

1. 10.1	NASLOVNA STRAN NAČRTA KRAJINSKE ARHITEKTURE
----------------	--

**OSNOVNI PODATKI
O GRADNJI**

naziv gradnje	OZELENITEV JAVNIH POVRŠIN V AJDOVŠČINI IN NJENI OKOLICI
---------------	--

kratek opis gradnje	Ozelenitev javnih površin z drevesnimi, grmovnimi sadikami in trajnicami.
---------------------	--

Vrsta gradnje	NOVOGRADNJA
---------------	--------------------

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije	PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
	rekonstrukcija

številka projekta	234 - 2022
-------------------	-------------------

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	10 Načrt s področja krajinske arhitekture
---------------------------	--

številka in naziv načrta	234 – 2022 - KA
--------------------------	------------------------

številka načrta	234 – 2022 -KA
-----------------	-----------------------

datum izdelave	September 2022
----------------	-----------------------

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja ali druge osebe	Tina Lipovž, univ. dipl. inž. kraj. arh.
---	---

identifikacijska številka	ZAPS 2111 PKA
---------------------------	----------------------

podpis pooblaščenega arhitekta,
pooblaščenega inženirja ali druge osebe


PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	STUDIO PIKAPLUS d.o.o.
---------------------------	-------------------------------

sedež družbe	Tovarniška cesta 26, 5270 Ajdovščina
--------------	---

vodja projekta	Tina Lipovž, univ. dipl. inž. kraj. arh.
----------------	---

identifikacijska številka	ZAPS 2111 PKA
---------------------------	----------------------

podpis vodje projekta



odgovorna oseba projektanta	Tina Lipovž
-----------------------------	--------------------

podpis odgovorne osebe projektanta



T.10.1 TEHNIČNO POROČILO

10.1.1 SPLOŠNO – PROJEKTNÁ NALOGA

Občina Ajdovščina namerava v sklopu projekta Ozelenitev javnih površin v Ajdovščini in njeni okolici urediti obstoječe in nove zelene površine, za večjo kakovost urbanega bivanja ter odprtega prostora v mestu in naseljih na območju občine Ajdovščina. Mesto Ajdovščina in ostala naselja v občini se hitro razvijajo, širijo in obnavljajo. Prioritetno se izvaja predvsem prometna in komunalna infrastruktura, ter številne novogradnje in prenove poslovnih in stanovanjskih objektov in območji. Urejanje zelenih površin je vse bolj pomembno iz družbenih, ekoloških in ekonomskih koristi, ki jih zagotavljajo urbanemu okolju. Poleg tega, so glavni mehanizem, za odpornost in prilagajanje naselji na globalne podnebne spremembe. Našteto narekuje celovit pristop k načrtovanju novih zelenih površin za ozelenitev javnih površin v Ajdovščini in njeni okolici.

10.1.2 IZPOLNJEVANJE BISTVENIH ZAHTEV

Načrt krajinske arhitekture je skladen s prostorskim planom – odlok o Občinskem prostorskem načrtu Občine Ajdovščina (Ur.l.RS, št. 5/22 in 10/22 – popr.)

Pri izdelavi predmetnega načrta krajinske arhitekture se upoštevajo:

- SIST DIN 18915:2019 Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – zemeljska dela,
- SIST DIN 18916:2019 Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – rastline in saditvena dela,
- SIST DIN 18917:2019 Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – trate in setvena dela,
- SIST DIN 18919:2019 Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – vzdrževalna dela v fazi razvoja in pri oskrbi zasaditev,
- SIST DIN 18920:2019 Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – zaščita drevja, rastlinskih sestojev in nasadov pri gradbenih posegih ter
- drugi relevantni predpisi in standardi.

10.1.3 USMERITVE ZASADITEV

- vse mere je potrebno preveriti na licu mesta. V primeru neskladja načrtov s situacijo na terenu je potrebno spremembe uskladiti s projektantom in izvajalcem. Pred začetkom izvajanja del se skupaj s projektantom pregleda projekt in predvidene zasaditve,
- posamezne spremembe in detajle je potrebno uskladiti na terenu s projektanti in izvajalci,
- če izvajalec opazi neskladje med projektom in stanjem na terenu ali kakršnokoli nepravilnost je o tem dolžan obvestiti projektanta in skupaj z njim poiskati ustrezno rešitev,
- drevesa morajo biti oddaljena od komunalnih vodov min. 2m osno, proti koreninsko zaščito se izvaja v primeru, da prostorsko ni mogoče ustrezno zaščititi pred delovanjem korenin.
- Glede ustreznega gnojil za posamezne rastline je potrebno posvetovati z dobaviteljem (vzgojiteljem) rastlin.

- **Zaščita obstoječih dreves, ki mejijo na gradbišče**

Splošno: Za obstoječa drevesa v neposredni bližini gradbišča se upošteva naslednje standarde: na območju korenin se po SIST DIN 18920:2019 ne sme nasipavati zemljine ali katerega drugega materiala. Če se temu ne da izogniti, je treba glede debeline nanosa in načina nanašanja materiala upoštevati toleranco posamezne rastlinske vrste, starost, vitalnost in izoblikovanost koreninskega sistema rastline, talne razmere kot tudi vrsto materiala. Nanos zemljine naj bo izveden po območjih. Območja, namenjena prezračevanju, naj zavzamejo najmanj tretjino površine območja korenin. Pred nasipavanjem je treba zaradi zaščite korenin ročno ali z odsesavanjem iz površine nad koreninskim sistemom odstraniti ves rastlinski pokrov, listje in ostale organske snovi, da bi se tako izognili nastanku razpadajočih snovi, ki škodijo koreninam, ali pomanjkanju kisika. Na območje korenin se lahko nasipava samo grobozrnat material, ki prepušča zrak in vodo. Če je treba urediti dodaten rastni sloj, je ~~praviloma~~ treba najprej nanesti zgoraj opisani grobozrnat material v debelini 20cm in šele nato, kot zaključni sloj, v debelini največ 20 cm humozno zemljo bonitetne skupine 2 ali 3 po SIST DIN 18915:2019. Sloj humozne zemlje se ne sme nanesti bližje kot 1 m stran od debla. Pri izvedbi nasipavanja se po območju korenin ne sme voziti.

- **Rekultivacija površin, ki so bila predhodne utrjene (asfaltirane)**

Deli površin, kjer se asfalt ali druge utrjene površine v celoti odstranijo, ali na delih, kjer je bila obstoječa travna ruša med gradnjo odstranjena ali poškodovana, se zatravijo s travno mešanico. Navozi se plodna zemlja na globini 15cm, izvede se razgrinjanje, grobo in fino planiranje, dognojevanje, nabava travne mešanice, zagrabljanje, uvaljanje in čiščenje po končanih delih.

- **Priprava tal za saditev in izbor sadik**

Splošno: Izvajalec del je pred pričetkom saditvenih del dolžan sanirati celotno območje zasaditve. Odstrani se vse ostanke gradbenega materiala, druge odpadke in smeti, še posebej plastiko, topila ter druge kemikalije, ki kasneje na površini niso opazni. Zbite površine od delovnih strojev je treba razrahljati najmanj do sadilne globine. Debelina ravnega sloja, ki ga sestavlja obogatena živica in mrtvica, se prilagaja razmeram na terenu in načrtovani vegetaciji. Navožena zemlja ne sme vsebovati semen plevelnih trav in invazivnih rastlinskih vrst (japonski dresnik ipd.).

- **Priprava površine za sajenje in način sajenja**

Območja za sajenje na raščenem terenu je treba ustrezno pripraviti: izkop jam, odstranitev odpadnega oz. neplodnega materiala, dodajanje kvalitetne zemlje.

NABAVA IN DOSTAVA:

Nabava in dostava sadik rastlin: Sadike rastlin se nabavijo po vrsti, količini in kakovosti ter velikosti, ki so opredeljene v tehničnem poročilu in popisu del. V primeru, da zaradi objektivnih vzrokov izvajalec ne more nabaviti določene vrste ali kakovosti sadik (če npr. ne obstajajo na tržišču, je dobavna cena nesorazmerno visoka za predpisano velikost ali sorto/vrsto ali če velja fitopatološka prepoved sajenja) se mora posvetovati s projektantom in/ali osebo, ki izvaja strokovno pomoč naročniku.

Za vse morebitne nastale spremembe ali dopolnitve, ki se pojavijo tekom izvajanja projekta, se mora pripraviti pisni predlog sprememb. V njem je treba opredeliti tudi morebitne drugačne potrebe ali značilnosti nadomestnih sadik, ki se jih predstavi naročniku. Pisne predloge sprememb mora naročnik potrditi. Številka in datum predloga sprememb se morata tudi uradno zabeležiti (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja).

Nabava in dostava materialov za izvedbo saditvenih del (t.i. sadilni material): Vrsta in količina zahtevanega sadilnega materiala, ki je potreben za izvedbo saditvenih del, je opredeljena v tehničnem poročilu in/ali popisu del. V primeru, da zaradi objektivnih vzrokov izvajalec ne more nabaviti določenega sadilnega materiala, se mora posvetovati s projektantom in/ali osebo, ki izvaja strokovno pomoč za naročnika. Za vse morebitne nastale spremembe ali dopolnitve, ki se pojavijo tekom izvajanja projekta, se v projektu uskladi. V njem je treba opredeliti tudi morebitne drugačne značilnosti ali količine, ki se jih predstavi naročniku. Številka in datum dokumenta se mora tudi uradno zabeležiti (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja).

PREVZEM IN SKLADIŠČENJE RASTLIN IN SADILNEGA MATERIALA

Ob delnih ali popolnih prevzemih rastlin (prevzemali bomo zasaditve po območjih) se morajo sproti pripravljati prevzemni terenski zapisniki. Številka in datum terenskega zapisnika se morata tudi uradno zabeležiti v »gradbeni dnevnik« ali drugo vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja. Izvajalec mora pred pričetkom saditvenih del na terenu preveriti vse lokacije za načrtovana saditvena dela (kvaliteto in stanje predhodno pripravljenih sadilnih lokacij, tudi lokacij kjer ni predvidena predpriprava lokacij za saditev rastlin; preveri se morebitno znano prisotnost samosevnih ali invazivnih rastlin, motečega kamenja ali drugih elementov na območju novih saditev ali zatravitev, zahteve za varno izvedbo del na terenu glede na lokacijo, itd.). V primeru zahtevane zatraitve s setvijo naj izvajalec pozornost nameni časovni ustreznosti izvajanja setve ne glede na pričakovan standard trave (glede na to, da prva košnja ne more biti del popisa del). Pomembno je, da izvajalec čim prej pripravi uradni »zapisnik pripomb« in ga posreduje v obravnavo vsem pristojnim. Pristojne osebe presojujejo upravičenost ali neupravičenost ugotovitev ali zahtev izvajalca, ki jih je navedel v zapisniku in določijo naslednje korake, ki se morajo izvesti pred pričetkom izvajanja saditvenih del na neki lokaciji. Vse sklepe se mora pisno zabeležiti in predstaviti izvajalcu, po potrebi prilagoditi saditvena dela ali izvesti druge korake, ukrepe ali uskladitev projekta. Če izvajalec v dogovorjenem roku ni podal uradnega zapisnika pripomb, se smatra, da jih nima.

Prevzem sadik rastlin in različnih materialov za izvedbo saditvenih del: Pregled sadik vseh rastlin in sadilnega materiala se mora izvesti pred pričetkom saditvenih del. Prevzem sadik rastlin in sadilnih materialov se mora opraviti, ko sadike prispejo na dogovorjeno lokacijo v Ajdovščini - izvede se »uradni prevzem vseh dostavljenih sadik in sadilnega materiala«. Glede na načrtovan potek dela se izvajajo delni prevzemi posameznih območij. Strokovno usposobljene pristojne osebe na prevzemu sadik rastlin ugotavljajo: preveri se količine in kakovost sadik (glede na navedbe v popisu del), ali je stanje sadik ustrezno, sprejemljivo. Vsaj ena sadika za posamezno rastlinsko vrsto ali sorto mora imeti ob prevzemu oznako z navedenim latinskim imenom ter velikostjo, tipom sadike. Če je za rastlinsko vrsto potreben rastlinski potni list ga morajo imeti vse sadike. Strokovno usposobljene pristojne osebe na prevzemu vgradnega sadilnega materiala (npr. organska gnojila, zastirka), preverjajo vrsto, količine in njihovo ustreznost. Izvajalec mora predložiti ustrezna dokazila proizvajalcev posameznega produkta (o njegovi sestavi, količini, ipd.). Če strokovno usposobljene pristojne osebe ugotovijo, da sadike rastlin in/ali sadilni material/i iz strokovno utemeljenih razlogov ne ustrezajo v popisu del opredeljenim pogojem (vrsta, kakovost, velikost, želen ciljni habitus, nove/ stare poškodbe, koreninski sistem, navedena sestava, ipd.), jih lahko zavrnejo in o tem obvestijo pristojne službe investitorja/naročnika. Pripravi se kratek uradni zaznamek, ki se ga zabeleži (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo).

izvajalca/investitorja). Po zaključenem prevzemu sadik in/ali sadilnih materialov se takoj pripravi uradni zapisnik, ki ga podpišejo vsi prisotni (številka dokumenta in datum se zabeleži - npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja). V primeru reklamacij sadik rastlin in /ali sadilnega materiala (ki so strokovno utemeljene in podane v času prevzema), stroški reklamacij bremenijo izvajalca. Prevzem nadomestnih sadik rastlin in /ali sadilnega materiala se izvede po istem postopku kot prvič.

Kratkotrajno skladiščenje sadik: Kadar izvajalec saditev rastlin ne prične izvajati takoj po dostavi sadik rastlin na lokacijo, je treba vse dostavljene sadike rastlin ustrezno skladiščiti. Izvajalec saditvenih del je v času skladiščenja odgovoren za vse sadike rastlin in sadilni material. Vsa dela, ki jih je treba izvajati v primeru kratkotrajnega skladiščenja in s tem povezani stroški bremenijo izvajalca. Če je čas do saditve rastlin krajši od 48 ur, je treba sadike rastlin le z enostavnimi posegi, npr. z navlaženjem in pokrivanjem in senčenjem zavarovati, tako da ne pride do izsušitve v območju korenin, pozebe ali pregretja. Če je čas do saditve rastlin daljši od 48 ur in krajši od največ 5 dni, so potrebni dodatni ukrepi, ki so odvisni od letnega časa, vremenskih razmer, časa do sajenja, vrste transportnega materiala oz. embalaže in lastnosti sadik. Treba je izvajati zgoraj opisane ukrepe, upoštevati veljavne standarde za to področje in ukrepe po potrebi še intenzivirati. Po zaključku kratkotrajnega skladiščenja in pred pričetkom izvajanja saditvenih del se mora opraviti ponoven prevzem in pregled sadik, ki se naj zabeleži (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja).

Dolgotrajno skladiščenje sadik: V primeru da naročnik/investitor del od izvajalca saditvenih del zahteva zamik sajenja (zaradi različnih razlogov, ki vplivajo na zamik ali celo prestavitev sajenja rastlin) se mora izvajati dolgotrajno skladiščenje sadik rastlin, ki pa ni v breme izvajalca. S predlogom za dolgotrajno skladiščenje rastlin se mora strinjati tudi izvajalec saditvenih del, ki bi naj izvajal dolgotrajno skladiščenje. Izvajalec saditvenih del je v času dolgotrajnega skladiščenja odgovoren za ves sadilni material. Pisno se morajo zabeležiti vzroki za nastalo zakasnitev saditvenih del ter sprejeti dodatne odločitve, ki določajo načine ter plačilo dolgotrajnega skladiščenja sadik. Glede na vrsto rastlin, pričakovan časovni zamik sajenja rastlin in potrebno vzdrževanje sadik v času skladiščenja se določi naslednje: ali se lahko sadike sploh skladišči, lokacijo skladiščenja, kdo bo skrbel za te sadike in kakšne vzdrževalne ukrepe se mora izvajati. Na podlagi vsega navedenega se poda ocenjena vrednost dodatnega dela in se ga finančno ovrednoti (priprava za aneks ali dela vključi med nepredvidena dela). Po zaključku dolgotrajnega skladiščenja in pred pričetkom izvajanja saditvenih del se mora opraviti ponoven prevzem in pregled sadik, ki se naj zabeleži (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja).

PREVZEMI IZVEDENIH SADITVENIH DEL

POMEMBNO! Rastline in nasadi so del žive narave, zato se prevzem saditvenih del razlikuje od prevzema izvedenih gradbenih del ter od prevzema urbanih elementov ali drugih elementov.

Začasni in končni prevzem saditvenih del obsegata **kakovostni in tudi količinski prevzem izvedenih saditvenih del**. Preverja se, ali so bila saditvena dela izvedena glede na navedbe v tehničnem poročilu in/ali popisu del. Za drevesne sadike in večje grmovnice se preverja tudi: ali so tekom izvajanja saditvenih del nastale kakšne nove poškodbe na sadikah, bližnjih rastlinah ali elementih; ali je bila rastlina posajena na ustrezno lokacijo; ali je bilo drevo sajeno na ustrezno višino (pregloboko sajene rastline so lahko predmet reklamacije), preverja se ali se je upoštevalo morebitno posedanje tal; ali je deblo visokodebelnih dreves ravno postavljeno; ali je bila v primeru izdelave zalivalne kotanje le-ta izdelana izven roba koreninske grude; ali debelina nameščene zastirke okoli rastlin ustreza zahtevam; ali je bila priveza ustrezno nameščena; ali so bili uporabljeni in

nameščeni ter vgrajeni vsi predpisani vgradni in sadilni materiali; ali je vlažnost tal v območju novih rastlin ustrezna; ali je bilo delovišče očiščeno (ožje, širše območje); ali je nastala kakšna škoda zaradi prekomerne uporabe mehanizacije (na talni podlagi, rastlinah v bližini, okolici); ipd.. Dodatno se preverja morebitne vidne znake škodljivih biotskih dejavnikov, ki v času prevzema sadik zaradi različnih razlogov niso bili vidni ter obravnavani. V primeru reklamacije mora izvajalec saditvenih del na lastne stroške odpraviti vsa strokovno utemeljena odstopanja in izvesti vsa dela, ki so jih ob začasnem ali končnem prevzemu ugotovile ter izpostavile pristojne osebe. Za rastline in nasade, ki ustrezajo vsem zahtevam, je cilj, da se čim prej izvede prevzem, da se prične njihovo začetno vzdrževanje. Izvajalec del mora za naročnika pripraviti smernice za nadaljnje vzdrževanje rastlin in nasadov (za morebitno uveljavljanje garancije).

Končni prevzem saditvenih del (končni obračun): Končni prevzem saditvenih del se izvaja po območjih čim prej oz. najkasneje v roku 7 dni po izvedenih zasaditvah. Izvajalec pripravi vso potrebno dokumentacijo za končni obračun, ki jo pregleda projektant in pristojne službe naročnika. Izvajalec mora pripraviti tudi navodila za začetno vzdrževanje in jih predstaviti ter predati naročniku in vzdrževalcu rastlin in/ali nasadov, ki bo izvajal začetno vzdrževanje. Vse morebitne strokovno utemeljene reklamacije se morajo takoj predstaviti izvajalcu. Ugotovitve izvedenega nadzora kakovosti in količin se morajo zabeležiti (npr. v »gradbeni dnevnik« ali v drugo uradno vodeno dokumentacijo izvajalca/investitorja) in tudi foto dokumentirati. Vse strokovno utemeljene napake in odstopanja popravi izvajalec na lastne stroške. Nato se za vsa še neprevzeta saditvena dela ponovno opravi postopek prevzema. Takoj po uspešno zaključenem začasnem prevzemu saditvenih del preidejo rastline in nasadi pod »začetno vzdrževanje rastlin in/ali nasadov«. V primeru izbire zunanjega izvajalca za izvajanje začetnega vzdrževanja rastlin in/ali nasadov se pripravi samostojno pogodbo. Morebitnih ugovorov na izvedena saditvena dela ni več mogoče uveljavljati, ko se enkrat zaključi »končni prevzem saditvenih del«

VZDRŽEVANJE

Začetno vzdrževanje rastlin in nasadov: Se prične izvajati takoj po uspešnem končnem prevzemu saditvenih del. Za drevesa traja začetno vzdrževanje 3 leta (rastne dobe). Za druge rastline in nasade začetno vzdrževanje traja 1 leto. Začetno vzdrževanje rastlin in nasadov izvaja redni lokalni vzdrževalec, ki opravlja tudi druga vzdrževalna dela na rastlinah in nasadih v nekem območju in ima za posamezna področja zaposlene usposobljene delavce. Kvaliteto in trajanje začetnega vzdrževanja rastlin in način uskladitve naročnik in izvajalec. V pogodbi je treba navesti vrsto vseh del, intervale in obliko, v kateri se naj izvede prikaz stroškov za obdobje začetnega. Izvajalec začetnega vzdrževanja mora obvezno voditi delovodnik vseh izvedenih del (v naprej se dogovori format, vrsto zabeleženih podatkov in količin, priporočeno je dodajati obdobjno foto dokumentacijo za vsa drevesa in obdobjno foto dokumentacijo za nasade, pred in po izvedenih delih). V času izvajanja začetnega vzdrževanja mora izvajalec na lastne stroške menjavati vse morebitne propadle rastline (izvzet je propad rastlin zaradi višje sile, ki se jo dokazuje). V času začetnega vzdrževanja se izvedejo tudi postopki presoje stanja rastlin in nasadov zaradi preteka garancijskega roka za rastline. Po zaključenem začetnem vzdrževanju preidejo rastline in nasadi v cikel rednega vzdrževanja (glede na vrsto rastline se določijo srednjeročni in dolgoročni cilji ter podajo smernice za splošne vzdrževalne ukrepe, ki se dopolnjujejo in usmerjajo v času rednih letnih pregledov stanja in glede na druge dejavnike).

GARANCIJA NA RASTLINE

Izvajalec saditvenih del (ki zagotovi tudi dobavo ter dostavo rastlin) mora že ob oddaji ponudbe priložiti poseben dokument, v katerem morajo biti za vse rastline navedeni pogoji za izdajo garancije na rastline - veljavnost garancije za posamezne rastline in kaj ni zajeto v garancijo. Če tega izvajalec saditvenih del ne stori, se smatra, da je za sadike (drevnina, trajnice) trajanje garancije 1 leto, ki prične veljati s prvim dnem od uradnega začasnega ali končnega prevzema. Enako velja, če saditvena dela izvede njegov podizvajalec, katerega pa mora predhodno najaviti naročniku. Garancijo na rastline naročnik ne more uveljavljati za

travišča, enoletnice in pojav plevelov, tujerodnih invazivnih rastlinskih vrst ter ob kasnejšem pojavu predhodno nezaznavnih škodljivih biotskih ali abiotskih dejavnikov. Prav tako garancije naročnik ne more uveljaviti po izvedenem izvajanju obrezovanja mladih rastlin (o katerem se izvajalca saditvenih del ni predhodno obvestilo) ali po izvedenem tretiranju rastlin z različnimi sredstvi (o katerih se z izvajalcem saditvenih del ni predhodno posvetovalo). Prav tako garancije naročnik ne more uveljaviti v primeru nastanka kasnejših abiotskih in antropogenih poškodb na rastlinah ali nasadih.

Investitor garancijo za morebitne propadle rastline uveljavlja ob predložitvi dokazil o izvajanju ustreznega vzdrževanja, ki se je izvajalo v skladu s podanimi navodili izvajalca saditvenih del (predana morajo biti ob prevzemu). Vse nastale spremembe ali poslabšanje stanja rastlin in nasadov, ki se pojavijo tekom začetnega vzdrževanja, mora investitor ali njegov izbran izvajalec začetnega vzdrževanja takoj (sproti) obveščati izvajalca saditvenih del. Sproti se mora voditi delovodnik vseh izvedenih del na mladih rastlinah in nasadih, zabeležiti vse količine, stanje obdobjno foto dokumentirati. Pred pretekom garancijskega roka izvajalec saditvenih del, pooblaščen odgovorni zastopnik naročnika in izvajalec začetnega vzdrževanja ugotavljajo stanje rastlin in nasadov na terenu ter kako se je izvajalo vzdrževanje v času uveljavljanja garancije na rastline (vpisi v delovodnik začetnega vzdrževanja, foto dokumentacija, vmesno obveščanje). Presoja se, ali je treba uveljavljati garancijo, ali je zadeva ustrezna. Za vse ugotovitve in morebitno uveljavljanje garancije na posamezne rastline ali nasade ali njihove dele se mora pripraviti samostojen uraden. Garancijski prevzem za rastline se lahko izvede za posamezno rastlino, več rastlin, vse rastline neke vrste; enako velja za nasade, ki se lahko garancijsko prevzamejo v celoti ali delno. Ko se zaključi »garancijski prevzem rastlin«, kasnejše garancije za »odobreno« rastlino ali nasad ni več mogoče uveljavljati.

MONITORING IN STROKOVNI REDNI PREGLEDI STANJA DREVES

Cilj za vsa drevesa je, da se razvijejo v kvalitetna odrasla drevesa, ki bodo lahko opravljala številne pozitivne funkcije za svojo bližnjo in širšo okolico. Zaradi tega je pomembno, da se že v čas začetnega vzdrževanja dreves vnese procese »mestne arboristike«, ki vključuje vzpostavljanje evidenc, monitoring, izvajanje rednih strokovnih pregledov stanja mladih dreves, preverjanje pojava morebitnih škodljivih biotskih, abiotskih ali antropogenih dejavnikov ter na podlagi stanja morebitna določitev podrobnejših vzdrževalnih ukrepov in smernic. Potrebno je, da se vse podatke in drevesne lokacije digitalizira (lokacija, osnovni atributi za drevo, za posamezno lokacijo zabeležene dodatne usmeritve za izvajanje začetnega vzdrževanja, ipd.). Tudi za vse izvedene preglede stanja je treba voditi pisno evidenco, stanje obdobjno foto dokumentirati. Vsa kasneje propadla ali manjkajoča drevesa se naj čim prej zamenja (upoštevati je treba primeren čas sajenja). Dokumentira se naj zakaj je prišlo do izpada/propada in ali je pred nadomestno saditvijo dreves ali drugih rastlin treba izboljšati talne razmere ali izvesti kakšne druge ukrepe.

10.1.4 NAVODILA ZASADITVE RASTLIN

1. DREVESA:

SPLOŠNO – VISOKODEBELNA DREVESA: Dobava in dostava - DREVO LISTAVEC/IGLAVEC (latinsko ime), drevesna sadika s koreninsko grudo, obseg debla 16-18 cm (oz. 14-16) (drevo mora imeti kvalitetno razvit in dovolj velik koreninski sistem; zaželena je enovrhatost; visokodebelno drevo z že dvignjeno krošnjo, ki pa ne sme biti manjša od 1/2 višine drevesa; krošnja z ustrezno razporejenimi vejami; brez prisotne vrasle skorje v rogovilah; brez vidnih škodljivih biotskih dejavnikov; brez novih/svežih poškodb/rezov v območju debla).

SAJENJE VISOKODEBELNEGA DREVEŠA, NA USTREZNO (PRED)PRIPRAVLJENO TALNO PODLAGO:

ENOSTAVNO SAJENJE: Izkop ustrezno široke in ne preveč globoke sadilne luknje (ponovna uporaba izkopane zemlje). Predhodna preveritev globine nahajanja prve stranske korenine na drevesni sadiki in prilagoditev izkopa in sajenja (!). Po potrebi se z lopato/motiko razrahlja robove sadilne luknje in razrahlja tudi bližnjo okolico (v oddaljenosti 1m do 2m do sadilne luknje). Dodajanje gnojilnih tablet, stimulatorjev zemljin (vse organskega izvora), v sadilno luknjo. Odstranitev vseh trakov, in privez iz krošnje ali debla. Po potrebi skrajšanje poškodovanih vej zaradi transporta (če se je odlomil vrh, se mora namestiti bambusova palica in privezati najvišji poganjek v nadomestni vrh). Drevesa se ne sme posaditi pregloboko. Pri drevesnih sadikah s koreninsko grudo se mora ovoj odstraniti vsaj v zgornji tretjini. Za preprečevanje nastajanja zračnih žepov se lahko tekom sajenja zaliva z vodo. Količenje in privez drevesa na oporne kole s prečnimi povezavami (ne premočno; upoštevati smer burje). Izdelava zalivalnega kolobarja z izkopanimi zemljinami (izdelava se cca. 20 cm izven zunanjega rob oz. se zalivalni kolobar ne izdelava, ker je predvidena anorganska zastirka (pesek, drobljenec 2-4). Na deblo se ustrezno namesti t.i. bel premaz za zaščito mestnih dreves pred sončnim ožigom skorje. Po izvedbi se naj prvo zalivanje (prilagodi se vremenskim razmeram, času sajenja, ipd.; cca. 50-80 l na drevo. Po potrebi razplaniranje ali odstranitev (odvoz) odvečne zemlje ali rastlinskih delov. V širini cca. 60 cm od debla se izvede posip zastirke (pri tem mora deblo ostati prosto). Čiščenje lokacije po zaključenih saditvenih delih. Na deblo se ustrezno namesti t.i. bel premaz za zaščito mestnih dreves pred sončnim ožigom skorje. Po namestitvi belega premaza namesti zalivalna vreča (če se ne namesti, se jo začasno deponira pri vzdrževalcu). Izvede se naj prvo zalivanje (prilagodi se vremenskim razmeram, času sajenja, ipd.; cca. 50-80 l na drevo; strošek vode ni vštet v ceno storitve sajenja drevesa).

SPLOŠNO – DO TAL OBRAŠČENA DREVESA: Dobava in dostava - DREVO LISTAVEC/IGLAVEC (latinsko ime), drevesna sadika s koreninsko grudo, višina drevesne sadike 200-250 cm, do tal obraščeno drevo (drevo mora imeti kvalitetno razvit in dovolj velik koreninski sistem; zaželena je enovrhatost; do tal obraščena sadika; krošnja z ustrezno razporejenimi vejami; brez prisotne vrasle skorje v rogovilah; brez vidnih škodljivih biotskih dejavnikov; brez novih/svežih poškodb/rezov v območju debla).

SAJENJE DO TAL OBRAŠČENEGA DREVEŠA, NA USTREZNO (PRED)PRIPRAVLJENO TALNO PODLAGO -

ENOSTAVNO SAJENJE: Izkop ustrezno široke in ne preveč globoke sadilne luknje (ponovna uporaba izkopane zemlje). Predhodna preveritev globine nahajanja prve stranske korenine na drevesni sadiki in prilagoditev izkopa in sajenja (!). Po potrebi se z lopato/motiko razrahlja robove sadilne luknje in razrahlja tudi bližnjo okolico (v oddaljenosti 1m do 2m do sadilne luknje). Dodajanje gnojilnih tablet, stimulatorjev zemljin (vse organskega izvora), v sadilno luknjo. Odstranitev vseh trakov, in privez iz krošnje ali debla. Po potrebi skrajšanje poškodovanih vej zaradi transporta (če se je odlomil vrh, se mora namestiti bambusova

palica in privezati najvišji poganjek v nadomestni vrh). Drevesa se ne sme posaditi pregloboko. Pri drevesnih sadikah s koreninsko grudo se mora ovoj odstraniti vsaj v zgornji tretjini. Za preprečevanje nastajanja zračnih žepov se lahko tekom sajenja zaliva z vodo. Količenje se izvede pod kotom in izven koreninske grude (upošteva se smer vetra). Privez drevesa na oporni kol. Izdelava zalivalnega kolobarja z izkopanimi zemljinami (izdela se cca. 20 cm izven zunanjega roba koreninske grude, kola se ne zabija v koreninsko grudo). Po potrebi razplaniranje ali odstranitev (odvoz) odvečne zemlje ali rastlinskih delov. V širini cca. 60 cm od debla se izvede posip zastirke (pri tem mora deblo ostati prosto). Čiščenje lokacije po zaključenih saditvenih delih. Pod drevo se namestitvi zalivalni obroč (če se ne namesti, se ga začasno deponira pri vzdrževalcu). Izvede se naj prvo zalivanje (prilagodi se vremenskim razmeram, času sajenja, ipd.; cca. 30-50 l na drevo; strošek vode ni vštet v ceno storitve sajenja drevesa).

GOZDARSKA DREVESNA SADIKA, LISTAVEC, drevo z golo korenino, višina 80-100cm. Doda se organsko gnojilno tableto 10g z dolgotrajnim delovanjem kot npr. Healthy start 12-8-8 ali enakovredno (3 na drevo). Potrebno predložiti ustrezna dokazila proizvajalcev o sestavi. Za privez se uporabi bambusovo palico višine 1,5m ali enakovredno. Sadiko se priveže z gumijasto votlo vrvjo za privezovanje rastlin ali enakovredno. Kot dodatno se lahko predvidi zaščitni tulec proti objedanju divjadi. Sajenje: Sajenje pod motiko, rastline višine 80-100cm z golimi koreninami na ustrezno pripravljeno podlago (na predhodno vgrajene zemljine) gnojilne tablete in količenjem ter privez na bambus palico.

2. GRMOVNICE

Sadike morajo biti v predpisani velikosti sadike - lonec, 30/40. Upoštevati vse zahteve relevantnih standardov DIN (18915, 18916, 18917, 18918, 18919). Zemljina za zasip se porabi od izkopa luknje. Velikost sadilne jame naj bo 1,5x premera bale sadike. Grmovnico se ob saditvi pognoji z ustreznim standardnim gnojilom in zalije.

3. GREDA IZ OKRASNIH TRAV IN TRAJNIC Z ZASTIRKO

Pod trajnice štejemo tudi okrasne trave in cvetoče trajnice, ki jih sadimo v gredice. Okrasne trave in trajnice se sadi skladno z zasaditvenim načrtom in gostoto sajenja posamezne rastline. Nabava sadik trajnic s transportom do mesta vsaditve in sajenje. Postavka vključuje: izkop sadilne jame (velikost sadilne jame je 1,5xpremer bale, gnojenje in prvo zalivanje). Ponuja se sadike v predpisani velikosti sadike. Upoštevati vse zahteve relevantnih standardov DIN (18915, 18916, 18917, 18918, 18919). Dodajanje humusa je vključeno pri zemeljskih delih. Na gredicah, kjer je predvidena zasaditev trajnic in okrasnih trav se predvidi umestitev zastirke med predvideno zasaditvijo po popisu. Za zastirko se predvidi mešanico vulkanski kamen- lapillo – cca. 10-14mm. Z zastirko dodatno preprečimo razrast plevela in vzdrževanje med rastlinami je lažje. Ko posadimo rastline, jih obdamo z zastirko v deb. 8cm nad PP folijo na že humuzirane in planirane gredice.

VULKANSKA KAMNINA - LAVA - LAPILLO|RJAVA: Lava je izliven magmatski mineral, z visoko poroznostjo, možnostjo velikega zadrževanje vode, počasnega sproščanja tekočin in visoko toplotno močjo. Je popolnoma naravna in ekološka vulkanskega izvora. Vse te karakteristike odlikujejo odlično obstojno zastirko. Polipropilenski(PP) filc npr.: DuPont Plantex Gold ali enakovredno. (DuPont™ Plantex® Gold je profesionalna protiplevelna koprena, UV stabilizirana, naravnega videza v črno-rjavi barvi, ki ponuja odlično zaščito proti rasti najtrdozratnejšega plevela, hkrati pa dobro prepušča vodo, zrak in hranilne snovi). Protiplevelna koprena se položi na utrjen planum pod utrjenimi površinami vključno z min. preklpom 30cm in zavihki navzdol. Med gredicami se nazadnje položi kapljični namakalni sistem.

4. ZATRAVITEV:

Na splaniran raščen teren se navozi humus v deb. 20cm, ki se splanira in povalja. Kjer je obstoječa zemljina zadostne kvalitete, se odstrani zgornji del travne ruše, po potrebi doda humus in splanira in povalja.

Zemeljska dela se izvede po DIN 18 915. Zagotoviti je potrebno najmanj 20cm zgornji sloj kvalitetne humozne zemlje. Na pripravljene površine se zaseje primerno travno mešanico. Po setvi je potrebno območje obilno zaliti in preprečiti obremenitve tal. Travnna mešanica mora biti čim bolj prilagojena naravnim razmeram in kvaliteti tal. Poseje naj se travna mešanica, ki je relativno nezahtevna in se hitro regenerira. Pri izvedbi trate je potrebno upoštevati DIN 18 917 smernice. Navoz in razgrinjanje se vedno izvajata v suhem vremenu, strojno ali ročno, odvisno od situacije na gradbišču. Dobavljena zemlja mora imeti dokazilo, da ni obremenjena z nevarnimi snovmi.

UREDITEV TRATE

Trato se ureja vedno v suhem vremenu, na pripravljeno površino: zemlja je prerahljena do globine 10- 15cm, v natančnosti +/-5cm, debelina gornjega ustroja (rodovitna zemlja) je najmanj 20cm. Sledi fino planiranje in sejanje, zagrinjanje (< 1cm) ter valjanje.

1. Predvidi se zatravitev semenska mešanice za cvetoči travnik 'Rožnik'.

Mešanico sestavljajo: vrtni slez, modra perla, ognjič, žafranika,, plavica, kozmeja mešanica, kozmeja oranžna, turški nagelj mešanica, zlati mak, pajčolanka, sončnica, mnogolistni volčji bob, navadna nočna lepota, vzhodna črnika, gozdni slezenovec, navadni koper, boreč, koriander, vrtna kreša, bazilika, melisa, navadni šetraj, timijan, ajda, bela gorčica, ogrščica, črna detelja, facelija, navadna grašica. Mešanica ROŽNIK je sestavljena iz kakovostnih vrst trav in različnih vrst travniškega cvetja. Trata je naravna in privlačna na pogled ter pripomore k ohranjanju biotske raznovrstnosti. Trata z travniškim cvetjem kosimo po cvetenju, lahko tudi po semenitvi, saj izpadlo seme zagotovi še dodatne rastline travniških cvetlic v naslednjih letih.

2. Predvidi se zatravitev osnovne travne mešanice:

Sestava: Lolium perenne 'Rokade' 25%, Lolium perenne 'Platinum' 25%, Festuca rossa 'Sergei' 30%, Festuca rossa tric. 'Samantha' 10%, Poa pratensis 'Appalachian' 10%. Priporočen odmerek semena: 35-40 g/m². Priporočljivo za javne in zasebne vrtove, parke, gredice. Dobra, kompaktna trava, z ozkimi listi, svetlo zelene barve. Agresivna do plevela. Hitro ustvari trato, ki se lahko prilagodi različnim pedoklimatskim pogojem; zahteva zmerno vzdrževanje. Bogate sorte endofitov proizvajajo trato, ki je odporna na zunanje patogene.

10.1.4 KRAJINSKO-ARHITEKTURNA ZASNOVA PREDVIDENIH ZASADITEV

Predvidene ozelenitve površin v mestu Ajdovščina in njeni okolici predvidevajo zazelenitev obstoječih in novih zelenih površin. Javne zelene površine se ločijo po funkcijah in pojavnosti glede na tipe:

1. PARKI (mestni parki, lokalni parki, parkovne poteze, tematski parki)
2. OTROŠKA IGRIŠČA
3. ŠPORTNO-REKREACIJSKA OBMOČJA
4. ZELENE POVRŠINE OB STANOVANJSKIH OBJEKTIH (eno-dvo stan. objekti, večstanovanjski objekti)
5. ZELENE POVRŠINE OB STAVBAH Z JAVNIM PROGRAMOM (šole, vrtci, domovi za starejše občane, zdravstvene ustanove)
6. ZELENE POVRŠINE V TRGOVSKIH, POSLOVNIH IN INDUSTRIJSKIH CONAH

7. POKOPALIŠČA
8. ZELENE ČLENITVENE POTEZE
9. VODNE IN OBVODNE UREDITVE
10. MESTNI GOZDOVI
11. MULTIFUNKCIONALNA OBMOČJA URBANEGA KMETIJSTVA – URBANI VRTIČKI
12. ZELENE POVRŠINE POSEBNE NARAVNE IN KULTURNE VREDNOSTI
13. ZELENE POVRŠINE V POVEZAVI S PROMETNIMI UREDITVAMI (peš povezave, kolesarske povezave, mestne ulice, parkirišča)

Pri določanju načina zasaditve glede na funkcijo so upoštevani različni oblikovni elementi predvidenih zasaditev. Vsi skupaj tvorijo zeleni sistem mesta – omrežje javnih odprtih zelenih površin v mestu in izven njega.

Krajinsko-arhitekturni elementi zelenega sistema so:

- OBMOČJA : večje odprte zazelenjene površine - parki, rekreacijska območja,...
- LINIJSKI ELEMENT: povezovalni, členitveni elementi – zeleni pas, zeleni obroč, zeleni koridor, zelena os
- TOČKOVNI ELEMENTI: vertikalni poudarki v prostoru

10.1.6 TIPOLOGIJA ZAZELEENITVE OBRAVNAVANIH POVRŠIN

Projekt ozelenitve v občini Ajdovščina je glede na tipologija zelenih površin po funkcijah in pojavnosti razdeljen na šest sklopov oziroma območji:

❖ 1. FAZA:

1. **Zelene površine ob prometnih ureditvah:** drevoredi, peš in kolesarske povezave, stanovanjske ulice, druge ceste in večja križišča, parkirišča, ..
2. **Zelene površine ob stavbah s programom: območja zunanjih prostorov** šol, vrtcev, domov za starejše občane, zdravstvenih ustanov, druge javne stavbe, trgovka in poslovna središča, obrtne cone, večstanovanjske stavbe, ..
3. **Zasaditve v parkih in otroških igriščih:** mestni parki, lokalni parki, parkovne poteze, tematski parki, otroška in rekreacijska območja, ..
4. **Zasaditve preostalih zelenih prostorov in potez v mestu:** območje pokopališča, zelene in členitvene poteze, vodne in obvodne ureditve, mestni gozdovi, multifunkcionalna območja urbanega kmetijstva – območja vrtičkov, zelene površine posebne naravne in kulturne vrednosti.

Opomba: izvedbeno se nekateri projekti iz IDZ - 1. faze v PZI načrtih premaknejo v 3. fazo. Razlogi so lahko različni:

- onemogočena izvedba, ker obravnavana zemljišča niso v lasti občine Ajdovščina
- prepletanje s projekti, ki so šele v fazi projektiranja
- nezmožnost dobave sadik v večjem številu

❖ 2. FAZA:

1. **Zasaditve javnih površin po ostalih krajevnih skupnostih:** vaško jedro, športna igrišča

❖ 3. FAZA:

2. Zasaditev lokacij po dodatnem naročilu naročnika

10.1.7 PROJEKTNÁ DOKUMENTACIJA PREDVIDENE OZELENITVE

Projektna dokumentacija ozelenitve je razdeljena na dva sklopa: IDZ – idejna zasnova ozelenitve in PZI – projekt za izvedbo del.

IDZ - IDEJNA ZASNOVA: Idejna zasnova ozelenitve predvideva obravnavo posameznih sklopov: vključeni so terenski ogledi, predvidena nova zasaditev, predlogi oblikovanja, predlogi zasaditve, predlogi umestitve urbane in ostale opreme.

PZI – PROJEKT ZA IZVEDBO: PZI dokumentacija vsebuje:

10 - Načrte krajinske arhitekture:

- Tehnično poročilo (opisi krajinsko-arhitekturnih rešitev, standardi, navodila zasaditve, izvedbe, pogoji za nabavo, prevzem in skladiščenje,...)
- Tehnične risbe zasaditve vsebujejo:
 - Tlorisno razporeditev zasaditve drevnine, grmovnic in trajnic in ostalih vrtnih elementov (urbana oprema, poti,...)
 - Zakoličbena situacija zasaditve
 - Situacije predvidenega namakanja
- Popis del z opisom predvidenih del in količinami sadik ter projektantsko oceno
- Priloge fotografij posameznih območij

10.1.8 OPISI KRAJINSKO-ARHITEKTURNIH REŠITEV POSAMEZNIH SKLOPOV UREDITEV

OPOMBA! Opisi posameznih območij se lahko razlikujejo glede na izbrano rastlinsko vrsto. Nekatere zasaditve so iz faze 1. izvzete, a ostajajo kot del celovitega projekta, zato je med tehničnim poročilom, načrti in popisom neskladje v smislu izbranih vrst in zasaditvenih lokacij. Glej popis! Pred začetkom izvajanja del se predvidi pregled PZI dokumentacije skupaj z izvajalcem in po potrebi pripravi čistopis!

SKLOP 1 / Ajdovščina – Šturski park – 3. FAZA

Območje urejanja zajema celotni Šturski park. Z željo po ohranitvi primernih dreves se je na podlagi arboristične študije določilo, da se ohranja in v čim večji meri dosadi črni topol ter rdeči bor, odstrani pa vso vegetacijo, ki v park ne spada oz. so sadike v slabem stanju (nimajo pogojev za razrast). Odstranijo se naslednje vrste: *Acer campestre*, *Juglans regia*, *Gleditsia triacanthos*, *Cersis siliquastrum*, *Picea abies*, *Prunus laurocerasus* in druge vrste. Odstrani se tudi nekatera grmovna plast, ki se zamenja z novo, prilagojeno novi zasnovi parka. Z željo po revitalizaciji in ponovni obuditvi parka smo park oblikovali na način, da omogoča rabo tako mlajšim uporabnikom kot tudi starejšim, ljudem s posebnimi potrebami in družinam z otroci. Park ponuja mnogo zanimivih kotičkov v katerih je omogočeno posedanje in opazovanje parkovne ureditve kot tudi hoja po urejenih poteh. Vodni element v središču parka ureditev oblikovno ter funkcionalno poveže v celoto. Je točka srečevanja in vozlišče uporabnikov. Vodni element služi v prostoru kot prostor združevanja, sedišče, fontana in zrcalno ogledalo ter igralo za najmlajše. Vodni element je s tlakovano površino vpet med zelenje in Rizzatovo vilo. Tlak predstavlja »tepih« ki nas popelje od vodne površine do vhoda v vilo. Prav to območje je primerno tudi za organiziranje raznih dogodkov in proslav. Na jugozahodni strani se predvidi prenova otroškega igrišča. Zasaditev drevesnih vrst dopolnjuje oblikovana grmovna plast, ki sestoji iz vrste živikavi dren (*Cornus stolonifera flaviramea*) in se tako kot obstoječi Črni topol v jesenskih mesecih obarva rumeno in ohranja svojo zanimivo barvo tudi skozi celotno zimo. Poleg Črnega topola in Rdečega bora je v drevesni plasti zasajen še nekoliko manjši stebrasti topol (*Populus nigra Italica*). Ta z rumeno barvo v jesenskem času v prostor vnaša zanimiv vizualni učinek. Pokrovno plast predstavljajo okrasne trave (*Stipa tenuissima*, *Stipa penatta*, *Stipa deschampsia* *Cespitosa*.) Topole se do sadijo, saj so značilne za Ajdovščino in okolico. Sadili so jih zaradi visoke talne vode, v času, ko je Hubelj še poplavljal. Gre za hitrorastoče drevo, s krajšo življenjsko dobo.





SKLOP 2 / Ajdovščina- kolesarske in peš površine v mestu

PARCELE AJDOVŠČINA – KOLESARSKE POTI V MESTU

PARCELE DREVORED PROTI CESTI

3740/33, 1109/11, 3716/23, 3716/20, 3716/19, 3716/26, 1106/2, 3716/49

ODSEK 1.:

3716/14, 1070/89, 1070/225, 1070/225, 3716/11, 1070/52, 3716/10, 3716/9, 1070/658, 3715/23, 3715/22, 3715/21, 3715/15, 3715/24, 3715/25, 3715/16, 3716/41, 1106/7, 1106/9, 3716/29, 3716/28, 3716/6, 3716/30, 3716/43, 3716/42, 3716/44, 3716/45, 3716/46, 3716/47, 1070/765, 1070/39, 1070/40, 1070/42, 1070/48, 1070/608, 1074/90, 1074/91, 1070/58, 1070/77, 2787/21, 1070/351, 1070/356, 1070/360, 390/77, 390/52, 390/53, 375/5

ODSEK 2.:

390/65, 390/66, 416/3, 416/4, 1717/10, 438, 437/2, 448/2, 451, 460/1, 1005, 953/2

ODSEK 3.:

936/2, 936/1, 1716/1

ODSEK 4.:

1060/1, 1060/5, 1059/3, 1059/4, 1718, 1305, 1252/50, 1298/1, 1298/8, 1295/15, 1252/2, 1252/30, 1296/33, 1296/31, 1291/3, 1290/1, 1901/42, 1360/4, 1902/42, 1901/10, 1901/13, 1901/47, 1901/15, 1901/42

2.1.1 Kolesarska - Ajdovščina – Odsek 1

Na območju se nadaljuje ozelenitev obcestnih robov v navezavi z obstoječim stanjem. Južni rob do krožišča, ki povezuje južno obvoznico z Goriško cesto, se ozeleni z vrstami (*Fraxinus ornus*, *Cornus mas* in *Cornus sanguinea*). S tem izborom sledimo naravni zeleni potezi, ki z juga prehaja proti severu, obenem pa učinkovito usmerjamo pogled na cestišče ter ustvarjamo tako vizualno kot tudi fizično bariero med cestiščem in okoliškimi stavbami obrtne cone. Na severni strani krožišča nastopi manjši poudarek treh stebričastih topolov (*Populus nigra Italica*), ki poudarja vstopno točko mesta Ajdovščina ter dostop do mestnega letališča. Zasaditev goriške ceste se nadaljuje z drevoredno potezo ostrolistnih javorjev (*Acer platanoides Cleveland*). Pred aeroklubom Ajdovščina se uredi peščena površina s sedišči in zasaditvijo. Sledi križišče ob mestnem stadionu, v katerem se zasejejo medovite rastline. Južno od mestnega stadiona se na umetno narejeni brežini poseje travniško seme (cvetoči travnik Rožnik). Pročelje novogradnje Fluvio Frigido se zasadi s trajnicami, ki se v barvnih tonih lepo dopolnjujejo s fasado omenjene stavbe ter ji tako ustvarijo ozelenjen predprostor. Odsek 1 se zaključi z krožiščem, ki povezuje Lokavško cesto z Goriško cesto. Tudi tu se zasadijo medovite rastline, poleg teh pa se v okolici zasadi še stebrasti topol in stebrasti hrast (*Populus nigra Italica* in *Quercus pallustris Green pillar* (zamenjava).







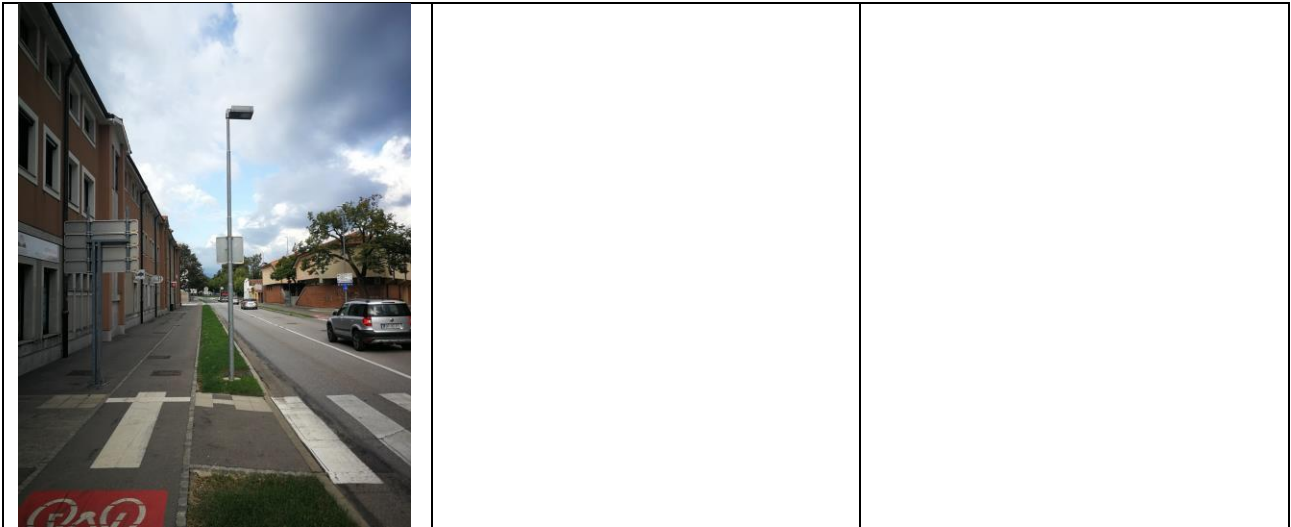
2.1.2 Kolesarska - Ajdovščina – Odsek 2

Odsek 2 se nadaljuje z zasaditvijo trajnic v obcestnem prostoru in linijsko zasaditvijo Ostrolistnih javorjev (*Acer platanoides* Cleveland). Goriška cesta se nadaljuje proti samemu centru Ajdovščine. Tu se nahaja drevored katerega se zasadi z že obstoječo vrsto ostrolistnega javorja, vhod pred mesnico pa se ozeleni z belim bisernikom. Linijska poteza drevoreda se nadaljuje proti krožišču pri policijski postaji. Tu se na severni strani drevoreda odstrani in zamenja zadnje štiri javorje. Zamenja se jih zaradi neustreznega stanja sadik. Na severni strani krožišča se odstrani obstoječa grmovna plast (južno od vhoda Mladinska knjiga). Območje se zasadi z plastjo trajnic ter eno lipo (*Tilia cordata*). Območje ob policijski postaji se zasadi z Rujem (*Cotinus coggygria*) in Dobrovito (*Viburnum lantana*), obcestni prostor pa s trajnicami.





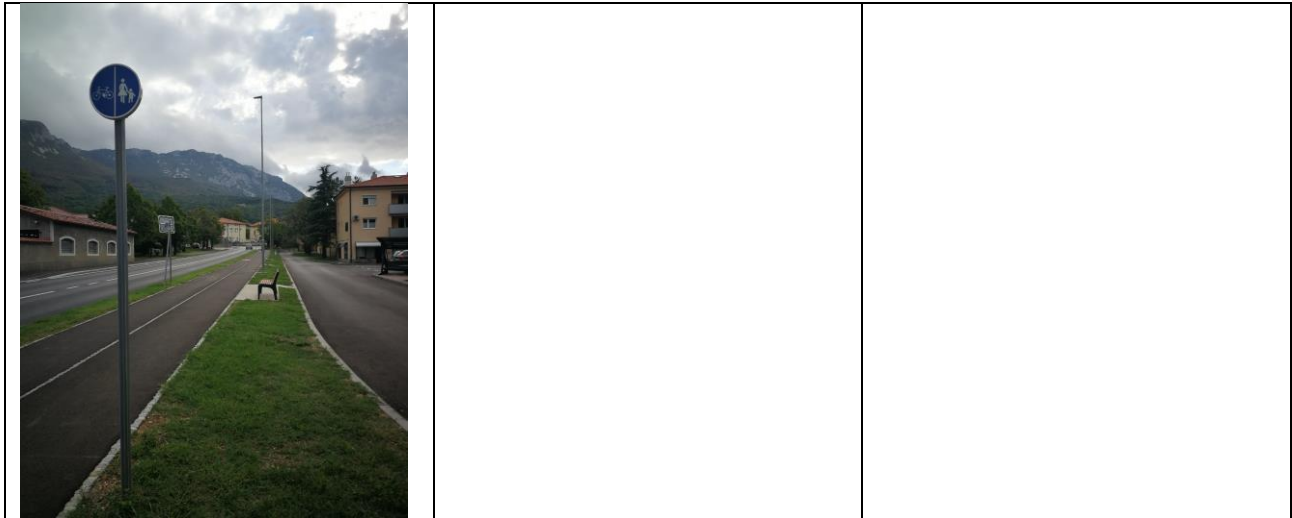




2.1.3 Kolesarska- Ajdovščina – Odsek 3

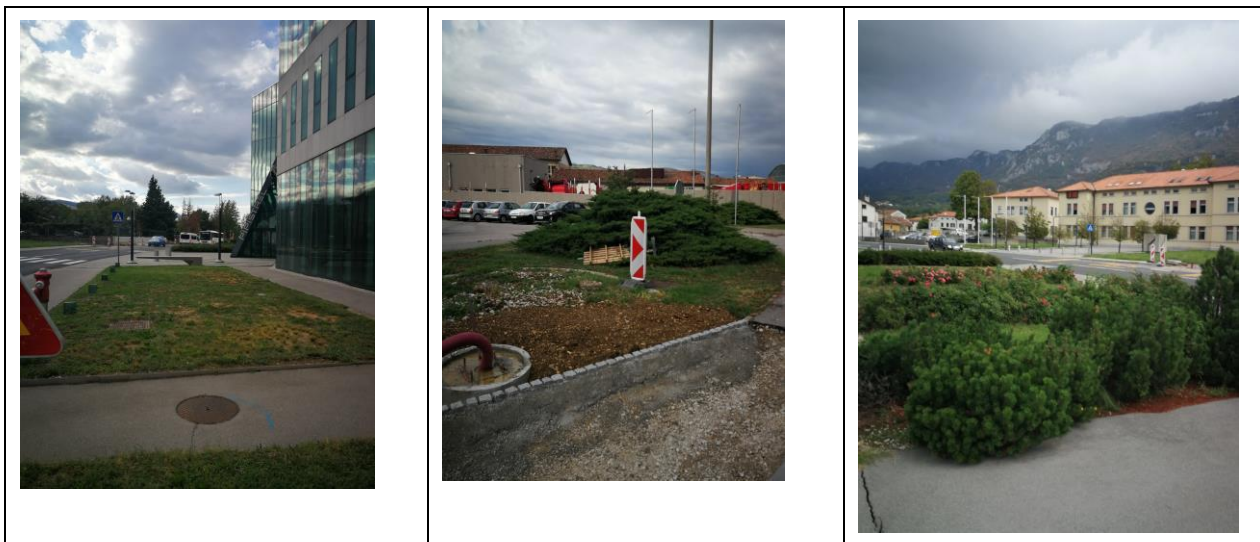
1. odsek Goriške ceste se začne z obcestno zasaditvijo trajnic. Nadaljnje se vzhodno od Šturskega parka se zasadi z linijsko potezo Ostrolistnih javorjev (*Acer platanoides* Cleveland), zaključi pa se z točkovno zasajenim Japonskim cercidifilom (*Cercidiphyllum japonicum*), ki predstavlja poudarek v prostoru.





2.1.4 Kolesarska- Ajdovščina – Odsek 4

Območje se začne s predlogom zasaditve obstoječega parkirišča, nadaljuje se južno proti parkirišču pred SGG Ajdovščina. Tu je predvidena zasaditev obcestnega prostora s trajnicami, grmovnicami (*Cotinus coggygria*, *Simphoricarpus albus*, *Cornus sanguinea*, *Prunus laurocerasus* in *Viburnum lantana*) in drevesi vrste Ostrolisni javor (*Acer platanoides* Cleveland). Tudi tu je potreba odstranitev oškodovanih dreves in zamenjava z novimi, zdravimi sadikami. Ozelenitev odseka se nadaljuje z zasaditvijo grmovne plasti na zahodni strani ter zasaditev obstoječega parkirišča pred Območno obrtno – podjetniško zbornico Ajdovščina. Zasaditev se zaključi ob krožišču ki povezuje Goriško cesto z obvoznico. Tu je zasajena grmovna plast (*Cornus mas*, *Cornus sanguinea*, *Viburnum lantana*), trajnice in en gaber (*Carpinus betulus*).







2.2 Kolesarska pot Ajdovščina - Lokavec

PARCELE KOLESARSKA LOKAVEC

3285/1, 3284/2, 3291/1, 3028/1, 3291/2, 3128/1, 3129, 3130/3, 3130/4, 3130/1, 2948/2, 3255/1, 3254, 3253/1, 3253/2, 3156, 3155, 3154, 3153, 3252/2, 3152, 3158, 3151, 3150/1, 3150/2, 3250/1, 3249, 3150/3, 3149, 3148, 3147, 3189/4, 3186/2, 3159/2, 3165/1, 3187, 3160, 3165/2, 920/1, 920/3, 927/1, 3028/2, 927/2, 927/4, 2963/3, 2963/4, 1077/6, 1077/3, 1077/4, 1077/5, 350/4, 350/3, 351, 350/6, 361/3, 360/1, 361/4, 362/9, 362/10, 364/5, 365/2, 364/6, 372/6, 3144, 3143, 3142, 3141, 3140, 3139, 3138, 3137, 3136/6, 3136/10

Območje kolesarske ceste, ki povezuje mesto Ajdovščina in vas Lokavec je urejena na način, da sledi smernicam narave. Z ozelenitvijo prostora smo želeli oblikovati in posnemati naravne živice v prostoru, ki so nastale s človekovim delovanjem. Naravne živice povečujejo biotsko pestrost, zmanjšujejo vetrno in vodno erozijo prsti ter nudijo zatočišče in dom za divje živali. Začetek in konec kolesarske poti je zasajen s trajnicami. Proti sredini kolesarske poti sledi najprej plast grmovnic (*Cornus mas* in *Prunus spinosa*) nato

pa se tem pridruži še drevesna plast (*Fraxinu ornus*, *Ostrya carpinifolia*, *Pinus sylvestris*). Ob vstopu v vas Lokavec je na desni strani urejena manjša površina s sedišči, koši za smeti in pitnikom. Na sredini kolesarske poti je zasaditev oblikovana z namenom poudarjanja pogledov na okolico. Proti zahodu se nam pogled odpira na polja, njive, vinograde in Vipavki križ. Tu je posajeno travniško seme (cvetoči travnik Rožnik). Južni del kolesarske poti je nekoliko bolj ozelenjen, tu je predviden tudi premik ograje z namenom vzpostavitve zelenega pasu in vizualne bariere.





SKLOP 3 / Ozelenitev javnih površin ob Mestnem stadionu Ajdovščina in Goriški cesti

Na območju se trenutno nahaja degradirano makadamsko parkirišče, po sredini parkirišča pa je asfaltirana cesta. Pred prvim igriščem se nahaja betonska ploščad, ki jo je potrebno odstraniti. Od križišča, do konca prvega nogometnega igrišča, se ob cesti nahaja jarek. Ozelenitev parkirišča se prilagaja obstoječemu stanju. Na parkirišču se uporablja drevesna vrsta ostrolistni javor (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Prav tako se soliterno zasadi rdeči hrast (*Quercus rubra*). Ob vhodu na parkirišče, ob križišču, se načrtuje nova kratka pešpot, ki pešcu skrajša razdaljo. Pot se prilagodi jarku. Del tega območja se zasadi z trajnicami – nizka gaura (*Gaura indheimeri* 'Sparkle White'), zdravilna strašnica (*Sanguisorba officinalis*), navadna haljica (*Petrohagia saxifraga*) in nežna bodalica (*Stipa tenuissima*). Na celotnem območju se zasadi enaka zasaditev trajnic. Na prvem delu parkirišča je načrtovan nov zeleni pas na sredinskem parkirnem otoku. Zunanji deli otoka se ozeleni z trajnicami. Severno in južno od otoka se travnati brežini zasadi z ostrolistnimi javorji. Na prehodnem delu med parkiriščema se zelene pasove ozeleni s trajnicami. Na drugem delu parkirišča bo zaradi vodov manj dreves. Na zelenem pasu ob pločniku glavne ceste so vodi, zato tam zasaditev dreves ni možna – posadi pa se semenska mešanica za cvetoči travnik. Za zasaditev dreves je potrebno približno vsako peto parkirno mesto odstraniti – na mestu se zasadi drevo, pod katerim je semenska mešanica cvetoči travnik, prav tako pa se ob drevesu postavi še pot za prehajanje. Na vzhodnem delu ob pokopališču se zasadi poleg ostrolistnih javorjev in rdečih hrastov še breze (*Betula pendula*). Zeleni pas ob stadionu na vzhodu se zasadi s semensko mešanico cvetoči travnik. Predlagamo, da se betonsko ploščad pred barom ozeleni s pergolo. Severni in zahodni del manjšega nogometnega igrišča se še dodatno zasadi s protivetrno zaščito za normalna tla - drevesno plast sestavlja beli gaber (*Carpinus betulus*), lipovec (*Tilia cordata*) in poljski brest (*Ulmus minor*), grmovno pa rumeni dren (*Cornus mas*), črni bezeg (*Sambucus nigra*) in navadna leska (*Corylus avellana*). Obstoječo vegetacijo na tem območju se ohrani, protivetrna zasaditev se ji prilagodi.



SKLOP 4 / Avtobusna postaja/C3/železniška

Na območju avtobusne postaje je veliko parkirišče – približno polovica je betonirana, preostanek pa je na makadamu. Na južnem delu, čez železniški tir je načrtovano novo parkirišče. Potrebno je rušenje dve objektov. Na zahodnem delu parkirišča se obstoječe zelene pasove zasadi. Kjer je možno, se zasadijo ostrolistni javorji (*Acer platanoides 'Celeveland'*). Na zahodnem vhodu na parkirišče je območje s klopmi –

obstoječa lipa na sredini se ohrani, zasadi pa se rdeči dren (*Cornus sanguinea*), bisernik (*Symphoricarpos albus*) in trajnice – detajl 4, sestavljata ga ovčja bilnica (*Festuca ovina*) in navadna haljica (*Petrohagia saxifraga*). Zelen pas na severu se zasadi s semensko mešanico za cvetoči travnik. Nujno je potrebno dodati humusno plast. Za zasaditev dreves, je potrebno odstraniti približno vsako četrto parkirno mesto. Potrebna je odstranitev betona. Na pretekla parkirna mesta se zasadi ostrolistne javorje (*Acer platanoides* 'Celeveland'). Tu so načrtovane tudi kratke poti za prehajanje. Spodnji zeleni pas se zasadi z ostrolistnimi javorji (*Acer platanoides* 'Celeveland'), stranska pa z rdečim hrastom (*Quercus rubra*), saj je tam prostor le za posamezna drevesa, hrasti pa so večja drevesa in zato dajajo boljše senco. Zahodni stranski pas se zasadi še z grmovnicami bisernika (*Symphoricarpos albus*), vzhodni pa s semensko mešanico za cvetoči travnik. Pas ob železnici se zasadi z gosto protivetrno zaščito za suha tla – drevesno plast sestavlja črni gaber (*Ostrya carpinifolia*) in navadni mokovec (*Sorbus aria*), grmovno pa rumeni dren (*Cornus mas*), črni trn (*Prunus spinosa*) in črni bezeg (*Sambucus nigra*). Površina pod protivetrno zaščito se zasaje s semensko mešanico za cvetoči travnik. Na sredinskem delu se rahla brežina zasadi s srebrno lipo (*Tillia tomentosa*), površina pod njimi je travnata, nato pa preide v cvetoči travnik, na katerem se zasadi rdeči hrast (*Quercus rubra*), saj ni prostora za več dreves. Ob stavbi na sredini so trenutno zasajeni lipovci in živa meja – oboje se ohrani. Na severnem zelenem pasu ob hiši se dodatno zasadijo ostrolistni javorji (*Acer platanoides* 'Cleveland'), pod njimi pa semenska mešanica za cvetoči travnik. Na vogalu pred stavbo, pa se zasadi grmovnica japonski dren (*Cornus kousa*), ki ima drevesasto razrast, pod njo pa se zasadijo trajnice (detajl 4). Vzhodno od stavbe se zasadijo beli gabri (*Carpinus betulus*), pred stavbo pa linijska zasaditev z metuljnikom (*Buddleja davidii*). Naprej od hiše se dopolni obstoječ drevored z lipovcem (*Tillia cordata*), pod njimi pa se zasadi semenska mešanica za cvetoči travnik. Južno od stavbe se na položnem terenu ustvari majhna parkovna ureditev s prepletom poti ob katerih so klopi. Park je zasajen s črnim topolom (*Populus nigra*), rdečim hrastom (*Quercus rubra*), belim gabrom (*Carpinus betulus*), rdečim drenom (*Cornus sanguinea*) in srebrno lipo (*Tillia tomentosa*). Del brežine na južnem in zahodnem delu se zasadi s semensko mešanico za cvetoči travnik. Nova zasaditev na makadamskem parkirišču se prilagaja trenutnem stanju. Na južnem delu ob stavbi se ohrani trenutna zasaditev, saj zaradi vodov nova zasaditev dreves ali grmovnic ni možna, zasadi pa se semensko mešanico za cvetoči travnik. Ob vzhodnem vhodu na parkirišče se poveča zeleni pas in se ga zasadi z rdečim hrastom (*Quercus rubra*) in srebrno lipo (*Tillia tomentosa*). Pod njimi se zasadijo trajnice (detajl 1). Na severnem delu parkirišča se zasadi linijska grmovna poteza z bisernikom (*Symphoricarops albus*) – v linijski potezi se ustvari prekinitve s potmi za prehajanje. Za ozelenitev parkirišča z drevesi, je potrebno odstraniti približno vsako peto parkirno mesto. Na tem mestu se zasadi ostrolistni javor (*Acer platanoides* 'Cleveland'), pod njimi pa trajnice (detajl 4). Na severnem delu so ob drevesih še poti za prehajanje. Na koncu makadamskega parkirišča vodi pot do novega parkirišča, ki se ga ozeleni z ostrolistnimi javorji (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Predlaga se ozelenitev železniškega tira in ureditev parkovne poteze.

Ob starem železniškem tiru se zasadi protivetrna zaščita, ki hkrati deluje tudi kot vizualna bariera na industrijsko območje. Obstoječa vegetacija se ohrani. Ker je na območju jarek, se zasadi vrste, ki so primerna za vlažno območje – beli gaber (*Carpinus betulus*), črni topol (*Populus nigra*), črna jelša (*Alnus glutinosa*), črni trn (*Prunus spinosa*) in rdeči dren (*Cornus sanguinea*). Kjer so obstoječi prehodi čez jarek, se zasaditev prekine. Na določenem območju je potrebna odstranitev betona do tirnic. Ob tiru se naredi nova sprehajalna pot. Na koncu se zasadi gosta zasaditev z vrstami, ki dobro prenašajo sušno območje – navadni mokovec (*Sorbus aria*), črni gaber (*Ostrya carpinifolia*), črni trn (*Prunus spinosa*) in rumeni dren (*Cornus mas*). Na tem delu se sprehajalna pot krožno zaključi. Linijska vegetacijska poteza ob železniških tirih preide v linijsko potezo z italijanskim topolom (*Populus nigra* 'Italica'), ki prav tako služi kot protivetrna in vizualna bariera. Potrebno pa je soglasje, saj je zasaditev blizu železniške infrastrukture.



SKLOP 5 / Vrtniki Rusne – 3. FAZA

Obstoječa živa meja z lovorikovca (*Prunus laurocerasus*) okrog vrtnikov se ohrani. Na notranji strani žive meje se zasadijo češnje (*Prunus avium*), ki se prav tako zasadijo tudi pred prostori za druženje.

Ob vodotoku se zasadi protiveterna zaščita za vlažna tla. Drevesna plast je sestavljena iz belega gabra (*Carpinus betulus*), črnega topola (*Populus nigra*) in črne jelše (*Alnus glutinosa*), grmovna pa s črnega trna (*Prunus spinosa*) in rdečega dreva (*Cornus sanguinea*).



SKLOP 6 / GORIŠKA – PARK PRI POKOPALIŠČU – 3. FAZA

Vso obstoječo vegetacijo, razen linijske poteze iz lipovca in smreke je potrebno odstraniti, saj se bo preoblikovalo teren. Prav tako se odstrani del betonske ceste, namesto nje se nasuje zemlja, dostop za motorna vozila pa bo možen samo z vzhodne strani. Pločnik se razširi na 2,3 m. Pred vhomom v pokopališče se oblikuje polkrožna ploščad. Dovož se lokasto zaključi, rahlo dvigne in priključi ploščadi in je tam na isti višini kot ploščad. Park je sestavljen iz zatravljenih hribčkov različnih organskih oblik. Visoki so 0,5 do 1 m. Na zahodnem delu je puščen prostor za postavitev skulpture. Med hribčki se spelje potka, ki pešcu skrajša pot. Park se zaseje z močvirskim stebrastim hrastom (*Quercus pallustris* 'Green Pillar'), ki so stebraste oblike in se jeseni obarvajo rdeče.

SKLOP 7 / IDRIJSKA – OBMOČJE NA LIVADI

Vsa trenutna vegetacija se ohrani, nova zasaditev dopolnjuje trenutno. Drevored iz lipovcev se dosadi z lipovcem (*Tilia cordata*). Prav tako se zasadi breza (*Betula pendula*), saj je na območju že prisotna. Ob parkirišču se nadaljuje linijsko potezo z metuljnikom (*Buddleja davidii*). Ob blokih se zasadijo še okrasne hruške (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer').



SKLOP 8 / PEŠPOT OB HUBLJU

Na območju se vsa zasaditev ohrani, razen gručasta zasaditev grmičastih cipres ob cesti IV. Prekmorske se odstrani. Za vso zasaditev dreves je potrebno ARSO soglasje, saj zasaditev posega v pet metrski priobalni pas. Na celotnem območju se zasadijo vrste, ki so primerne za obvodni pas – vrba žalujka (*Salix babylonica*), bela vrba (*Salix alba*), črna jelša (*Alnus glutinosa*) in trepetlika (*Populus tremula*). Celotno območje je tako povezano v smiselno celoto. Grmovnic se na priobalni pas ne sadi. Na določenih območjih se dopolni obstoječe zasaditve z lipovcem (*Tillia cordata*). Na severnem mostu za pešce, je potrebno zamenjati obstoječo vrbo žalujko (*Salix babylonica*), saj je v slabem stanju. Do drugega peš mosta ob vrtcu, se na vzhodnem bregu zasadi še štiri vrbe žalujke (*Salix babylonica*). Nasproti vrtca se dodajo lipovci (*Tilla cordata*). Ob sotočju, se čez Lokavšček načrtuje nov most za pešce. Most zakrije plinovod. Na zahodnem delu Lokavščka, ob sotočju, se zasadijo še črna jelša (*Alnus glutinosa*), vrba žalujka (*Salix Babylonica*) in bela vrba (*Salix Alba*). Na tem območju, ob Kastri, predlagamo odstranitev privatnega vrta na javni površini. Parkirišče se ozeleni z grmovno vizualno bariero. Gručno se zasadijo biserniki (*Symphoricarops albus*) in metulnjik (*Buddleja davidii*). Park ob Cesti IV. Prekmorske se ohrani, odstrani se le grmičaste ciprese. Nadomesti se jih s trajnicami (detajl 6), saj se na ta način izpostavi spomenik. Trikotnik pred spomenikom se zasadi z vrstami patagonski šporiš (*Verbena bonariensis*), zdravilna strašnica (*Sanguisorba officinalis*), nežna bodalica (*Stipa tenuissima*), nizka gauro (*Gaura lindheimeri* 'Sparkle White') in vejicata kraslika (*Melica cilata*), brežina za spomenikom pa pride v elipsasto zasaditev (detajl 7), vrste so iste, le navadna haljica (*Petrorhagia saxifraga*) zamenja nežno bodalico (*Stipa tenuissimo*). Južno od mostu Goriške ceste, je na obeh bregovih priporočena zasaditev vizualne bariere, ampak bi za to bili potrebni umiki ograj in posegi na privatno zemljo. Vendar bi vizualna bariera popolnoma spremenila ambient na južnem delu sprehajalne poti. Z ARSO soglasjem pa bi se lahko na brežinah, ki so na občinski zemlji, zasadile posamezna drevesa prej omenjenih vrst. Na zahodnem bregu se točno lokacijo zasaditve določi na lokaciji, saj je breg reke obložen z ploščami, kamor zasaditev dreves ni možna. Trenutna lokacija dreves se izogiba vseh vodov. Med obvoznico in avtocesto se načrtuje nadaljevanje sprehajalne poti ob Hublju. Na začetku poti se oblikuje križišče poti. Na sredini je obstoječ topol, ki deluje kot poudarek v prostoru. Na enem delu križišča se pot širi in ob njej se postavi klopi. Na vzhodni strani nove poti se zasadi protivetrna zaščita za vlažna tla - drevesna plast je sestavljena iz belega gabra (*Carpinus betulus*), črnega topola (*Populus nigra*) in črne jelše (*Alnus glutinosa*), grmovna pa s črnega trna (*Prunus spinosa*) in rdečega dreva (*Cornus sanguinea*). in belim gabrom (*Carpinus betulus*). Na koncu se bo nova pot priključila na obstoječo makadamsko pot. Pred priključitvijo je potrebna izgradnja nove brvi čez potok. Na južnem delu potoka se prav tako zasadi protivetrna zaščita za vlažna tla.







SKLOP 9 / Ribnik – Žapuže; povezovalna pot ob novem stanovanjskem območju

Na cesti Pot v Žapuže se doda javorolistna platana (*Platanus x acerfolia*), brežine pa se zasadi s semensko mešanico za cvetoči travnik. Ob sprehajalni poti Bevkova ulica, se najprej na zahodni strani zasadi solitrne grmovnice japonski dresnik (*Cornus kousa*), nato pa linijska poteza s grmovnico ruj (*Cotinus coggygira*). Na vzhodni strani, po obstoječi zasaditvi borov, se zasadi kombinirana linijska poteza z bisernikom (*Symphoricarpos albus*) in metuljnikom (*Buddlejo davidii*). Brežina ob vrtcu se dodatno zasadi z ostrolistim javorjem (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Na zahodni strani proti blokom se dosadijo srebrne lipe (*Tillia tomentosa*). Ob ograji vrtca se zasadijo trajnice (detalj 7) patagonski šporiš (*Verbena bonariensis*), zdravilna strašnica (*Sanguisorba officinalis*), navadna haljica (*Petrorhagia saxifraga*), nizka gaura (*Gaura lindheimeri* 'Sparkle White') in vejicata kraslika (*Melica cilata*), zasaditev s trajnicami se nato nadaljuje po sredinskem zelenem pasu parkirišča, saj zaradi vodov ni možno zasaditi dreves ali grmovnic. Vrste v zasaditvi so iste kot ob ograji vrtca, le nežna bodalica (*Stipa tenuissima*) zamenja navadno haljico (*Petrorhagigo saxifrago*) (detalj 6). Med igriščem vrtca in parkirišča se zasadi vrba žalujka (*Salix babylonica*), obstoječa živica pa se dosadi z protivetrnimi vrstami za vlažna tla - drevesna plast je sestavljena iz belega gabra (*Carpinus betulus*), črnega topola (*Populus nigra*) in črne jelše (*Alnus glutinosa*), grmovna pa s črnega trna (*Prunus spinosa*) in rdečega dreva (*Cornus sanguinea*). Obstoječemu parkirišču se doda ostrolistni javor (*Acer platanoides* 'Cleveland').

3. faza: Na območju bivših vrtov se uredi parkovna ureditev s potmi. Obstoječa živica se ohrani. Parkovna ureditev je zasajena z lipovci (*Tillia cordata*), rdečim hrastom (*Quercus rubra*), brezo (*Betula pendula*), tulipanovcem (*Liriodendron tulipifera*), belim gabrom (*Carpinus betulus*), katsuro (*Cercidiphyllum japonicum*) in poljskim brestom (*Ulmus minor*). Zasaditev se naravno oblikovana, pusto pa se par odprtih travnatih površin. Del parka se zasadi s semensko mešanico za cvetoči travnik.

Obstoječ drevored ob Vipavski cesti se nadaljuje z ostrolistno platano (*Acer x platanoides*). Ulica Milana Klemenčiča se do križišča zasadi z drevoredom velike lipe (*Tilia platyphyllos*), po križišču pa zasaditev preide v bolj naravno zasaditev z protivetrnimi vrstami za normalne rastiščne razmere – drevesno plast sestavlja beli gaber (*Carpinus betulus*), lipovec (*Tillia cordata*) in poljski brest (*Ulmus minor*), grmovno pa rumeni dren (*Cornus mas*), črni bezeg (*Sambucus nigra*) in navadna leska (*Corylus avellana*). Na celotnem območju vzpostavljamo zeleni koridor z avtohtonimi vrstami. Zasaditve posnemajo obstoječe živice in imajo poleg protivetrne zaščite tudi velik ekološki pomen. Nova cesta med Ulico Milana Klemenčiča in Bevkovo ulica se zasadi z drevoredom rožnatega divjega kostanja (*Aesculus carnea* 'Briotii') na zahodni strani in protivetrno zaščito za normalna tla na vzhodni strani. Na tem delu priporočamo, da se vodni zadrževalnik naredi na površju, saj bi prispeval k biodiverziteti. Nova, vzporedna ulica se prav tako zasadi z drevoredom rožnatega divjega kostanja (*Aesculus carnea* 'Briotii') in protivetrno zaščito za normalna tla. Nov del Bevkove ulice do konca Lotus rezidence se zasadi z drevoredom lipovca velike lipe (*Tilia platyphyllos*),. Nato pa preide v protivetrno zaščito za vlažna tla - drevesna plast je sestavljena iz belega gabra (*Carpinus betulus*), črnega topola (*Populus nigra*) in črne jelše (*Alnus glutinosa*), grmovna pa s črnega trna (*Prunus spinosa*) in rdečega dreva (*Cornus sanguinea*). Novo parkirišče med Vipavsko cesto in Ulico Milana Klemenčiča se zasadi z ostrolistnim javorjem (*Acer platanoides* 'Cleveland'), vzhodna stran pa se še dodatno zasaje z protivetrno zaščito za normalna tla. Ulica Ivana Kosovela na severu se zasadi z drevoredom srebrne lipe (*Tillia tomentosa*), obstoječa živica pa se dosadi z vlagoljubnimi vrstami.





SKLOP 10 / Ajdovščina – območje avtobusne postaje
Glej SKLOP 4

SKLOP 11 / Športna in otroška igrišča

Športna in otroška igrišča se ureja po principu največje možne ohranitve obstoječe ureditve. V kolikor obstoječa ureditev ne funkcionira v prostoru ali je dotrajana in potrebna obnove, se le ta oblikuje na novo. Območjem se doda zasaditve grmovnih in drevesnih vrst, ki so primerne za ta prostor, glede vrst, pa se izvira iz že obstoječih vrst na obravnavanem območju. Ob otroška igrišča se dodaja predvsem sadne vrste grmovnic in dreves.

11.1 Igrišče – Grivče (moja pobuda)

Na območju se ohrani obstoječa živica na spodnji strani uravnane površine. Na vstopni točki na območje igral se odstrani korita, ki služijo zamejitvi območja, ter se jih nadomesti z linijsko zasaditvijo 13 sadik lovorikovca (*Prunus laurocerasus*). Ureditvi se doda zasaditev okrasnih in sadnih dreves ter grmovnic. Na območju otroških igral, sej za zagotavljanje sence, zasadi 3 sadike lipovca (*Tilia cordata*). Na travni površini okrog igral se zasadi 2 sadike okrasne hruške (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer'), 2 sadike domače slive (*Prunus domestica*) in 1 sadike navadnega ruja (*Cotinus coggygria*). Na območju se ohrani obstoječo urbano opremo, na travno površino pa se doda še eno klop z mizo.



11.2 otroško igrišče – Polževa / Polžev mlin

Območje otroških igral Polžev mlin zajema majhno območje med hišami, kjer se nahajajo različna otroška igrala in mreža za igre z žogo / loparji. Na območju je na utrjeni površini postavljena tudi miza s klopmi, dve klopi pa se nahajata tudi ob povezovalni makadamski poti, ki poteka preko igrišča. Vse elemente urbane opreme se ohrani. Na območju je prisotna obstoječa vegetacija - lipe (*Tilia sp.*), fige (*Ficus carica*). Za zamejitev proti hišam na jugovzhodu, je predvidena linijska zasaditev 40 sadik lovorikovca (*Prunus laurocerasus*). Med igrali so predvideni zasaditvi 2 sadike fige (*Ficus carica*). Obstoječo peščeno pot se sanira.



11.3 otroško igrišče – Ribnik

Na območju se ureditev deli na dva dela. Na severnem delu je urejeno otroško igrišče, ja južnem, večjem delu pa je velika travnata ploskev. Celotno območje je iz vseh strani zamejeno z drevesno zasaditvijo javorjev (*Acer sp.*), orehov (*Juglans regia*) in lip (*Tilia sp.*). Obstoječe linijske zasaditve se dopolni s sadikami ostrolistnega javorja (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Neprimerno vegetacijo za območje otroških igral se odstrani (drevesa z nizko krošnjo, dotrajana in drevesa v slabem stanju). Na območju igral, se predvidi preoblikovanje terena, tako da se oblikuje 4 hribčke med igrali, ter za zamejitev območja proti cesti. Med igrali je predvidena zasaditev 4 sadik okrasnih hrušk (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer').

Travnati del območja se večinsko pusti v obstoječem stanju. Brežino med uravnanim travnatim delom in spodnjim robom ob asfaltnih površinah, se poseje s semensko mešanico za cvetoči travnik.



11.4 otroško igrišče – Vilharjeva

Otroško igrišče na Vilharjevi je trenutno umeščeno na sotočje Hublja in Lokavščka. Obstoječa zasaditev je sestavljena iz topolov (*Populus sp.*). Nova ureditev zajema dosaditev topolov (*Populus nigra* – obvezno MOŠKA sadika), kjer to dopuščajo vodi pod površjem. Celotno območje sotočja se oblikuje kot park z mestno plažo in povezovalnimi potmi. Ker je struga Lokavščka manj podvržena močnemu toku, se jo preoblikuje v kamnito / betonsko terasasto ureditev, ki bi uporabnikom omogočala dostop do vode. Obstoječa igrala se po potrebi zamenja z novejšimi, klopi pa se opcijsko uskladi v stilu prevladujoče urbane opreme mesta.



11.5 otroško igrišče – Cebejeva

Obstoječe stanje otroškega igrišča je v dobrem stanju in v prostoru dobro funkcionira. Vso vegetacijo na območju se ohrani, razen zasaditve plazečega brina (*Juniper sp.*) med parkirišči. To zasaditev se nadomesti z novo zasaditvijo sivk (*Lavandula angustifolia*).



11.7 otroško igrišče – Grivška pot

Na območju je urejeno otroško igrišče na peščeni podlagi, čez cesto pa je postavljeno pol utrjeno igrišče za košarko in nogomet. Na območju se ohrani vsa obstoječa vegetacija - lipe (*Tilia sp.*), ter dosadi 1 lipovec (*Tilia cordata*), 1 figo (*Ficus carica*) ter 2 češnji (*Prunus avium*). Za zakrivanje pogledov na spodnjem delu se linijsko zasadi lovorikovec (*Prunus laurocerasus*), na zgornjem robu, pa se kot bariero, linijsko zasadi metuljnik (*Buddleja davidii*). Obstoječa igrala se ohrani, obstoječo klop se opcijsko uskladi v stilu prevladujoče urbane opreme mesta.

Pol utrjeno igrišče je dotrajano in zaraščeno, zato se ga v celoti obnovi. Sanira se asfaltne površine, travnato površino se pokosi in doseje. Mreža za nogometnimi goli se nadomesti z novo, prav tako ograja okrog igrišča. Ograjo se zasadi z 152 sadikami lovorikovca (*Prunus laurocerasus*).



SKLOP 12 / ŠRC Police

12.1 Parkirišče

Linije javorja (*Acer platanoides* 'Cleveland') se doda tudi na robovih parkirišča.

Brežina nad parkiriščem se zasaadi s 5 mokovci (*Sorbus aria*) in gručasto zasaditvijo metuljnika (*Buddleja davidii*) in bisernika (*Symphoricarpos albus*). Obstoječa drevnina se ohrani.

12.2 Protivetrna zaščita za športno dvorano

OPOMBA: zasaditev protivetrne zaščite na območju ŠRC Police je večinsko predvidena na zasebnih zemljiščih.

V liniji od nogometnih igrišč ŠRC Police do parkirišča OŠ Ajdovščina, je ob strugi predvidena zasaditev protivetrne zaščite. Ker se območje nahaja ob strugi, je izbor rastlinskih vrst prilagojen na vlažna tla. Drevesa in grmovnice, ki so v sadilnem vzorcu so črni topol (*Populus nigra*), črna jelša (*Alnus glutinosa*), rdeči dren (*Cornus sanguinea*) in črn trn (*Prunus spinosa*).

Na območju parkirišča, kjer ni mogoče uporabiti sadilnega vzorca, se na uvozu na parkirišče zasadi 5 sadik rdečega bora (*Pinus sylvestris*).

SKLOP 13 / Ajd - Pale

13.1 Pump track

Na območju novega pump track-a se predvidi zasaditev 6 ostrolistnih javorjev (*Acer platanooides* 'Cleveland'). Ti se prilagodijo glede na zasnovano samega pump track-a. Prav tako je predvidena zasaditev brežine struge. Za zasaditev se tukaj uporabi 12 sadik bele vrbe (*Salix alba*). Vsa obstoječa drevnina se ohrani.

13.2 Park

Na južni strani Hiše Mladih se nahaja obstoječa parkovna ureditev fines naprav in otroških igral. Večino obstoječe vegetacija predstavljajo platane, zasajenih pa je tudi nekaj lip, smrek in cipres ter drugega drevja. Pri novi ureditvi se večino vegetacije ohrani. Odstrani se drevesa z nizko krošnjo (ciprese, smreke) in drevesa, ki preprečujejo izvedbo nove ureditve. Nova ureditev je sestavljena iz krožne povezovalne poti, ki je speljana med otoki (otroška igrala, ozelenjeni otok, betonsko sedišče). Na jugu parka je igrivo speljana manjša pot, ki povezuje paviljon z preostalo ureditvijo.

Zahodno od parka je asfaltna ploščad, ki se nato preko brežine spušča do teniških igrišč. Na brežini so trenutno zasajene 2 sadiki tulipanovca in lipa. Linijo obstoječe zasaditve se dopolni z zasaditvijo 2 sadik tulipanovca (*Liriodendron tulipifera*).

Zahodno od parka, se ob rečni strugi dosadi sadike bele vrbe (*Salix alba*).



SKLOP 14 / OŠ in Vrtci

14.1 OŠ Ajdovščina

Na območju OŠ Ajdovščina je že prisotna mlada in starejša vegetacija. Vsa obstoječa vegetacija se ohrani. Pri umeščanju nove vegetacije se ravnamo po obstoječih vrstah na območju. Na parkirišču se dopolni manjkajoče drevo v linijski zasaditvi, z rdečim hrastom (*Quercus rubra*), kot poudarek v prostoru. V

ograjenem igrišču pa se zasaditvi doda 2 sadiki fige (*Ficus carica*) ter 1 sadiko češnje (*Prunus avium*). V atriju šole se obstoječi ureditvi doda 1 sadiko fige (*Ficus carica*). Urbana oprema se v celoti ohrani.



14.2 OŠ Šturje

Na območju je prisotna vegetacija, ki je povprečno v dobrem stanju. Nekatere drevesa, pa so dotrajana, neprimerna za območje, ali pa so se posušila. Dotrajana in neprimerna drevesa se odstrani, posušene mlade sadike pa se nadomesti z novimi. Na krožni travni ploskvi pred vhodom v šolo se odstrani mlada drevesa v slabem stanju, ter se jih nadomesti z 3 sadikami tulipanovca (*Liriodendron tulipifera*). Na južni strani se ohrani obstoječo živico. Na brežini med dovozno potjo šole in igrišči se zasadi 7 sadik platane (*Platanus x acerifolia*), in s tem povežemo linijo obstoječih platan, ki so prisotne na tem območju. Na južnem delu igrišč je predvideno preoblikovanje terena, tako da nasuje 3 hribčke, katerih naloga je zamejiti območje igrišč proti glavni cesti. Prav tako hribčki dodajo igrivo noto območju. Spodnje tri brežine in hribčki se posejejo s semensko mešanico za cvetoči travnik. Ob Bevkovi ulici se nadaljuje lipov drevored (*Tilia cordata* (20 kosov). Na severnem delu je treba nekoliko izravnati teren in odstraniti ograjo.

Za povezovanje igrišč, se obstoječi navpični poti doda peščno poti, ki povezuje igrišča s pločnikom na vzhodu.



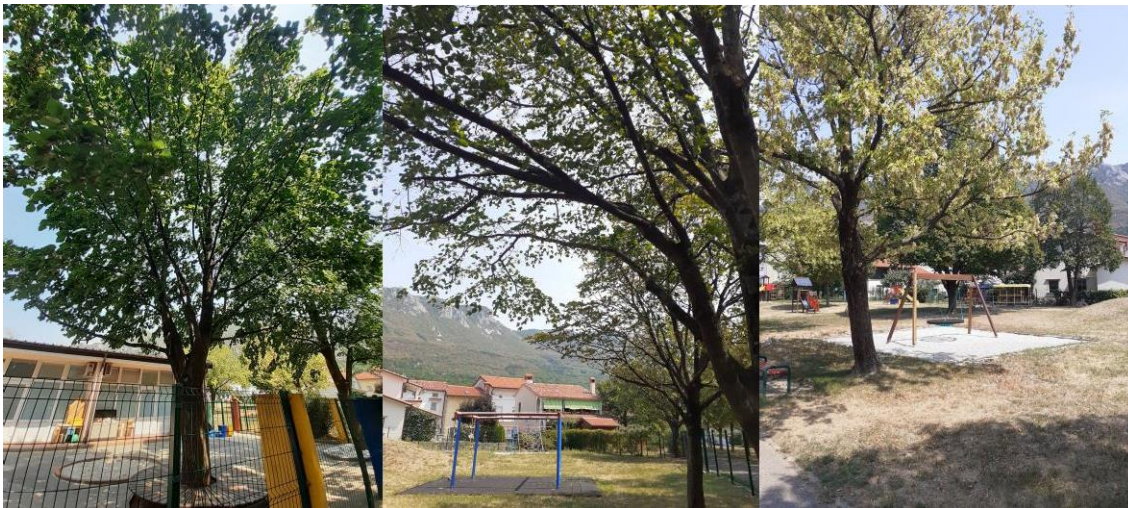


14.3 Vrtec Ribnik

Vrtec Ribnik se nahaja na robu mestnega okolja, zato je zamejen z naravnimi živicami in mejicami. Meje ustvarjajo večjo jaso na južnem delu in s tem omogočajo dodatni prostor za igro. Drevesna vegetacija prav tako obdaja ograjena igrala, ki so povezana z zahodno stavbo vrtca. Na območja urejenih igral in igrišč se doda zasaditev sadnega drevja. S to potezo se prostoru doda povezovalni element, ki povezuje vsa šolska območja. Za igrišču zahodne stavbe se v jugo zahodnem kotu doda dve sadiki češnje. Na igrišču vzhodne stavbe se ob vzhodno steno stavbe prav tako zasadi dve sadiki češnje, skupaj 4 sadike (*Prunus avium*).

14.4 Vrtec Ob Hublju

Vrtec Ob Hublje je lociran ob sotočju Hublja in Lokavščka. Na območju je prisotna drevesna in grmovna vegetacija, katera se v celoti ohrani. Na prazno travno površino pred vhodi v vrtec se zasadi 3 sadike češnje (*Prunus avium*). Prav tako se 1 sadiko češnje (*Prunus avium*) zasadi ob hribček na jugo vzhodnem delu igrišča.





14.5 Glasbena šola

Trenutna ureditev okolice glasbene šole zavzema dve drevesi, ki poudarjata vhoda v stavbo, med vhodi pa so zasajene grmovnice. Južno od stavbe je igrišče, ki je proti glasbeni šoli zamejeno z ograjo. Na območju je prisotna vegetacija, sestavljena iz cipres, borov, brez in smrek. Ciprese se odstrani, ostalo drevnino pa ohrani. V namene zakrivanja pogledov na igrišče se, na južnem delu travne ploskve, polkrožno zasadi 8 sadik breze (*Betula pendula*), ter gručasto med drevesi doda 14 sadik ruja (*Cotinus coggygria*). Ta zasaditev služi tudi kot ozadje za prireditve in koncerte, ki jih glasbena šola prireja na prostem. Brežina ob športnem igrišču se zasadi z 2 sadika cercidifila (*Cercidiphyllum japonicum*), na vsaki strani nadstreška. Preostanek brežine se linijsko zasadi z 11 sadikami nepozebnika (*Hamamelis intermedia*).



14.6 SŠ Veno Pilon

Območje SŠ Veno Pilon je v veliki meri zasajeno z borovci. Vhod v atrijski prostor pred vhodom v stavbo poudarjajo oljke. Vso obstoječo vegetacijo se ohrani. V namene dodatnega poudarka vhoda, se ob pločniku na južni strani, ter na desni strani vhodne poti, pod drogi za zastave, zasadi sivke (*Lavandula angustifolia*). Prav tako se sivke doda tudi na rob travnate površine na vzhodnem delu, pri vhodu za profesorje, ki se na eni strani pripenja na površine OŠ Ajdovščina.



14.7 Cesta 5. maja

Cesta 5. maja poteka od OŠ Ajdovščina, na severu, do križišča pri pošti, kjer se pripenja na Goriško cesto. Drevnino, ki trenutno prevladuje ob ulici, sestavljajo lipe ter platane. Poudarek platan je mogoče opaziti pri stavbah občine, ter v mestnem parku. Park je večinsko zasajen s platanami, med njimi pa so tudi lipe.

Kot dopolnitev ureditve, ki spominja na alejo, se na območju ob športnem igrišču nad občinskima stavbama, linijsko zasadi 11 sadik lipovca (*Tilia cordata*). S tem se vizualno poveže obstoječo drevnino v aleji podobno potezo. Ostala območja, na Cesti 5. maja, ki bi bila primerna za dopolnitev te poteze, so zaradi vodov pod površjem ali zasebne lasti, neustrezna.



14.8 Štrancarjeva – ex-glasbena

Bivša stavba glasbene šole je severno in južno omejena s cestami. Na severu jo zamejuje Štrancarjeva ulica, na jugu pa Goriška cesta. Na jugu stavbe se nahaja amfiteatrijska ureditev, ki je včasih služila, kot prostor za prireditve in koncerte. Prizorišče je poudarjeno z zelenim ozadjem iz striženih nizkih cipres. Za prizoriščem je travnata površina, ki se na vzhodu naslanja na privatne površine. Zasebne stavbe imajo

trenutno omogočen dostop na travno ploskev. Na južnem robu so linijsko zasajene lipe. Linijsko zasaditev se dopolni – 1 sadika lipovca (*Tilia cordata*). Na vzhodu sta ob sosednji stavbi – avtomehanična delavnica, na severni steni zasajena dva hibiskusa. Na vzhodni steni pa dve cipresi. Zasaditev ob severni steni delavnice se dopolni z zasaditvijo lovorikovca. Na vzhodni steni se odstrani obstoječi grmovnici in se ju nadomesti z lovorikovci. Obstoječo vegetacijo na travni ploskvi vzhodno za prizoriščem se v celoti odstrani. Travno ploskev se proti stavbam zameji z linijsko zasaditvijo lovorikovca (*Prunus laurocerasus*). Pri tem upoštevamo dostope zasebnikov. V kotu na jugu travne ploske se zasadi soliterno drevo cercidofil (*Cercidiphyllum japonicum*). Peščeno polkrožno ploskev, ki je v sklopu prizorišča, se sanira in obnovi.



14.9 Lavričeva knjižnica

Pred Lavričevo knjižnico se v gredicah pred vhodom zasadi medovite trajnice. Te v zahodni gredici ustvarijo podlago za 2 cercidifila (*Cercidiphyllum japonicum*). Bela cvetoča preproga se iz zahodne gredice povezuje z zasaditvijo vzhodne gredice, ker zaradi vodov ne omogoča zasaditev dreves, in tako deluje kot daljša poteza (trajnice DETAJL 9).

SKLOP 15 / Območja stanovanj

15.1 Ul. Vena Piloni / Na brajdi

Na brajdi je bilo pred leti urejeno manjše območje namenjeno igri in druženju. Parkirišče se linijsko zasadi z lovorikovcem (*Prunus laurocerasus*). Na eliptični peščeni ploskvi se zasadi okrasna hruška (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer'), na južni strani pa se ob daljši poti iz betonskih pohodnih plošč zasadi lipovec (*Tilia cordata*). Pergola se zasadi z 2 sadikama divje trte (*Parthenocissus tricuspidata*). Trajnice in okrasne trave se zasadi na zgornjo stran poti med pergolo in eliptično peščeno ploskvijo ter na spodnji utrjene površine s pergolo. Kot trajnice se zasadi navadne haljice (*Petrorhagia saxifraga*), v kombinaciji z okrasnimi travami – ovčja bilnica (*Festuca ovina*) in vejicata kraslika (*Melica ciliata*) – DETAJL 8. Na eliptični peščeni ploskvi je predvidena postavitve lesenih igral (npr. <http://www.urbana-igrala.si/izdelek/igralo-8115-5080>), pod pergolo pa klopi in miza za druženje (npr. Petrič).

15.2 Bevkova ulica

Prvo območje zasaditve se nahaja vzhodno od otroškega igrišča Ribnik. Na travni ploskvi ob stanovanjskem bloku se predvidi zasaditev okrasnih in sadnih dreves. Na jugo vzhodnem robu travne ploske se linijsko zasadi 3 sadike javorja (*Acer platanoides* 'Cleveland') in se s tem podaljša drevored, ki poteka preko parkirišča. Na sredini travne ploskve se točkovno zasadi 1 sadiko okrasne hruška (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer') in sadiko češnje (*Prunus avium*).

Drugo območje pa se nahaja na severnem delu Bevkove ulice. Tu se ob nov pločnik zasadi živo mejo in tako na ulici vzpostavi enoten videz in skladnost. Živo mejo se zasadi s sadikami lovorikovca (*Prunus laurocerasus*).



15.3 Gradišče

Dodatna ozelenitev ni predvidena.

15.4 Ribnik

Obdelano v drugih sklopih.

15.5 Kresnice

Obdelano v drugih sklopih.

15.6 Ob Hublju

Obravnavano območje se nahaja ob strugi reke Hubelj, med stanovanjskimi bloki severno od vrtca ob Hublju. Na območju je večja travnata površina, ki so jo stanovalci že nekoliko zasadili. Na vzhodni strani je ob cesti linijska zasaditev lip. To potezo se prenese tudi na južni rob travne ploskve ob parkirišču in se zasadi 4 sadike lipovca (*Tilia cordata*). V sredini travne ploskve se zasadi sadno drevje – 2 sadike češnje (*Prunus avium*) in 2 sadike okrasne hruške (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer'). Na območju se nasuje peščno povezovalno pot med sprehajalno potjo ob Hublju ter obema parkiriščema pred stanovanjskimi bloki.

15.7 IV. Prekomorska

Območje se nahaja na delno zaraščeni tratni površini ob strugi reke Hubelj. Struga območje zamejuje na zahodnem robu, na vzhodnem pa se stika s cesto proti izviru Hublja. Na južni strani novo narejene manjše struge je območje nedavne trenutno v slabem stanju zaradi gradbišča. Območje se po zaključku gradbenih del sanira in uredi v prvotno stanje. Severno se na travni ploskvi točkovno zasadi 4 trepetlike (*Polulus tremula*) in 2 sadike leske (*Corylus avellana*). Kot poudarek v prostoru se zasadi 3 sadike okrasne hruške (*Pyrus calleryana* 'Chanticleer').

15.8 IX. Korpusa

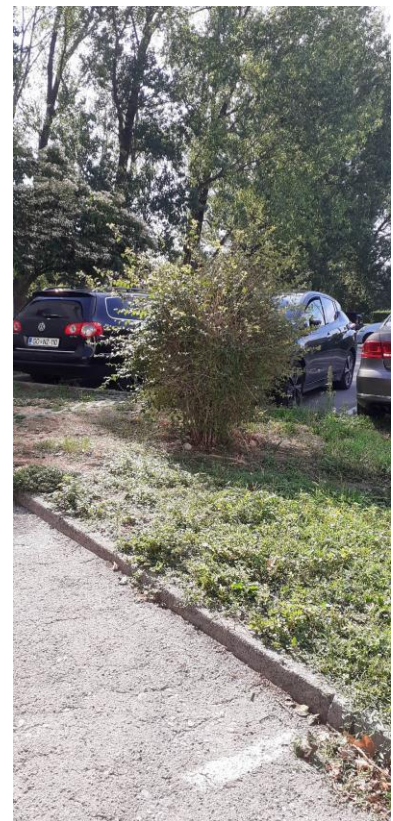
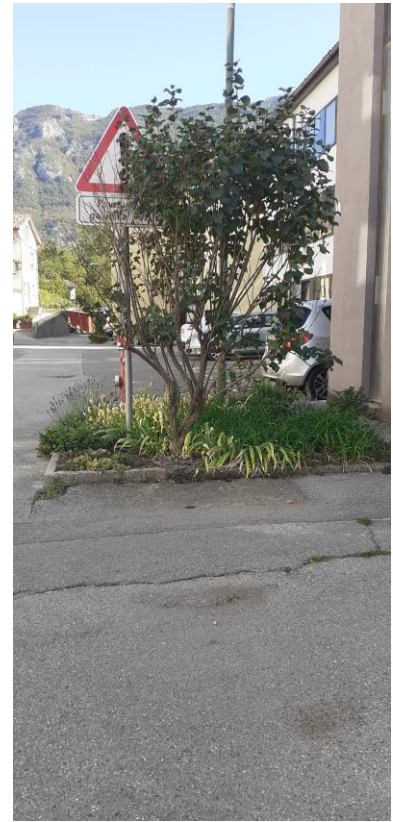
Na območju je že bil izdelan IDZ ureditve parka, ki se v tem sklopu ne obdeluje

15.9 Tovarniška cesta - južni vstop v mesto

Tovarniška cesta predstavlja enega izmed glavnih vhodov v mestno središče in s tem pomembno vozlišče. Coning predlaga zatravitev in ozelenitev degradiranih ali opuščenih območji. Odstranitev neprimerne, ali ne vzdrževane vegetacije in nadomestitev te s primernejšo. Odstranitev panojev. Vzpostavitev zelenih pasov z namenom omejevanja pogledov, ustvarjanja vizualnih barrier. Ozelenitev parkirnih prostorov. Izbor rastlin mora ustrezati pogojem, da uspevajo v obcestnem prostoru, niso zahtevna za vzdrževanje in so avtohtona. Območje se porobneje obravnava v 3. fazi ureditev, saj so skoraj vse parcele v zasebni lasti.

15.10 Vilharjeva (parkirišče)

Ob Lokavščku se ob brežini struge linijsko zasadi 4 vrbe (*Salix babylonica*), ob parkirišču pa se dosadi 3 sadike javorja (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Na manjših površinah trate, se zasadi metuljnice (*Buddleja davidii*) ter medovite rastline -DETALJ







15.11 Lavričeva cesta

Dodatna ozelenitev ni predvidena.

SKLOP 16 / Poslovne cone**SKLOP 16.1. PC POD ŽELEZNICO**

Glej sklop 4.

Tovarniška cesta – LEONE

Prostor je s pozidavo do samega cestišča v veliki večini onemogoča zasaditev drevesnih vrst. Te bi za svojo rast potrebovale več prostora zato se na večjem delu zasajene le grmovnice. Linijska zasaditev z zahodne smeri vsebuje grmovno plast - *Simphonicarpus albus*, ter točkovno zasajene poudarke - *Verbena bonariensis* in *Sanguisorba officinalis*. Proti vzhodu je prostora ob cestišču več zato se predvidi zasaditev dreves (*Tilia cordata*).

SKLOP 16.2. PC V TALIH

Glej sklop 16.3.

SKLOP 16.3. PC POD OBVOZNICO

Od Tovarniške ceste naprej se ozeleni obcestni prostor. Zasaditev služi kot protivetrna zaščita in vizualna bariera, katera omejuje poglede voznikov na poslovno cono južno od ceste. Uporabi se drevesna vrsta italijanski topol (*Populus nigra 'Italica'*), v grmovni plasti pa se uporabi dve vrsti - rumeni dren (*Cornus mas*) in črni trn (*Prunus spinosa*). Ob avtocesti se uporabi bisernik (*Simphonicarpus albus*).

SKLOP 16.4. PC v RUSNAH

Glej sklop 5.

SKLOP 16.5. PC POD FRUCTALOM

Glej sklop 16.6.

SKLOP 16.6. PC V MIRCAH

Južno od krožišča, pred Supernovo Ajdovščina, se vsa obstoječa vegetacija ohrani. Kljub vodom se zasadijo grmovnice metuljnika (*Buddleja davidii*) in nepozebnika (*Hamemlis intermedia*), saj je območje nujno potrebno dodatno ozeleniti. Kjer je možno, na dveh delih, se del parkirišča zasadi z ostrolistnim javorjem (*Acer platanoides 'Cleveland'*), vendar bi bilo pred Citroen servisom potrebno soglasje, saj bi drevored posegal na privatno zemljo. Prav tako predlagamo, da se zasadi parkirišče od Avto Krke z ostrolistnim javorjem (*Acer platanoides 'Cleveland'*). Pred supernovo se zasadi še dva rdeča hrasta (*Quercus rubra*), saj nudita boljšo senco. Severni breg pred mostom čez Hubelj se zasadi z lovorikovcem (*Prunus laurocerasus*). Med mostom in novim krožiščem se obe strani cest zasadi z stebrasti gaber (*Carpinus betulus 'Fastigiata'*) – NUJNO SE SADI DREVOREDNO DREVO Z VISOKIM DEBLOM, na južnem delu pa se območje dodatno zasadi z naravno zasaditvijo, za normalna tla, ki ima tudi protivetrni učinek. Drevesno plast sestavlja beli gaber (*Carpinus betulus*), lipovec (*Tillia cordata*) in poljski brest (*Ulmus minor*), grmovno pa rumeni dren

(*Cornus mas*), črni bezeg (*Sambucus nigra*) in navadna leska (*Corylus avellana*). Na celotnem območju priporočamo celostno ureditev z novim pločnikom. Preostanek ceste na severu, do Tovarniške ceste se zasaadi z rastlinami za protivetrno zaščito za vlažna tla, saj je prisoten jarek. Drevesna plast je sestavljena iz belega gabra (*Carpinus betulus*), črnega topola (*Populus nigra*) in črne jelše (*Alnus glutinosa*), grmovna pa s črnega trna (*Prunus spinosa*) in rdečega drena (*Cornus sanguinea*). Na ta način se obstoječo zasaditev na naraven način poveže z novo. (nekateri deli so izvzeti iz popisa!)





SKLOP 16.7. PC POD LETALIŠČEM

Glej sklop 2.1.1

SKLOP 16.8. PC ŠTURJE (ob Hublju – SGG)

Glej sklop 8.

SKLOP 17 / Parki - 3. FAZA

17.1 Cesta 5. maja

Glej sklop 14.7.

17.2 Srečko Kosovel – športno rekreacijski park

Na območju je trenutno dotrajana asfaltna površina, ki se občasno uporablja za dogodke in rekreacijo – igrišče z mrežo. Zanimiv poudarek v prostoru je dvojno stopnišče na severu. Izhodišče zasnove je raster. Tako so v prostoru tvorjene poti in ploskve ortogonalnih, pravih oblik. Ureditev večinoma ohranja asfaltni tlak, vanj pa zareže zelene površine, ki so zasajene z okrasnimi travami in trajnicami, ter peščene površine,

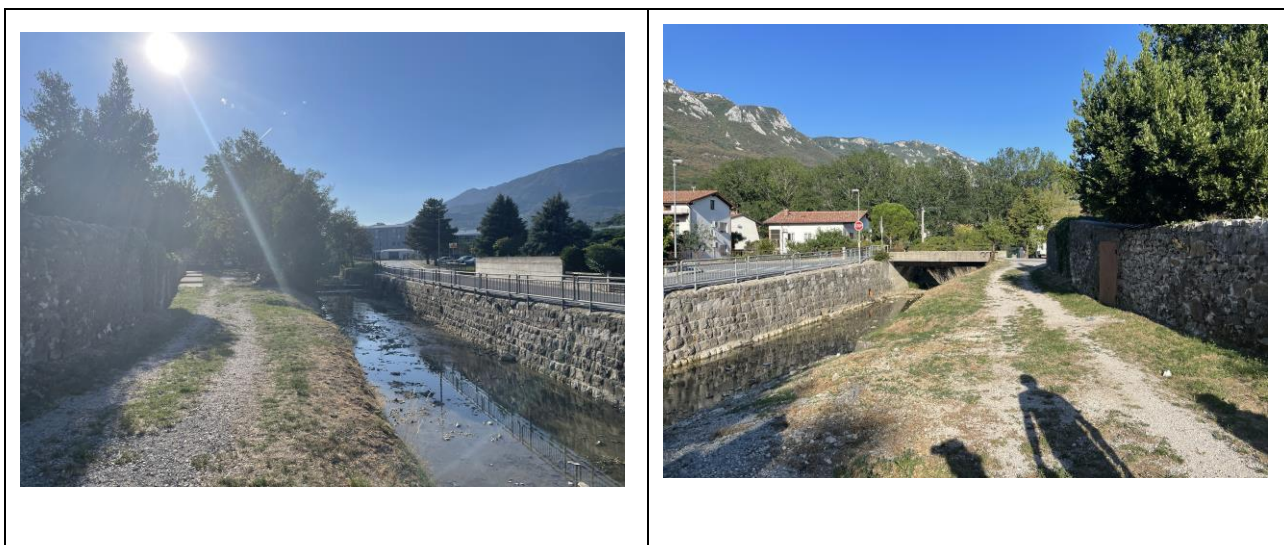
ki z zelenimi delujejo kot kontrast, hkrati pa tvorijo podlago za otroška igrala. Ob robovih se linijsko zasadi 16 sadik rdečecvetnega divjega kostanja (*Aesculus carnea* 'Briotii'). S tem se v prostoru, ki je sicer v procesu opustitve, ustvari nov parkovni element.

17.3 Pokopališče Šturje-Nauje

Dodatna ureditev oz. zasaditev se predvidi v 3. fazi.

17.4 park – pot ob Kastri

V prvi fazi se na brežino južnega brega Lokavščka zasadi vrba žalujka (*Salix babylonica*) in črna jelša (*Alnus glutiosa*). Priporočamo odstranitev barak, ki se trenutno nahajajo na območju.



17.5 park ob sotočju – Vilharjeva

Otroško igrišče na Vilharjevi je trenutno umeščeno na sotočje Hublja in Lokavščka. Obstoječa zasaditev je sestavljena iz topolov (*Populus sp.*). Nova ureditev zavzema dosaditev topolov (*Populus nigra* – obvezno MOŠKA sadika), ker to dopuščajo vodi pod površjem. Ob Lokavščku se ob brežini struge linijsko zasadi 4 vrbe (*Salix babylonica*), ob parkirišču pa se dosadi 3 sadike javorja (*Acer platanoides* 'Cleveland'). Celotno območje sotočja se oblikuje kot park z mestno plažo in povezovalnimi potmi. Ker je struga Lokavščka manj podvržena močnemu toku, se jo preoblikuje v kamnito / betonsko terasasto ureditev, ki bi uporabnikom omogočala dostop do vode. Obstoječa igrala se po potrebi zamenja z novejšimi, klopi pa se opcijsko uskladi v stilu prevladujoče urbane opreme mesta.

SKLOP 18 / Razno -3. faza

PROTIVETRNA ZAŠČITA OB AVTOCESTI

Rastlinske bariere ali žive meje lahko:

- Zmanjšajo hitrost vetra na izpostavljenih mestih,
- priskrbijo naravno zavetje za ostale rastline,
- zmanjšajo poškodbe na rastlinah, ki jih povzroča veter,
- pomagajo rastlinam s plitkim koreninskim sistemom, da jih veter ne izpuli,
- zmanjšajo izgubo vlage tako iz zemlje kot tudi iz listja,
- zmanjšajo erozijo tal.

Z rastlinami lahko naredimo t.i. lomilec vetrov ali pa zavetni pas. Rastline, ki jih bomo uporabili za t.i. lomilec vetrov posadimo kot živo mejo v dve liniji na razdalji 30 cm (cik-cak). Zavetni pas pa je sestavljen iz večjih dreves in grmovnic ter skupaj dosega vsaj 5 m višine. Drevesa in grmovnice v zavetnem pasu posadimo v treh ali štirih vrstah na primerni razdalji. Zavetni pas sadimo na mestih, kjer veter predstavlja velik problem.

Zasaditev protivetrne zaščite v dolžini 3060m z naslednjimi vrstami:

Prunus spinosa - črn trn

Cornus mas - rumeni dren

Sambucus nigra – bezeg

Ostrya carpinifolia - navadni gaber

Fraxinus ornus - mali jesen