



PLAN URBANISTIC ZONAL SI STUDII DE FUNDAMENTARE

"Regenerarea urbana a zonei "Progresului", Municipiul Deva



COLECTIV DE ELABORARE:

Şef proiect:

Arh. Doina HARDA

Specialitatea Urbanism

Urb. Mihail Cristian Răscol

Urb. Ioana Teodora Floroaica

Urb. Atena Gârjoabă

Urb. Delia Nisipeanu

Urb. Oana Petre

Urb. Vlad Andrei Văcaru

Urb. Iolanda Negoita

Urb. Victoria Matei

Urb. Manuela Negrila

Urb. Mihaela GÂRNEAȚĂ

Urb. Monica Ruxandra Gugiu

Urb. Mihai Ignătescu

Specialitatea Arhitectură

Arh. Ana-Maria SĂBĂU

Arh. Irina VOICEA

Specialitatea reţele edilitare

Ing. Răzvan ILIESCU

Specialitatea CFDP

Ing. Florian DUMITRĂŞ

Specialitatea protecția mediului

Ing. de mediu Horea AVRAM

CUPRINS

STUDII DE FUNDAMENTARE

- Evaluarea spatiului public
- Trafic si circulatii
- Studiu dotari publice
- Evaluarea fondului construit
- Studiu de mediu
- Studiu economic
- Studiu infrastructura edilitara
- Studiu sociologic

A



PROPUNERI PRELIMINARE

- Reglementari Urbanistice Varianta 1
- Reglementari Urbanistice Varianta 2
- Plan de Mobilare Urbanistică Varianta 1
- Plan de Mobilare Urbanistică Varianta 2
- Operatiuni urbane viitoare
- Plan de actiune - etapizare investitii
- Plan de actiune - localizare investitii

B



PLAN URBANISTIC ZONAL SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM

- Încadrarea în localitate
- Analiza situatiei existente
- Reglementari urbanistice
- Regim juridic
- Plan de Mobilare Urbanistică
- Retele edilitare
- Regulament Local de Urbanism
- Memoriu

C



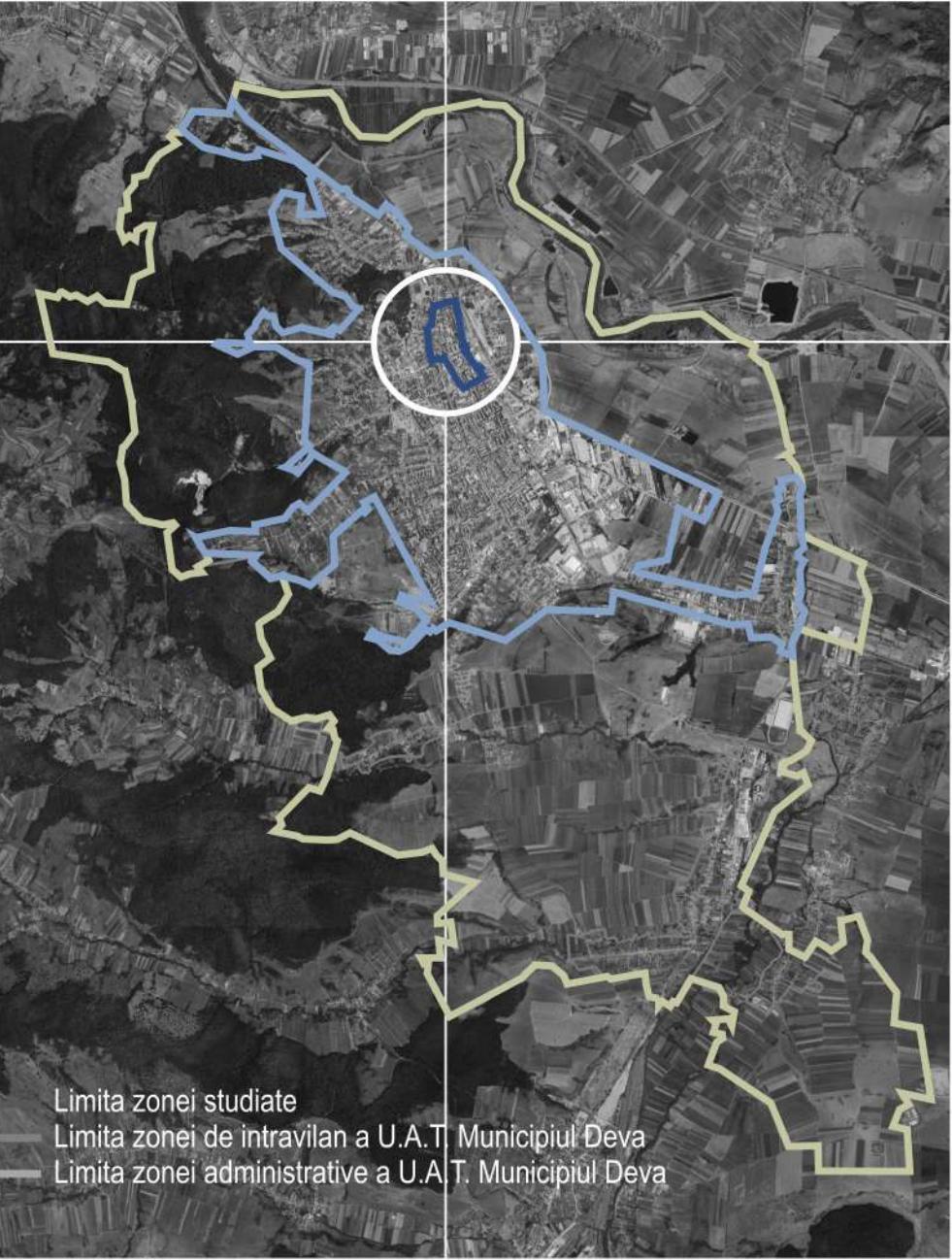
ETAPA I

DELIMITAREA OBIECTIVULUI STUDIAT

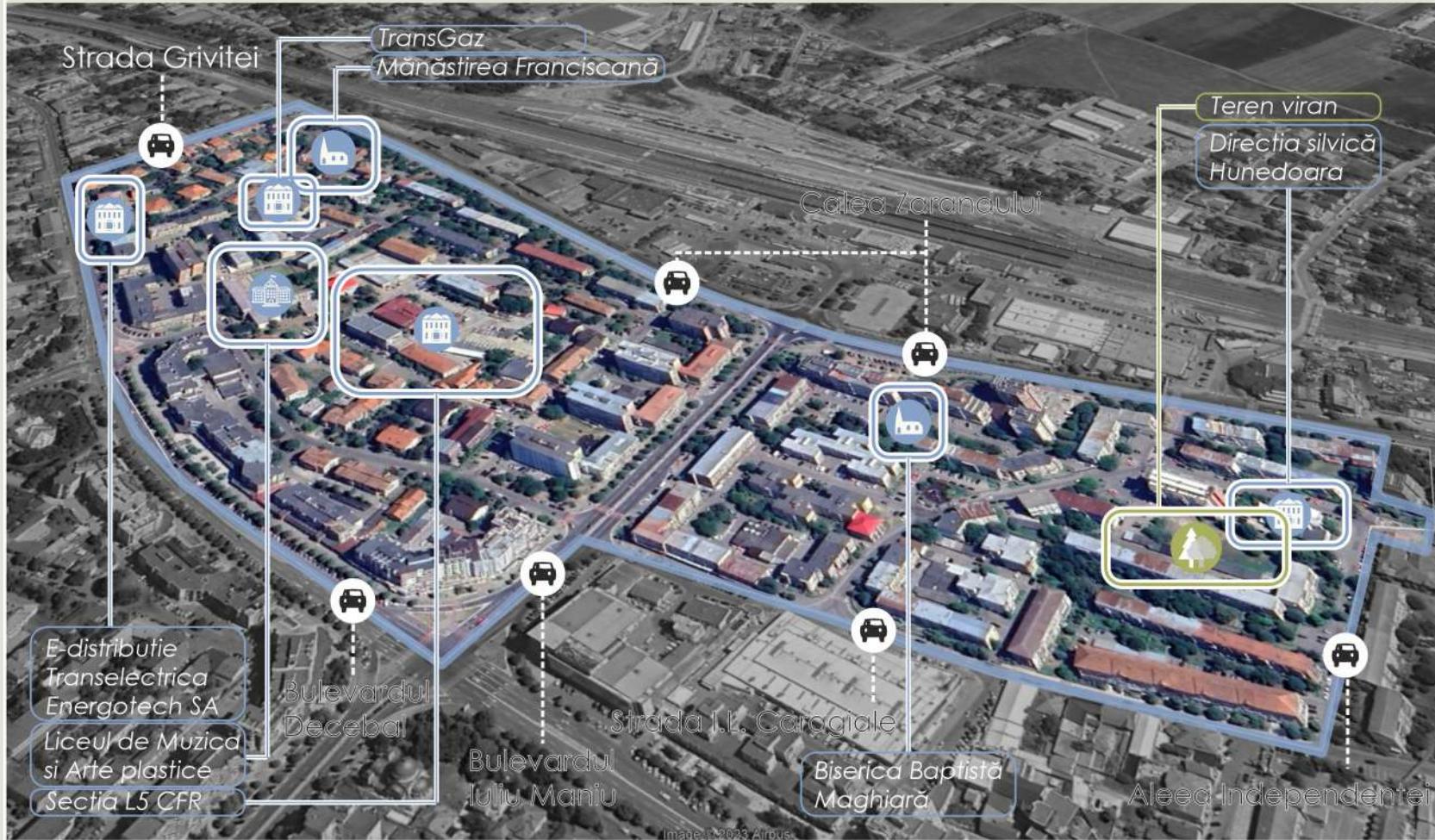
Zona supusă studiului de Regenerare urbana cuprinde zona Progresului, terenul reglementat fiind delimitat de str. Grivitei, str. Calea Zarandului, str. Horea, Bd-ul Decebal, Bd.-ul Iuliu Maniu, str. Cuza Voda, str. I.L. Caragiale si str. Aleea Independentei.

Zona supusa regenerarii urbane este o zona preponderant rezidentiala, care cuprinde în principal ansambluri rezidentiale de locuinte colective, blocuri construite în perioada socialismului. Regenerarea acestei zone poate aduce beneficii semnificative, prin îmbunatatirea aspectului urban, cresterea valorii proprietatilor și îmbunatatirea calitatii vietii pentru locitorii din zona.

Suprafata estimata supusa regenerarii urbane este de 26,6 ha.



REPERE LA NIVELUL TERITORIULUI REGLEMENTAT



ANALIZA SITUATIEI EXISTENTE STUDIU DE FUNDAMENTARE

Evaluarea dotărilor publice

Trafic și circulații

Evaluarea fondului construit

Evaluarea dotărilor publice

Infrastructură tehnico-edilitară

EVALUAREA DOTĂRILOR PUBLICE



ELEMENTE DE POTENȚIAL

Prezența unor resurse de teren, cu potențial ridicat de amenajare în relație cu obiectivele propuse prin completarea sistemului de dotări publice. În zona de studiu există un teren neamenajat în proprietate privată și 3 terenuri neamenajate în imediata vecinătate.

În zona studiată este prezent un monument istoric înscris în LMI, localizat în nordul zonei de studiu reprezentat de ansamblul Mănăstirea Franciscană care conține două componente înscrise în LMI: Biserica Mănăstirii Franciscane și Clastru.

DISFUNCTIIONALITĂȚI

Lipsa sau insuficiența dotărilor de agrement, de sport sau cu activități recreative în zona de studiu. Singurele zone destinate activităților recreative din zonă sunt grădini de fațadă îngrădite și scuaruri publice.

Lipsa sau insuficiența dotărilor de servicii și alimentație publică cu spații publice aferente corespunzătoare în zona de studiu.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Amenajarea resurselor de teren neamenajat în scopul completării sistemului de dotări publice și reglementarea acestora pentru dezvoltarea spațiilor publice atractive.

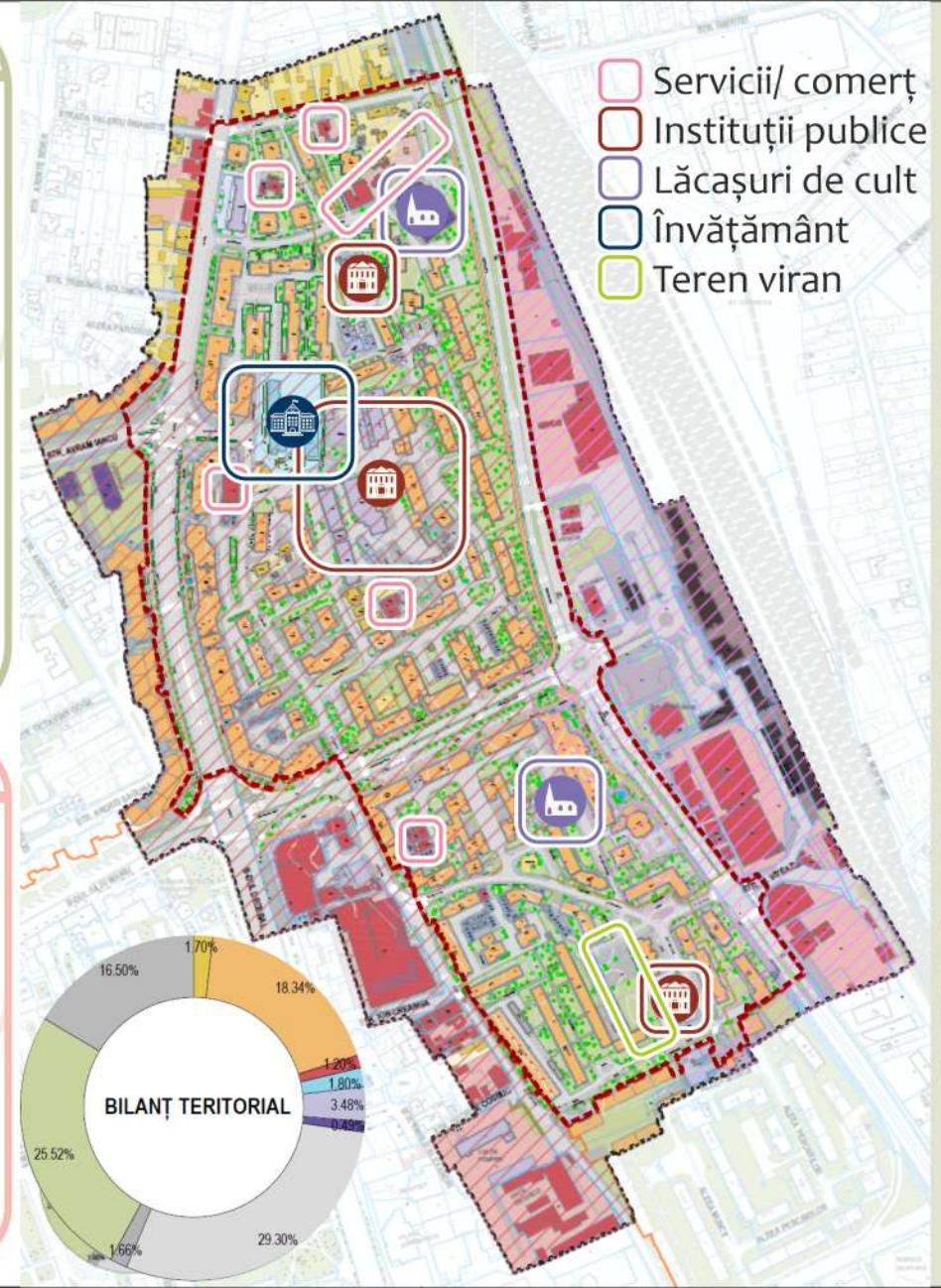
Reglementarea zonei de protecție și a zonei protejate în vederea conservării monumentului istoric înscris în LMI.

Propunerea de soluții de valorificare a acestuia precum reorganizarea circulațiilor aferente și amenajări peisagistice.

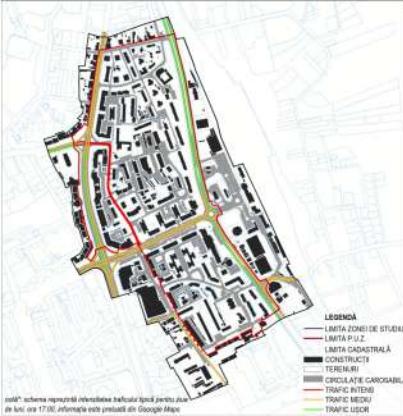
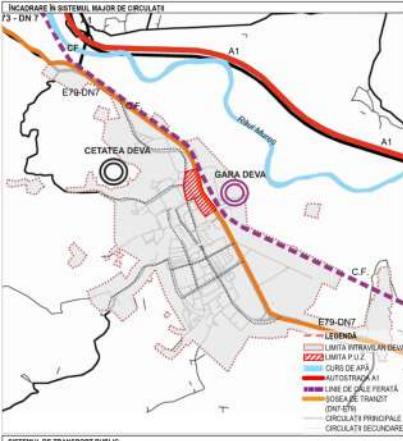
DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Completarea sistemului de dotări publice prin amenajarea spațiilor verzi existente și adăugarea de noi spații verzi cu scopul asigurării activităților recreative și de sport.

Încurajarea dezvoltării serviciilor de alimentație publică la parterul blocurilor care permit acest lucru prin partiu.



TRAFFIC AND CIRCULATION



ELEMENTE DE POTENȚIAL

Prezența Gării Deva în imediata vecinătate a zonei PUZ și a Bulevardului Iuliu Maniu ce conectează Gara de restul orașului pe direcția E-V.
Datorită importanței de conectivitate la nivelul orașului, Bd. Iuliu Maniu are potențialul de a deveni un corridor integrat de mobilitate.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Transformarea bd. Iuliu Maniu din bulevard urban în corridor integrat de mobilitate prin propunerile de creștere a eficienței transportului în comun prin benzi dedicate, amenajarea spațiilor plantate și minerale aferente circulației și activarea parterelor comerciale.

DISFUNCȚIONALITĂȚI

Strada Cuza Vodă este o arteră de circulație colectoare ce susține trafic intens între Bd. Iuliu Maniu și Bd. Decebal-Str. Horia. Relația dintre traficul de pe Strada Cuza Vodă și dotările publice precum Liceul de Muzică și Arte Plastice este una dăunătoare pentru siguranța pietonilor.

La nivelul bilanțului teritorial, există dezechilibre majore între suprafața minerală ocupată de circulație reprezentă 47,46% față de suprafața plantată ce ocupă 25,52%.

Poluarea fonică și cu noxe este crescută în zona de studiu din cauza traficului de pe arterele principale de circulație Calea Zarandului-DN7-E73 și Bd. Decebal-Str. Horia.

În zona de studiu există artere de circulație subdimensionate care nu pot susține trafic pe ambele sensuri și care nu contribuie la fluidizarea sistemului de circulație în interiorul țesutului de locuințe colective.

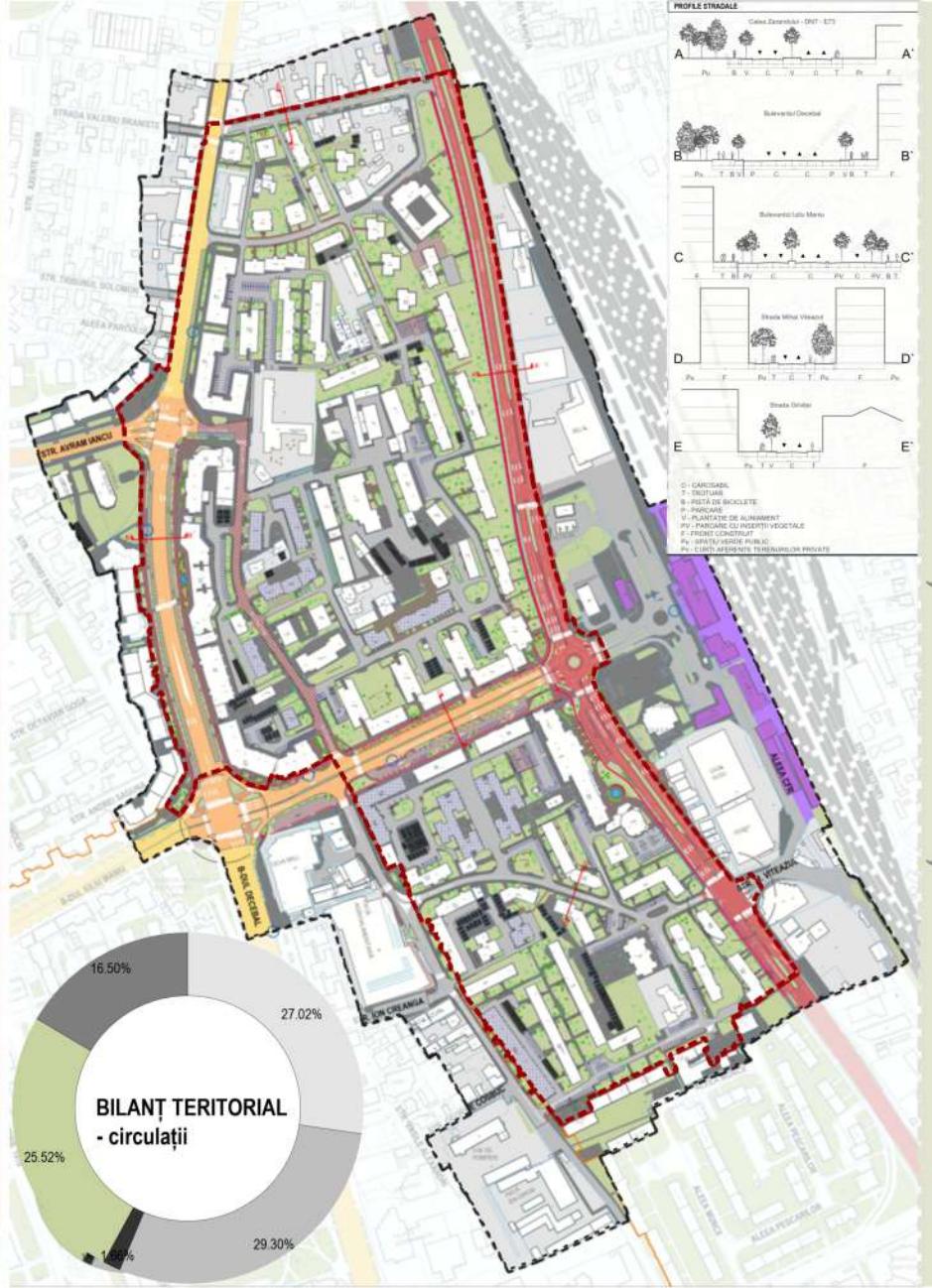
DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Implementarea soluțiilor de calmare a traficului prin amplasarea semnelor rutiere și reamenajarea Străzii Cuza Vodă la nivelul pavajului cu piatră cubică sau alte materiale care încurajează încetinirea vitezei.

Amenajarea spațiilor minerale reziduale neutilizate prin îndepărțarea îmbrăcămintii asfaltice și transformarea acestora în spații verzi de tip scuar.

Ameliorarea impactului negativ al traficului susținut de arterele principale de circulație prin densificarea și completarea fâșii verzi de protecție.

Reconfigurarea circulațiilor în interiorul țesutului de locuințe colective prin transformarea unor străzi sau alei cu dublu sens în sens unic, în artere pietonale ocazional carosabile, sau pietonale.



EVALUAREA FONDULUI CONSTRUIT

ELEMENTE DE POTENȚIAL

Zona de studiu dispune de un reper de siluetă prin contrast arhitectural reprezentat de Mănăstirea Franciscană. Acest reper servește la marcarea perspectivei de-a lungul străzii Progresului și reprezintă un potențial ridicat de valorificare a fondului construit.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Valorificarea monumentului istoric Mănăstirea Franciscană prin delimitarea perspectivelor către monument, asigurarea spațiului liber de percepție vizuală asupra monumentului și conectarea acestuia la sistemul de alei pietonale și sistemul velo propus.

DISFUNCȚIONALITĂȚI

În zona de studiu există imobile de locuințe colective cu elemente distinctive la nivelul fațadelor și cu potențial arhitectural ridicat. Blocurile de locuințe colective construite în perioada socialistă sunt considerate elemente de potențial din punct de vedere al funcționalității ridicate.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

În zona de studiu există un procent ridicat de locuințe colective construite înainte de anul 1977, care necesită reabilitări la nivelul fațadelor pentru îmbunătățirea aspectului și creșterea eficienței energetice.

Imobilele de locuințe colective care se află în stare medie și degradată au nevoie de intervenții la nivelul fondului construit. De asemenea, a fost identificată o clădire care prezintă fisuri structurale rezultate în urma cutremurelor.



EVALUAREA SPĂȚIULUI PUBLIC

ELEMENTE DE POTENȚIAL

Există resurse de spații verzi cu potențial ridicat de amenajare peisagistică reprezentate de grădinile de fațadă aferente blocurilor de locuințe colective.

În zona de studiu există 3 locuri de joacă pentru copii amenajate, însă aceste nu sunt corespunzătoare din punct de vedere al calității sau a siguranței utilizatorilor.

Din punct de vedere al imaginii urbane, există atât direcții de perspectivă favorabilă asupra Cetății Deva de-a lungul străzilor, cât și zone publice cu puncte de perspectivă favorabilă. De asemenea, există direcții de perspectivă susținute de repere construite sau nesuștinute cu potențial ridicat de intervenție pentru amplasarea de noi repere.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Amenajarea spațiilor verzi existente reprezentate de grădinile de fațadă aferente blocurilor de locuințe colective prin desființarea împrejmuirilor, trasarea de noi alei neinvazive și amenajări peisagistice.

Reamenajarea spațiilor de joacă pentru copii, extinderea acestora unde este permis și transformarea acestora din locuri de joacă clasice în spații moderne și neconvenționale.

Valorificarea direcțiilor de perspectivă către Cetatea Deva generate de arterele de circulație prin amenajarea vegetației de aliniament pentru direcționare. Valorificarea punctelor de perspectivă către Cetatea Deva prin amenajarea peisagistică și asigurarea câmpului liber vizual.

TIPOLOGII DE VEGETAȚIE

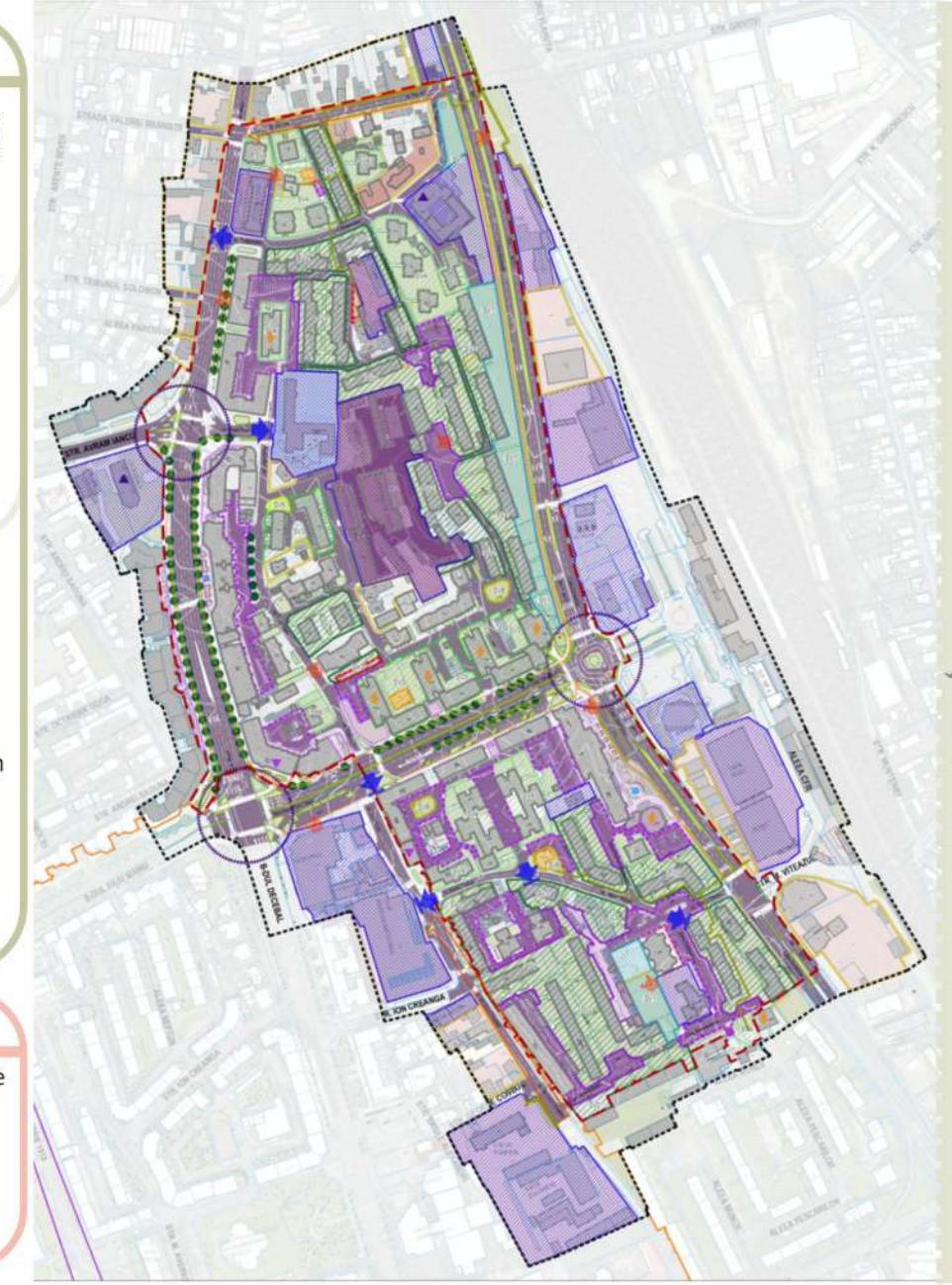
- vegetație forestală
- vegetație arbustivă
- vegetație herboasă
- vegetație arborească
- vegetație mixtă
- vegetație silvică
- vegetație ruderală
- vegetație invazivă

DISFUNCȚIONALITĂȚI

Nu există spații publice de socializare în zona reglementată prin P.U.Z. De asemenea, procentul de spații verzi este considerabil mai scăzut decât procentul aferent circulațiilor.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Amenajarea spațiilor verzi existente ca spații publice de socializare și recreere. Crearea de noi spații verzi prin desființarea surplusului de spațiu mineral.

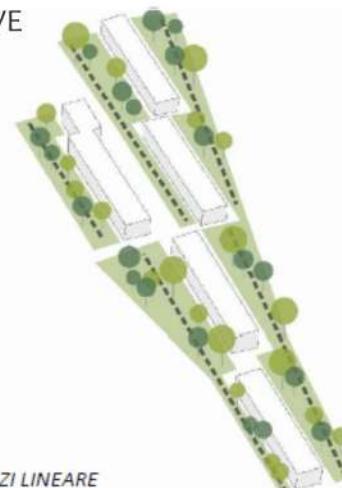


DISPUNEREA SPAȚIILOR VERZI PUBLICE LA NIVELUL ZONELOR DE LOCUINȚE COLECTIVE



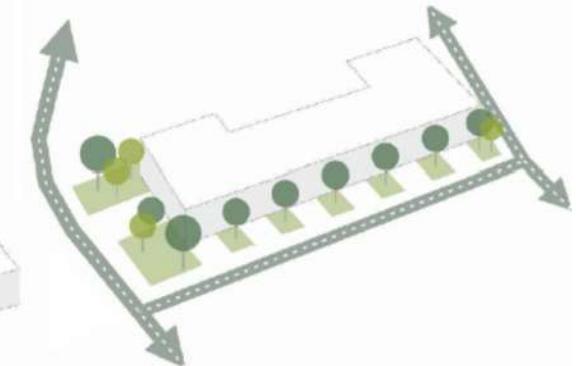
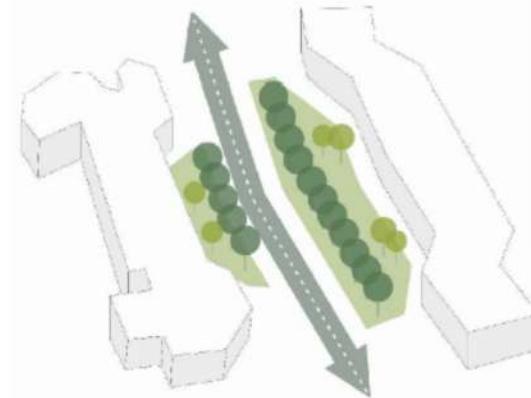
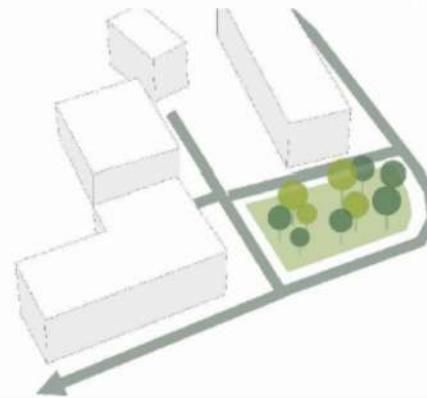
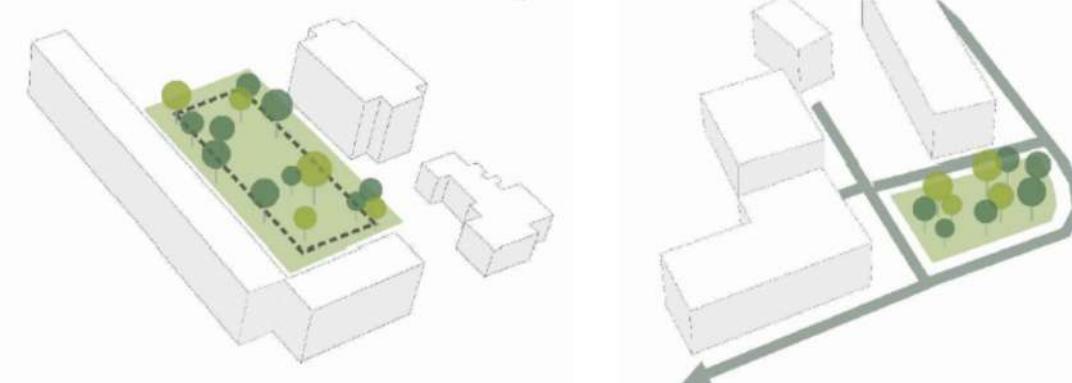
SPAȚII VERZI LINEARE

- zone aferente locuințelor colective cu morfologie lamelară;
- zone exclusiv decorative, cu potențial de creare a unor trasee pietonale cu secvențe funcționale.



SPAȚII VERZI DESCRISE

- zone aferente locuințelor colective situate izolat pe parcelă, cu retrageri relativ egale față de limite;
- zone cu potențial de desfășurare a următoarelor activități: recreere, sport, locuri de joacă pentru copii.



SPAȚII VERZI DE INCINTĂ/ CURTE INTERIOARĂ

- zone aferente locuințelor colective care delimitizează spațiile verzi pe cel puțin trei laturi;
- zone care deservesc în special locuitoarea construcțiilor din imediata vecinătate, care susțin crearea unor comunități de locatari.

SPAȚII VERZI TIP INSULĂ

- zone aferente locuințelor colective delimitate perimetral de căi rutiere;
- zone care pot fi doar decorative sau în cadrul cărora se pot desfășura diverse activități, în funcție de suprafața acestora.

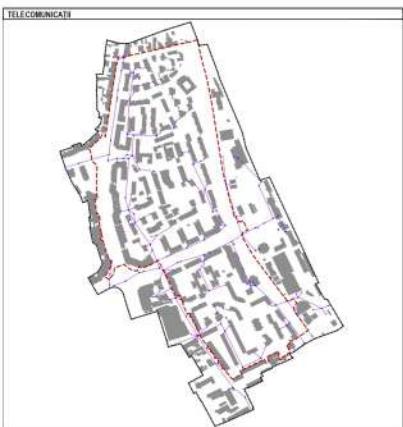
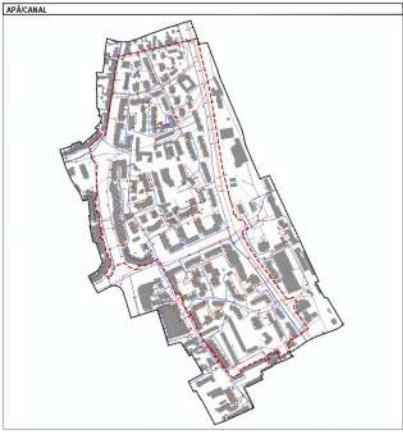
SPAȚII VERZI TIP ALVEOLE

- spații verzi alveolare, situate de-a lungul principalelor artere de circulație;
- zone destinate activităților de recreere.

PASTILE VERZI

- spații verzi de mici dimensiuni, amplasate în special în zona accesurilor;
- zone decorative.

INFRASTRUCTURĂ TEHNICO-EDILITARĂ



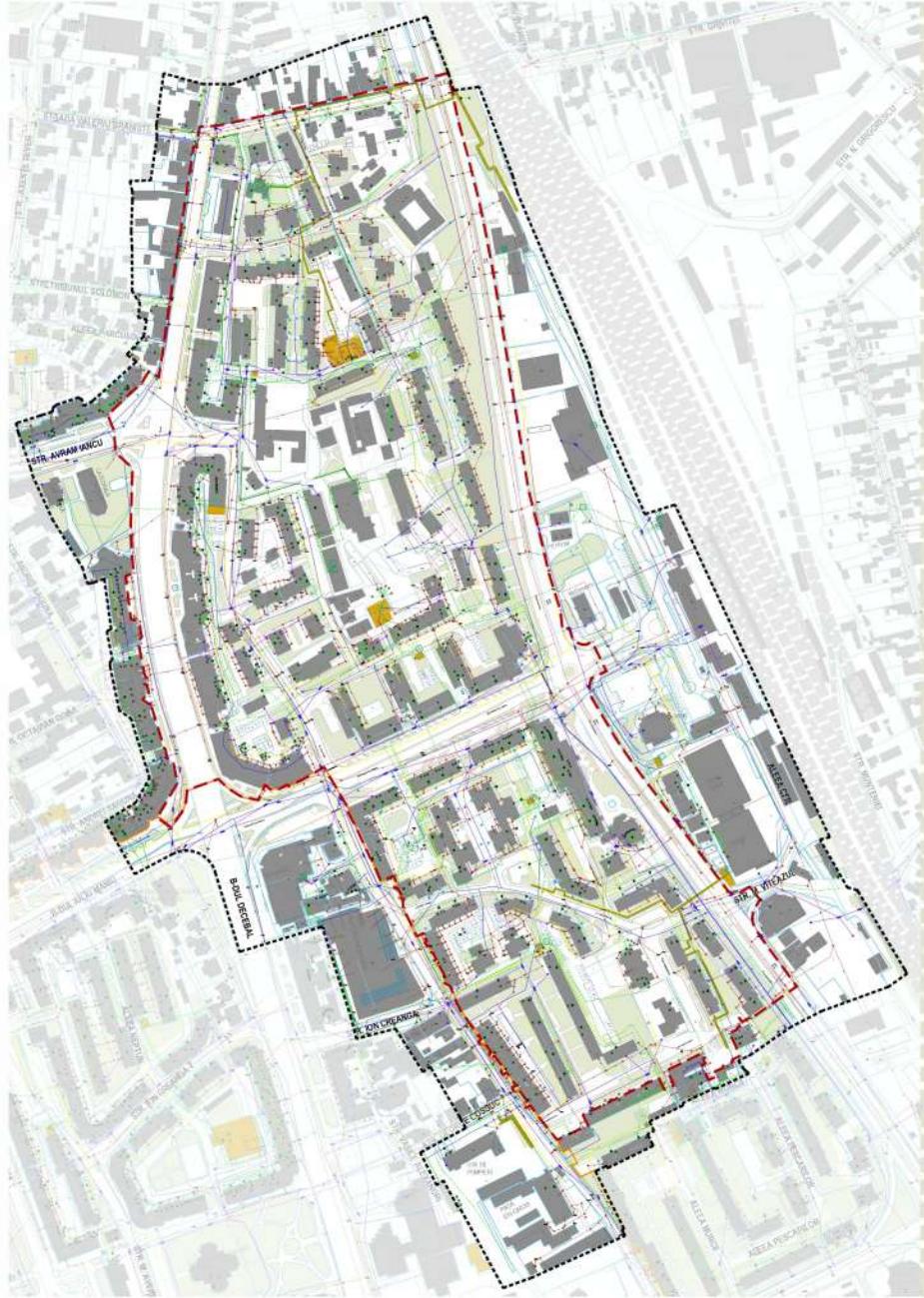
ELEMENTE DE POTENȚIAL

Prezența unor segmente de rețea de termoficare la suprafață, suspendată la o înălțime ce variază între 1 metru și 5 metri. Conducta de termoficare, în prezent este dezafectată și este prezentă atât în partea de sud a sitului, cât și în partea de nord. Lungimea conductei din nordul sitului este de aproximativ 461,5m, ceea ce din partea de sud are o lungime de aproximativ 433,7m, iar lungimea totală este de aproximativ 806,2m. Conducta de termoficare dezafectată are un aspect deteriorat și contribuie în mod negativ la imaginea urbană din zona de studiu și la siguranța locuitorilor.

DIRECȚII DE INTERVENȚIE

Desființarea conductei de termoficare dezafectată. Asigurarea posibilității îngropării conductei de termoficare pentru crearea sistemului centralizat de încălzire.

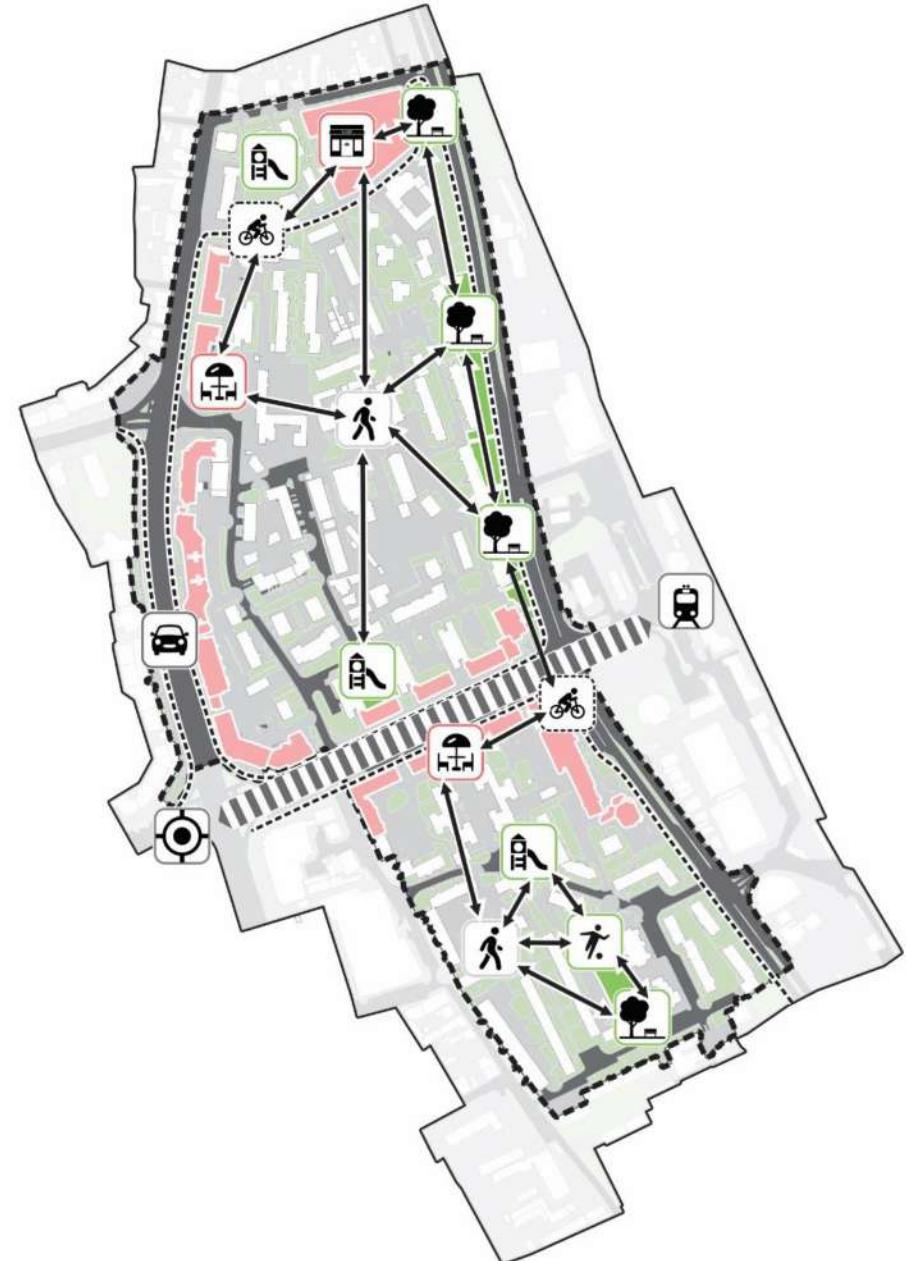
În cazul în care se alege păstrarea conductei de termoficare dezafectată supraterană, se propune intervenția asupra structurii de susținere pentru evitarea posibilelor accidente. De asemenea, în cazul pătrării conductei de termoficare la suprafață se propune un workshop cu elevii din cadrul Liceului de Arte Plastice pentru amenajarea acesteia prin artă urbană.



VIZIUNE PROPUNERI

Viziunea strategică Deva 2023 este enunțată astfel: "Ne propunem să fim un reper al eficienței, coeranței actului decizional și transparenței administrative, să susținem crearea unei comunități active și dinamice, să atragem investiții și să generăm proiecte de importanță strategică pentru oraș și cetățeni, și toate acestea să conducă la creșterea calității vieții în municipiul Deva".

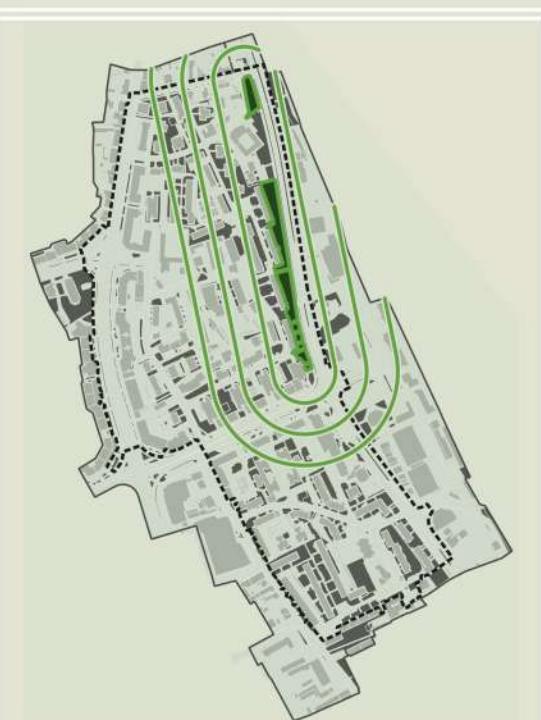
În cadrul acestei viziuni generale pentru orașul Deva, se încadrează și viziunea pentru cartierul Progresul: "**Cartierul Progresul este un loc modern și verde, în care accentul se pune pe mobilitatea alternativă, spații publice atractive și pe dezvoltarea economiei locale.**"





P1

AMENAJARE SPAȚII VERZI ADIACENTE CALEA ZARANDULUI



Alei pietonale - traseu pietonal verde

Amenajare perisagistică
Piațetă publică

Structură cu rol de observație
Punct închiriere biciclete

Piste pentru biciclete
Mobilier urban
Spații pentru recreere



P3 AMENAJARE GRĂDINĂ PUBLICĂ - STR. MIHAI VITEAZU



Amenajare peisagistică
Dotări activități sportive
Mobilier urban
Spații pentru recreere



P4

AMENAJARE GRĂDINI AFERENTE LOCUINȚELOR COLECTIVE

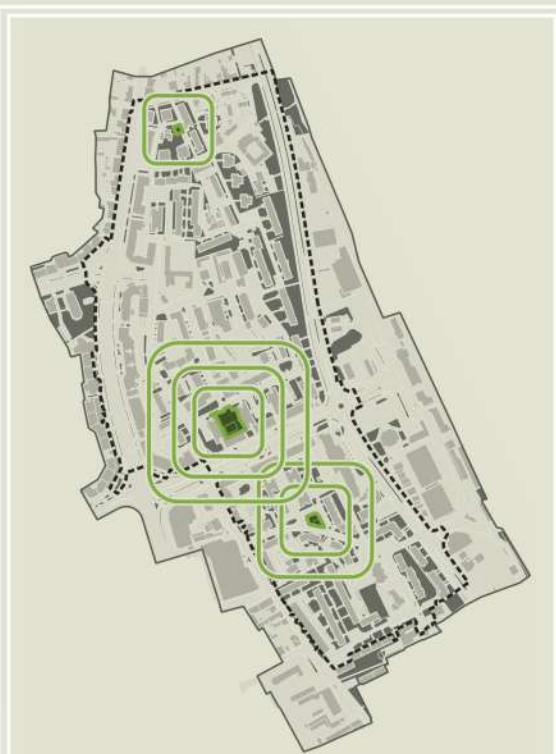


Amenajare peisagistică
Mobilier urban
Desființare împrejmuirii
Spații pentru recreere

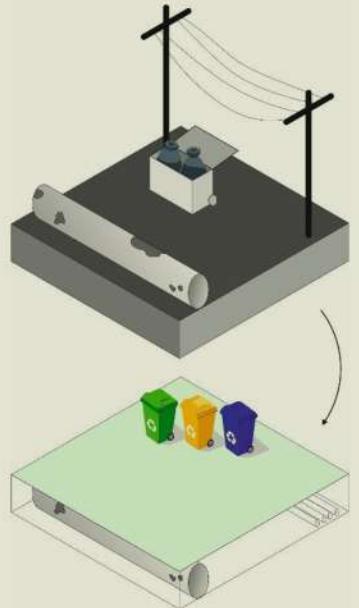


P5

AMENAJARE LOCURI DE JOACĂ PENTRU COPII



Extindere locuri de joacă pentru copii
Amenajare locuri de joacă pentru copii
Amenajare peisagistică
Mobilier urban



P2

DESFIINȚAREA CONDUCTEI DE TERMOFICARE
ÎNGROPAREA CABLURILOR ELECTRICE ȘI A PUNCTELOR DE COLECTARE DE DEȘEURI

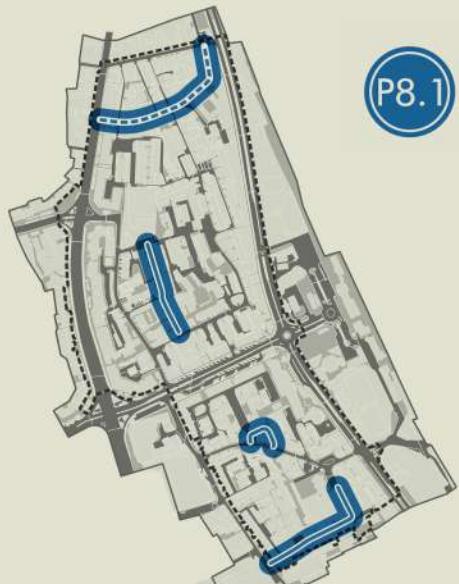


REABILITAREA BLOCURILOR ȘI VALORIZAREA ELEMENTELOR DECORATIVE ALE FAȚADELOR

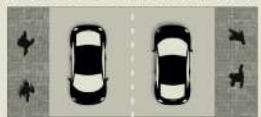


P6

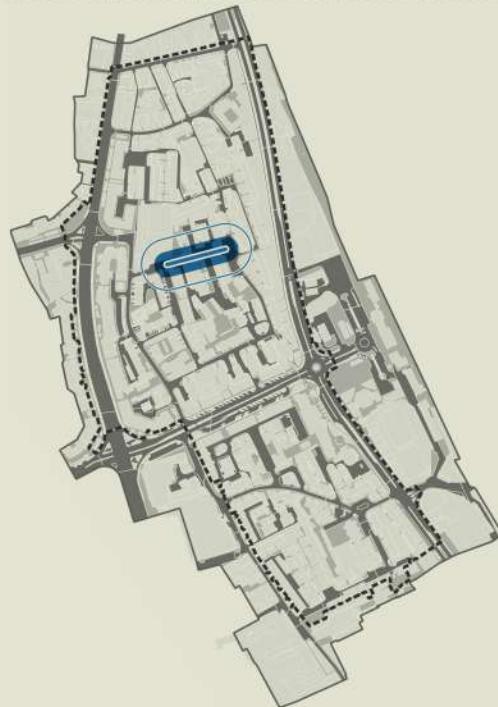




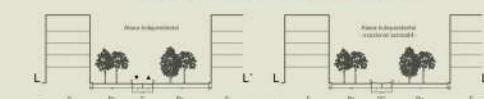
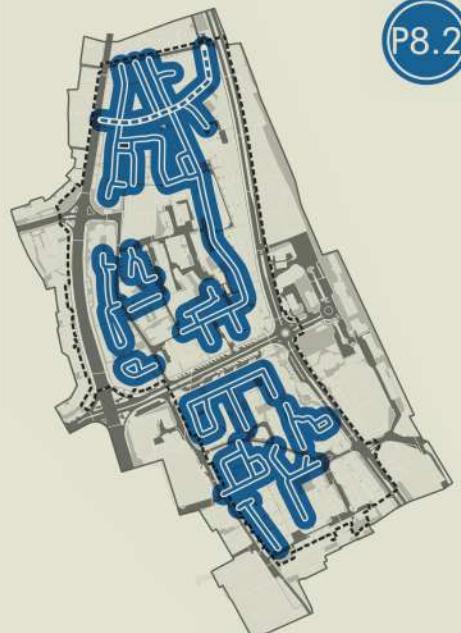
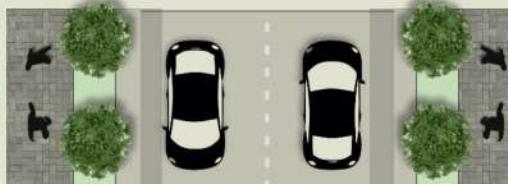
Strada Progresului
Strada Cuza Vodă tronson Bloc D5 - Bloc D3
Aleea Independenței
Aleea aferentă loc de joacă pentru copii
(Aleea Poiana Narciselor - Strada Mihai Viteazu)



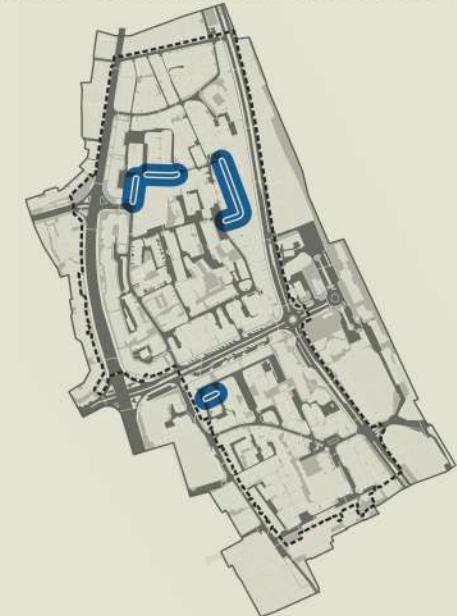
ARTERE NOI DE
CIRCULAȚIE CAROSABILĂ



Legătură între Strada Cuza Vodă și Strada George Enescu



P8.2

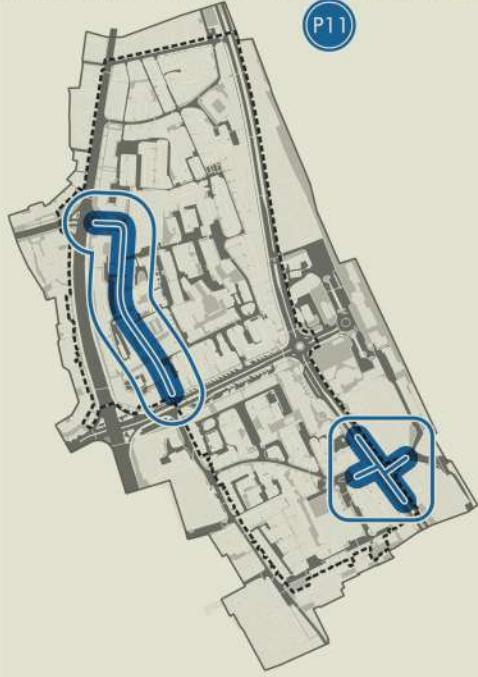
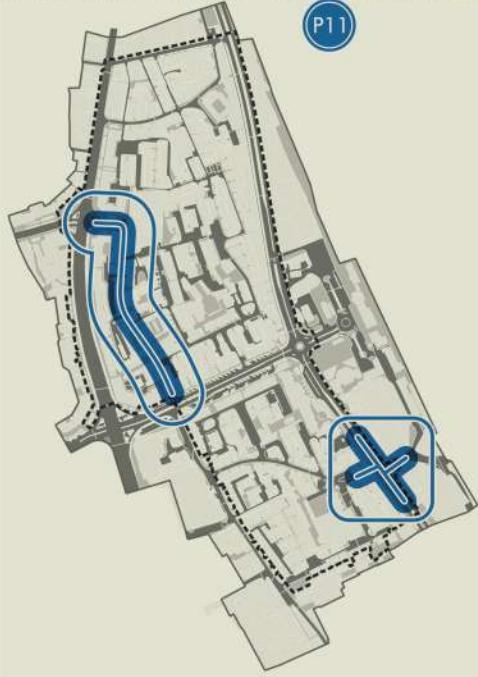
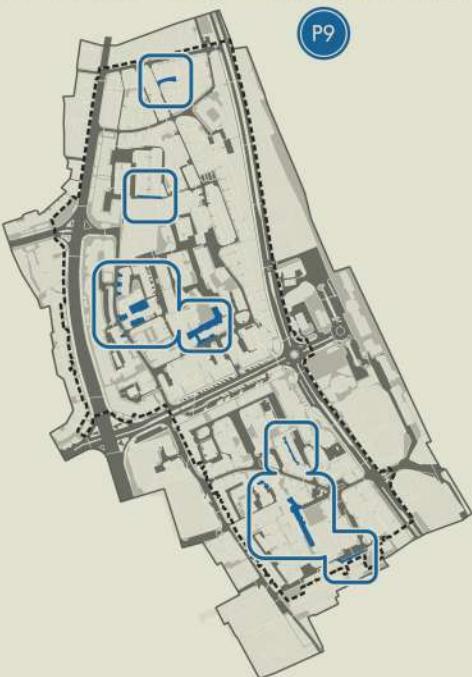
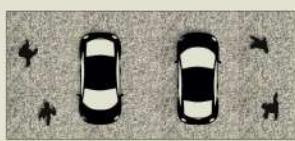
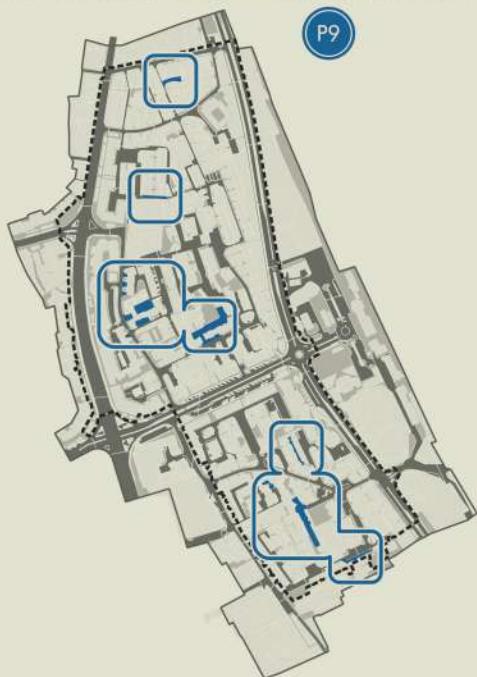


P8.3

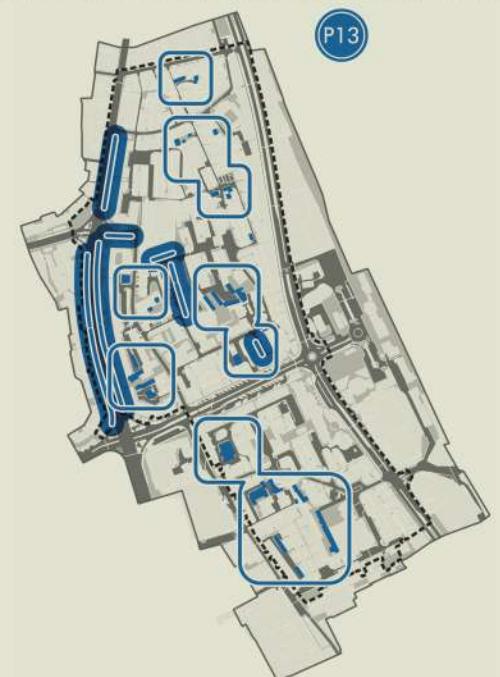
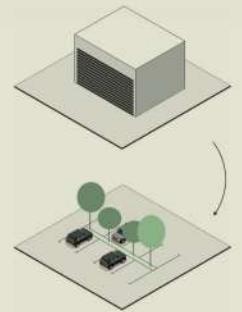
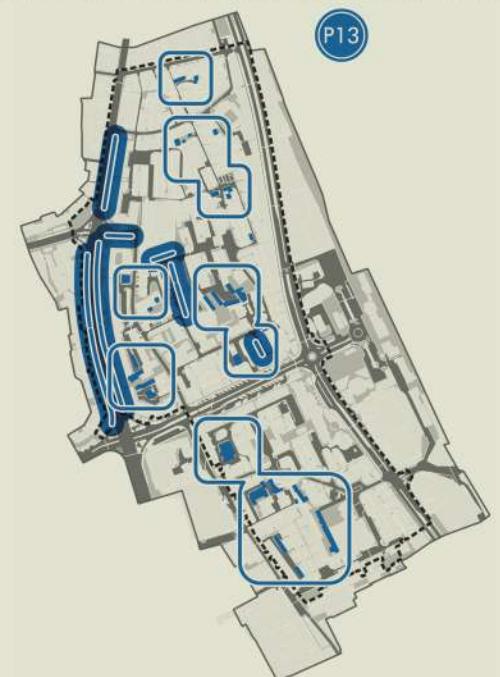
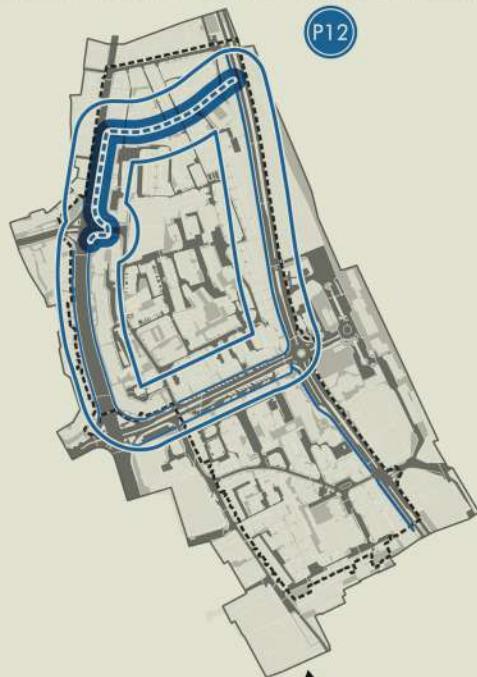
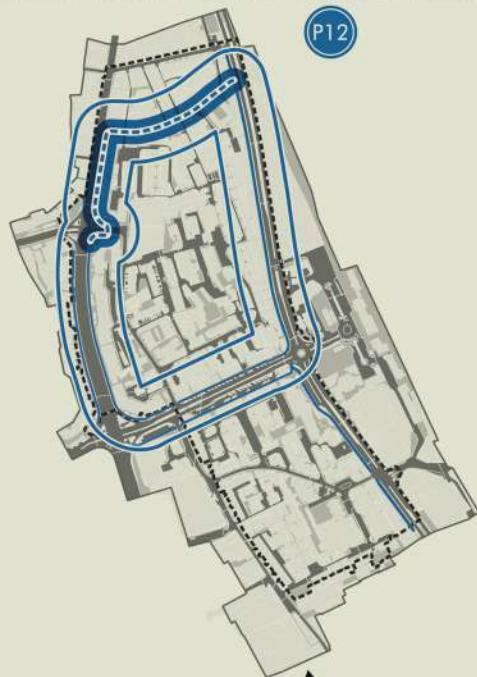
SISTEM PIETONAL



PAVAJE UNITARE



PISTE PENTRU BICICLETE



METODE DE ÎMBLÂNZIRE A TRAFICULUI

DESFIINȚARE GARAJE



Parcare supraetajată
str. George Enescu



MULTUMIM !