a se va respecta suprafața minimă de spațiu verde de 70%.**

În vederea corelării cu criteriile Anexei 1 - pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului, a HG 1076/2004, au fost detaliate următoarele aspecte:

**1. Caracteristicile Planului Urbanistic Zonal cu privire, în special, la:**

**a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor;**

Planul Urbanistic Zonal are următoarele obiective:

- organizarea circulației carosabile, în zona de studiu, în corelare cu PUG Baia Sprie și centura ocolitoare a Municipiului Baia Mare și a orașului Baia Sprie;
- reglementarea urbanistică - zonificarea funcțională a terenurilor aflate în zona de studiu, în vederea schimbării destinației actuale;
- stabilirea indicatorilor urbanistici pentru viitoarea dezvoltare, a regimului de înălțime și a retragerilor față de limitele de proprietate, având în vedere funcțiunile propuse în cadrul parcelei de intervenție și a vecinătăților construite în zona de studiu;
- reglementarea modului de construire pe parcele prin: stabilirea modului de amplasare a clădirilor pe parcele, reglementări privind modul de ocupare a terenurilor, conformarea arhitecturală a clădirilor;
- asigurarea echipării edilitare corespunzătoare noii investiții;
- asigurarea condițiilor de parcare aferente intervenției propuse, în conformitate cu reglementările în vigoare la nivel local;
- stabilirea procentului minim de spații verzi
- definirea zonelor non-aedificandi impuse de realizarea drumului de legătură cu viitoarea centură ocolitoare a Municipiului Baia Mare și Orașului Baia Sprie

- reglementări specifice detaliate-permisiuni și restricții, incluse în Regulamentul Local de Urbanism

Ulterior aprobării PUZ, se vor putea elibera Certificate de Urbanism pentru realizare teren de sport și edificare terenuri destinate instituțiilor publice, dar și locuirii individuale.

**b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;**

Terenurile cu suprafața totală de 70664 mp identificate prin numerele cadastrale 51096 și 58484, localizate în Oraș Baia Sprie, sat Satu Nou de Sus, sunt încadrate conform P.U.G. Baia Sprie aprobat prin HCL151/2011 și HCL 131/2021 în **UTR V1a - Spații verzi publice: Parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate și UTR L1b - Locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau enclave neconstruite.**

Prezentul PUZ se corelează cu PUG-ul orașului Baia Sprie, integrând elemente de regulament ale acestuia, prezentate la capitolul III.3. *Corelare cu prevederile Planului Urbanistic General*, dar și modifică reglementări, în mod justificat, după cum urmează:

- Planul Urbanistic Zonal propune parțial schimbarea destinației zonei reglementate prin PUG - L1b (Locuințe individuale de tip rural din noile extinderi sau din enclave neconstruite) în zonele următoare:
  - ISc - Zonă instituții publice și servicii - necesitatea derogării de la prevederile PUG apare ca urmare a nevoii implementării de noi instituții și servicii publice în Satul Nou de Sus, care la momentul actual nu dispune de suficiente dotări.
  - V1am - Zonă spații verzi - necesitatea modificării prevederilor PUG apare ca urmare a nevoii implementării de noi spații verzi și de relaxare în vederea creșterii calității vieții locuitorilor, Satu Nou de Sus nedispunând de spații verzi amenajate corespunzător.
  - V1bm - Zonă amenajări sportive - necesitatea modificării prevederilor PUG apare ca urmare a necesității realizării unui teren de sport multifuncțional, în completarea celui existent la momentul actual în cadrul zonei de studiu.
  - V5 - Zonă culoar de protecție față de infrastructura tehnică - necesitatea modificării prevederilor PUG apare ca urmare a realizării drumului de legătură ce va conecta Satu Nou de Sus cu viitoarea centură ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie.

**c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;**

Conform situației existente, zona de studiu nu cuprinde spații verzi amenajate și nici spații verzi aflate în Registrul Spațiilor Verzi.

Prin actualul plan nu se aduc modificări în ceea ce privește spațiile verzi declarate în orașul Baia Sprie, fiind respectate prevederile legii 24/2007, cu modificările ulterioare.

Prin intermediul Regulamentului local de urbanism aferent prezentului PUZ se impune respectarea unei suprafețe minime de spațiu verde la nivelul fiecărui UTR propus, după cum urmează:

- **L1b - suprafață minimă de spațiu verde de 30% din suprafața totală a parcelei;**
- **Isc - suprafață minimă de spațiu verde de 20% din suprafața totală a parcelei;**
- **V1bm - suprafață minimă de spațiu verde de 30% din suprafața UTR-ului;**
- **V1am - se impune respectarea unor suprafețe minime de spațiu verde la sol echivalente cu 70% din suprafața UTR-ului**
- **V1a - conform studiilor de specialitate avizate conform legii;**
- **V5 - întreaga suprafață a UTR-ului se va amenaja ca spațiu verde în care sunt admise construcții edilitare.**

**d) probleme de mediu relevante pentru plan sau program;**

- Colectarea și epurarea apelor uzate;
- Asigurarea spațiilor verzi și plantate conform normelor urbanistice și de mediu;
- Gestionarea poluării din noxele autovehiculelor.

Măsurile prevăzute pentru eliminarea și/sau denumirea efectelor planului asupra factorilor de mediu sunt următoarele:

- Racordarea la rețelele publice de apă și canalizare existente în zonă;
- Amenajarea spațiilor verzi și alocarea suprafețelor necesare, conform funcționalității propuse;
- Plantarea de perdele de vegetație menite să protejeze fonic și împotriva poluării din noxele autovehiculelor.

**e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu ( de exemplu, planurile și programele legate de gospodărirea deșeurilor sau de gospodărirea apelor).**

În cadrul proiectului se va avea în vedere asigurarea spațiilor destinate amplasării recipientelor de colectare a deșeurilor în cadrul fiecărei zone propuse. În vederea colectării deșeurilor se va încheia un contract de prestări servicii cu compania locală de salubritate. De asemenea, zona de colectare deșeuri va cuprinde și recipiente pentru colectarea selectivă. În ceea ce privește gospodărirea apelor, zona este

una ce dispune de rețele de apă de-a lungul DC 25 și str. Primăverii, astfel se vor realiza extinderi și branșamente din infrastructura operată de Vital SA.

**2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:**

**a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;**

Prin măsurile propuse nu apare efect permanent asupra mediului.

**b) natura cumulativă a efectelor;**

Nu este cazul - sunt propuse locuințe individuale, instituții publice, servicii, comerț și teren sport.

**c) natura transfrontalieră a efectelor;**

Nu este cazul. Obiectivul este situat la distanță mare față de granițele țării.

**d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu ( de exemplu, datorită accidentelor);**

Conform Notificării nr. 6998/356/C din 18.07.2023 pentru asistență de specialitate de sănătate publică, emisă de Direcția de Sănătate Publică a județului Maramureș, **“planul este în concordanță cu condițiile de igienă și sănătate publică”**.

**e) mărimea și spațialitatea efectelor ( zona geografică și mărimea populației potențial afectate);**

Efectele planului sunt reduse: se limitează doar la terenul studiat și vecinătățile limitrofe, în condițiile în care sunt implementate măsurile de minimizare a poluării planificate pentru această etapă. Calitatea aerului va crește prin crearea de spații verzi calitative și întreținerea corespunzătoare a acestora.

**f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:**

**(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;**

Conform avizul de gospodărire a apelor nr. 73 MM din 15.09.2023, având în vedere că amplasamentul studiat se află în zonă parțial inundabilă a râului Săsar la producerea unui debit maxim cu probabilitatea de depășire de 1%, se va solicita aviz de amplasament conform Ordinului nr. 2/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizul de amplasament.

**(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;**

Prin implementarea planului nu se vor depăși limitele de calitate a mediului.

**(iii) folosirea terenului în mod intensiv;**

Prin Regulamentul Local de Urbanism se impune respectarea unor coeficienți maximi de ocupare și utilizare a terenului după cum urmează, similari cu cei ai zonelor din vecinătate sau a altor zone similare din Orașul Baia Sprie:

Zone funcționale	POT	CUT
<b>L1b - Zonă locuire individuală</b> conform PUG	30%	0,7 mp adc/mp teren
<b>Isc - Zonă instituții publice, servicii, comerț</b>	50%	1,8 mp adc/mp teren
<b>V1bm - Zonă amenajări sportive</b>	20%	0,2 mp adc/mp teren
<b>V1am - Zonă scuaruri și fâșii plantate publice</b>	10%	0,1 mp adc/mp teren
<b>V1a - Zonă parcuri Zonă parcuri, grădini publice, scuaruri și fâșii plantate publice</b> conform PUG	Conform studiilor de specialitate	Conform studiilor de specialitate
<b>V5 - Zonă culoar de protecție față de infrastructura tehnică</b>	-	-

*g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejate recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional.*

Nu este cazul - în zonă nu există zone protejate.

### III.9. Regim juridic și obiective de utilitate publică

Terenurile pe care se va realiza investiția se află în domeniul public al orașului Baia Sprie. Investiția reprezentată de realizarea terenului de sport, situată pe terenul cu numărul cadastral 51096 se va constitui ca obiectiv de utilitate publică conform Hotărârii Consiliului Local din 30 ianuarie 2024.

## **IV. CONCLUZII. MĂSURI ÎN CONTINUARE.**

Planul Urbanistic Zonal urmărește să reglementeze terenul în vederea realizării unui teren de sport și a altor funcțiuni conexe.

Soluția de reglementare integrează investiția propusă reprezentată de drumul de legătură ce conectează centura ocolitoare Baia Mare - Baia Sprie cu drumul comunal DC25, asigurând dezvoltarea ulterioară a zonei. Prin realizarea investiției se urmărește valorificarea terenului de sport existent prin completarea cu o nouă amenajare sportivă, și totodată asigurarea unei dezvoltări ulterioare a zonei, care să corespundă cu potențialul său actual.

### **IV.1. Modul de integrare a investiției/operațiuni propuse în zonă**

Aprobarea documentației va avea rolul de a facilita realizarea unor noi investiții în infrastructura sportivă, a serviciilor și cea rutieră favorizând atât dezvoltarea economică a zonei, cât și dezvoltarea din punct de vedere social.

Pe teritoriul care a generat PUZ, se intenționează reglementarea intervențiilor în vederea asigurării optimizării funcțiunilor și a esteticilor lor, urmărind extinderea teritorială bazată pe menținerea identității locale.

Propunerea urmărește să valorifice o resursă de teren care este valoroasă datorită accesibilității sale date de poziționarea adiacentă drumului comunal DC25 (Str. Pietroasa) și care se află în proprietatea orașului Baia Sprie. Investiția propusă presupune amenajarea unui teren de sport, a unei zone dedicate dezvoltării instituțiilor și serviciilor publice precum creșă, grădiniță, etc., dar și a unor zone de locuit și spații verzi. Propunerea integrează amenajări peisagistice și include dezvoltarea facilităților caracteristice unei zone de locuit cu o calitate a vieții crescută. Scopul propunerii este de a dezvolta zona într-un mod unitar prin atribuirea unor reglementări corelate cu documentațiile aprobate în zonă.

### **IV.2. Prezentarea consecințelor economice și sociale**

Aprobarea Planului Urbanistic Zonal va avea consecințe atât de natură socială, cât și economică, precum:

- Realizarea unui nou teren de sport în Satul Nou de Sus va aduce beneficii în ceea ce privește dezvoltarea infrastructurii sportive prin asigurarea unui climat adecvat practicării sportului și implicit îmbunătățirea calității vieții locuitorilor
- Dezvoltarea dotărilor în zonă va avea ca efect creșterea gradului de accesibilitate la servicii și implicit creșterea valorii funciare din zonă
- Realizarea investiției propuse va avea un impact pozitiv asupra comunității locale prin dezvoltarea de noi funcțiuni și limitarea necesității deplasărilor către Baia Sprie



## IV.3. Costuri aferente investiției (private, publice)

Costurile aferente investiției vizează:

- Realizarea infrastructurii edilitare necesare;
- Operațiuni de realizare a infrastructurii rutiere;
- Edificarea și sistematizarea terenului;
- Realizarea bazei sportive și a clădirii anexe
- Amenajarea spațiilor publice;
- Realizarea construcțiilor aferente dotărilor propuse;

### Șef proiect

urb. Mihaela Pușnava



### Echipă de elaborare

urb. Mihaela Pușnava

urb. Anda Stăncescu

urb. peis. Dyane Thomas

Three handwritten signatures in blue ink, corresponding to the names listed next to them. The first signature is for Mihaela Pușnava, the second for Anda Stăncescu, and the third for Dyane Thomas.