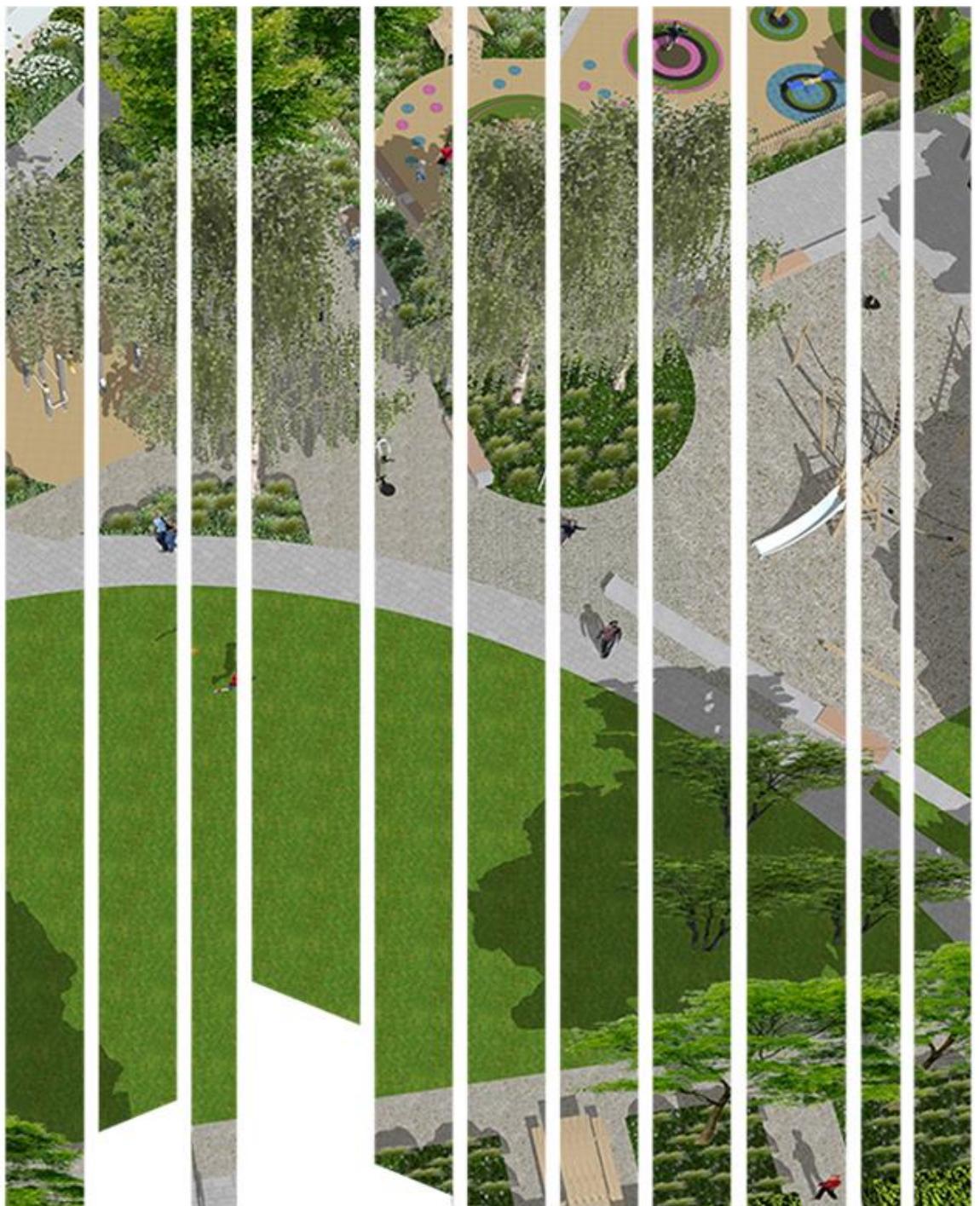




 atelier DUMA



G. DUSÍKA - SPOLOČNÉ PRIESTORY PODĽA NÁMETU MESTSKÝCH ZÁSAHOV, PD

ARCHITEKTONICKÁ ŠTÚDIA
JEDNODUCHÝ GRAFICKÝ KONCEPT

G. DUSÍKA - SPOLOČNÉ PRIESTORY PODĽA NÁMETU MESTSKÝCH ZÁSAHOV, PD

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov a miesto stavby: G. Dusíka - spoločné priestory podľa námetu mestských zásahov
Stupeň: architektonická štúdiá/ jednoduchý grafický koncept
Objednávateľ: mesto Trnava, Hlavná č. 1, 917 71 Trnava
Spracovateľ: Ateliér DUMA, s.r.o., Seredská 66, 917 05 Trnava - Modranka
Hlavný projektant: Ing. Magdaléna Horňáková
Spoluautori: Ing. Juraj Horňák, Ing. Lenka Ficeková
Termín: november 2017

SÚČASNÝ STAV

Plocha riešeného územia slúži ako pobytový priestor pre obyvateľov okolitých bytových domov. Územie je vymedzené miestnou komunikáciou ulicou Gejzu Dusíka, bytovými domami ul. G. Dusíka 24,25,26,27 a 34,35,36,37 a chodníkom vedeným stredom obytného súboru. V súčasnosti sa v riešenom území nachádza niekoľko starších herných prvkov bez dopadových plôch. Plocha je zatrávnena, celkovo vyzerá neupravene a herné prvky nevyhovujú dnešným normám na herné prvky a požiadavkám obyvateľov na vybavenosť. Mobiliár je zdevastovaný a poddimenzovaný, a neslúži pôvodnému účelu. Chodníky sú zlom technickom stave, v nedostatočných šírkach. Absentuje pobytový spoločenský priestor. Potenciál miesta nie je dostatočne využitý.

ROZSAH A HLAVNÉ CIELE KONCEPTU

Zámerom projektu je vytvoriť na mieste zastaraného pôvodného detského ihriska nový oddychovo-rekreačný priestor pre všetky vekové kategórie. Cieľom je vytvoriť nové detské ihrisko pre deti predškolského veku a školopovinné deti, trávnatú plochu pre šport a zábavu, odpočinkovú zónu, cvičiacu zónu s fit a workout prvkami pre všetky vekové kategórie. Jednoduchý grafický koncept bude slúžiť ako podklad na spracovanie ďalších stupňov PD. Koncept je spracovaný v súlade s požiadavkami zadania mesta Trnava a zmien, ktoré zazneli na pracovných rokovaniach. Obnova spevnených plôch na hlavnej trase, príjazdové komunikácie k parkovisku a parkoviská nie sú súčasťou riešenia. Výhľadovo doporučujeme ich riešenie, vzhľadom na ich zjednotenie. V súčasnej dobe majú rôzne materiálové prevedenie.

FUNKČNO - PREVÁDZKOVÉ VYUŽITIE

Riešené územie je rozdelené do niekoľkých funkčných zón. Detské ihrisko je situované čo najďalej od hlavnej komunikácie a parkoviska. Od hlavného chodníka cez obytnú zónu je oddelené izolačnou zeleňou. Na plochu detského ihriska nadväzuje fitnes zóna. Spoločne s trávnatou plochou tvoria aktívnu zónu riešeného územia. Po obvode pri parkovisku je vytvorený spoločenský priestor oddychovej zóny, oddelený od parkoviska prerušovaným živým plotom, aby bol umožnený prístup aj od bytového domu. Celý návrh je koncipovaný maximálne funkčne a úsporne tak, aby nebolo potrebné realizovať nákladné terénne úpravy. Koncept návrhu nie je viazaný na uzáveru chodníka pre prejazd motorových vozidiel. V súčasnosti nie je prejazd po chodníku obmedzený, no vzhľadom na požiadavky obyvateľov okolitých domov je v návrhu rátané s doplnením zahradzovacích stípkov, vzhľadom na konfliktné situácie chodcov a vozidiel. V celom odychovo-rekreačnom priestore bude zákaz vodenia psov.

SPEVNENÉ PLOCHY, CHODNÍKY

V návrhu je uvažované s viacerými materiálovými prevedeniami chodníkov a spevnených plôch. Z analýzy riešeného územia vyplynulo, že chodník vedený rovnobežne s bytovkou č.24-27 je vysoko frekventovaný. Preto je rozšírený na 1,8m. Ostatné chodníky v riešenom území majú šírku 1,5m. Hlavné chodníky územím – pozdĺž bytového domu a napriek územiu je navrhnutý z betónovej dlažby. Takisto aj vstupný priestor do detského ihriska pre najmenších. Tento priestor je vzhľadom na údržbu pieskoviska a detského ihriska rozšírený na 3m. Ostatné spevnené plochy - odpočívadlo a pomocné chodníky sú z minerálneho betónu (mechanicky spevnené kamenivo). Koncept chodníkov spočíva vo vzájomnom prepojaní materiálov, ktoré navádzajú do ďalších priestorov. Ako akcent sú navrhnuté malé ptlochy zo žulovej kocky - pod stojiskom na bicykle, sušiakmi a hmloviskom.

DETSKÉ IHRISKO

Detské ihrisko je rozdelené na dve zóny, vzhľadom na vekové kategórie detí. Vzhľadom na charakter priestoru sú vybrané herné prvky z masívneho agátového dreva. Detské ihrisko pre deti predškolského veku je celé oplotené nižším dreveným, zo strany od hlavného chodníku pletivovým plotom, ktorý je súčasťou živého plotu. Dopadová plocha detského ihriska je z EPDM povrchu, s výraznou farebnou grafikou v miestach dopadových zón herných prvkov. Obsahuje herné prvky: pieskovisko s obvodovou modeláciou z EPDM a herným dreveným domčekom, zabudovanú trampolínu, pružinovú kyvadlovú hojdačku, pružinovú hojdačku, kresliaci tabuľa, zostavu hojdačiek – dva hojdačky pre staršie deti (alt.vtáčie hniezdo) a dvojhojdačku najmenšie deti so stredovým sedením pre dospelého. Niektoré z prvkov môžu využiť aj telesne postihnutí.

V detskom ihrisku pre deti školského veku dominuje multifunkčná drevená lezecká zostava s oceľovou šmykalkou a hradzou, ktorá je doplnená o hojdačku vtáčie hniezdo (alt. otočnú tyč). Dopadovú plochu v tejto časti tvorí riečny štrk. V záhone pri ihrisku je umiestnené hmlovisko, pre zlepšenie mikroklímatu. Ovládanie bude cez IR čidlo s časovaním. Ihrisko je vymedzené po obvode od okolitého priestoru betónovými blokmi. Šmerom od trávnej plochy bude oddelené drevenými prvkami. Oddelovacie prvky budú slúžiť ako lavička a súčasne obmedzia roznášanie štrku z dopadovej zóny do okolia. Tieto múriky sú navrhnuté aj v časti detského ihriska pre najmenších a slúžia ako lavičky a odkladací priestor. Línie múrikov prepájajú priestor a vytvárajú jednotlivým zónam hranice. V časti lavičiek budú mať upevnené drevené sedáky, prípadne sedák s opierkou.

CVIČIACA ZÓNA S FIT A WORKOUT PRVKAMI

V nadväznosti na detské ihrisko je navrhnutá malá fitnes zóna s dynamickými fit prvkami - ruky, trup, zostava runner, cross trainer a s menšou statickou zostavou Dip'n fly – hradza, bradla, kruhy. Cvičiaca zóna je navrhnutá pre všetky vekové kategórie - mládež, dospelí, seniori. Niektoré z prvkov môžu využiť aj telesne postihnutí. Dopadová plocha fitnes zostavy Dip'n fly je tvorená EPDM povrhom, ostatné dopadové plochy pod fitnes prvkami v cvičiacej zóne sú z mlatu/minerálneho betónu (mechanicky spevneného kamenniva).

ODPOČINKOVÁ ZÓNA PRE SPOLOČENSKE KONTAKTY

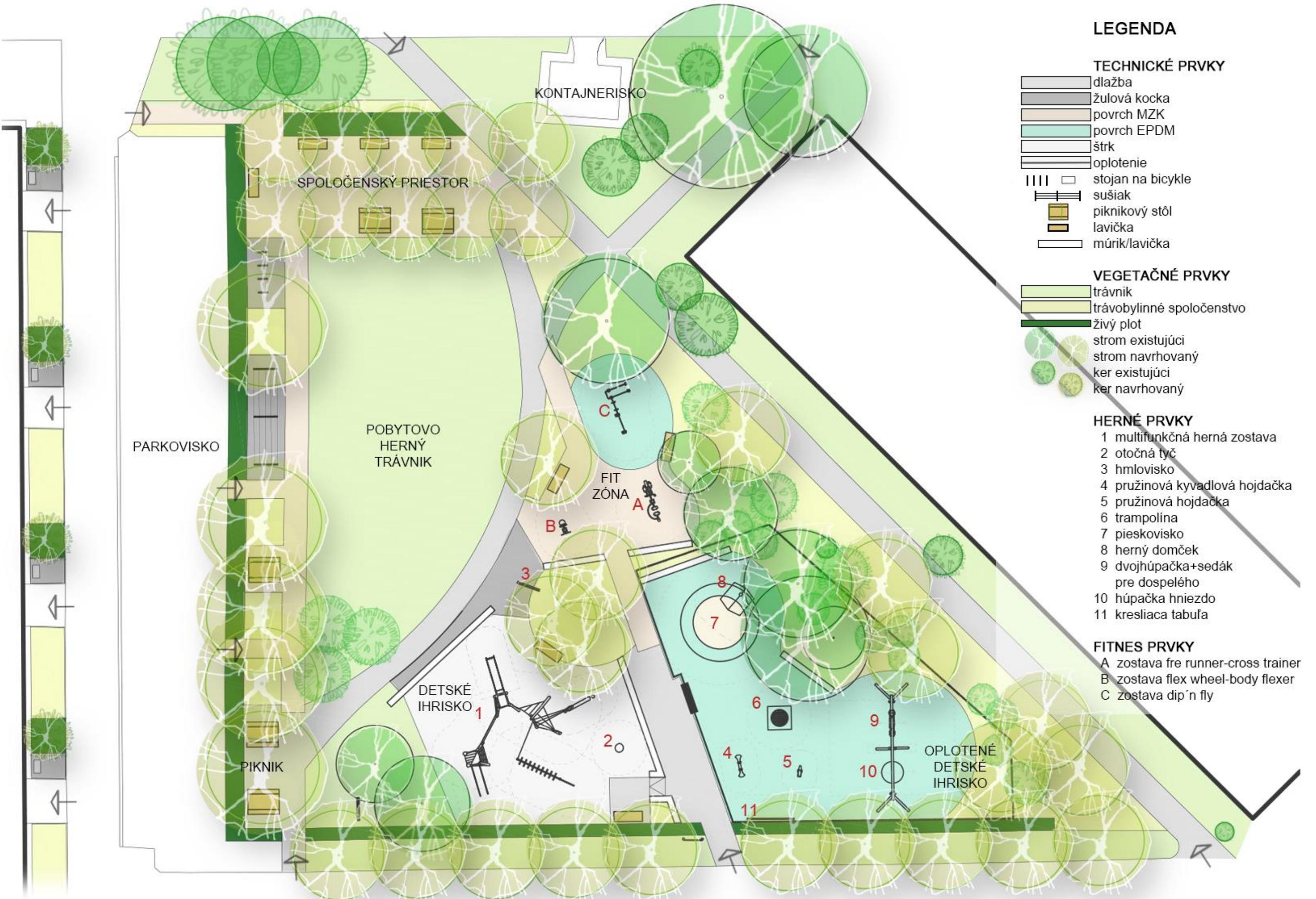
Na konci pobytového trávniku je umiestnené malé odpočívadlo v boskete stromov, ktoré je doplnené o lavičky a piknikové stoly, ktoré sú osadené medzi stromami. Spevnený povrch tvorí mlatová plocha /minerálny betón (mechanicky spevnené kamenivo), ktorá sa dá využiť aj na hranie petangu, guličiek či iné spoločenské aktivity. Popri chodníku pri parkovisku, oddeleným živým plotom, sú navrhnuté pod korunami navrhovaných drevín ďalšie piknikové stoly.

DROBNÁ ARCHITEKTÚRA A MOBILIÁR

Jednotlivé funkčné zóny sú doplnené lavičkami, piknikovými stolmi a odpadkovými košmi bez separovaného zberu. Pri oddychovo - spoločenskom priestore sú navrhnuté stojany na bicykle a sušiaky na prádlo. Stojany na bicykle sú navrhnuté aj u vstupov do bytových domov. Pri každom vstupe do územia je navrhnutá informačná tabuľa o zákaze vodenia psov. V rámci detského ihriska je navrhnutá informačná tabuľa s prevádzkovým poriadkom.

ZELEN A SADOVÉ ÚPRAVY

Línia koridoru pre peších v riešenom území určuje hranicu a tvar trávnej plochy - hernej ploche. Plocha oddeľuje aktívny a pasívny priestor riešeného územia. Ako ukončenie a zabránenie krátenia sú chodníkov je pri piknikových stoloch a detskom ihrisku navrhnutá skupina viackmenných krov. J sú jednotlivé zóny a prvy sú oddeľené záhonmi nenáročných trávobylinných spoločenstiev, ktoré sú v okrajovej časti doplnené o rozvoľnené kry. Ako vizuálne odelenie riešeného územia od okolia sú v obvodových častiach navrhnuté živé ploty vo výške cca 1m, ktoré sú od chodníkov vzhľadom na bezpečnosť, odsadené. Tie sú v niektorých častiach prerušované, čo umožňuje prechod. Súčasná vegetácia je doplnená o nové stromy, ktoré poskytujú v letných mesiacoch dostatočné zatielenie ihriska a oddychových priestorov. Navrhnuté sú skupiny stromov a aleje v obvodových častiach. Riešenie predzáhradok je počiatok rovnako pred každým vchodom, dominantným prvkom sú viackmenné vyššie kry ako napr. Amelanchier, Syringa. Pri stojanoch na bicykle je doplnená zapojená skupina stálozelených krov. Ostatné časti predzáhradok budú vysadené okrasnými trvalkami a trávami.

















MULTIFUNKČNÁ HERNÁ ZOSTAVA



OTOČNÁ TYČ



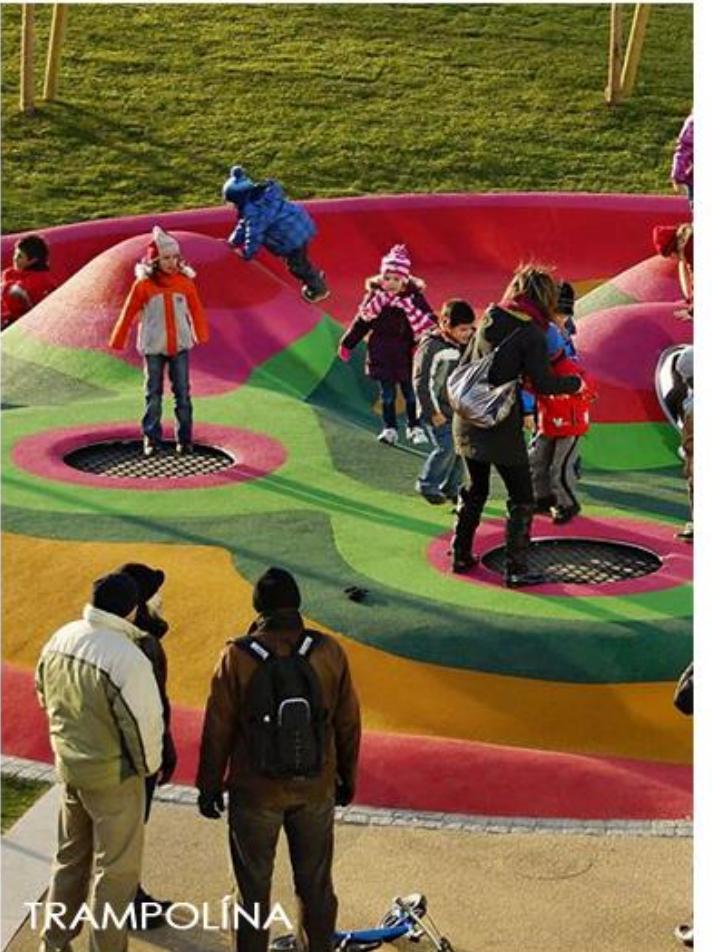
HMLOVISO



PRUŽINOVÁ KYVADLOVÁ HOJDAČKA



PRUŽINOVÁ HOJDAČKA





ZOSTAVA DIP 'N FLY



ZOSTAVA FLEX WHEEL
- BODY FLEXER



ZOSTAVA FREE RUNNER - CROSS TRAINER

