

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
1	S	Tilia cordata	36		10,0	3,0	3,0	3	1	1	3			nálet
2	S	Tilia cordata	51		10,0	2,0	3,5	3	2	1	3-4	k	kolize se stavbou - nové oplocení	nálet
3	K	Corylus avellana	-	13	6,0	-	-	-	-	-	-	k	dřevina náletového původu - kolize se stavbou - rozšíření parkoviště	nálet
4	SK	Thuja occidentalis 'Smaragd'	15-30	23	3-8	-	-	3	2	1	3-4	k	kolize se stavbou - běžecká dráha	cca 34 ks, rozklaslé koruny
5	S	Prunus avium	36;31		7,0	5,0	5,0	3	2	1	4	k	neperspektivní dřevina náletového původu	nálet rostoucí v plotu
6	K	Corylus avellana	-	7	5,0	-	-	-	-	-	-	k	dřevina náletového původu kolize se stavbou - běžecká dráha	nálet
7	K	Corylus avellana	-	13	6,0	-	-	-	-	-	-	k	dřevina náletového původu kolize se stavbou - běžecká dráha	nálet
8	K	Corylus avellana	-	7	3,0	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu	nálet
9	K	Sambucus nigra	-	7	6,0	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu	nálet
10	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	93		9,0	2,0	2,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí prostoru, prudce jedovatá dřevina	u báze kmene roste Sambucus nigra
11	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	81		10,0	2,0	2,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí prostoru, prudce jedovatá dřevina	zlomené větve v koruně
12	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	84		10,0	2,0	2,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí prostoru, prudce jedovatá dřevina	u báze kmene roste Sambucus nigra
13	K	Sambucus nigra	-	7	5,0	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu	
14	K	Spiraea x vanhouttei	-	2	1,5	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - chodník	
15	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	18;8;10		4,0	1,0	1,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - běžecká dráha	
16	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	15;13		4,0	1,0	1,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - běžecká dráha	
17	S	Thuja occidentalis 'Smaragd'	15;5;7		3,5	1,0	1,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - běžecká dráha	
18	SK	Juglans regia Sambucus nigra Rosa cannina Acer platanoides Tilia platyphyllos	-	17	2-3	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu	náletové dřeviny rostoucí v plotě

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
19	S	Tilia platyphyllos	33		6,0	0,0	2,0	2	2	1	4	k	neperspektivní dřevina náletového původu	náletová dřevina rostoucí v plotě a v blízkosti budovy
20	S	Prunus sp.	14		2,5	1,0	1,0	1	3	2	4	k	kolize se stavbou - rozšíření parkoviště	
21	SK	Forsythia x intermedia	-	18	3,0	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - rozšíření parkoviště	
22	S	Picea abies cv.	39		5,0	0,0	3,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - rozšíření parkoviště	
23	SK	Cotoneaster sp.	-	5	1,0	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - rozšíření parkoviště	
24	S	Aesculus hippocastanum	89		10,0	2,0	6,0	3	2	1	3-4	k	kolize se stavbou - nová budova školní jídelny	2y-2m, mechanické rány na kmeni, infekce kmene
25	K	Sambucus nigra	-	3	2,0	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní náletová dřevina	
26	K	Prunus sp.	-	3	3,0	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - terasa - venkovní učebna	
27	S	Malus sp.	14		3,0	1,0	1,0	2	2	1	3		přesadit	2x-1m, výmladky na bázi kmene
28	K	Spiraea x vanhouttei	-	1	1,0	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - terasa - venkovní učebna	zmlazený keř
29	K	Philadelphus coronarius	-	1	1,0	-	-	-	-	-	-	k	kolize se stavbou - terasa - venkovní učebna	zmlazený keř
30	S	Aesculus hippocastanum	144		12,0	2,5	9,0	3	3	1	3-4	RZ		2y-2m, výmladky na bázi kmene, trhliny na kmeni s výtoky, mechanické rány na kořenech s infekcí
31	S	Aesculus hippocastanum	147		12,0	2,0	10,0	3	2	1	3	RZ		trhliny na kmeni s výtoky, výmladky na bázi kmene
32	K	Corylus avellana	-	3	2	-	-	-	-	-	-	k	dřevina náletového původu kolize se stavbou - běžecká dráha	prorůstá plotem
33	K	Corylus avellana	-	3	4	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu kolize se stavbou - chodník	prorůstá plotem
34	SK	Sambucus nigra	-	2	2	-	-	-	-	-	-	k	neperspektivní dřevina náletového původu kolize se stavbou - chodník	2 ks, prorůstají plotem
35	S	Tilia cordata	269		18,0	1,0	13,0	4	2	2	3	RZ		dutina na kmeni, přeslenité větvení ve 4m
36	K	Rosa canina	-	1	2	-	-	-	-	-	-			

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
37	S	Carpinus betulus	14		3,0	1,5	1,5	2	1	1	3	RV, p		
38	K	Parthenocissus quinquefolia	-	2	2	-	-	-	-	-	-		redukce	porůstá plot
39	S	Tilia cordata	101		18,0	1,0	8,0	3	1	1	3			povrchové kořeny, výmladky na bázi kmene
40	S	Tilia cordata	98		20,0	1,0	7,0	3	1	1	3			povrchové kořeny, výmladky na bázi kmene
41	S	Quercus robur	148		19,0	1,0	9,0	3	1	1	3			povrchové kořeny
42	S	Quercus robur	103		17,0	1,5	6,0	3	1	1	3			
43	S	Salix matsudana 'Tortuosa'	32;43;26 ;55;74		11,0	2,0	7,0	4	1	1	3			
44	S	Aesculus hippocastanum	12		2,0	1,0	1,0	1	1	1	3	RV		
45	S	Carpinus betulus	110		13,0	1,0	8,0	3	1	1	3	RZ		povrchové kořeny
46	S	Carpinus betulus	102		13,0	1,0	7,0	3	1	1	3	RZ		povrchové kořeny
47	S	Sorbus aucuparia	31		5,0	2,0	2,0	2	2	1	3			
48	S	Sorbus aucuparia	63		9,0	2,0	5,0	3	2	2	3-4			dutina na kmeni
49	SK	Sambucus nigra	-	7	2	-	-	-	-	-	-		k neperspektivní dřevina náletového původu	prorůstá plot
50	S	Picea abies	78		12,0	1,0	4,0	3	1	1	3			
51	S	Picea pungens	85		11,0	1,5	4,0	3	1	1	3			
52	S	Pinus nigra	81		9,0	1,5	5,0	3	1	2	3	k	kolize se stavbou - terénní modelace	
53	S	Pinus nigra	73		9,0	1,0	5,0	3	1	2	3	k	kolize se stavbou - terénní modelace	
54	K	Prunus sp.	-	2	8,5	-	-	-	-	-	-		k neperspektivní dřevina náletového původu kolize s likvidací stávajícího objektu jídelny	
55	S	Acer platanoides 'Globosum'	76		5,0	1,5	2,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy nové parkoviště	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
56	S	Acer platanoides 'Globosum'	58		5,0	1,5	1,5	3	2	1	3			infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
57	S	Acer platanoides 'Globosum'	69		4,0	1,5	2,0	3	2	1	3			infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
58	S	Acer platanoides 'Globosum'	84		5,0	1,5	4,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
59	S	Acer platanoides 'Globosum'	83		5,0	1,5	4,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
60	S	Acer platanoides 'Globosum'	78		5,0	1,5	4,0	3	2	1	3		kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
61	S	Acer platanoides 'Globosum'	57		5,0	1,0	3,0	3	2	1	3			infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
62	S	Acer platanoides 'Globosum'	72		5,0	1,5	4,0	3	2	1	3			infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
63	S	Acer platanoides 'Globosum'	58		4,0	2,0	3,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy rozšíření komunikace	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
64	S	Acer platanoides 'Globosum'	70		5,0	1,5	4,0	3	2	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy rozšíření komunikace	infekce kmene v dutinách a ranách po ořezu větví
65	K	Sambucus nigra	-	1	2	-	-	-	-	-	-		neperspektivní dřevina náletového původu kolize se stavbou - chodník	roste u fasády
66	SK	Ligustrum vulgare Cornus sanguinea Lonicera sp.	-	7	2,5	-	-	-	-	-	-		k kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	tvarováno
67	SK	Ligustrum vulgare Cornus sanguinea Lonicera sp.	-	7	2,5	-	-	-	-	-	-		k kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	tvarováno
68	S	Pinus nigra	123		15,0	3,0	5,0	3	1	2	3		k	
69	S	Pinus nigra	103		16,0	3,0	4,0	3	1	2	3		k	
70	S	Pinus nigra	75		13,0	2,0	3,0	3	1	2	3		k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy, prosychání korun stromů
71	S	Pinus nigra	102		15,0	3,0	5,0	3	1	2	3		k	
72	S	Pinus nigra	54		9,0	2,0	3,0	3	2	2	3		k	nedefinovaný terminál
73	S	Pinus nigra	93		14,0	3,0	4,0	3	2	2	3		k	extentrický růst terminálu
74	S	Pinus nigra	110		15,0	3,0	5,0	3	1	2	3		k	
75	S	Magnolia x soulangeana cv.	79*		6,0	0,0	7,0	3	1	1	3	RZ		
76	SK	Thuja occidentalis 'Globosa'	-	11	1,3	-	-	-	-	-	-		k kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
77	SK	Thuja occidentalis 'Globosa'	-	11	1,3	-	-	-	-	-	-		k kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
78	S	Magnolia x soulangeana cv.	100*		5,0	0,0	7,0	3	1	1	3	RZ		

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
79	S	Picea omorika	76		15,0	15,0	3,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
80	S	Picea omorika	75		16,0	2,0	3,0	3	5	5	5	z		odumřelý jedinec
81	S	Picea omorika	65		14,0	2,0	3,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
82	S	Picea omorika	72		15,0	2,0	3,0	3	1	1	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
83	S	Picea omorika	38		11,0	8,0	2,0	3	2	2	3	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
84	S	Picea omorika	39		11,0	2,0	2,0	3	2	2	3-4	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
85	S	Picea omorika	70		15,0	1,5	3,0	3	1	1	3-4	k	kolize se stavbou - nové pojetí předprostoru školy	
86	S	Tilia xvulgaris	206		20,0	4,0	13,0	4	2	2	3	RZ		mechanické rány na kořenech - infekce

inv. č.	vp	vědecký název	obvod kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	výška kmene (m)	prům. koruny (m)	věk. stádium	zdrav. stav	vitalita	sad. hod.	pěstební zásahy	důvod kácení	poznámka
---------	----	---------------	------------------	--------------------------	-----------	-----------------	------------------	--------------	-------------	----------	-----------	-----------------	--------------	----------

pozn.

z - kácení zdravotní

k - kácení

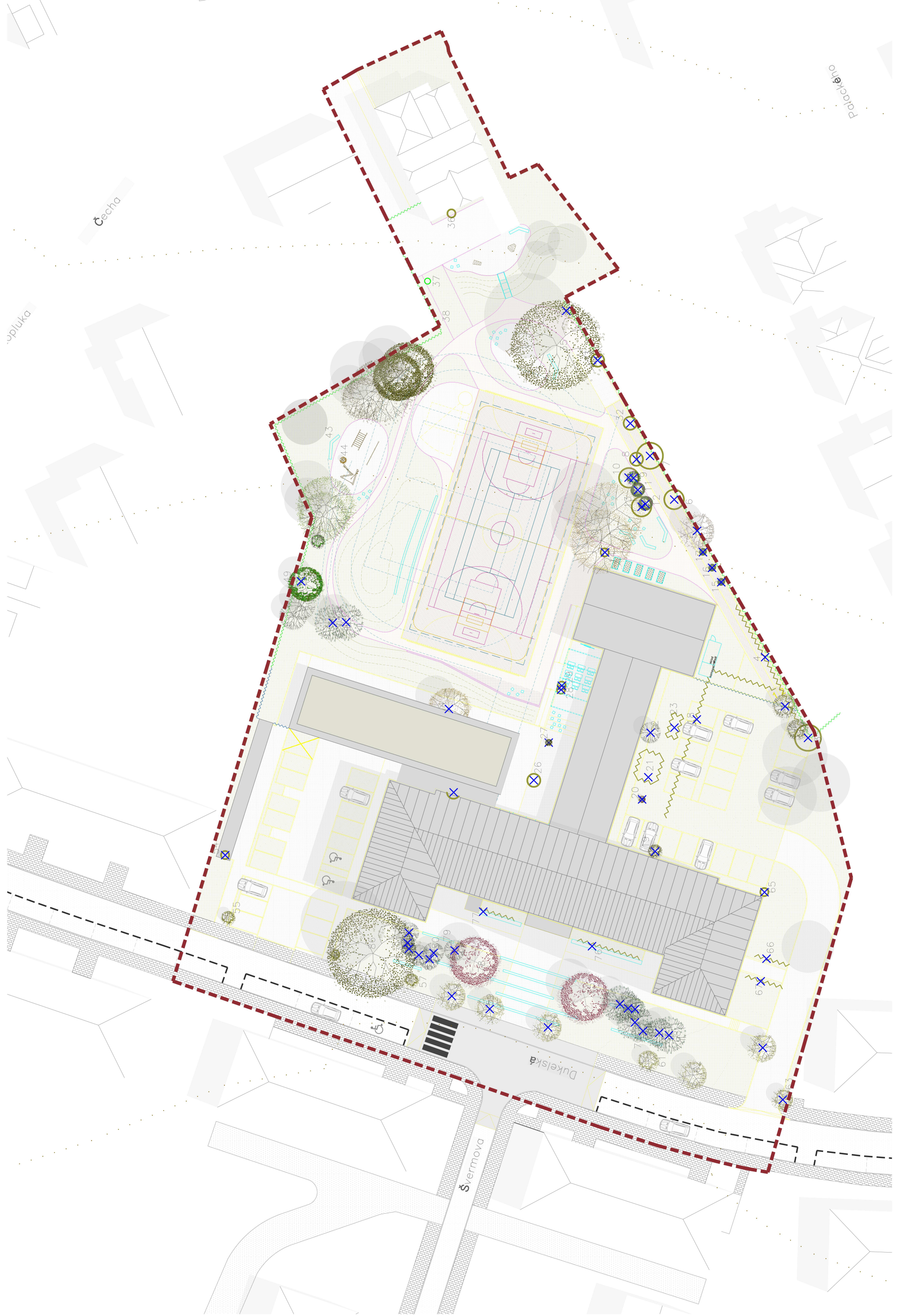
p - přesázení

RZ - řez zdravotní

RV - řez výchovný

## BILANCE NÁVRHU STÁVAJÍCÍ ZELENĚ

POČET INVENTARIZOVANÝCH POLOŽEK	86 KS	
STROMŮ INVENTARIZOVANÝCH	59 KS	
KEŘŮ INVENTARIZOVACNÝCH	27 KS	184 M2
STROM URČENÝ KE KÁCENÍ - IHNED	1 KS	
STROM URČENÝ KE KÁCENÍ	33 ks	
KÁCENÍ KERŮ	93 M2	
KÁCENÍ NÁLETOVÝCH DŘEVIN	90 M2	
STROMY URČENÉ KE KÁCENÍ - NADLIMITNÍ	12 KS	
STROMY URČENÉ K OŠETŘENÍ	10 KS	
STROMY URČENÉ K PRESÁZENÍ	1 KS	



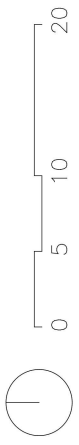
Čecha

opluka

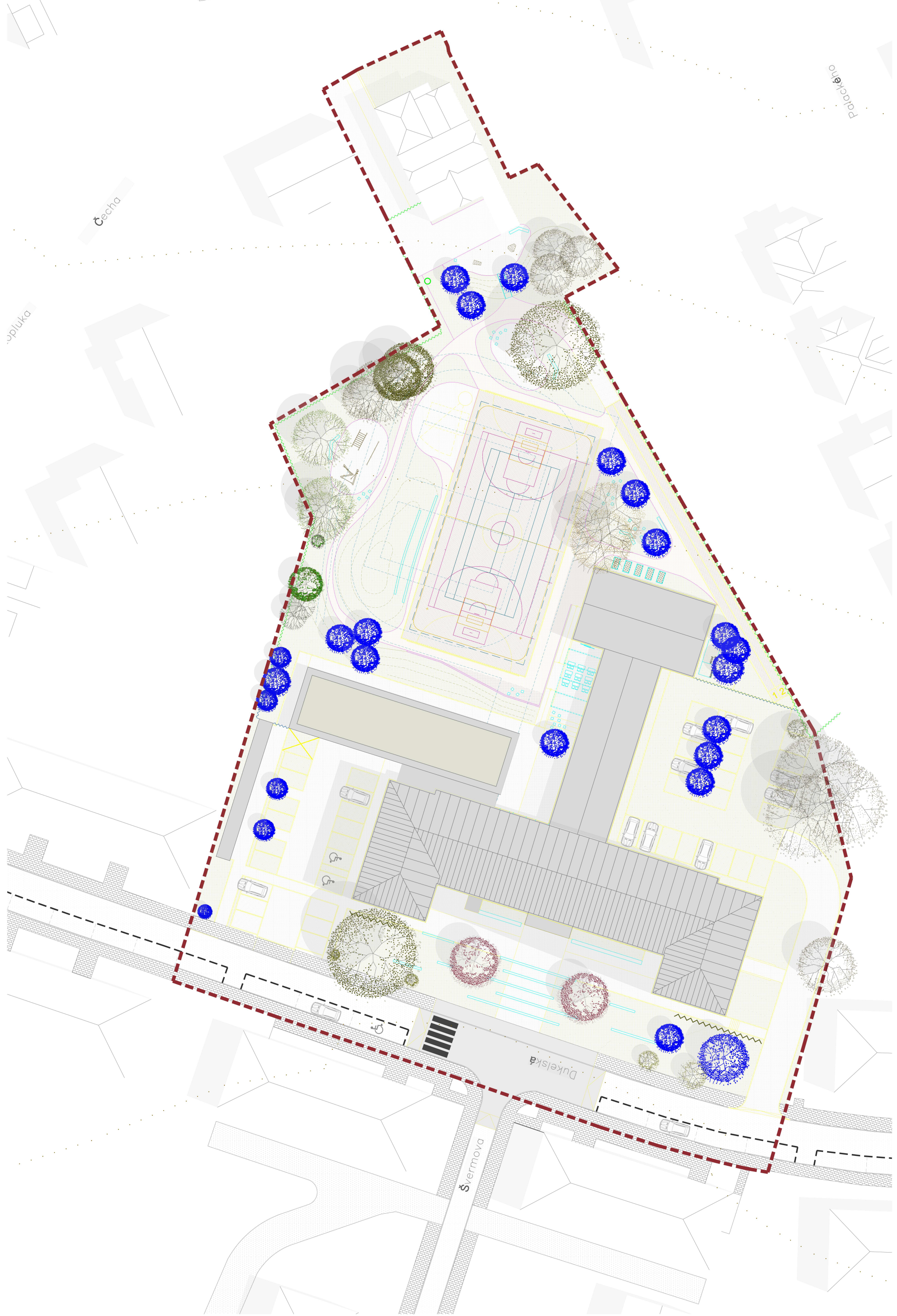
Pátekovo

Dukelská

Švermova







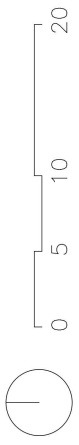
Čecha

Opulka

Páčekovo

Dukelská

Švermova



situace návrhu výsadeb