

Obnova sídlištní zeleně v Bystřici



ČERVEN 2017

Obsah

1.	Identifikační údaje	2
2.	Lokalizace území	3
3.	Popis a posouzení současného stavu (dendrologický průzkum)	4
3.1	Popis stávajícího stavu stromů	4
3.2	Metodika hodnocení dřevin (dle Machovce)	5
4.	Návrh zeleně	6
3.1	Výkres původní zeleně s návrhem kácení a ošetření	7
4.1	Návrh řešení	12

1. Identifikační údaje

Zadavatel: Město Bystřice

Adresa: Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice

Tel: +420 317 793 217

E-mail: podatelna@mestobystrice.cz

Statutární orgán: Mgr. Daniel Štěpánek, starosta

Zpracovatel: Ing. Pavlína Čepková, Bc. Hana Zajíčková, Dis

ZO ČSOP Vlašim

Adresa: Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim

Tel.: + 420 736 500 757

E-mail: pavlina.cepkova@csop.cz

2. Lokalizace území

Kraj: Středočeský

Okres: Benešov

Město: Bystřice

Pozemek (p. č.): 1667/2, 1668/2, 1276/12, 1272/3, 1276/6, 1276/4, 1276/15, 1280/1, 1280/3, 1299/2, 1299/7,

Druh pozemku: ostatní plocha

Pozemek (p. č.): 1276/2, 1277/3, 1276/45

Druh pozemku: orná půda

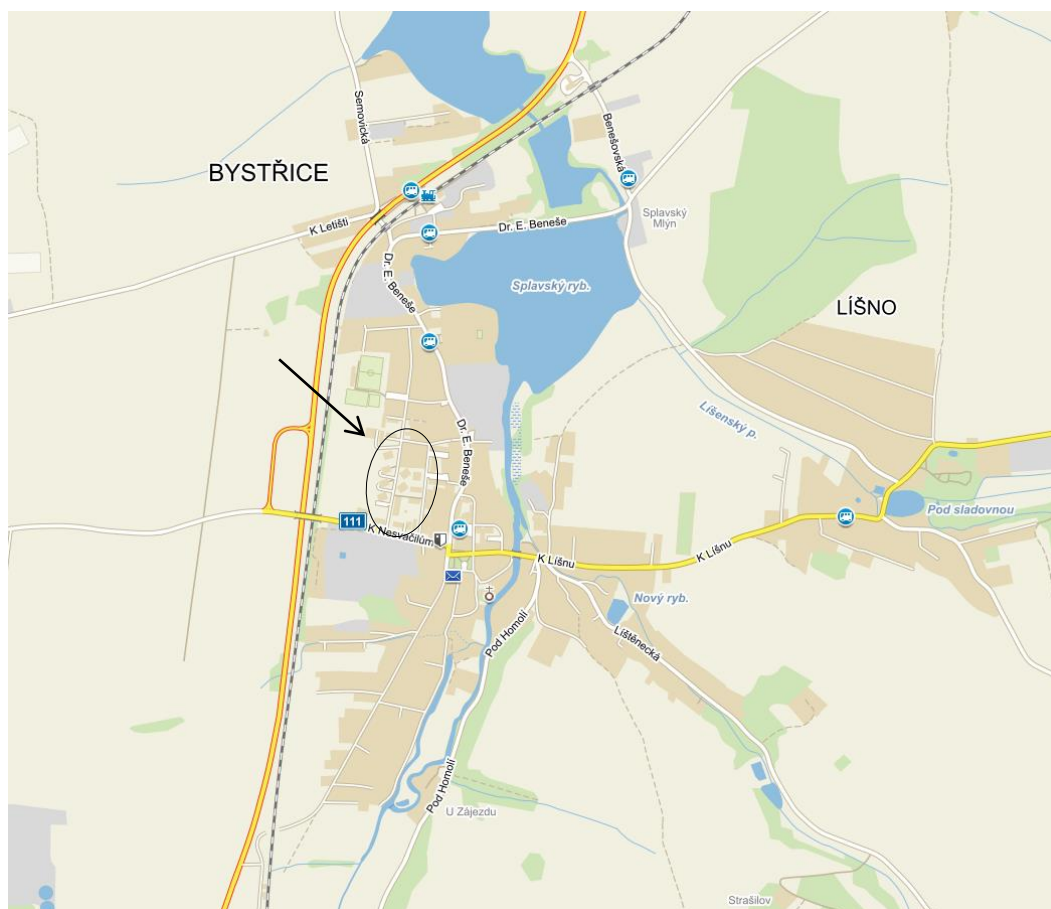
Pozemek (p. č.): 1270/8

Druh pozemku: zahrada

Katastrální území: Bystřice u Benešova

Vlastník pozemku: Město Bystřice

Řešené území se nachází kolem ulic Družstevní a Nová.



Mapa 1 Lokalizace řešeného území
(www.mapy.cz)

3. Popis a posouzení současného stavu (dendrologický průzkum)

Na sídlišti bylo provedeno terénní šetření, které se skládalo z pochůzky po pozemcích ve vlastnictví města Bystřice. Poté byla do předem připravené mapy zakreslena stávající zeleň jako bodové (jednotlivé stromy a solitéry), skupinové či liniové porosty (živé ploty, skupinové výsadby, atd.).

Hodnocení dřevin zahrnovalo základní (český i latinský název rostlin) i dendrometrické údaje (obvod kmene, průměr kmene, výšku dřeviny, průměr koruny, plocha koruny, plocha keřů, záhonů a zeleně, fyziologické stáří, fyziologická vitalita, zdravotní stav, provozní bezpečnost, sadovnická hodnota, perspektivita stromu (dle Machovce). Dále byly údaje doplněny o návrhová opatření.

3.1 Popis stávajícího stavu stromů

V území se dle inventarizační tabulky nachází 105 položek stromů, 136 položek keřů, záhonů, mobilních nádob, keřových a ostatních porostů. V převaze jsou zastoupeny listnaté stromy nad jehličnatými.

Nejběžnějším druhem je bříza převislá (*Betula pendula*) se 25 položkami v inventarizační tabulce, následuje javor jasanolistý (*Tilia cordata*) s 9 položkami. Z jehličnanů je to pak borovice a smrk.

Dle míry regenerace řezu je zřejmé, že o většinu dřevin nebylo již delší dobu pečováno. Jsou zde stromy s polámanými, suchými větvemi, které by mohli ohrozit bezpečnost zdraví i majetku. Dále je zde několik jedinců, kteří již větvemi zasahují do fasád budov či elektrických vedení a je nutné, aby případné zásahy byly provedeny co nejdříve. Na pozemcích města byly zjištěny i rostliny odumírající nebo již odumřelé, které je nutno v nejbližší době odstranit. U většiny dřevin je nutné provést arboristické zásahy.

3.2 Metodika hodnocení dřevin (dle Machovce)

Fyziologické stáří

Zařazení do věkových kategorií, např.:

- 1 - nově vysazený jedinec, neaklimatizovaný
- 2 - mladý aklimatizovaný strom ve fázi dynamického růstu
- 3 - dospívající jedinec – dorůstající do velikosti dospělého stromu
- 4 - dospělý jedinec – začíná se projevovat stagnace růstu
- 5 - starý jedinec – projevuje se ústup koruny
- 6 - senescentní jedinec – strom s postupně odumírající primární korunou

Popis stavu stromu

Fyziologická vitalita

Charakterizuje strom z hlediska jeho fyziologické aktivity. Hodnotí se parametry ukazující na jeho životaschopnost - schopnost reagovat na vlivy prostředí a bránit se napadení patogenními organismy. Hlavním hodnoceným parametrem je defoliace koruny, malformace větvení na periférii koruny, vývoj sekundárních výhonů. *Principem hodnocení je zachytit dlouhodobý průběh vitality a vyloučit akutní krátkodobé vlivy (jako např. jednorázovou defoliaci v důsledku žíru hmyzu).*

- 0 - vysoká
- 1 - mírně narušená
- 2 - zřetelně narušená – stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech
- 3 - výrazně snižená – začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny
- 4 - zbytková vitalita – větší část koruny odumřelá
- 5 - odumřelý strom

Zdravotní stav

Zhodnocením stavu stromu z hlediska narušení jeho kořenového systému, kmene a větví. Jako narušení se chápe přítomnost růstových defektů (např. tlakových vidlic), zjištěná mechanická poškození (rány, stržená kůra apod.) a napadení patogenními organismy (především dřevokaznými houbami). Do hodnocení se nezařazuje vliv nevhodného ořezu.

- 0 - výborný
- 1 - dobrý – defekty malého rozsahu bez vlivu na stabilitu nosných prvků
- 2 - zhoršený – narušení zásadnějšího charakteru, často vyžadující stabilizační či sanační zásah
- 3 - výrazně zhoršený – souběh defektů, vyžaduje stabilizační zásah; často snižuje perspektivu hodnoceného stromu
- 4 - silně narušený – bez možnosti stabilizace, zkrácená perspektiva
- 5 - havarijní – akutní riziko rozpadu stromu

Perspektiva stromu

Perspektiva dřeviny na lokalitě je souhrnná hodnota vyjadřující životnost a délku uplatnění stromu z péstebního hlediska.

Stupeň P – dřeviny alespoň střednědobě perspektivní – Dřeviny se středně až dlouhodobou perspektivou, které nemají zásadní zjevné znaky, jež by zásadně zkrátily jejich setrvání na stanovišti.

Stupeň K – dřeviny se zkrácenou perspektivou (krátkodobě perspektivní) - Dřeviny, které mají výrazné znaky, co značně snižují jejich dlouhodobou perspektivu.

Stupeň N – dřeviny neperspektivní a havarijní - Dřeviny ve špatném zdravotním stavu, nebo i takové, u kterých není účelné vynakládat prostředky na jejich další stabilizaci či ošetření, stromy havarijní.

4. Návrh zeleně

V prostoru mezi bytovými domy a silnicí vznikne živá stěna, která bude eliminovat hluk a prašnost jdoucí od frekventované silnice. Bude se skládat z domácích druhů keřů – kalina obecná (*Viburnum opulus*), brslen evropský (*Euonymus europaeus*) a líska obecná (*Corylus avellana*) a mezi ně budou vysazeny ovocné stromy, konkrétně třešně a švestky.

Za bytovými domy směrem na západ bude vysazeno pět alejových stromů, které do budoucna poskytnou stín dětskému hřišti, pískovišti a zahradnímu posezení. Bude to dub letní (*Quercus robur*), jeřáb obecný (*Sorbus aucuparia*), dva javory s panašovaným listem (*Acer platanoides* 'Drumondii') a javor jasanolistý (*Acer negundo* 'Flamingo').

U vstupní části domů budou vysázeny živé ploty ze středně vysokých keřů – trojpuk drsný (*Deutzia scabra*), vajgélíe růžová (*Weigela florida* a *Weigela* 'Eva Rathke').

Před parkovacími místy bude vysázen pás nižších keřů, které budou pohlcovat prach a nečistoty od parkujících aut a prostor se tak opticky odcloní. V severní části bytových domů budou vysazeny čtyři javory jasanolisté (*Acer negundo* 'Flamingo'), které prodlouží stávající stromořadí.

U dětského hřiště budou dosázeny živé ploty ze zimostrázu (*Buxus sempervirens*) a nově se vysadí i dva stromy – jedlý jeřáb (*Sorbus aucuparia* 'Edulis') a červenolistý myrobalán (*Prunus cerasifera* 'Nigra').

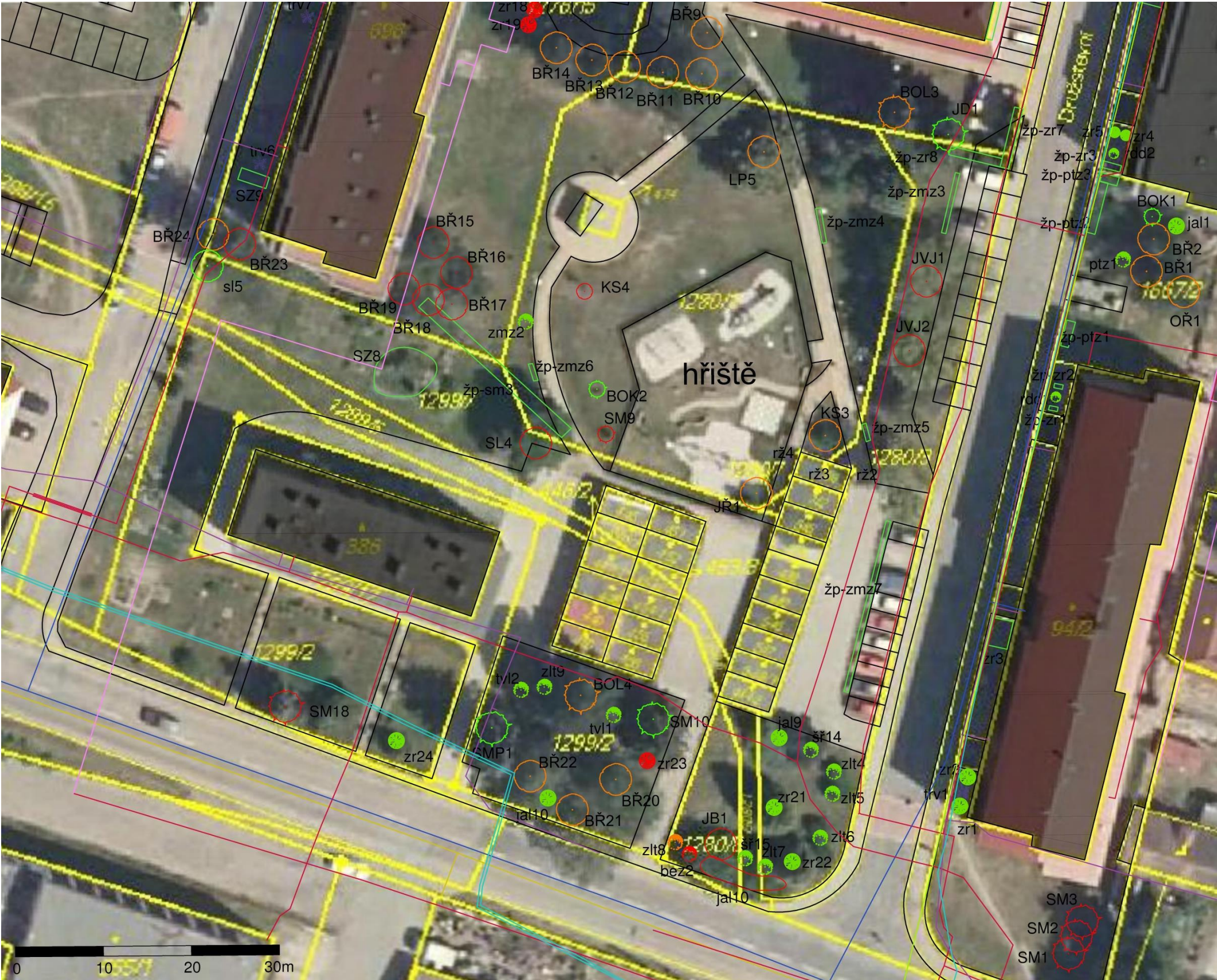
Mezi domy ve střední části sídliště bude vysazeno celkem sedm nových stromů, které zpestří okolí, konkrétně se bude jednat o javor babyku (*Acer campestre*), plnokvětou třešeň (*Prunus avium* 'Plena') a hloh obecný (*Crataegus laevigata* 'Paul's Scarlet').

U laviček v relaxační části budou dosázeny šeříky a nově vzniknou pruhy nízkých keřů podél chodníků z tavolníku nízkého (*Spiraea japonica* 'Shirobana'). Před sousedním domem na severní straně budou vysázeny rododendrony (*Rhododendron* sp.)

Před areálem mateřské školy budou vysazeny čtyři nové stromy – javor klen (*Acer pseudoplatanus*) a červenolisté myrobalány (*Prunus cerasifera* 'Nigra').

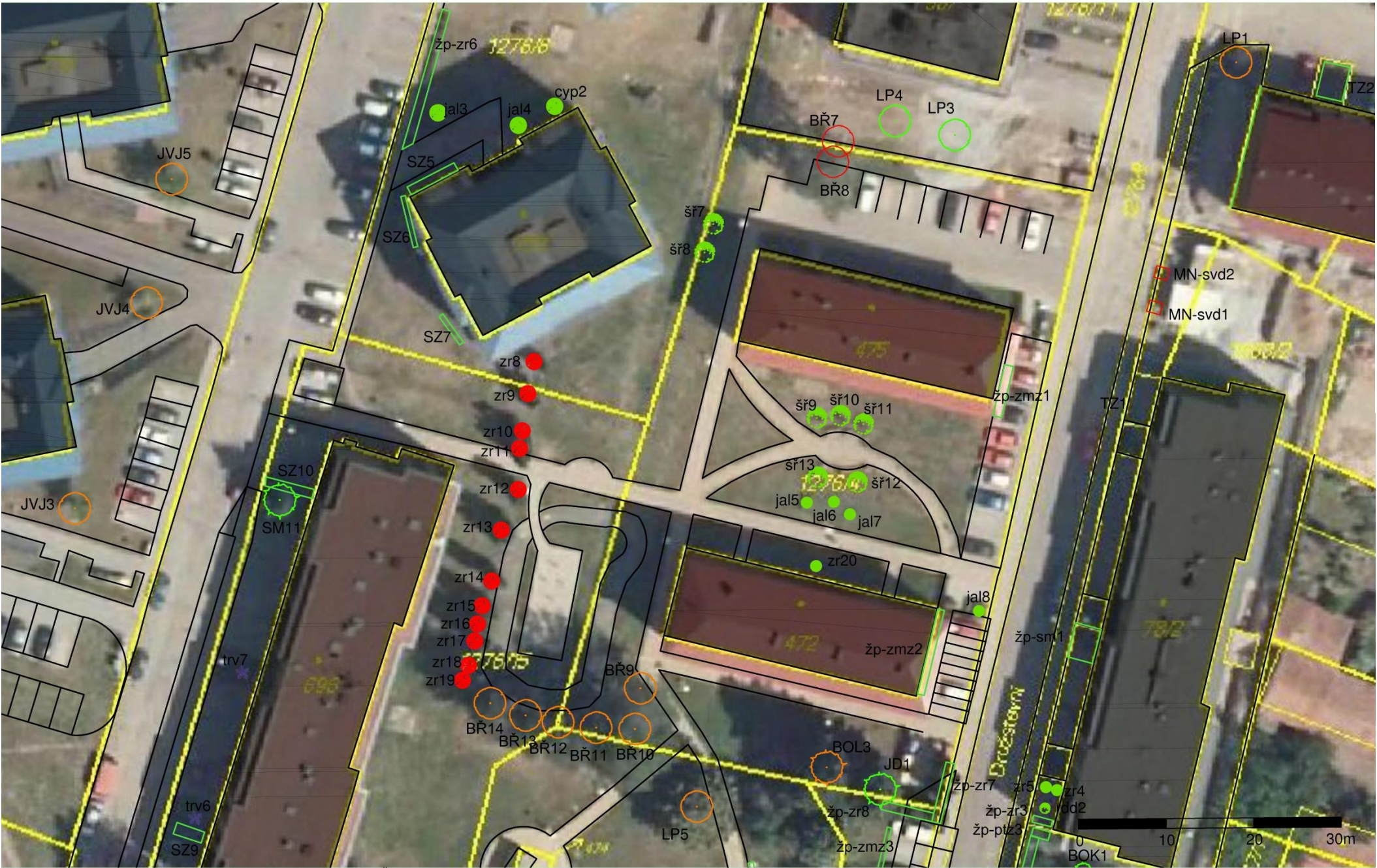
Za garážemi vznikne nový záhon z pustorylu věncového (*Philadelphus coronarius*), jehož květy provoní okolní prostory.

3.1 Výkres původní zeleně s návrhem kácení a ošetření



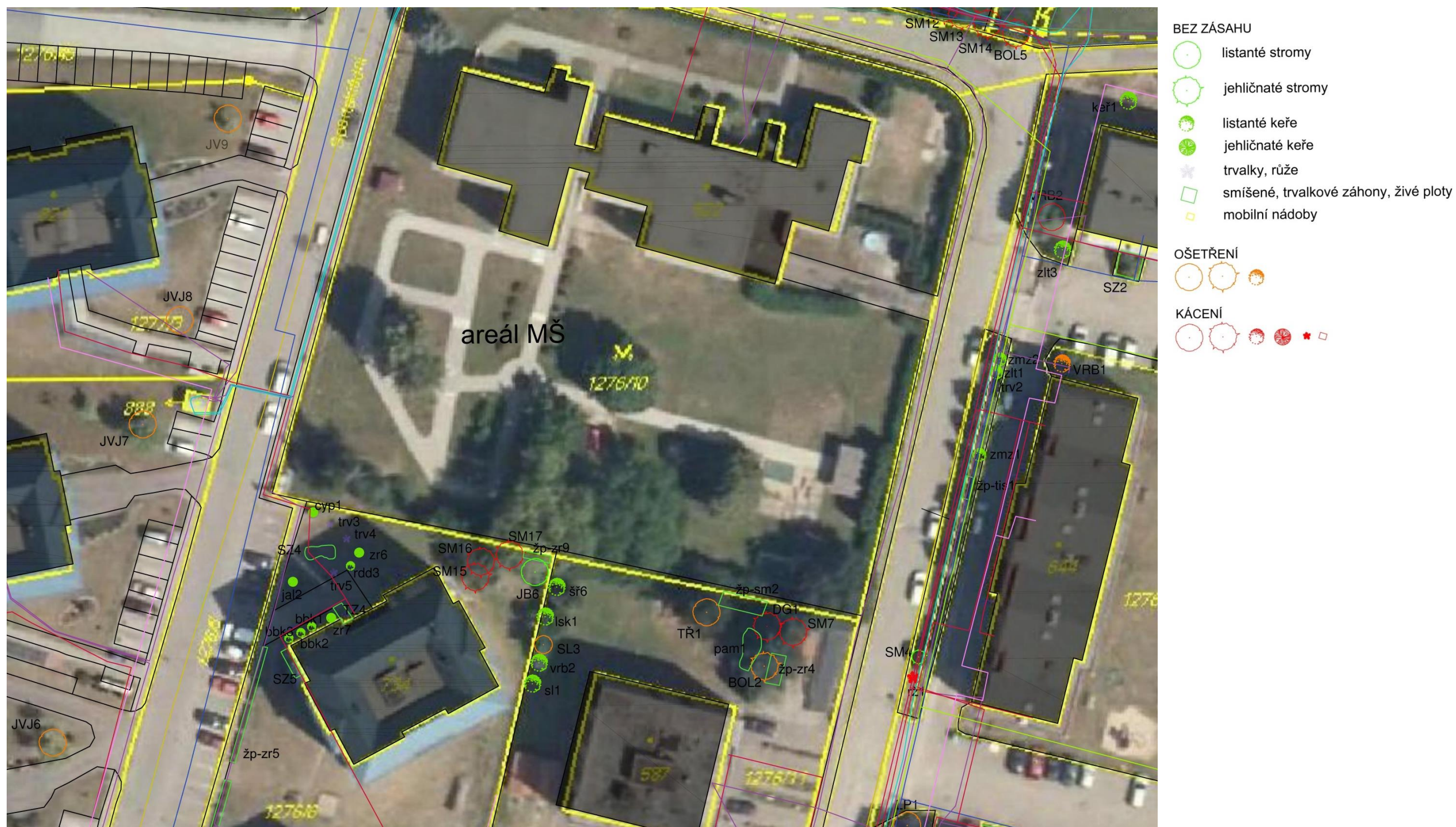
- BEZ ZÁSAHU
- listnaté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listnaté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ
- KÁCENÍ

Vypracoval: ZO ČSOP VLAŠIM Ing. Pavlína Čepková		Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6 2017	Část: 1
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Současný stav		Formát: A4	



- BEZ ZÁSAHU**
- listanté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listanté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ**
- KÁCENÍ**

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková	ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim		
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice	Datum: 16.6 2017	Část: 2	
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Současný stav, návrh ošetření a kácení	Formát: A3		



Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6.2017	Část: 3
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Současný stav, návrh ošetření a kácení		Formát: A3	



- BEZ ZÁSAHU
- listaté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listaté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ
- KÁCENÍ

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6 2017	Část: 4
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici		Formát: A3	
Název přílohy:	Současný stav, návrh ošetření a kácení		



- BEZ ZÁSAHU
- listanté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listanté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ
- KÁCENÍ

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6 2017	Část: 5
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Současný stav, návrh ošetření a kácení		Formát: A3	

4.1 Návrh řešení



- BEZ ZÁSAHU
- listanté stromy
- jehličnaté stromy
- listanté keře
- jehličnaté keře
- trvalky, růže
- smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
- mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ
-
- NOVÁ VÝSADBA
-
- TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA
- telefonní kabel
- teplovod
- kanalizace
- vodovod
- VO kabel
- vedení nízkého napětí
- vedení vysokého napětí
- vedení vysokého napětí - vzdušné

ROSTLINNÝ MATERIÁL

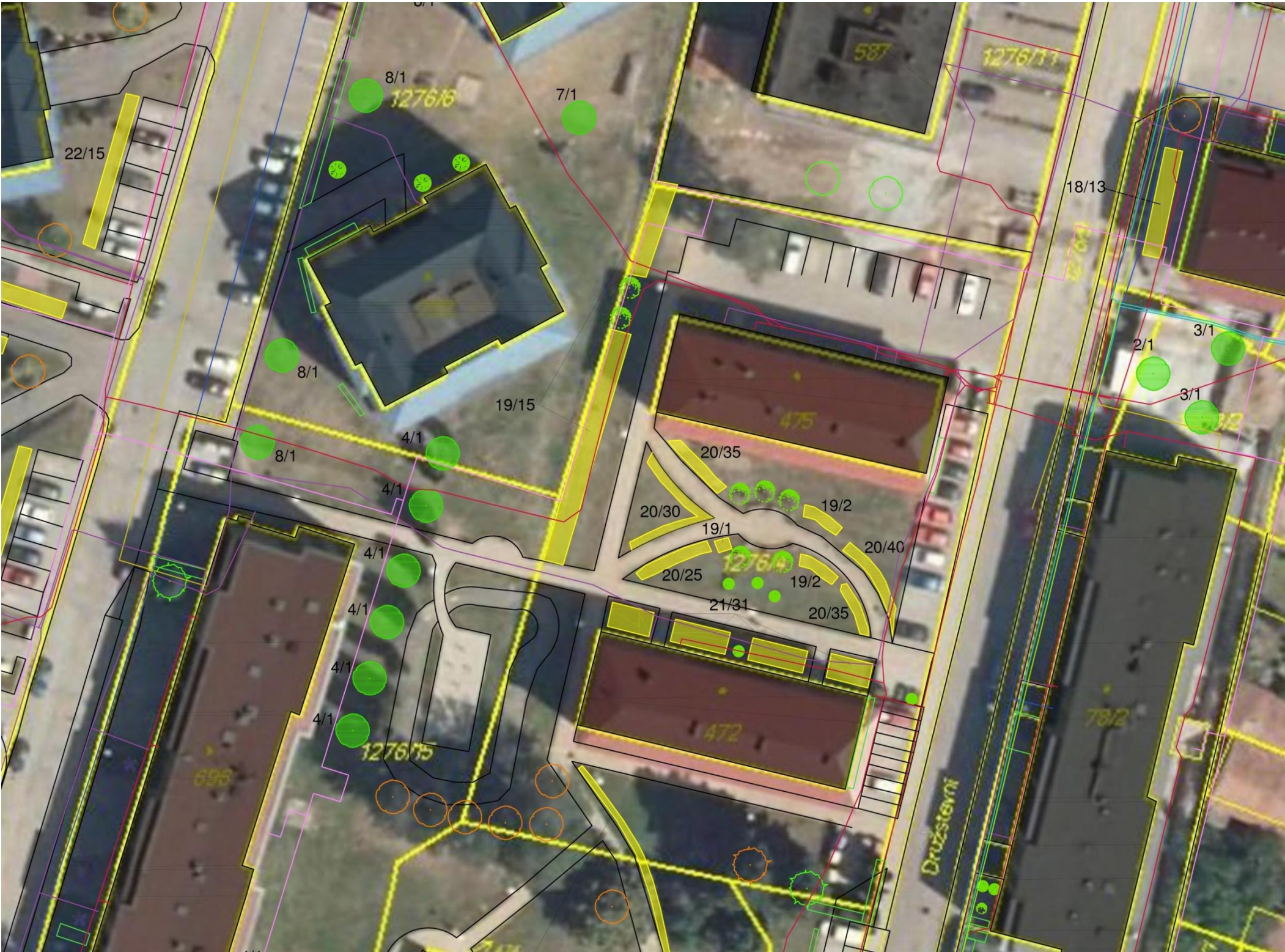
- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* ‘Youngii’ (bříza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* ‘Nigra’ (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* ‘Plena’ (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* ‘Edulis’ (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)

- 8 *Crataegus laevigata* ‘Paul’s Scarlet’ (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* ‘Fleming’ (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* ‘Drummondii’ (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)

- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimostráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* ‘Shirobana’ (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* ‘Eva Rathke’ (vajgérie červenokvětá)

- 24 *Deutzia scabra* (trojpek drsný)
- 25 *Spiraea japonica* ‘Golden Princess’ (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* ‘Crispa’ (tavalník nízký vlnitolistý)

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6.2017	Část: 1
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici		Formát: A3	
Název přílohy: Návrh výsadeb			



- BEZ ZÁSAHU**
 - listaté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listaté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ**
 -
- NOVÁ VÝSADBA**
 -
- TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA**
 - telefonní kabel
 - teplovod
 - kanalizace
 - vodovod
 - VO kabel
 - vedení nízkého napětí
 - vedení vysokého napětí
 - vedení vysokého napětí - vzdušné

ROSTLINNÝ MATERIÁL

- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* ‘Youngii’ (bříza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* ‘Nigra’ (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* ‘Plena’ (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* ‘Edulis’ (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)

- 8 *Crataegus laevigata* ‘Paul’s Scarlet’ (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* ‘Fleming’ (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* ‘Drummondii’ (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)

- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimoztráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* ‘Shirobana’ (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* ‘Eva Rathke’ (vajgérie červenokvětá)

- 24 *Deutzia scabra* (trojpek drsný)
- 25 *Spiraea japonica* ‘Golden Princess’ (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* ‘Crispa’ (tavalník nízký vlnitolistý)

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6.2017	Část: 2
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Návrh výsadeb		Formát: A3	



ROSTLINNÝ MATERIÁL

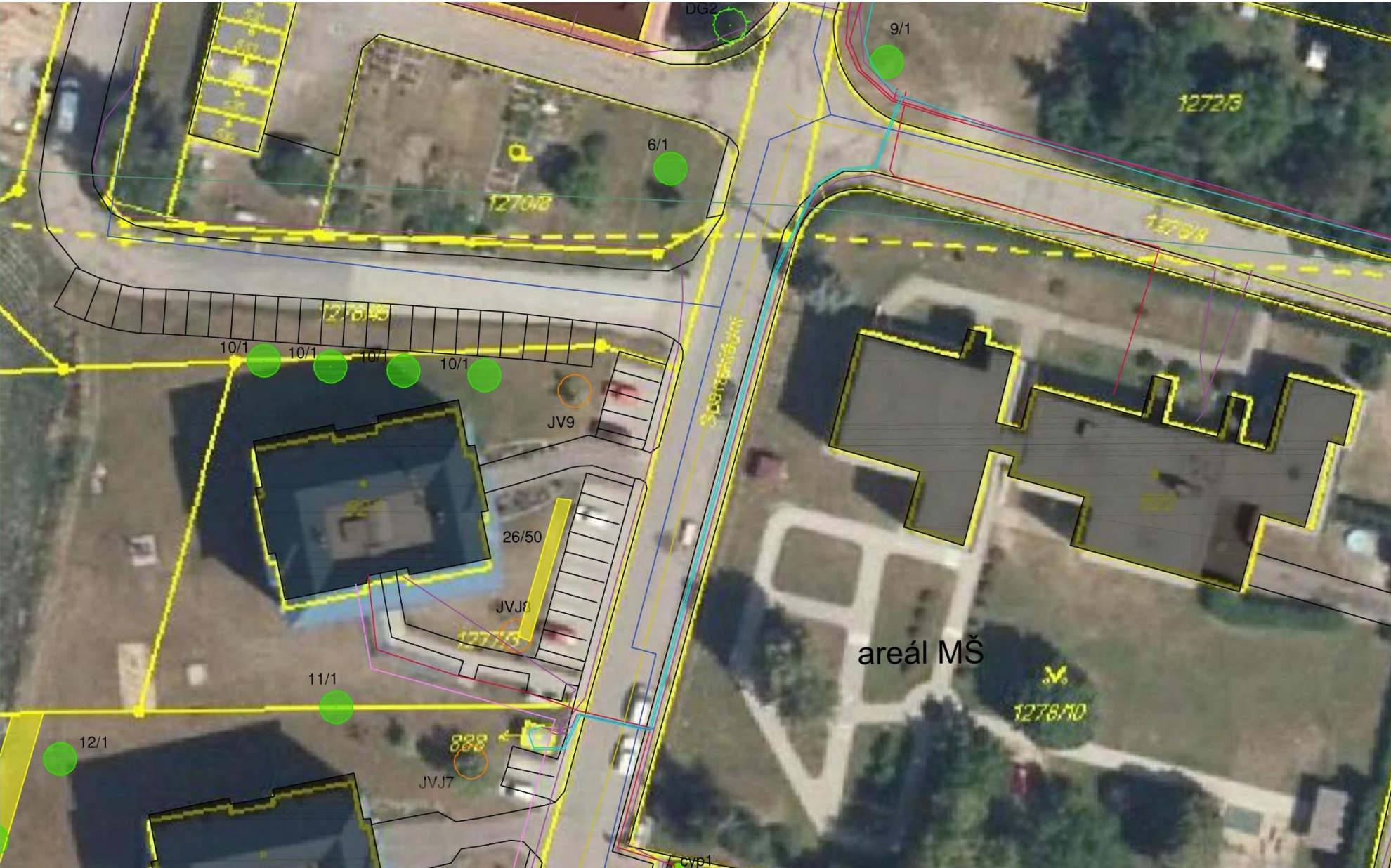
- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* "Youngii" (bříza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* "Nigra" (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* "Plena" (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* "Edulis" (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)

- 8 *Crataegus laevigata* "Paul's Scarlet" (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* "Fleming" (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* "Drummondii" (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)

- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimostráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* "Shirobana" (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* "Eva Rathke" (vajgérie červenokvětá)

- 24 *Deutzia scabra* (trojpuk drsný)
- 25 *Spiraea japonica* "Golden Princess" (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* "Crispa" (tavalník nízký vlnitolistý)

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6 2017	Část: 3
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici			
Název přílohy: Návrh výsadeb		Formát: A3	



ROSTLINNÝ MATERIÁL

- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* ‘Youngii’ (bříza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* ‘Nigra’ (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* ‘Plena’ (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* ‘Edulis’ (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)

- 8 *Crataegus laevigata* ‘Paul’s Scarlet’ (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* ‘Flamingo’ (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* ‘Drummondii’ (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)
- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimostráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* ‘Shirobana’ (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* ‘Eva Rathke’ (vajgérie červenokvětá)

- 24 *Deutzia scabra* (trojpek drsný)
- 25 *Spiraea japonica* ‘Golden Princess’ (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* ‘Crispa’ (tavalník nízký vlnitolistý)

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková		ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice		Datum: 16.6.2017	Část: 4
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici		Formát: A3	
Název přílohy: Návrh výsadeb			



- BEZ ZÁSAHU
- listanté stromy
 - jehličnaté stromy
 - listanté keře
 - jehličnaté keře
 - trvalky, růže
 - smíšené, trvalkové záhony, živé ploty
 - mobilní nádoby
- OŠETŘENÍ
- -
 -
- NOVÁ VÝSADBA
- -
- TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA
- telefonní kabel
 - teplovod
 - kanalizace
 - vodovod
 - VO kabel
 - vedení nízkého napětí
 - vedení vysokého napětí
 - vedení vysokého napětí - vzdušné

ROSTLINNÝ MATERIÁL

- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* "Youngii" (bříza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* "Nigra" (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* "Plena" (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* "Edulis" (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)
- 8 *Crataegus laevigata* "Paul's Scarlet" (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* "Flamingo" (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* "Drummondii" (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)
- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimostráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* "Shirobana" (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* "Eva Rathke" (vajgérie červenokvětá)
- 24 *Deutzia scabra* (trojpek drsný)
- 25 *Spiraea japonica* "Golden Princess" (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* "Crispa" (tavalník nízký vlnitolistý)
- 27 *Robinia pseudoacacia* "Umbraculifera" (trnovník akát malokorunný)

Vypracoval:	ZO ČSOP VLAŠIM		
Ing. Pavlína Čepková	Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim		
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice	Datum:	Část:	
Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici	16.6 2017	5	
Název přílohy: Návrh výsadeb	Formát:		
	A3		



ROSTLINNÝ MATERIÁL

- 1 *Tilia cordata* (lípa srdčitá)
- 2 *Betula pendula* 'Youngii' (břiza bělokorá převislá)
- 3 *Prunus cerasifera* 'Nigra' (myrobalán červenolistý)
- 4 *Prunus avium* 'Plena' (třešeň ptačí plnokvětá)
- 6 *Sorbus aucuparia* 'Edulis' (jeřáb obecný sladkoplodý)
- 7 *Acer campestre* (javor babyka)

- 8 *Crataegus laevigata* 'Paul's Scarlet' (hloh obecný růžový plnokvětý)
- 9 *Acer pseudoplatanus* (javor klen)
- 10 *Acer negundo* 'Fleming' (javor jasanolistý panašovaný)
- 11 *Acer platanoides* 'Drummondii' (javor mléč panašovaný)
- 12 *Quercus robur* (dub letní)
- 13 *Sorbus aucuparia* (jeřáb obecný)
- 14 *Prunus avium* (třešeň)
- 15 *Prunus domestica* (slivoň)

- 16 *Weigela florida* (vajgérie květnatá)
- 17 *Buxus sempervirens* (zimostráz stálezelený)
- 18 *Philadelphus coronarius* (pustoryl věncový)
- 19 *Syringa vulgaris* (šeřík obecný)
- 20 *Spiraea japonica* 'Shirobana' (tavalník japonský dvoubarevný)
- 21 *Rhododendron* sp. (pěnišník)
- 22 *Forsythia x intermedia* (zlatice prostřední)
- 23 *Weigela* 'Eva Rathke' (vajgérie červenokvětá)

- 24 *Deutzia scabra* (trojpuk drsný)
- 25 *Spiraea japonica* 'Golden Princess' (tavalník japonský žlutolistý)
- 26 *Spiraea bumalda* 'Crispa' (tavalník nízký vlnitolistý)

Vypracoval: Ing. Pavlína Čepková	ZO ČSOP VLAŠIM Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim	Datum: 16.6.2017	Část: 6
Investor: Město Bystřice, Dr. E. Beneše 25, 257 51 Bystřice	Název akce: Obnova sídlištní zeleně v Bystřici	Formát: A3	
Název přílohy: Návrh výsadeb			

