Pasteurovo námestie tvorí vstupnú bránu prepájajúcu juhovýchod so starým juhom. Je hlavným peším ťahom z centra mesta k Univerzitnej nemocnici L. Pasteura. Súčasný stav Pasteurovho námestia je dlhodobo zanedbávaný. Na komunikáciách sa nachádzajú výtlky, v čase dažďov sú tam veľké mláky vody, zeleň od komunikácie nie je oddelená obrubníkmi a parkovaním vozidiel dochádza k znehodnocovaniu zelene. Prepojovacie chodníky nie sú dobudované a verejné osvetlenie je nepostačujúce v niektorých prípadoch aj nefunkčné. Zeleň je v pôvodnom stave a vyžaduje si zásah záhradného architekta.

Preto mestská časť pristúpila k vypracovaniu architektonicko-sadovníckej štúdie skúseným krajinným architektom. Vypracovaná štúdia sa venuje hlavne obnove zelene, revitalizácii verejného priestoru a vodozádržným opatreniam a v neposlednom rade parkovacím plochám, chýbajúcim komunikáciám, kontajneroviskám, novému LED osvetleniu, ihriskám, športoviskám. Máme záujem sa uchádzať aj o externé fin. zdroje, kde pri predkladaní žiadosti bude potrebné doložiť aj projektovú dokumentáciu.

Pred tým však, chceme obyvateľom žijúcim v predmetnej lokalite predstaviť štúdiu a verejne ju s nimi prerokovať v mesiaci marec. O stretnutí budú obyvatelia informovaní prostredníctvom letáčikov na bránach ako aj prostredníctvom našej facebookovej a webovej stránky. Štúdiu k nahliadnutiu si môžete už teraz pozrieť nižšie alebo po dohode s kompetentným pracovníkom oddelenia RRaBP, č. tel. 055/ 7208043, urad@kosicejuh.sk

# REGENERÁCIA VNÚTRO BLOKOVÉHO PRIESTORU NA PASTEUROVOM NÁMESTÍ V KOŠICIACH




**GART ART - Štúdio záhradnej architektúry**
www.gartart.sk

Ing. Vladimír Vagasky
Jakub Vagasky MSc.
Ing. Ján Dudáš


**OBJEDNÁVATEĽ:**
Mestská časť Košice - Juh
Smetanova 4
040 79 Košice

# OBSAH:


3. Popis a analýza
4. Riešené územie
5. Dendrologický prieskum
6. Rozdelenie riešeného územia
7. Situácia
8. Riešená plocha

9. Námestie
12. Časť A
13. Časť B
14. Časť C
17. Časť D
18. Časť E
20. Časť F
21. Časť G

# POPIS A ANALÝZA

## POPIS PRIESTORU:

**Úvod:**
Mesto Košice má záujem revitalizovať verejný priestor Pasteurového námestia. Ide o verejné priestranstvo prislúchajúce k bytovým objektom s dominantnou obytnou funkciou v rámci Mestskej časti Košice -Juh a hlavnej dominanty priestoru - námestie s vylúčenou dopravou a oddychovými zónami. Očakávaným prínosom celého projektu je prinavrátenie "života" do Pastorového námestia a priľahlých medzi blokových priestranstiev za pomoci zelenej infraštruktúry a vytvorenia voľne prístupného verejného priestranstva v zastavanom území za účelom poskytnutia možností aktívneho trávenia voľného času všetkým vekovým kategóriám s dôrazom na environmentálne riešenie situácie a zlepšenie životného prostredia v Mestskej časti Košice – Juh.

**Rozsah a podmienky vykonania diela:**

V rámci riešeného územia je potrebné navrhnúť :
• Projekt sadových úprav: obsahujúci inventarizáciu drevín, posúdenie zdravotno- biologického stavu drevín, návrh na ošetrenie drevín a odstránenie inváznych drevín/rastlín a nebezpečných drevín, ktoré bude možné realizovať bez súhlasu na výrub dreviny v zmysle § 47 odstavca 4, odseku 4, písm. d), písm. h) zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, s ohlasovacou povinnosťou, výsadbu novej zelene: rastliny, kry a stromy
• Vodozádržné opatrenia: stavebné úpravy spočívajúce v obnove existujúcich peších komunikácií a vytvorenie nových spevnených plôch na vodopriepustné chodníky. Dažďovú vodu z existujúcich komunikácií je možné stiahnuť do zelene , napr. prerušovaným obrubníkom.
• Drobnú architektúru: výmenu a doplnenie mestského mobiliáru - lavičky, odpadkové koše, stojany na parkovanie bicyklov a pod
• Modernizáciu verejného osvetlenia
• Vytvoriť funkčné riešenia pre nevyužívané medzi blokové priestranstvá, najmä však aktivity pre širšiu verejnosť ako športoviská, detské ihriská a oddychové zóny.
• Obnovu detského ihriska: rekonštrukcia pôvodného detského ihriska, výmena herných prvkov vrátane dopadových plôch, výmena a doplnenie mobiliáru, odstránenie starých pieskovísk, osadenie prevádzkovej tabule

Výsledkom projektu bude zlepšenie environmentálnych aspektov medzi blokového priestranstva mestskej časti jednak zvýšením počtom vysadených stromov a vyššej kvality vysadenej zelene. Toto poskytne zadržiavanie vody v krajine a pomôže so zabránením nadmernej prašnosti v danej lokalite.Dažďová voda zo spevnených plôch bude skôr vsakovať v rámci vodopriepustných povrchov, a spevnené plochy budú spádované do zelene.

## ANALÝZA PROBLÉMOVÝCH ČASTÍ PRIESTORU:

**Komunikácie:**
• chýbajúce komunikácie cez medziblokové priestrastvá
• chýbajúce prepájacie chodníky popri ceste
• absencia prístupových chodníkov do niektorých vchodov domov
• prepadnuté a popraskané asfaltové plochy

**Ihriská:**
• zastaralé detské ihrisko, ktoré už nespĺňa bezpečnostné podmienky pre deti
• chýba variabilita medzi štandardnými detskými prvkami (dynamické hry, statické hry, rozdelenie ihrísk podľa veku)

**Športovisko:**
• chýbajú herné prvky (koše, bránky, atď.)
• chýbajúce prvky mimo ihriska ako napr. pingpongové stoly
• absencia prvkov na cvičenie vlastnou váhou

**Zeleň:**
• vzrastlé stromy potrebujú hĺbkové ošetrenie
• stromy rastúce blízko pri sebe je potrebné prerieďť, pre ich dlhodobú udržateľnosť
• absencia kvitnúcich rastlín, bylín, okrasných tráv, cibuľovín

**Hospodárenie s dažďovou vodou:**
• nedostatočný objem kanalizačného systému počas prívalových daždov - potreba spomaliť odtok vody
• voda z existujúcich spevnených plôch je sťahovaná do kanalizácie

**Bezdomovci**
• ľahká dostupnosť k odpadkovým košom
• zákutia kde bezdomovci sa môžu skryť a konzumovať alkohol

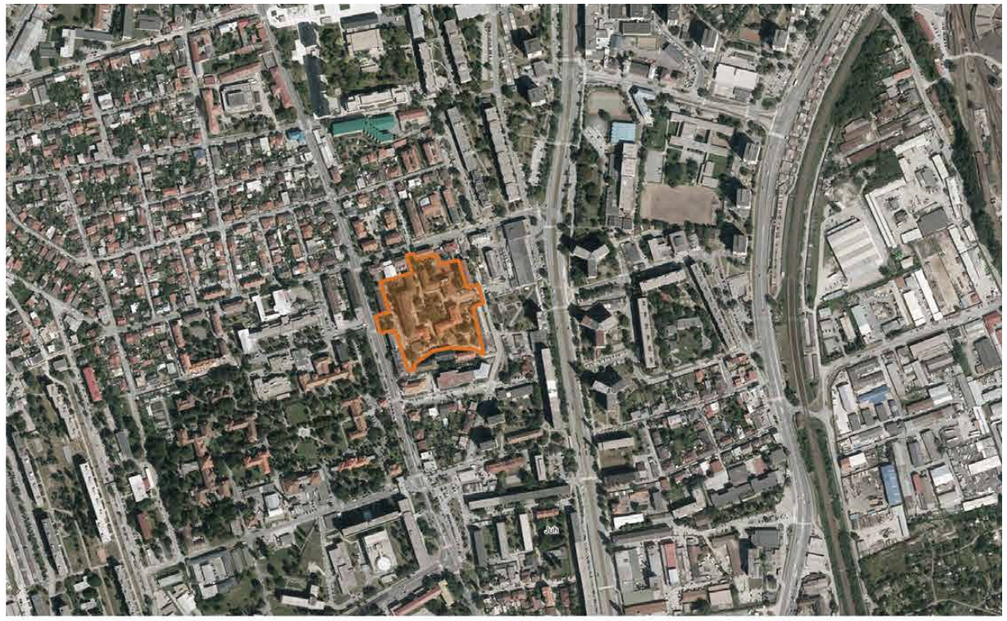
**Osvetlenie a zabezpečenie**
• málo ekonomické riešenie osvetlenia (LED svietidlá sú úspornejšie a ekologickejšie)
• potreba osvetliť novo navrhnuté prvky a spevnené komunikácie
• potreba inštalovať bezpečnostné kamery na hlavných trasách

**Komunálny odpad:**
• zberné nádoby sú nevkusné a ľahko dostupné pre asociálne osoby ktoré okolo nich robia neporiadok
• konštrukcie okolo zberných nádob neplnia plnohodnotne svoj účel

**Automobily**
• nedostatok parkovacích miest, ktoré sa postupne dobudovávali pozdĺž komunikácie
• nejednotné materiály parkovísk a spôsoby parkovania

# RIEŠENÉ ÚZEMIE






Riešené územie sa nachádza v Košiciach, mestskej časti Juh, na križovatke ulice Milosrdenstva a Rastislavova.

# DENDROLOGICKÝ PRIESKUM

| | |
|---|---|
| 1 | Javor mliečny |
| 2 | Smrek obyčajný |
| 3 | Smrek obyčajný |
| 4 | Borovica čierna |
| 5 | Agát biely |
| 6 | Katalpa bignoniovitá |
| 7 | Jedľa biela |
| 8 | Gledíčia trojtŕňová |
| 9 | Breza previsnutá |
| 10 | Smrek pichľavý |
| 11 | Paulovnia plstnatá |
| 12 | Breza previsnutá |
| 13 | Smrek pichľavý |
| 14 | Smrek pichľavý |
| 15 | Smrek pichľavý |
| 16 | Javorovec jaseňolistý |
| 17 | Borovica čierna |
| 18 | Borovica čierna |
| 19 | Borovica čierna |
| 20 | Smrek pichľavý |
| 21 | Smrek pichľavý |
| 22 | Smrek pichľavý |
| 23 | Lipa malolistá |
| 24 | Smrek pichľavý |
| 25 | Smrek pichľavý |
| 26 | Smrek pichľavý |
| 27 | Lipa malolistá |
| 28 | Lipa malolistá |
| 29 | Javorovec jaseňolistý |
| 30 | Javorovec jaseňolistý |
| 31 | Agát biely |
| 32 | Smrek pichľavý |
| 33 | Paulovnia plstnatá |
| 34 | Smrek omorikový |
| 35 | Borovica čierna |
| 36 | Borovica čierna |
| 37 | Borovica čierna |
| 38 | Gledíčia trojtŕňová |
| 39 | Gledíčia trojtŕňová |
| 40 | Katalpa bignoniovitá |
| 41 | Javorovec jaseňolistý |
| 42 | Lipa veľkolistá |
| 43 | Javor horský |
| 44 | Agát biely |
| 45 | Javor horský |
| 46 | Katalpa bignoniovitá |
| 47 | CKatalpa bignoniovitá |
| 48 | Smrek obyčajný |
| 49 | Smrek obyčajný |
| 50 | Smrek obyčajný |
| 51 | Gledíčia trojtŕňová |
| 52 | Agát biely |
| 53 | Agát biely |
| 54 | Smrek obyčajný |
| 55 | Smrek pichľavý |
| 56 | Smrek pichľavý |
| 57 | Smrek pichľavý |
| 58 | Smrek pichľavý |



| | |
|---|---|
| 59 | Breza previsnutá |
| 60 | Breza previsnutá |
| 61 | Breza previsnutá |
| 62 | Breza previsnutá |
| 63 | Breza previsnutá |
| 64 | Karagana stromovitá |
| 65 | Gledíčia trojtŕňová |
| 66 | Karagana stromovitá |
| 67 | Agát biely |
| 68 | Katalpa bignoniovitá |
| 69 | Dub letný |
| 70 | Breza previsnutá |
| 71 | Hruška domáca |
| 72 | Breza previsnutá |
| 73 | Katalpa bignoniovitá |
| 74 | Dub letný |
| 75 | Smrek pichľavý |
| 76 | Smrek pichľavý |
| 77 | Smrek pichľavý |
| 78 | Borovica čierna |
| 79 | Borovica čierna |
| 80 | Javor cukrový |
| 81 | Borovica lesná |
| 82 | Borovica čierna |
| 83 | Borovica čierna |
| 84 | Borovica čierna |
| 85 | Breza previsnutá |
| 86 | Smrek obyčajný |
| 87 | Čerešňa višňová |
| 88 | Gaštan jedlý |
| 89 | Smrek obyčajný |
| 90 | Moruša čierna |
| 91 | Smrek omorikový |
| 92 | Smrek omorikový |
| 93 | Breza previsnutá |
| 94 | Breza previsnutá |
| 95 | Lipa malolistá |
| 96 | Javor mliečny |
| 97 | Borovica lesná |
| 98 | Borovica lesná |
| 99 | Smrek pichľavý |
| 100 | Javorovec jaseňolistý |
| 101 | Javorovec jaseňolistý |
| 102 | Moruša čierna |
| 103 | Čerešňa vtáčia |
| 104 | Čerešňa vtáčia |
| 105 | Smrek pichľavý |
| 106 | Javor horský |
| 107 | Agát biely |

# ROZDELENIE RIEŠENÉHO ÚZEMIA

## ANALÝZA:

- Funkcia
- Estetika
- Mobilita

**FUNKCIA :**
športoviská, detské ihriská, oddychové plochy, prechodové priestrastvá, pohľadové miesta, odstavné a technické miesta, parkoviská

**ESTETIKA:**
Pôvodná zeleň, existujúce spevnené plochy, parkoviská, navrhovaná zeleň, spevnené, polospevnené a vodopriepustné komunikácie, drobné doplňujúce prvky architektúry

**MOBILITA:**
infraštrukúra, nové trasovanie, prepojovacie komunikácie, oprava existujúcich spevnených plôch,

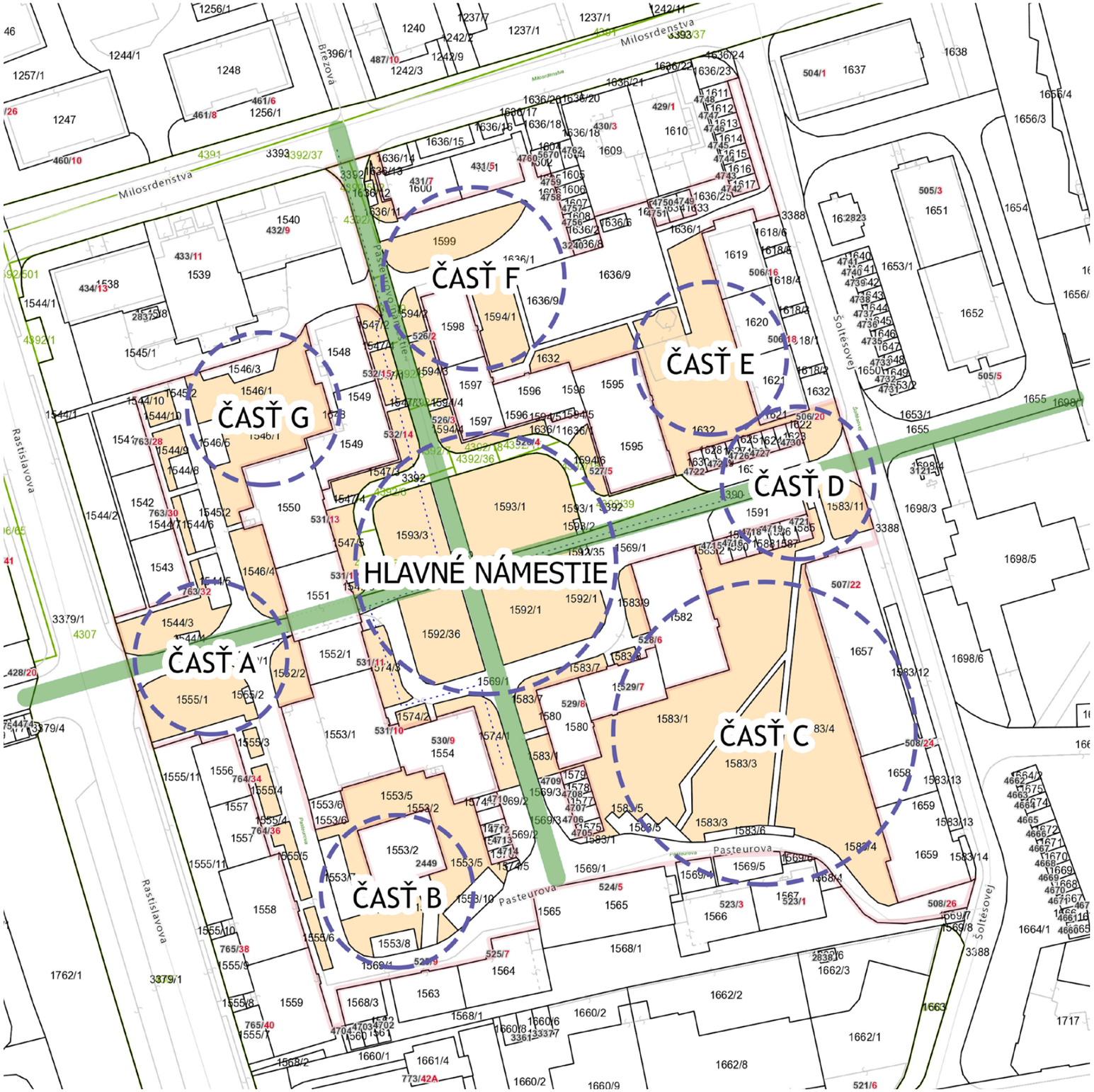
**POSEDENIE:**
Oddychové zóny, nový mobiliár

**PARKOVANIE:**
Existujúce parkoviská, navrhované parkoviská

---

**• HLAVNÉ NÁMESTIE:**
Centrálna časť riešenej plochy, stretávacie miesto

- presvetlenie priestoru
- zatraktívnenie miesta
- vytvorenie funkcie
- zväčšenie plochy komunikácií
- obnovenie pôvodného mobiliáru
- zabezpečenie bezpečnosti
- obnovenie prídomovej zelene
- vyriešenie odpadov




## ČASTI:

**• ČASŤ A,D**
Prepojovací koridor

- zlepšenie komunikácii
- zakrytie odpadových košov
- zvýšenie estetického vzhľadu

**• ČASŤ B**
Priestor dominovaný parkoviskom

- zmodernizovať a zjednotiť parkovacie státie
- doplnenie absentujúcej zelene

**• ČASŤ C**
Verejný park medzi bytovkami

- doplnenie komunikácii
- napojenie vchodov na chodník
- presvetlenie priestoru
- osvetlenie priestoru
- vytvorenie priestoru pre detské ihriská
- úprava zelene okolo bytovky

**• ČASŤ E:**
Medzibloková zeleň s dominantným stromom uprostred

- doplnenie komunikácii
- napojenie vchodov na chodník
- presvetlenie priestoru
- osvetlenie priestoru
- vytvorenie priestoru pre detské ihriská

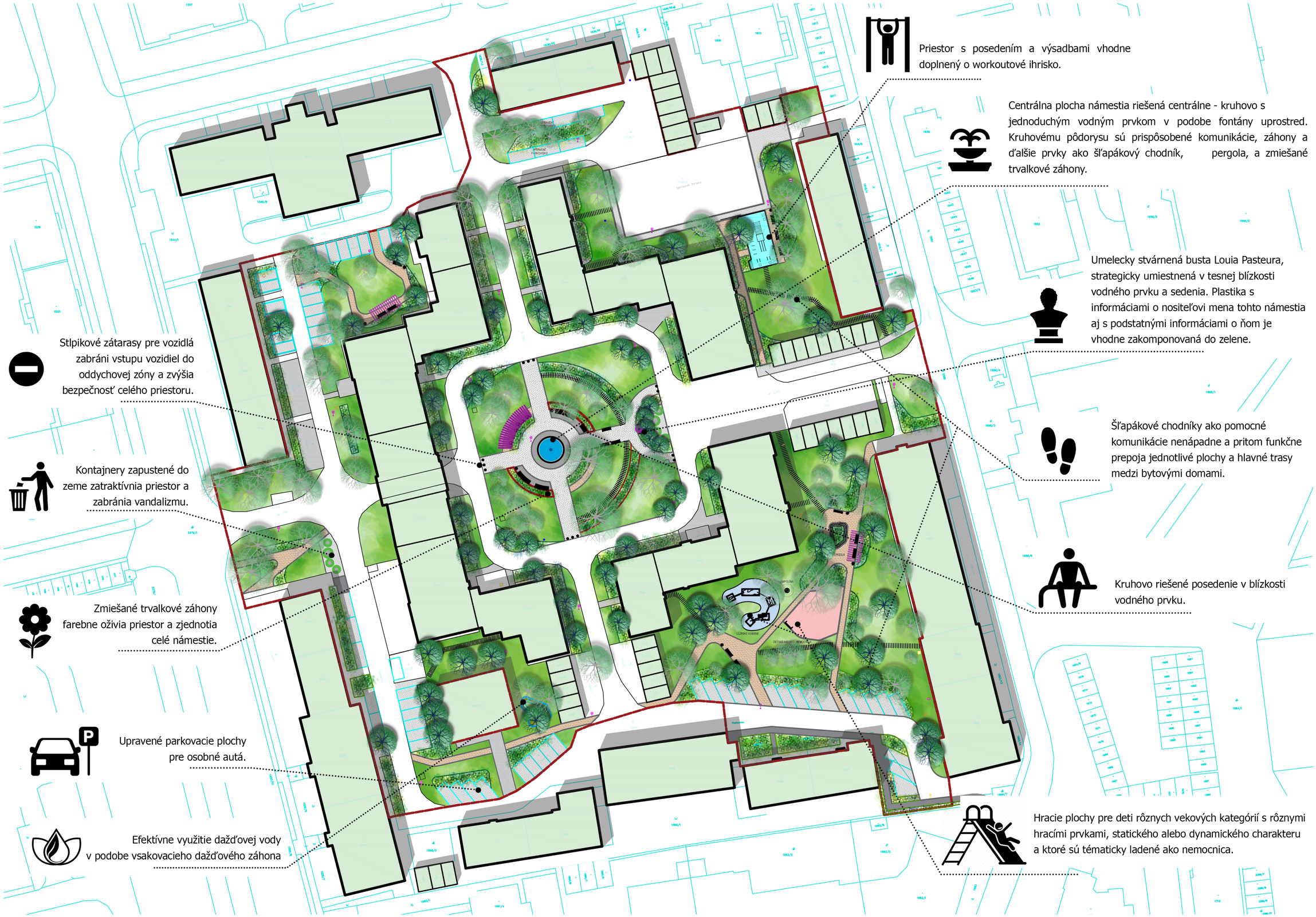
**• ČASŤ F:**
Športovisko s prídomovou zeleňou

- oprava cesty
- opravenie parkoviska
- doplnenie absentujúcej zelene

**• ČASŤ G:**
Medzibloková zeleň

- zväčšenie parkovacích plôch
- presvetlenie priestoru
- vytvorenie priestoru pre workoutové ihrisko
- doplnenie mobiliáru

# SITUÁCIA



Priestor s posedením a výsadbami vhodne doplnený o workoutové ihrisko.

Centrálna plocha námestia riešená centrálne - kruhovo s jednoduchým vodným prvkom v podobe fontány uprostred. Kruhovému pôdorysu sú prispôsobené komunikácie, záhony a ďalšie prvky ako šľapákový chodník, pergola, a zmiešané trvalkové záhony.

Umelecky stvárnená busta Louia Pasteura, strategicky umiestnená v tesnej blízkosti vodného prvku a sedenia. Plastika s informáciami o nositeľovi mena tohto námestia aj s podstatnými informáciami o ňom je vhodne zakomponovaná do zelene.

Stlpikové zátarasy pre vozidlá zabráni vstupu vozidiel do oddychovej zóny a zvýšia bezpečnosť celého priestoru.

Šľapákové chodníky ako pomocné komunikácie nenápadne a pritom funkčne prepoja jednotlivé plochy a hlavné trasy medzi bytovými domami.

Kontajnery zapustené do zeme zatraktívnia priestor a zabránia vandalizmu.

Kruhovo riešené posedenie v blízkosti vodného prvku.

Zmiešané trvalkové záhony farebne oživia priestor a zjednotia celé námestie.

Upravené parkovacie plochy pre osobné autá.

Hracie plochy pre deti rôznych vekových kategórií s rôznymi hracími prvkami, statického alebo dynamického charakteru a ktoré sú tématicky ladené ako nemocnica.

Efektívne využitie dažďovej vody v podobe vsakovacieho dažďového záhona

# NAVRHOVANÝ PRIESTOR

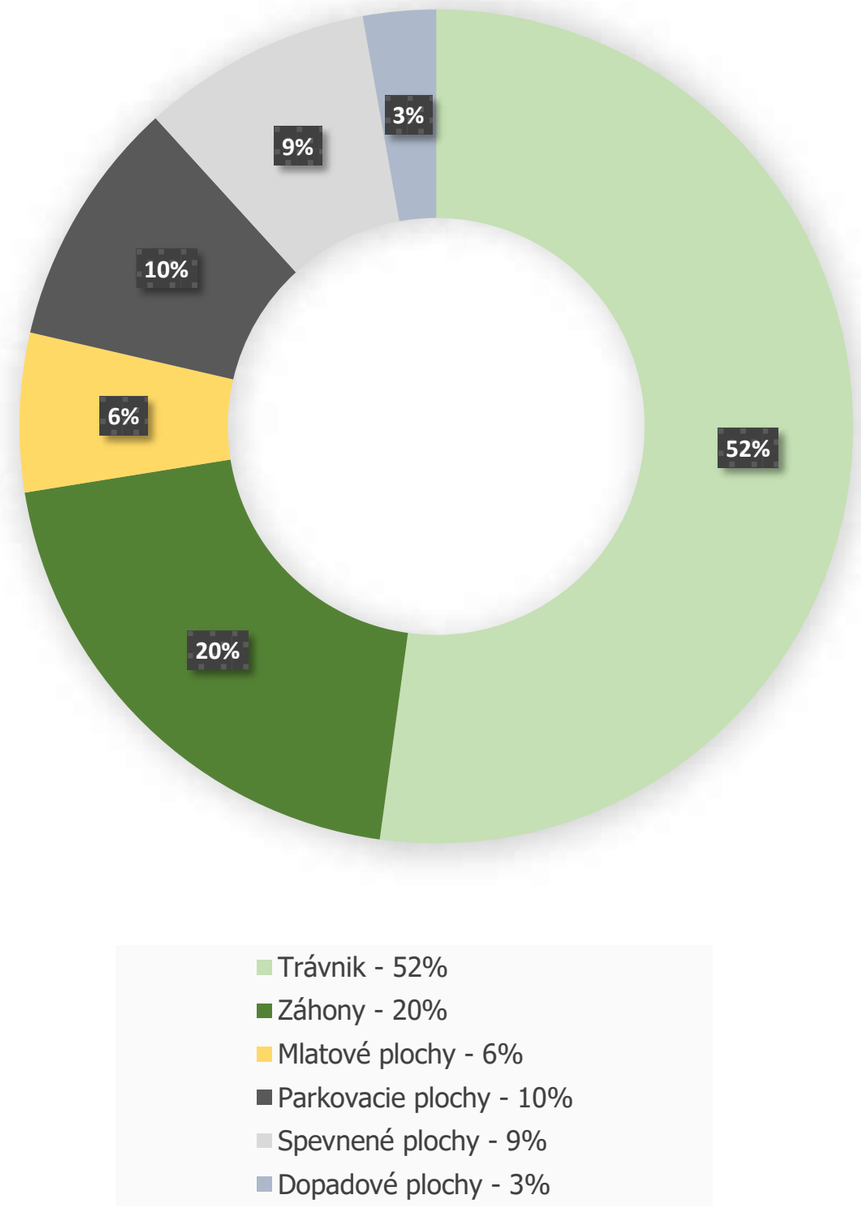
KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Priestor sa skladá z námestia a 7 častí rozdelených podľa funkcie. Každá časť je špecifická, ale materiálovo prepája všetky časti s námestím.

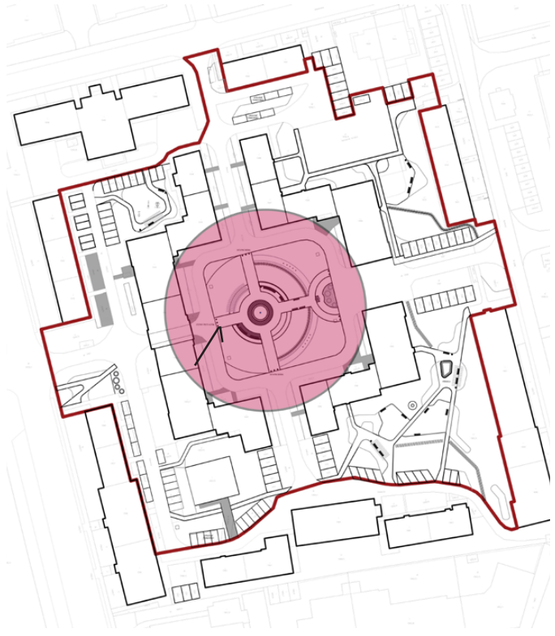
Na riešenom území sa počíta s návrhom na celkovej ploche 10683 m2:

| | | |
|---|---|---|
| 56 | ks | vysadených stromov |
| 13000 | ks | vysadených krov, trvaliek a okrasných tráv |
| 87 | ks | ošetrených stromov |
| 20 | ks | vyrúbaných stromov |
| | | |
| 2053 | m2 | nových záhonov |
| 30 | m2 | dažďovej záhrady |
| 85 | m2 | vyvýšených záhonov |
| 5573 | m2 | zreparovaného trávnika |
| | | |
| 954 | m2 | nových spevnených plôch |
| 658 | m2 | mlatovej plochy |
| 30 | ks | zreparovaných parkovacích miest |
| 20 | ks | nových parkovacích miest |
| 1028 | m2 | parkovacích miest spolu |
| 555 | ks | šľapákov |
| | | |
| 1 | ks | vodného prvku |
| 1 | ks | fontánky na pitnú vodu |
| | | |
| 20 | ks | nových lavičiek |
| 8 | ks | nových smetných košov |
| 3 | ks | drevených pergol |
| | | |
| 5 | ks | prvkov detského ihriska |
| 220 | m2 | detského ihriska |
| 8 | ks | prvkov workoutového ihriska |
| 82 | m2 | workoutového ihriska |
| | | |
| 8 | ks | zápustných odpadkových košov |

## RIEŠENÁ PLOCHA



# NÁMESTIE



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Námestie ako dominantná časť celého priestoru sa pretransformuje na priestor pre relax a oddych. vytvorením rozšírenej komunikácie a o oblého tvaru sa priestor otvorí a presvetlí. Fontána upostred vytvorí mikroklímu, ochladí vzduch v letných mesiacoch, a vodná hladina bude dostupná pre ľudí na dotyk, ale už nie na kúpanie.

Na konci námestia sa osadí busta, alebo plaketa L. Pasteura, podľa ktorého sa námestie pomenovalo. Pod plaketou sa na tabuľke návštevník dozvie viac informácii o L. Pasteurovi. Plaketa bude oddelená zástenou zo stálozelených stromov od polozpodzemných smetných košov, ktoré vyriešia problém so zberom, neporiadkom a celkovým estetickým pohľadom na smetné bedne.

Kruhový štýl námestia bude zvýraznený polkruhovými záhonmi (vyvýšené betónové) a šľapakovým chodníkom. Protiváhu pergole pri fontáne bude tvoriť vyvýšený záhon.
Celé námestie sa doplní o nový mobiliár, piciu fontánku, nové moderné osvetlenie a bezpečnostné kamery.





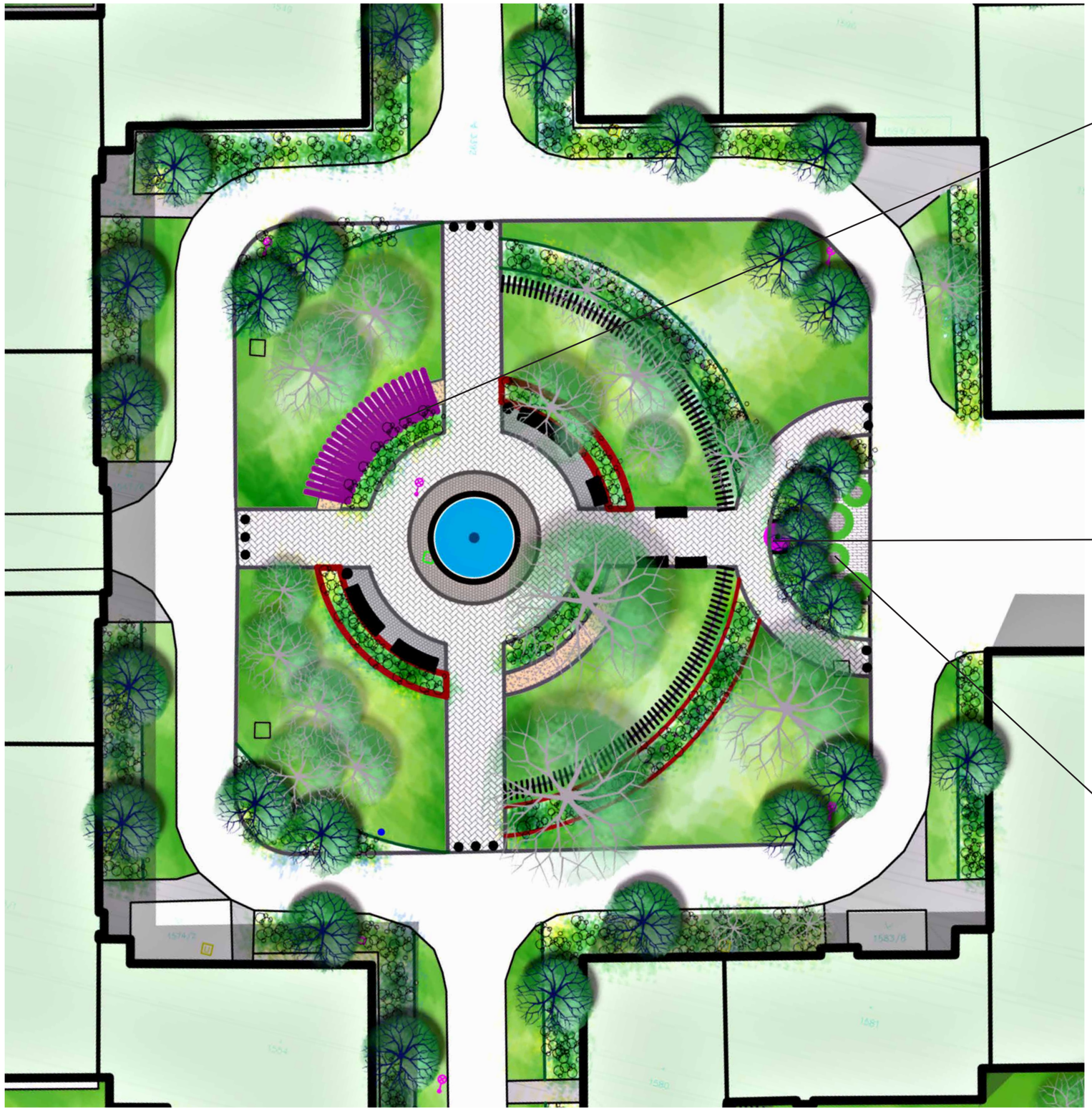
Trvalkovo-kríkové záhony dodajú priestoru farbu, textúru a vytvoria pekné prostredie na oddych a posedenie



Kamenná fontána vo forme misy s prepadajúcou vodou do podzemného zásobníka.



Betónová dlažba kombinovaná s mačacími hlavami v sivej farbe





Drevená pergola s popínavými rastlinami v polkruhovom tvare dodá priestoru drevenú vertikálu



Busta L. Pasteura je vďaka sieti cestičiek a chodníka viditeľná zo všetkých troch strán námestia



Polopodzemné kontajnery majú vyhradené miesto so spevnenou plochou prispôsobenú pre manipuláciu ťažkou technikou



Vstupy do námestia budú zatarasené stĺpikmi proti vjazdu autom, ktoré bude možné demontovať pre potreby údržby.

S cyklistickou prevádzkou sa na námestí nepočíta, nakoľko je toto miesto koncepčne riešené ako oddychová zóna v ktorej majú ľudia spomaliť. Pri námestí sa však osadia stojany na bicykle.

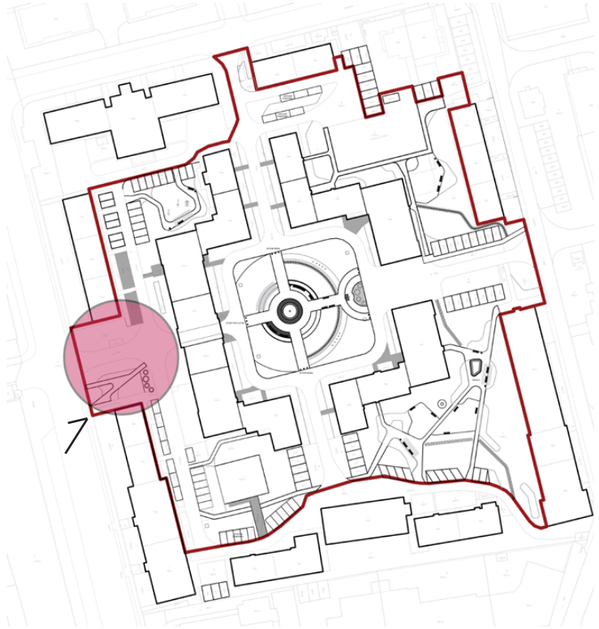




Vstup z opačnej strany bude krytý vizuálnou bariérou zo stromov, hlavne kvôli oddeleniu polopodzemných kontajnerov od zvyšku námestia.



# ČASŤ A



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Prechodový chodník ústiaci do podchodu a ďalej vedúci na námestie.

Chodník sa rozdeľuje a jedna časť smeruje k prechodu pre chodcov zatiaľ čo druhá časť chodníka zatáča na Rastislavovu ulicu.

Okolo chodníka sa vysadia nenáročné tieňomilné rastliny, ktoré znášaju sucho. Odpadkové kontajnery z opačnej strany ulice sa odstránia a nahradia sa malou spevnenou plochou s polopodzemnými kontajnermi. Spevnená plocha rozšíri vozovku aby sa zabezpečila plynula premávka osobných áut počas vyprázdňovania kontajnerov komunálnou technikou.





Mlatový chodník prepája Rastislavovu ulicu s priamym napojením na Pasteurovo námestie

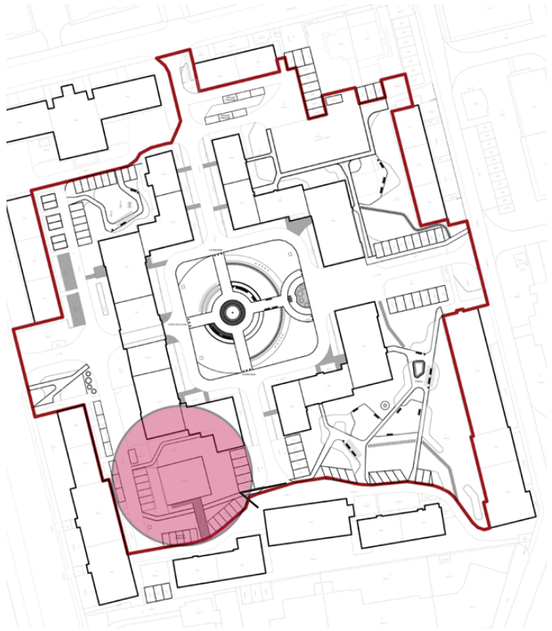


Polopodzemné kontajnery na komunálny a recyklovaný odpad



Jednoduchá a efektná výsadba tieňomilných nenáročných rastlín

# ČASŤ B



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Priestor okolo trafo stanice.

Rozčlenený priestor medzi cestou a bytovkami. Prepojovací chodník povedie od bytovky až k ceste. Vytvorí sa chodník, ktorý povedie od parku v časti C.

Parkovacie miesta sa upravia podľa potrebných kritérií a pribudnú dve parkovacie miesta.

Za rezidenčnou budovou vznikne dažďový záhon do ktorého bude zvedená voda z neďalekej budovy.





Jednoduchá a efektná monokultúrna výsadba cibuľovín, papradín a okrasných tráv

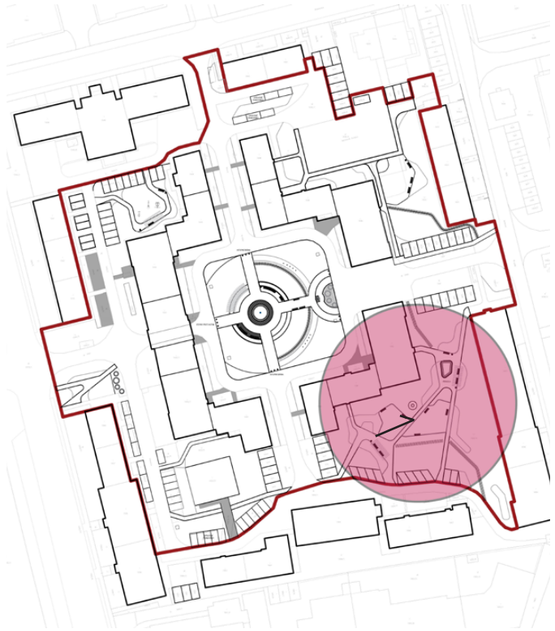


Parkovacie miesta vsakujúce vodu - plastové tvárnice vyplnené betónovou dlažbou



Dažďový záhon pre pomalé vsakovanie dažďovej vody

# ČASŤ C



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Park s detským ihriskom a oddychovou plochou s drevenou pergolou.

Detské ihrisko je rozdelené podľa funkcie. Statické detské ihrisko obsahuje inkluzívnu veľkú hernú vežu so šmýkačkou a hojdačky, všetko tématicky zladené do nemocničného prostredia - nemocničná preliezka a sanitky.

Dynamické ihrisko obsahuje veľkú lanovú preliezku s lezeckými kameňmi. Pri ihrisku sa počíta aj s trampolínou. Ihriská sú doplnené o mobiliár a sú kryté záhonami s kríkov.

V parku sú navrhnuté po oboch stranách oddychové zóny a drevená pergola popnutá popínavými rastlinami s posedením.

Celkový priestor je doplnený o trvalkové výsadby a osvetlenie celého parku, ako aj o kamerový systém.





EPDM liata guma ako bezpečnostný povrch







Detské prvky inkluzívne pre ihrisko s tématikou nemocnice, lanová preliezka s lezeckými kameňmi a trampolína pre deti v tŕavniku.






Terénna modulácia so záhonom pri pergole ako oddychová zóna v rámci parku



Dynamické detské ihrisko s lanovým herným prvkom a lezeckými kameňmi



Destské ihrisko s motívom nemocnica





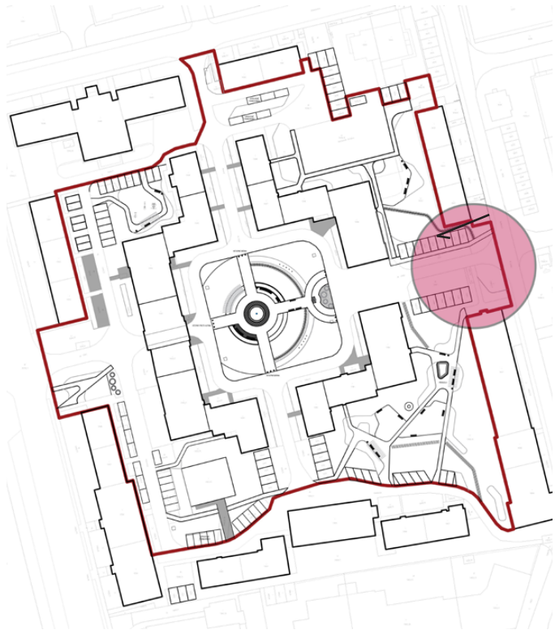


Oceľové lavičky s dreveným sedákom a operadlom s oceľovej gul'atiny, pre pohodlné posedenie a jednoduchosť údržby



Oceľové smetné koše  so strieškou , na nohe s oceľovým opláštením

# ČASŤ D



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Prechodový chodník vedúci na námestie.

Križovatka chodníkov, prechod z parku časť C do E a priame napojenie na námestie.

Pred garážami navrhujeme chodník, ktorý ochráni chodcov pred prechádzanim po ceste.





Viackmenné stromokry, ktoré nezaberajú toľko miesta ako alejové stromy

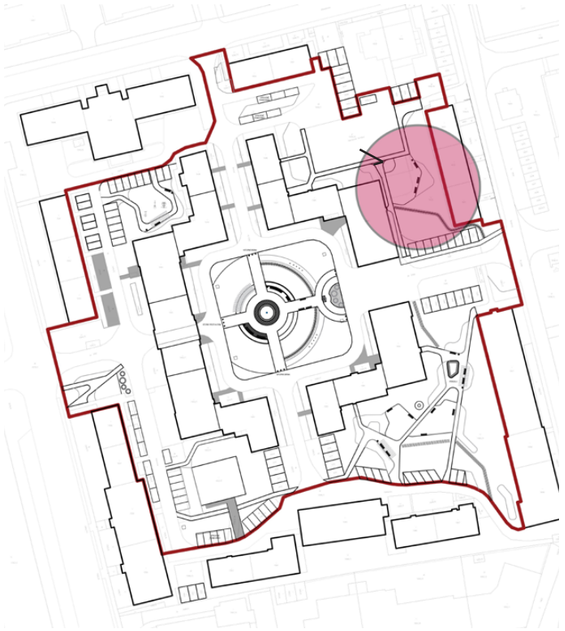


Betónové šľapáky v trávniku vedúce z časti C a E



Chodník z betónovej zámkovej dlažby sivej farby

# ČASŤ E



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:

Park s workoutovým ihriskom a športoviskom

Existujúce detské ihrisko je nefunkčné a nespĺňa platné normy. Obrys nového workoutového ihriska sa presunie od športoviska, aby sa vytvoril priestor pre chodník. Priestor sa bude využívať na cvičenie vlastnou váhou. Taktiež sa vytvorí prepojovací chodník k námestiu a pripojí sa aj východ z brány bytovky.

Priestor bude dotvorený trvalkovymi kvitnúcimi záhonmi. Prídomová zeleň bude taktiež obohatená o výsadby trvalkového a krovitého patra.



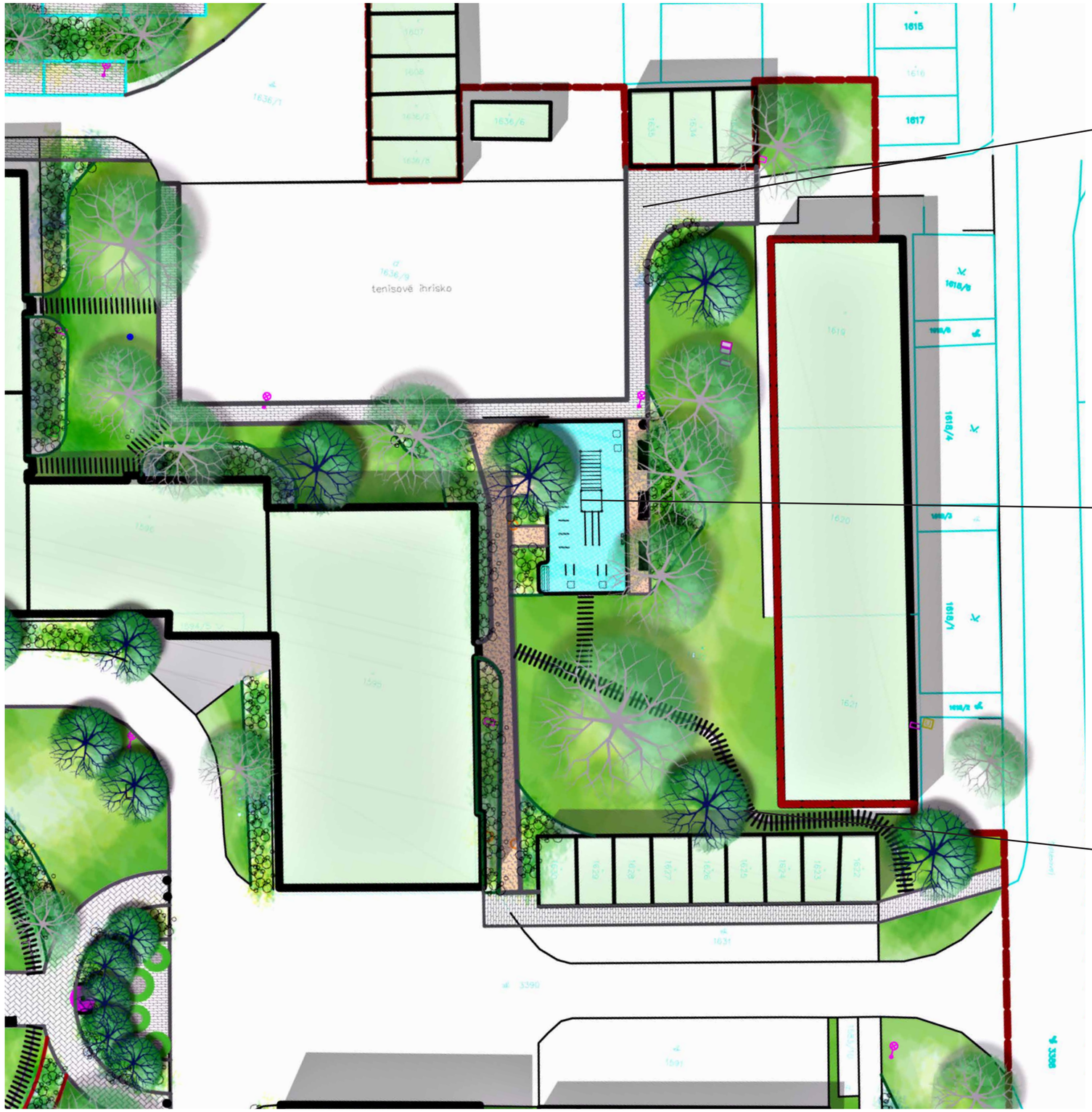


EPDM liata guma ako bezpečnostný povrch





Workoutové ihrisko pre cvičenie vlastnou váhou s viac ako 8 prvkami a priestorom na posedenie






Prechodový rozšírený chodník okolo športoviska ako hlavná prístupová komunikácia k workoutovému ihrisku

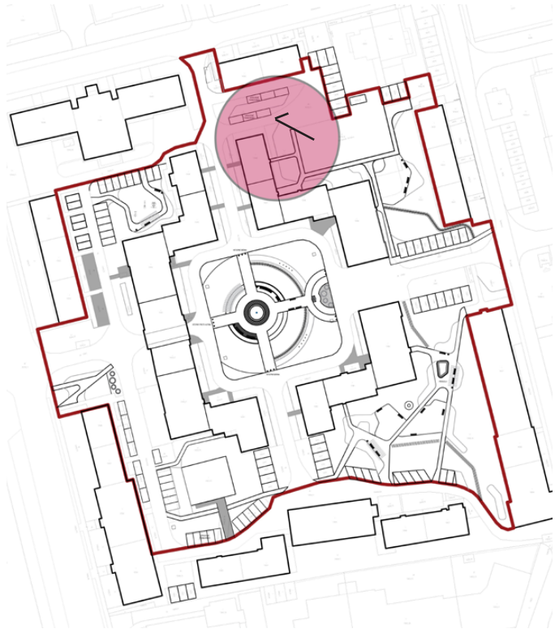


Workoutové ihrisko pre cvičenie vlastnou váhou v blízkosti športoviska



Šľapákový chodník v trávniku ktorý vedie od ulice k workoutovému ihrisku

# ČASŤ F



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:
Priestor s malou plochou zelene a prídomovou zeleňou.

Parkovanie v zeleni nahradí vodopriepustná dlažba použítá na vytvorenie parkovacích miest.

Pri budovach sa vytvoria záhony z kvitnucích trvaliek a krov.





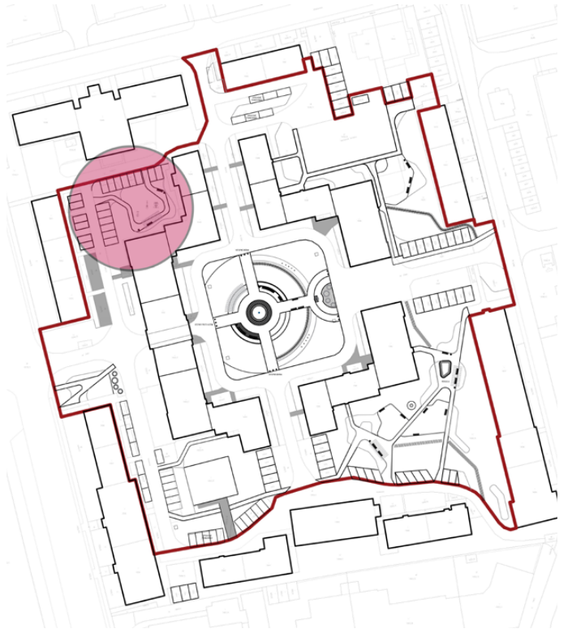
Trvalkovo - kríkové záhony v prídomovej zeleni, ako aj pri parkovacích miestach





Parkovacie miesta vsakujúce vodu - plastové tvárnice vyplnené betónovou dlažbou

# ČASŤ G



KOMPOZIČNÉ RIEŠENIE:
Priestor s malou plochou zelene a prídomovou zeleňou.

Parkovanie v zeleni nahradi vodopriepustná dlažba použítá na vytvorenie parkovacích miest.

Pri budovach sa vytvoria záhony z kvitnucích trvaliek a krov. Pergola s popivanými rastlinami vytvorí zákryt a tieň pre oddychovú plochu.





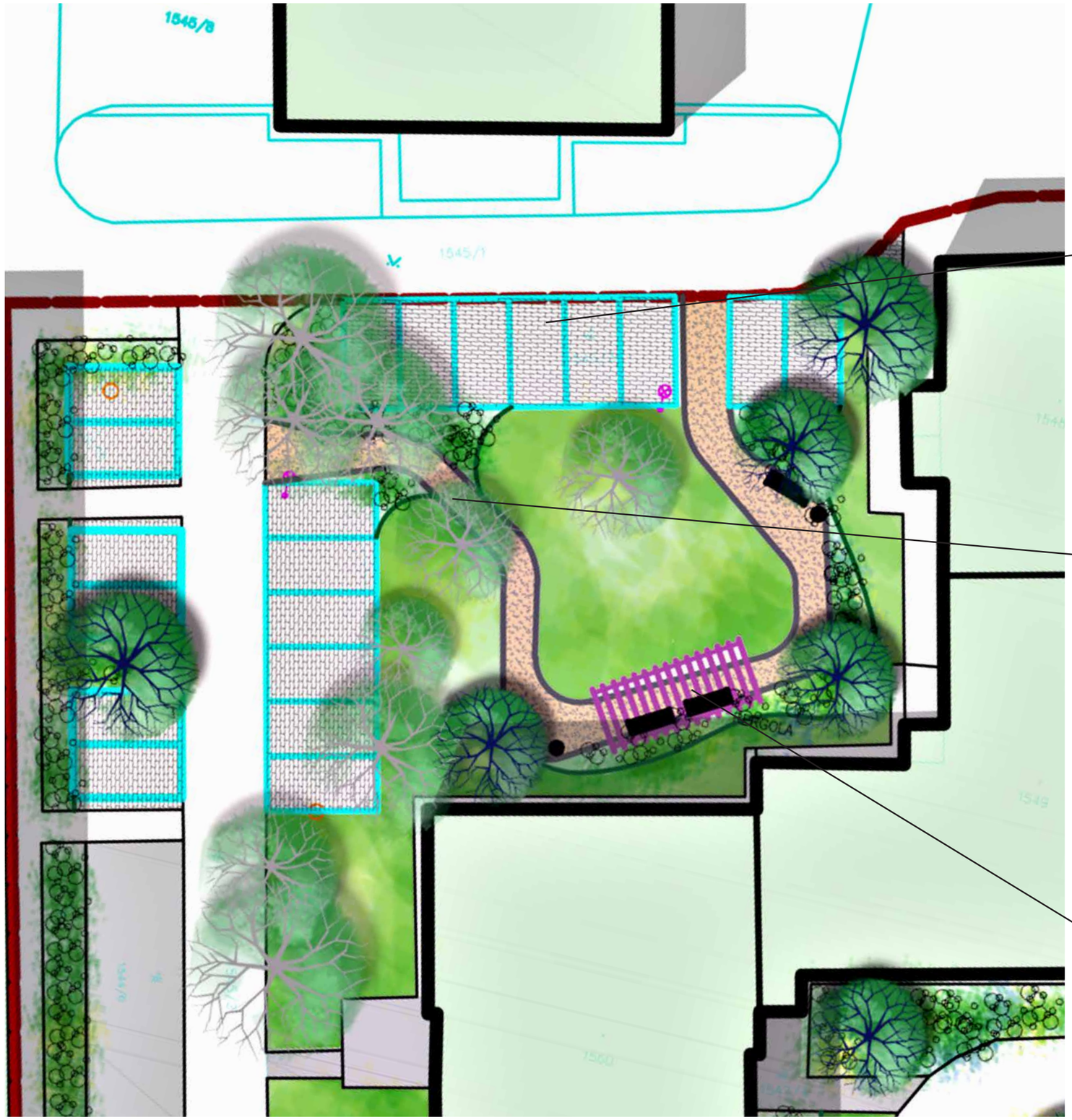
Mlatový chodník vytvára nový priestor pre šport a oddych



Trvalkové miešané záhony s okrasnými trávami a cibuľovinami



Pergola s popínavými rastlinami






Rozšírené státie pre auta podľa požiadaviek investora



Mlatové chodníky



Drevená pergola s popínavými rastlinami