PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - ETAPA I - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková
Lenka Hrušková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

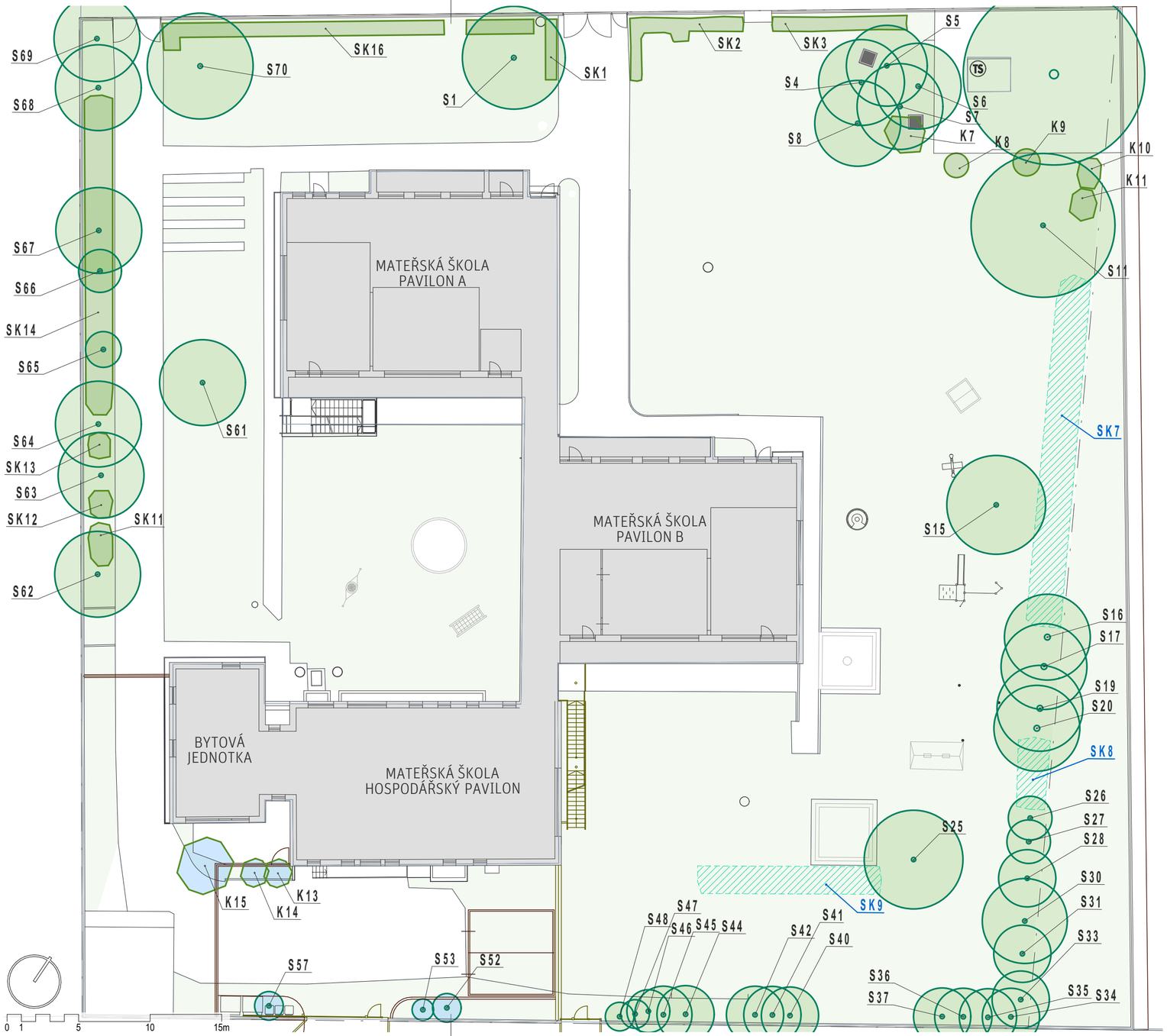
Název výkresu:

VÝKRESOVÁ ČÁST

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022

OBSAH VÝKRESOVÉ ČÁSTI

01 SOUČASNÝ STAV - VÝKRES INVENTARIZACE DŘEVIN
02 INVENTARIZAČNÍ TABULKA 1/3
03 INVENTARIZAČNÍ TABULKA 2/3
04 INVENTARIZAČNÍ TABULKA 3/3
05 KONCEPCE ÚPRAV - CELKOVÁ SITUACE
06 ETAPA I. - KONCEPCE KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY
07 CELKOVÁ KOORDINAČNÍ SITUACE
08 OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST A
09 OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST B
10 OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST C
11 OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST D
12 KATALOG PRVKŮ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY



INVENTARIZOVANÉ DŘEVINY

ozn.	taxon latinsky	název česky
S1	*Tilia cordata*	lípa srdčitá
S4	*Betula* sp.	bříza
S5	*Betula* sp.	bříza
S6	*Betula* sp.	bříza
S7	*Betula* sp.	bříza
S8	*Betula* sp.	bříza
S11	*Fraxinus excelsior*	jasan ztepilý
S15	*Acer platanoides* 'Globosum'	javor mléč
S16	*Carpinus betulus*	habr obecný
S17	*Carpinus betulus*	habr obecný
S19	*Carpinus betulus*	habr obecný
S20	*Carpinus betulus*	habr obecný
S25	*Acer platanoides* 'Globosum'	javor mléč
S26	*Carpinus betulus*	habr obecný
S27	*Carpinus betulus*	habr obecný
S28	*Carpinus betulus*	habr obecný
S30	*Carpinus betulus*	habr obecný
S31	*Carpinus betulus*	habr obecný
S33	*Carpinus betulus*	habr obecný
S34	*Carpinus betulus*	habr obecný
S35	*Carpinus betulus*	habr obecný
S36	*Carpinus betulus*	habr obecný
S37	*Carpinus betulus*	habr obecný
S40	*Carpinus betulus*	habr obecný
S41	*Carpinus betulus*	habr obecný
S42	*Carpinus betulus*	habr obecný
S44	*Carpinus betulus*	habr obecný
S45	*Carpinus betulus*	habr obecný
S46	*Carpinus betulus*	habr obecný
S47	*Carpinus betulus*	habr obecný
S48	*Carpinus betulus*	habr obecný
S52	*Picea pungens*	smrk pichlavý
S53	*Picea pungens*	smrk pichlavý
S57	*Picea pungens*	smrk pichlavý
S61	*Acer platanoides* 'Globosum'	javor mléč
S62	*Betula pendula*	bříza bělokorá
S63	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí
S64	*Betula pendula*	bříza bělokorá
S65	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí
S67	*Betula pendula*	bříza bělokorá
S68	*Betula pendula*	bříza bělokorá
S69	*Betula pendula*	bříza bělokorá
S70	*Acer platanoides* 'Globosum'	javor mléč

ozn.	taxon latinsky	název česky
K8	*Acer ginnala*	javor amurský
K9	*Acer ginnala*	javor amurský
K10	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
K11	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
K13	*Chamaecyparis* sp.	cypřišek
K14	*Chamaecyparis* sp.	cypřišek
K15	*Juniperus* sp.	jalovec
SK1	*Potentilla fruticosa*	mochna křovitá
SK2	*Potentilla fruticosa*	mochna křovitá
SK3	*Potentilla fruticosa*	mochna křovitá
SK7	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
SK8	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
SK9	*Symphoricarpos albus*	pámelník bílý
SK11	*Viburnum rhytidophyllum*	kalina vrásčitolistá
	Spiraea vanhouttei	tavolník van Houtteův
SK12	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
SK13	*Spiraea vanhouttei*	tavolník van Houtteův
SK14	*Viburnum rhytidophyllum*	kalina vrásčitolistá
	Spiraea vanhouttei	tavolník van Houtteův
SK16	*Potentilla fruticosa*	mochna křovitá

- stromy listnaté
- stromy jehličnaté
- keře listnaté
- keře jehličnaté
- přesazované dřeviny
- S23 inventarizační označení

Poznámka:

Podrobná specifikace a dendrometrický popis jednotlivých inventarizovaných dřevin je obsahem inventarizačních tabulek (viz výkres č. 02 - 04).

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

SOUČASNÝ STAV - VÝKRES INVENTARIZACE DŘEVIN

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:250

01

p.č.	taxon	dendrometrické veličiny					vitalita fyziologická		vitalita statická				SH	věkové stádium	zdrav. stav	poznámka
		v (m)	š (m)	tl. (cm)	báze koruny	obj. koruny	prosychání	výmladky	mech. pošk.	dutiny	těžiště	větvení				
S1	*Tilia cordata* lípa srdčitá	10-12	8	35	1,5	80	5	kořenové		kmen		tlakové vidlice	2/3	3	3-	zdravotní řez, nutný zásah certifikovaným arbotistou
S4	*Betula* bříza	8-10	2	12	1,7	30	5				nakloněná	jednostranná koruna	4	3	2/3	zdravotní řez, nutný zásah certifikovaným arbotistou
S5	*Betula* bříza	10-12	8	28+25	1,8	70	15					jednostranný dvoukmen	3	3/4	3/4	
S6	*Betula* bříza	10-12	2	12	2	25	5				nakloněný	jednostranný	4	3	2/3	
S7	*Betula* bříza	10-12	8	30	1,8	50	10			kmen	nakloněný		3	3/4	3/4	zdravotní řez, nutný zásah certifikovaným arbotistou
S8	*Betula* bříza	12-14	7	30	1,8	45	5				nakloněný	jednostranný	3	3/4	3	
S11	*Fraxinus excelsior* jasan ztepilý	10-12	10	31	2	70	30		požer hmyzu v borce				3	3/4	3/4	požer hmyzem v borce, ustupující fyziologická vitalita - odstranit
S15	*Acer platanoides* 'Globosum' javor mléč	3-5	6	21	1,7	90	10	kořenové	dílčí poškození kmene	pravděpodobně v kmeni		komplikovaný taxon riziková koruna výhledově	2/3	4	3/4	
S16	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	5	16	1,6	60			ŽP přerostlý		riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S17	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	4	18	1,2	60					riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S19	*Carpinus betulus* habr obecný	6-7	3	16	1	60		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S20	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	4	17	0,5	60		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S25	*Acer platanoides* ' Globosum' javor mléč	4	4	20	1,7	70	5	kořenové				komplikovaný taxon riziková koruna výhledově	3/4	4	4	
S26	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	3	12	1,6	40		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S27	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	3	10	1,6	40		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S28	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	4	5+2x10	1,8	50		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S30	*Carpinus betulus* habr obecný	7-8	6	20	1,7	80					riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S31	*Carpinus betulus* habr obecný	7-8	4	15	1,5	50		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S33	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	3	16	1,5	50		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S34	*Carpinus betulus* habr obecný	6-7	3	12	1,5	40		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S35	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	2	5	1,5	15		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

INVENTARIZAČNÍ TABULKA 1/3

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko:

02

p.č.	taxon	dendrometrické veličiny					vitalita fyziologická		vitalita statická				SH	věkové stádium	zdrav. stav	poznámka
		v (m)	š (m)	tl. (cm)	báze koruny	obj. koruny	prosychání	výmladky	mech. pošk.	dutiny	těžiště	větvení				
S36	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	2	6	1,5	15		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S37	*Carpinus betulus* habr obecný	5-6	3	20	1	30					riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S40	*Carpinus betulus* habr obecný	6	5	25+12	0,5	40					riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S41	*Carpinus betulus* habr obecný	5	7	25+20	0,5	40		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S42	*Carpinus betulus* habr obecný	7	5	2x10	1	40		kmenové			riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S44	*Carpinus betulus* habr obecný	7	8	30+25+10	0,5						riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S45	*Carpinus betulus* habr obecný	6	4	25	0,5						riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S46	*Carpinus betulus* habr obecný	5	3	2x10	0,5						riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S47	*Carpinus betulus* habr obecný	5	2	2x10	0,5						riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S48	*Carpinus betulus* habr obecný	5	2	15	0,5						riziko rozlomení koruny	riziková sekundární koruna	4	3/4	3/4	přerostlý ŽP
S52	*Picea pungens* smrk pichlavý	7	2	30	0								4	2	3/4	nevhodný taxon
S53	*Picea pungens* smrk pichlavý	7	1,5	25	0								4/5	3	3	nevhodný taxon
S57	*Picea pungens* smrk pichlavý	4,5	2	20	0								4/5	3	3/4	nevhodný taxon
S61	*Acer platanoides* 'Globosum' javor mléč	4	5	18	1,8	60				pravděpodobně ve kmeni			3	3/4	3	
S62	*Betula pendula* bříza bělokorá	8-10	5	25	1	60	15				lehce nakloněná		3/4	4	4	ustupující fyziologická vitalita
S63	*Sorbus aucuparia* jeřáb ptačí	7-8	2	15	1,5	40	15	kořenové			lehce nakloněný	tlak. větvění	3/4	3/4	4	ustupující fyziologická vitalita
S64	*Betula pendula* bříza bělokorá	10-12	7	25	1,8	60	15					tlak. větvění	3/4	4	4	ustupující fyziologická vitalita
S65	*Sorbus aucuparia* jeřáb ptačí	5-6	2,5	10+15	1,8	40	15			v bázi kmene			4	3/4	3/4	
S66	*Sorbus aucuparia* jeřáb ptačí	6-7	3	2x12	1,8	30	15			v bázi kmene			4	3/4	4	
S67	*Betula pendula* bříza bělokorá	12-14	8	25	1,7	50	10					tlakové větvení v koruně	3/4	4	3/4	
S68	*Betula pendula* bříza bělokorá	10-12	8	25	1	50	5					tlakové větvení v koruně	3/4	4	3/4	ustupující fyziologická vitalita

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

INVENTARIZAČNÍ TABULKA 2/3

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko:

03

p.č.	taxon	dendrometrické veličiny					vitalita fyziologická		vitalita statická				SH	věkové stádium	zdrav. stav	poznámka
		v (m)	š (m)	tl. (cm)	báze koruny	obj. koruny	prosychání	výmladky	mech. pošk.	dutiny	těžiště	větvení				
S69	*Betula pendula* bříza bělokorá	10-12	4	15	1	30	15					jednostranná koruna	4	4	4	proschlá jedna strana, ustupující fyziologická vitalita
S70	*Acer platanoides* 'Globosum' javor mléč	5	7	20	1	80							3	4	3	komplikovaný taxon
K8	*Acer ginnala* javor amurský	6	4										4			
K9	*Acer ginnala* javor amurský	6	4										4			
K10	*Spiraea vanhouttei* tavolník van Houtteův	2	1										4			
K11	*Spiraea vanhouttei* tavolník van Houtteův	1,8	1,5										4			
K13	*Chamaecyparis* sp. cypřišek	3	1,5										4/5			
K14	*Chamaecyparis* sp. cypřišek	3	2,5										4/5			
K15	*Juniperus* sp. jalovec	2,5	4										4/5			
SK1	*Potentilla fruticosa* mochna křovitá	1											4			řidší zápoj
SK2	*Potentilla fruticosa* mochna křovitá	1,2											4			prosychající střed
SK3	*Potentilla fruticosa* mochna křovitá	1											4			
SK7	*Spiraea vanhouttei* tavolník van Houtteův	2											3			
SK8	*Spiraea vanhouttei* tavolník van Houtteův	1,7											3			
SK9	*Symphoricarpos albus* pámelník bílý	1,7											4			prosychá, nevzhledný, bariéra
SK11	*Viburnum rhytidophyllum, Spiraea vanhouteii* Kalina, Tavolník van Houtteův	1,7											4			kalina je alergenní
SK12	*Spiraea vanhouttei* tavolník van Houteův	1,6											4			
SK13	Spiraea vanhouttei tavolník van Houteův	1,7											8			
SK14	*Viburnum rhytidophyllum, Spiraea vanhouteii* Kalina, Tavolník van Houtteův	3 a 1,7											4			
SK16	Potentilla fruticosa mochna křovitá	0,5-1											4			

S/K	dřeviny určené k přesazení

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

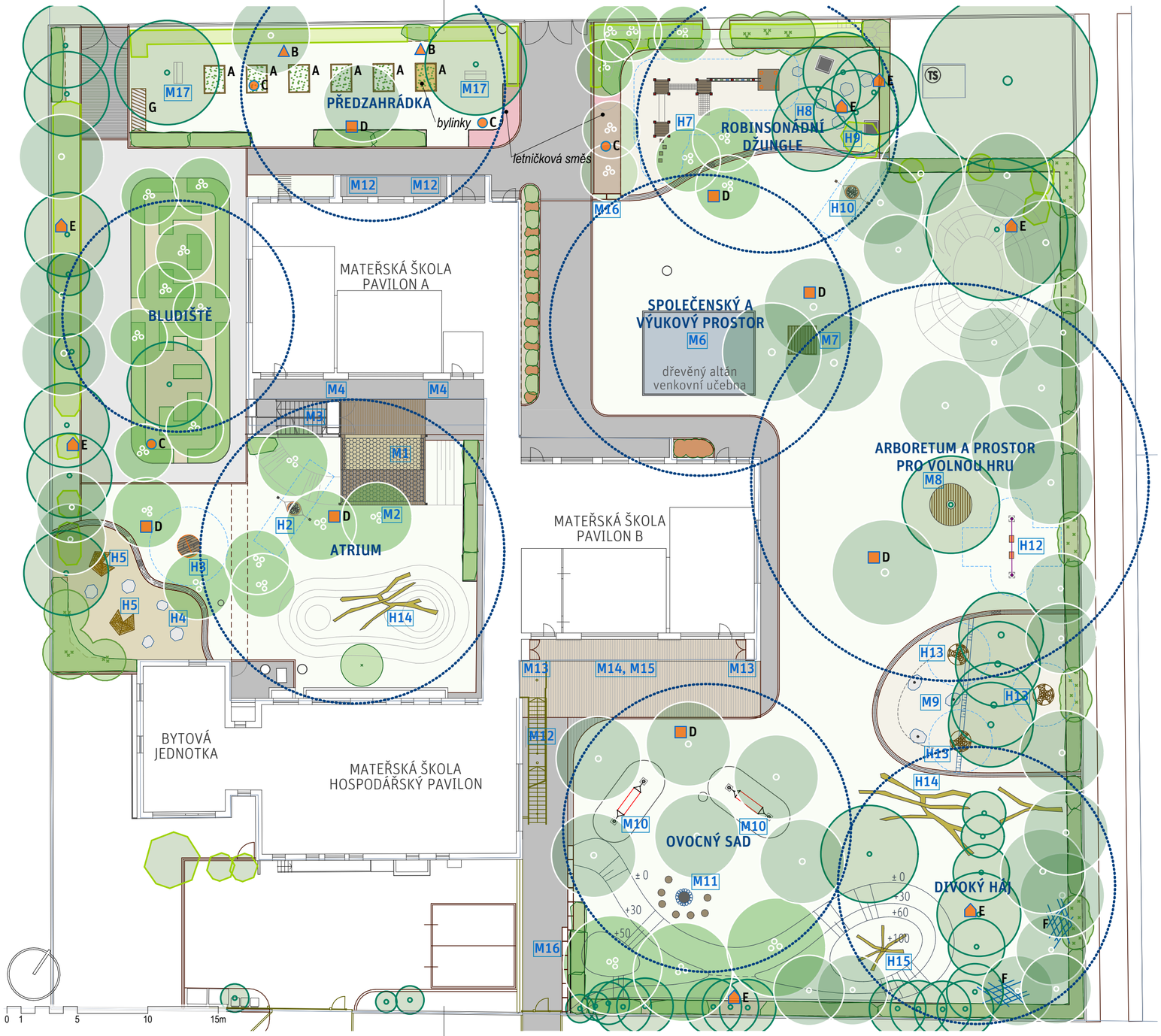
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

INVENTARIZAČNÍ TABULKA 3/3

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko:

04



SEZNAM HERNÍCH PRVKŮ

- **H2** houpací hnízdo na kůlech
- **H3** kolotoč
- **H4** solitérní kameny
- **H5** lískové jehlanové chýše
- **H7** balanční stezka v písečné duně
- **H8** solitérní kameny
- **H9** dřevěné budky v březovém háji
- **H10** houpací hnízdo na kůlech
- **H12** sestava houpaček
- **H13** vrbové chýše
- **H14** balanční mikádo
- **H15** šplhací kmen na kopci

SEZNAM MOBILIÁŘE

- **M1** kryté pískoviště se sedacím molem
- **M2** stínící plachta na kůlech
- **M3** vestavěná skříň (skladování hraček)
- **M4** nástěnná tabule
- **M6** dřevěný altán - venkovní učebna
- **M7** dřevěné odpočinkové molo
- **M8** dřevěné odpočinkové molo
- **M9** mlhoviště - solitérní kameny
- **M10** houpací síť na kůlech
- **M11** ohniště se sedacími špalky
- **M12** stojan na kola
- **M13** vestavěná skříň (skladování hraček)
- **M14** sedací dřevěné boxy
- **M15** stoly
- **M16** sedací betonové bloky
- **M17** lavička

SEZNAM DROBNÝCH PRVKŮ - DOPLŇKOVÉ FUNKCE

A	dřevěné vyvýšené pěstební záhony	6ks
B	hmyzí domky	2ks
C	pítka pro ptactvo a jiné drobné živočichy	4ks
D	krmítka pro ptáky	7ks
E	ptačí budky	7ks
F	úkryty pro drobné živočichy	2ks
G	kompost	1ks

- stromy stávající
- stromy navržené
- stromy navržené vícekmenné
- keře stávající
- keře navržené
- trvalky
- letničkové záhony
- bylinky
- trávník

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

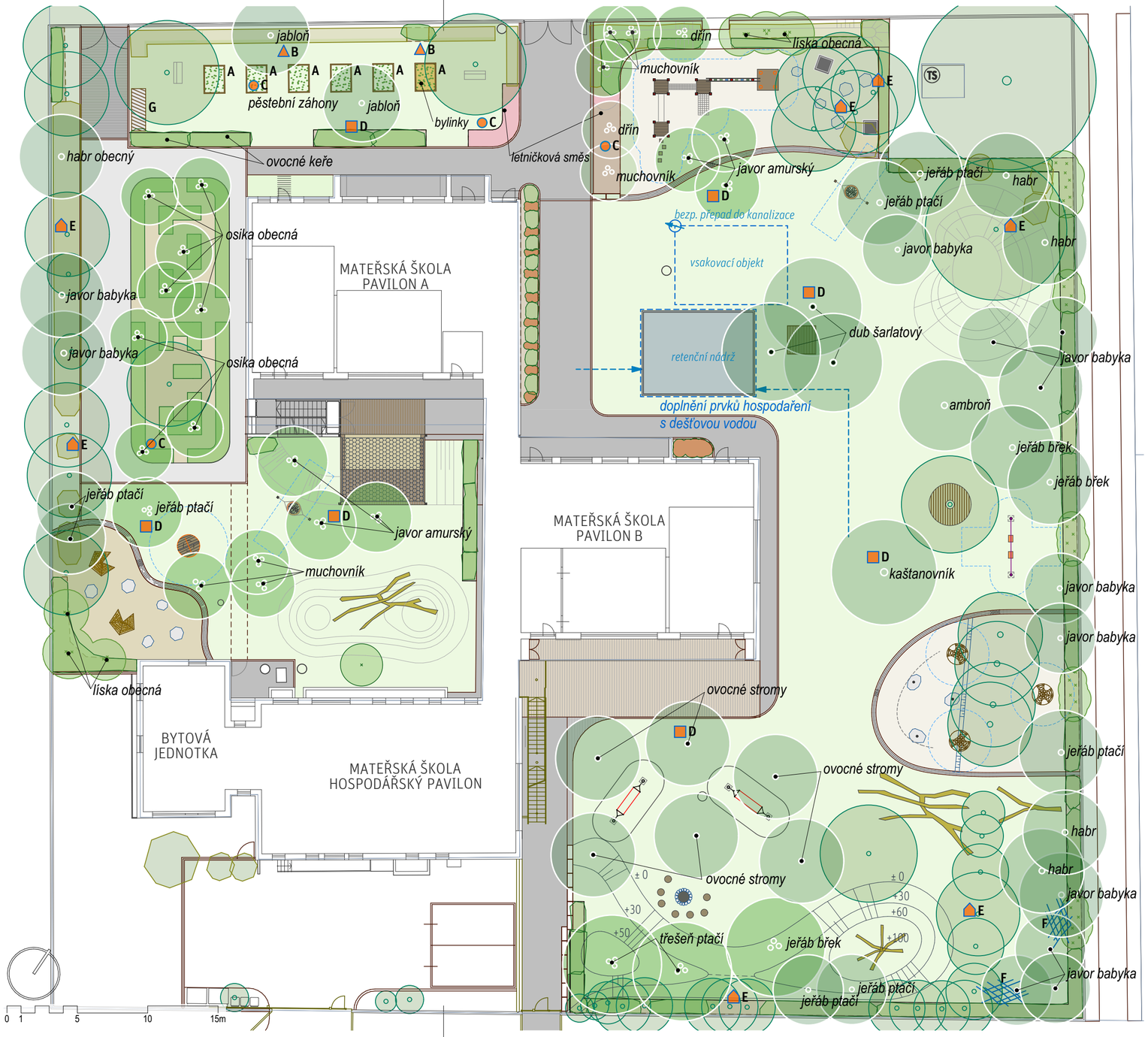
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

KONCEPCE ÚPRAV - CELKOVÁ SITUACE

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:250

05



NAVRŽENÝ SORTIMENT DŘEVIN

STROMY

taxon latinsky	název česky
Acer campestre	javor babyka
Acer ginnala	javor amurský
Amelanchier lamarckii	muchovník
Carpinus betulus	habr obecný
Cornus mas	dřín obcný
Castanea sativa	kaštanovník setý
Liquidambar styraciflua	ambroň západní
Malus domestica 'James Grieve'	jabloň domácí
Malus domestica 'Matčino'	jabloň domácí
Malus domestica 'Šampion'	jabloň domácí
Malus domestica 'Bohemia'	jabloň domácí
Prunus avium	třešeň ptačí
Prunus avium 'Helga'	třešeň polochrupka
Prunus domestica	slivoň švestka
Prunus domestica 'Wazonova'	slivoň renklóda
Pyrus c. 'Boscova lahvica'	hrušeň obecná
Populus tremula	osika obecná
Quercus caccinea	dub šarlatový
Sorbus aucuparia	jeřáb ptačí
Sorbus torminalis	jeřáb břek

TRVALKY A BYLINKY

taxon latinsky	název česky
Geranium 'Rozanne'	kakost
Lavandula angustifolia	levandule úzkolistá
Melissa officinalis	meduňka lékařská
Rosmarinus officinalis	rozmarýn lékařský
Salvia officinalis	šalvěj lékařská
Teucrium chamaedrys	ožanka kalamandra
Thymus serpyllum	mateřídouška úzkolistá

KEŘE

taxon latinsky	název česky
Buddleia davidii 'Nanho Blue'	komule Davidova
Buddleia davidii 'Pink Delight'	komule Davidova
Corylus avellana	líska obecná
Caryopteris x *clandonensis*	ořechokřídlec
Caryopteris x *c.* 'Heavenly Blue'	ořechokřídlec
Hibiscus syriacus 'Nolwenn'	ibišek syrský
Hibiscus syriacus 'White Chiffon'	ibišek syrský
Lonicera kamtschatica	zimolez kamčatský
Potentilla fruticosa 'Abbotswood'	mochna křovitá
Physocarpus opulifolius	tavola kalinolistá
Physocarpus op. 'Little Greeny'	tavola kalinolistá
Ptelea trifoliata	křídlatec trojlistý
Ribes alpinum	meruzalka alpská
Ribes nigrum	rybíz černý
Ribes rubrum	rybíz červený
Ribes album	rybíz bílý
Ribes uva-crispa	angrešt červený
	angrešt zelený
	angrešt žlutý
Rubus idaeus	maliník obecný
Spiraea japonica 'Little Princess'	tavolník japonský
Staphylea pinnata	klokoč zpeřený
Salix purpurea 'Gracilis'	vrba nachová

SEZNAM DROBNÝCH PRVKŮ - DOPLŇKOVÉ FUNKCE

A	dřevěné vyvýšené pěstební záhony	6ks
B	hmyzí domky	2ks
C	pítka pro ptactvo a jiné drobné živočichy	4ks
D	krmítka pro ptáky	7ks
E	ptačí budky	7ks
F	úkryty pro drobné živočichy	2ks
G	kompost	1ks

- stromy stávající
- stromy navržené
- stromy navržené vícekmenné
- keře stávající
- keře navržené
- trvalky
- letničkové záhony
- bylinky
- trávník

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

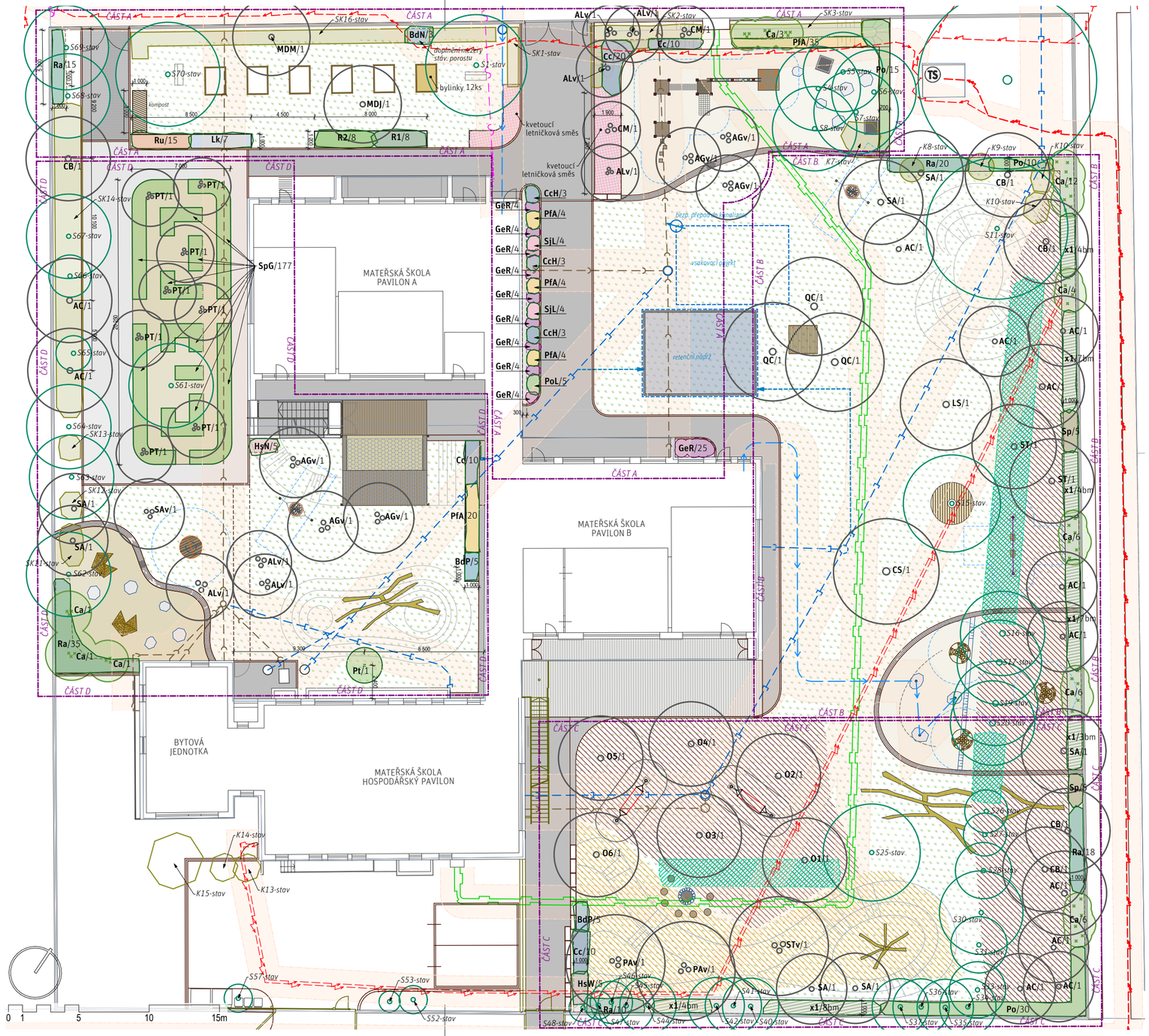
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

ETAPA I. - KONCEPCE KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:250

06



NAVRŽENÝ SORTIMENT DŘEVIN

STROMY

ozn.	taxon latinsky	název český	specifikace	počet
AC	*Acer campestre*	javor babyka	kmínek 10/12cm	12
AGv	*Acer ginnala*	javor amurský	vícekmen, velikost 250 - 300cm	6
ALv	*Amelanchier lamarckii*	muchovník	vícekmen, velikost 250 - 300cm	7
CB	*Carpinus betulus*	habr obecný	kmínek 10/12cm	5
CS	*Castanea sativa*	kaštanovník setý	kmínek 10/12cm	1
LS	*Liquidambar styraciflua*	ambroň západní	kmínek 10/12cm	1
MDJ	*Malus d.* 'James Grieve'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
MDM	*Malus d.* 'Matčino'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O1	*Pyrus c.* 'Boscova lahvice'	hrušeň obecná	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O2	*Prunus d.* 'Wazonova'	slivoň renklóda	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O3	*Prunus domestica*	slivoň švestka	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O4	*Prunus avium* 'Helga'	třešeň, polochrup.	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O5	*Malus domestica* 'Sampion'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
O6	*Malus domestica* 'Bohemia'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.kmene 1,2-1,6m	1
PAv	*Prunus avium*	třešeň ptačí	vícekmen, velikost 250 - 300cm	2
PT	*Populus tremula*	osika obecná	vícekmen, velikost 250 - 300cm	8
QC	*Quercus coccinea*	dub šarlatový	kmínek 10/12cm	3
SA	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	kmínek 10/12cm	7
SAv	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	vícekmen, velikost 250 - 300cm	1
ST	*Sorbus torminalis*	jeřáb břek	kmínek 8/10cm	2
STv	*Sorbus torminalis*	jeřáb břek	vícekmen, velikost 250 - 300cm	1

POZNÁMKA: Průběh inženýrských sítí je zakreslen dle vyjádření a podkladů dotčených správců sítí. Zákres sítí je informativního charakteru a před jakoukoli realizací je nutné průběh sítí zaměřit a ověřit. Označení H1 - H15, M1 - M17 se stahuje k herním a ostatním prvkům navazujících etap.

KEŘE

ozn.	taxon latinsky	název český	specifikace	počet
BdN	*Buddleia d.* 'Nanho Blue'	komule Davidova	velikost 60 - 80cm	3
BdP	*Buddleia d.* 'Pink Delight'	komule Davidova	velikost 60 - 80cm	10
Ca	*Corylus avellana*	líska obecná	velikost 100 - 125cm	40
Cc	*Caryopteris x clandonensis*	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	50
CcH	*Caryopteris* 'Heavenly Blue'	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	9
CM	*Cornus mas*	dřín obecný	velikost 100 - 125cm	2
HsN	*Hibiscus syriacus* 'Nolwenn'	ibišek syrský	velikost 40 - 60cm	5
HsW	*Hibiscus s.* 'White Chiffon'	ibišek syrský	velikost 40 - 60cm	5
Lk	*Lonicera kamtschatica*	zimolez kamčatský	velikost 30 - 40cm	7
PfA	*Potentilla f.* 'Abbotswood'	mochna křovitá	velikost 20 - 30cm	67
Po	*Physocarpus opulifolius*	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	55
PoL	*Physocarpus* 'Little Greeny'	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	5
Pt	*Ptelea trifoliata*	křídlatec trojlistý	velikost 100 - 125cm	1
Ra	*Ribes alpinum*	meruzalka alpská	velikost 30 - 40cm	98
R1	*Ribes nigrum*	rybíz černý	vel. 20-30cm, keřovitý	2
	Ribes rubrum	rybíz červený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes album	rybíz bílý	vel. 20-30cm, keřovitý	3
R2	*Ribes uva-crispa*	angrešt červený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes uva-crispa	angrešt zelený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes uva-crispa	angrešt žlutý	vel. 20-30cm, keřovitý	2
Ru	*Rubus idaeus*	maliník obecný	-	15
SjL	*Spiraea j.* 'Little Princess'	tavolník japonský	velikost 30 - 40cm	8
Sp	*Staphylea pinnata*	klokoč zpeřený	velikost 60 - 80cm	10
SpG	*Salix purpurea* 'Gracilis'	vrba nachová	velikost 20 - 30cm	177
x1	přesazované keře	-	-	37bm

TRVALKY A BYLINKY

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	počet
GeR	*Geranium* 'Rozanne'	kakost	K9/K11	61
	Lavandula angustifolia	levandule úzkolistá	K9/K11	2
	Melissa officinalis	meduňka lékařská	K9/K11	2
	Rosmarinus officinalis	rozmarýn lékařský	K9/K11	2
	Salvia officinalis	šalvěj lékařská	K9/K11	2
	Teucrium chamaedrys	ožanka kalamandra	K9/K11	2
	Thymus serpyllum	mateřídouška úzkolistá	K9/K11	2

- stromy stávající
- stromy navržené
- stromy navržené vícekmenné
- keře stávající
- keře navržené
- keře přesazované
- trvalky
- letničkové záhony
- bylinky
- trávník
- nově zakládaný trávník
- regenerace trávníku
- *S1-stav* invent. ozn. stávajících dřevin
- **AC**/1 ozn. navrženého taxonu / počet
- podzemní vedení VN
- podzemní vedení NN
- podzemní metalický kabel
- plynovod NT
- vodovod
- kanalizace dešťová
- napojení retenční nádrže
- kanalizace splašková
- ochranné pásmo inž. sítí

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

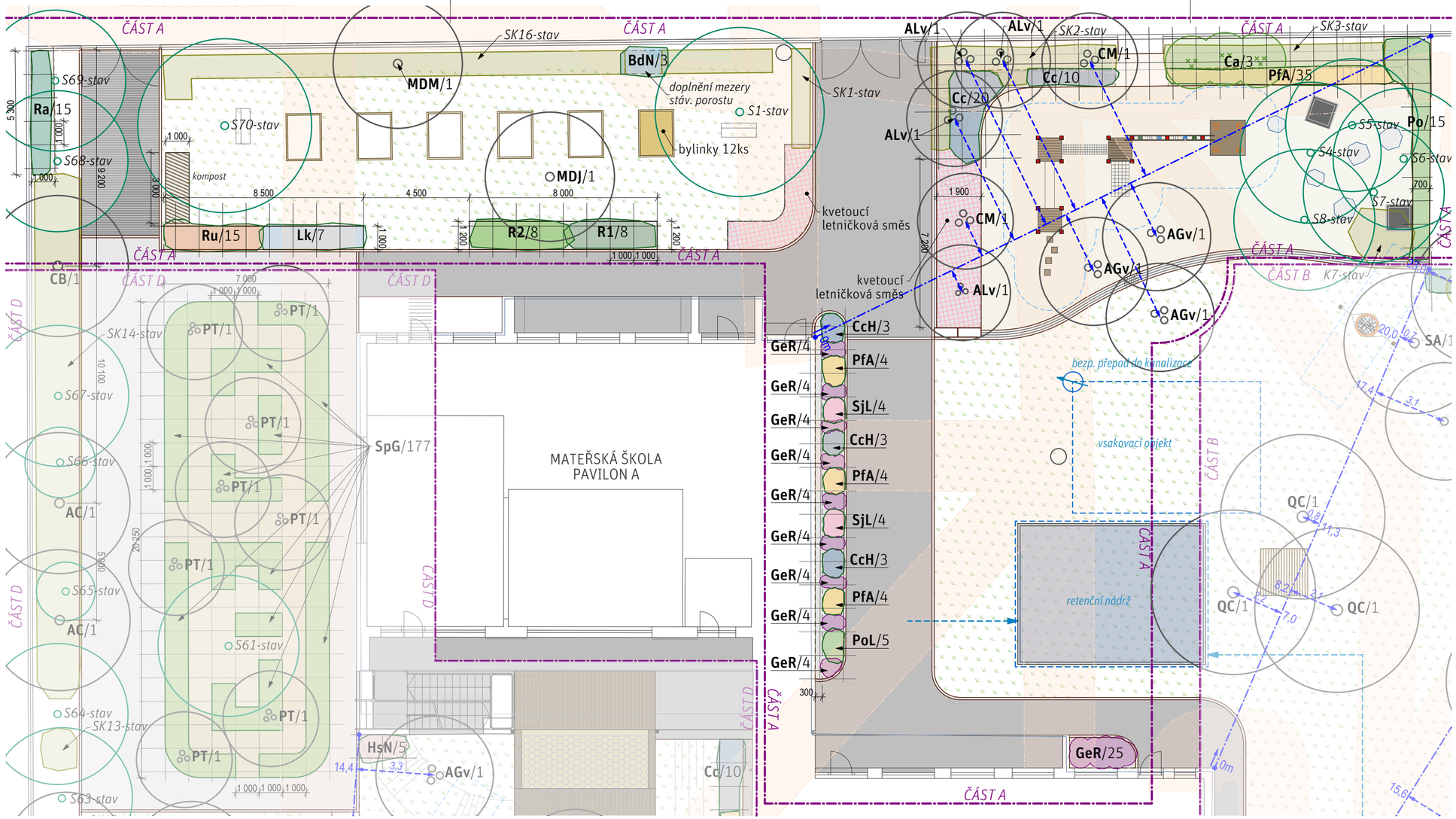
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

CELKOVÁ KOORDINAČNÍ SITUACE - ETAPA I

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:250

07



NAVRŽENÝ SORTIMENT ROSTLIN

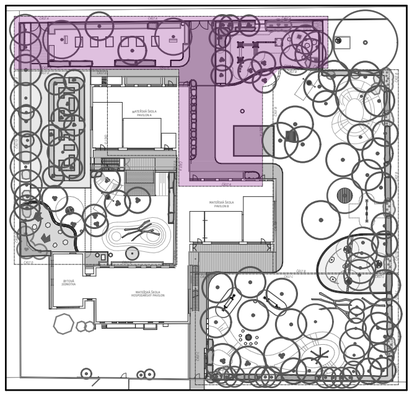
STROMY

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
AGv	*Acer ginnala*	javor amurský	vícekm., vel. 250 - 300cm	3
ALv	*Amelanchier lamarckii*	muchovník	vícekm., vel. 250 - 300cm	4
MDJ	*Malus d.* 'James Grieve'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
MDM	*Malus d.* 'Matčino'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1

KEŘE

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
BdN	*Buddleia d.* 'Nanho Blue'	komule Davidova	velikost 60 - 80cm	3
Ca	*Corylus avellana*	líska obecná	velikost 100 - 125cm	3
Cc	*Caryopteris x clandonensis*	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	30
CcH	*Caryopteris* 'Heavenly Blue'	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	9
CM	*Cornus mas*	dřín obecný	velikost 100 - 125cm	2
Lk	*Lonicera kamtschatica*	zimolez kamčatský	velikost 30 - 40cm	7
PfA	*Potentilla f.* 'Abbotswood'	mochna křovitá	velikost 20 - 30cm	47
Po	*Physocarpus opulifolius*	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	15
PoL	*Physocarpus* 'Little Greeny'	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	5
Ra	*Ribes alpinum*	meruzalka alpská	velikost 30 - 40cm	15
R1	*Ribes nigrum*	rybíz černý	vel. 20-30cm, keřovitý	2
	Ribes rubrum	rybíz červený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes album	rybíz bílý	vel. 20-30cm, keřovitý	3
R2	*Ribes uva-crispa*	angrešt červený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes uva-crispa	angrešt zelený	vel. 20-30cm, keřovitý	3
	Ribes uva-crispa	angrešt žlutý	vel. 20-30cm, keřovitý	2
Ru	*Rubus idaeus*	maliník obecný	-	15
SjL	*Spiraea j.* 'Little Princess'	tavolník japonský	velikost 30 - 40cm	8

POZNÁMKA: Průběh inženýrských sítí je zakreslen dle vyjádření a podkladů dotčených správců sítí. Zákres sítí je informativního charakteru a před jakoukoli realizací je nutné průběh sítí zaměřit a ověřit.



stromy stávající
stromy navržené
stromy navržené vícekmenné
keře stávající
keře navržené
trvalky
letničkové záhony
bylinky

trávník
nově zakládaný trávník
regenerace trávníku
S1-stav invent. ozn. stávajících dřevin
AC/1 ozn. navrženého taxonu / počet
pomocná síť - rastr 1,0 x 1,0m
5,7 vytyčovací osa, kolmice, kóty
ochranné pásmo inž. sítí

0 1 5 10 15m

TRVALKY A BYLINKY

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
GeR	*Geranium* 'Rozanne'	kakost	K9/K11	61
	Lavandula angustifolia	levandule úzkolistá	K9/K11	2
	Melissa officinalis	meduňka lékařská	K9/K11	2
	Rosmarinus officinalis	rozmarýn lékařský	K9/K11	2
	Salvia officinalis	šalvěj lékařská	K9/K11	2
	Teucrium chamaedrys	ožanka kalamandra	K9/K11	2
	Thymus serpyllum	mateřídouška úzkolistá	K9/K11	2

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY
parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

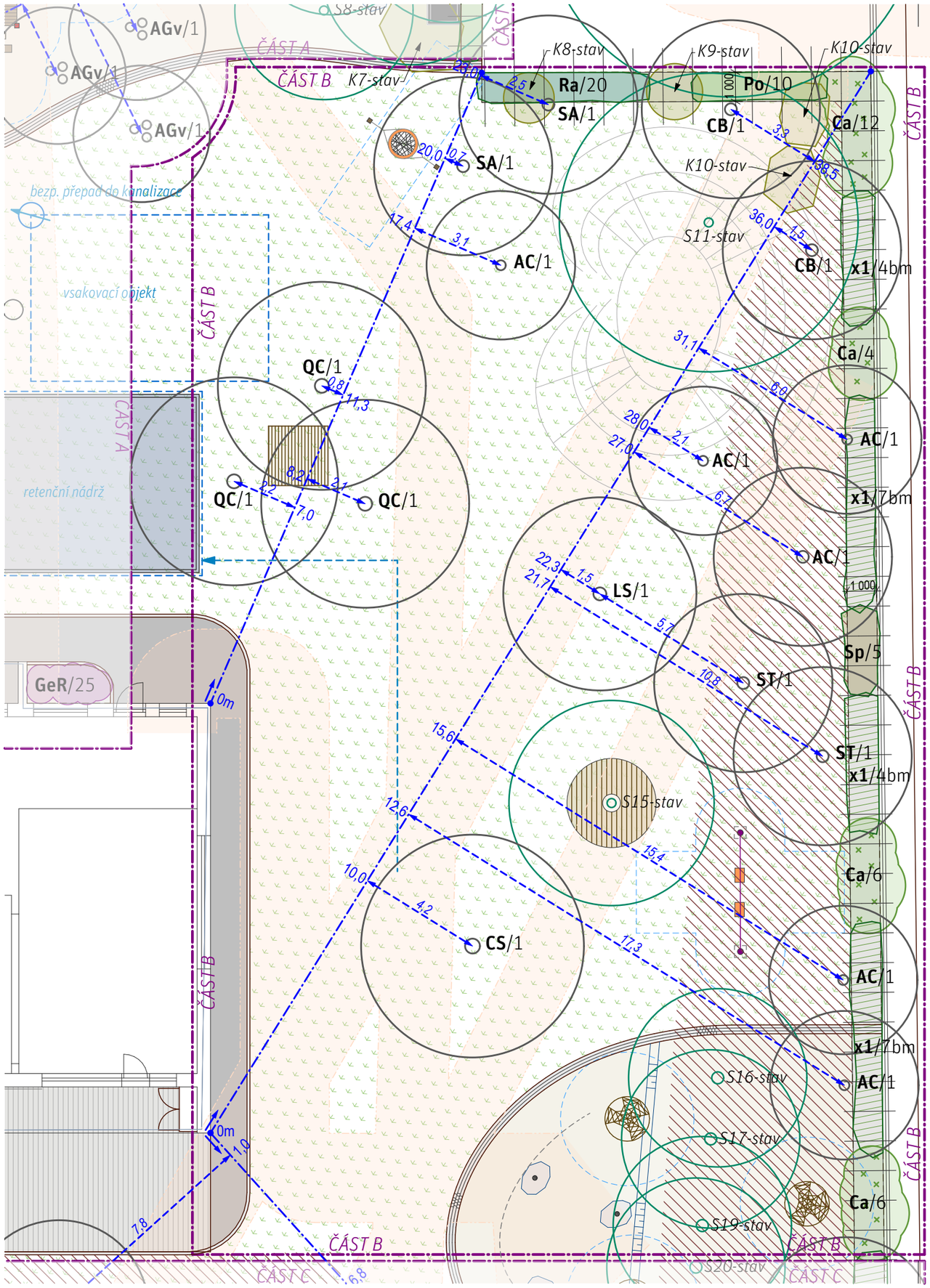
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST A

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:150

08



NAVRŽENÝ SORTIMENT DŘEVIN

STROMY

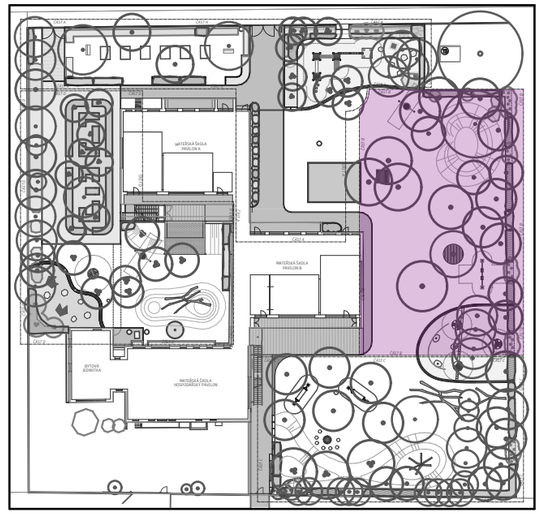
ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
AC	*Acer campestre*	javor babyka	kmínek 10/12cm	6
CB	*Carpinus betulus*	habr obecný	kmínek 10/12cm	2
CS	*Castanea sativa*	kaštanovník setý	kmínek 10/12cm	1
LS	*Liquidambar styraciflua*	ambroň západní	kmínek 10/12cm	1
QC	*Quercus coccinea*	dub šarlatový	kmínek 10/12cm	3
SA	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	kmínek 10/12cm	2
ST	*Sorbus torminalis*	jeřáb břek	kmínek 8/10cm	2

KEŘE

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
Ca	*Corylus avellana*	líska obecná	velikost 100 - 125cm	28
Po	*Physocarpus opulifolius*	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	10
Ra	*Ribes alpinum*	meruzalka alpská	velikost 30 - 40cm	20
Sp	*Staphylea pinnata*	klokoč zpeřený	velikost 60 - 80cm	5

ozn.	popis		specifikace	počet
x1	přesazované keře	-	-	22bm

- stromy stávající
- stromy navržené
- stromy navržené vícekmenné
- keře stávající
- keře navržené
- trvalky
- letničkové záhony
- bylinky
- trávník
- nově zakládaný trávník
- regenerace trávníku
- *S1-stav* invent. ozn. stávajících dřevin
- **AC**/1 ozn. navrženého taxonu / počet
- pomocná síť - rastr 1,0 x 1,0m
- 5,7 vytyčovací osa, kolmice, kóty
- ochranné pásmo inž. sítí



POZNÁMKA: Průběh inženýrských sítí je zakreslen dle vyjádření a podkladů dotčených správců sítí. Zákres sítí je informativního charakteru a před jakoukoli realizací je nutné průběh sítí zaměřit a ověřit.

0 1 5 10 15m

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

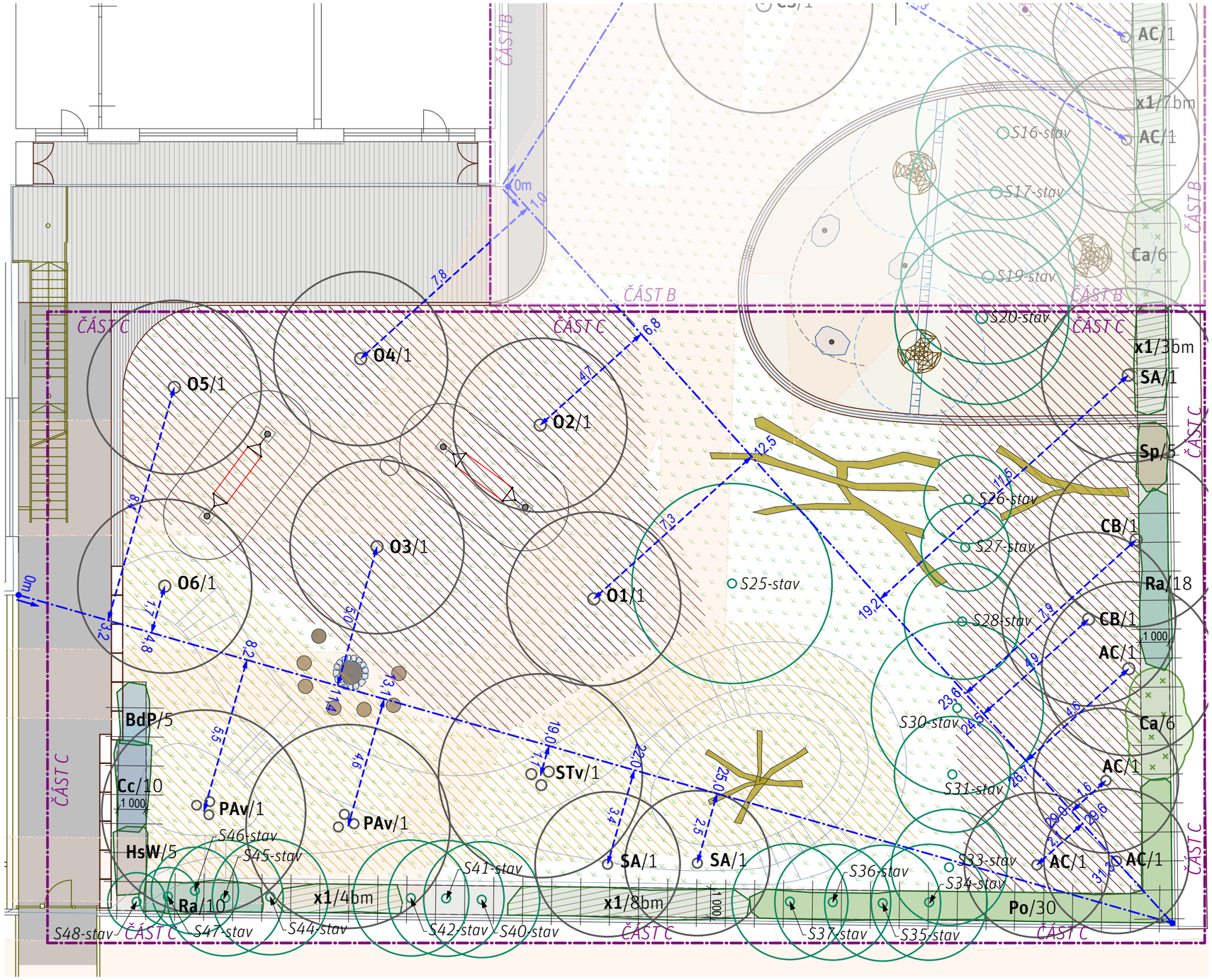
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST B

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:150

09



NAVRŽENÝ SORTIMENT DŘEVIN

STROMY

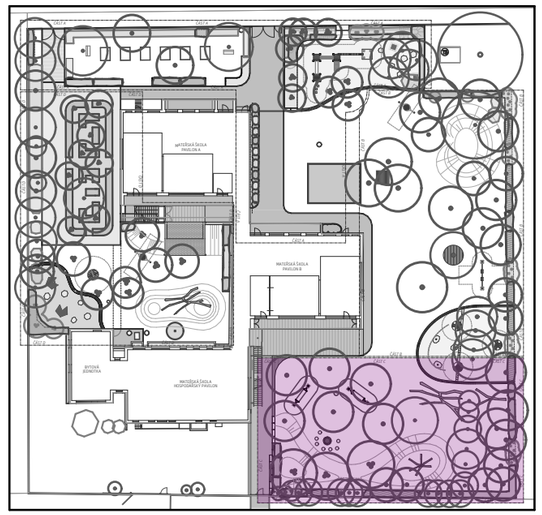
ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
AC	*Acer campestre*	javor babyka	kmínek 10/12cm	4
CB	*Carpinus betulus*	habr obecný	kmínek 10/12cm	2
O1	*Pyrus c.* 'Boscova lahvice'	hrušeň obecná	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
O2	*Prunus d.* 'Wazonova'	slivoň renklóda	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
O3	*Prunus domestica*	slivoň švestka	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
O4	*Prunus avium* 'Helga'	třešeň, polochrup.	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
O5	*Malus domestica* 'Šampion'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
O6	*Malus domestica* 'Bohemia'	jabloň domácí	polokm. 8/10, výš.km. 1,2-1,6m	1
PAv	*Prunus avium*	třešeň ptačí	vícekmen, velikost 250 - 300cm	2
SA	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	kmínek 10/12cm	3
STv	*Sorbus torminalis*	jeřáb břek	vícekmen, velikost 250 - 300cm	1

KEŘE

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
BdP	*Buddleia d.* 'Pink Delight'	komule Davidova	velikost 60 - 80cm	5
Ca	*Corylus avellana*	líska obecná	velikost 100 - 125cm	6
Cc	*Caryopteris x clandonensis*	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	10
HsW	*Hibiscus s.* 'White Chiffon'	ibišek syrský	velikost 40 - 60cm	5
Po	*Physocarpus opulifolius*	tavola kalinolistá	velikost 30 - 40cm	30
Ra	*Ribes alpinum*	meruzalka alpská	velikost 30 - 40cm	28
Sp	*Staphylea pinnata*	klokoč zpeřený	velikost 60 - 80cm	5

ozn.	popis		specifikace	počet
x1	přesazované keře	-	-	15bm

POZNÁMKA: Průběh inženýrských sítí je zakreslen dle vyjádření a podkladů dotčených správců sítí. Zákres sítí je informativního charakteru a před jakoukoli realizací je nutné průběh sítí zaměřit a ověřit.



stromy stávající
stromy navržené
stromy navržené vícekmenné
keře stávající
keře navržené
trvalky
letničkové záhony
bylinky

trávník
nově zakládaný trávník
regeneration trávníku
S1-stav invent. ozn. stávajících dřevin
AC/1 ozn. navrženého taxonu / počet
pomocná síť - rastr 1,0 x 1,0m
5,7 vytyčovací osa, kolmice, kóty
ochranné pásmo inž. sítí

0 1 5 10 15m

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

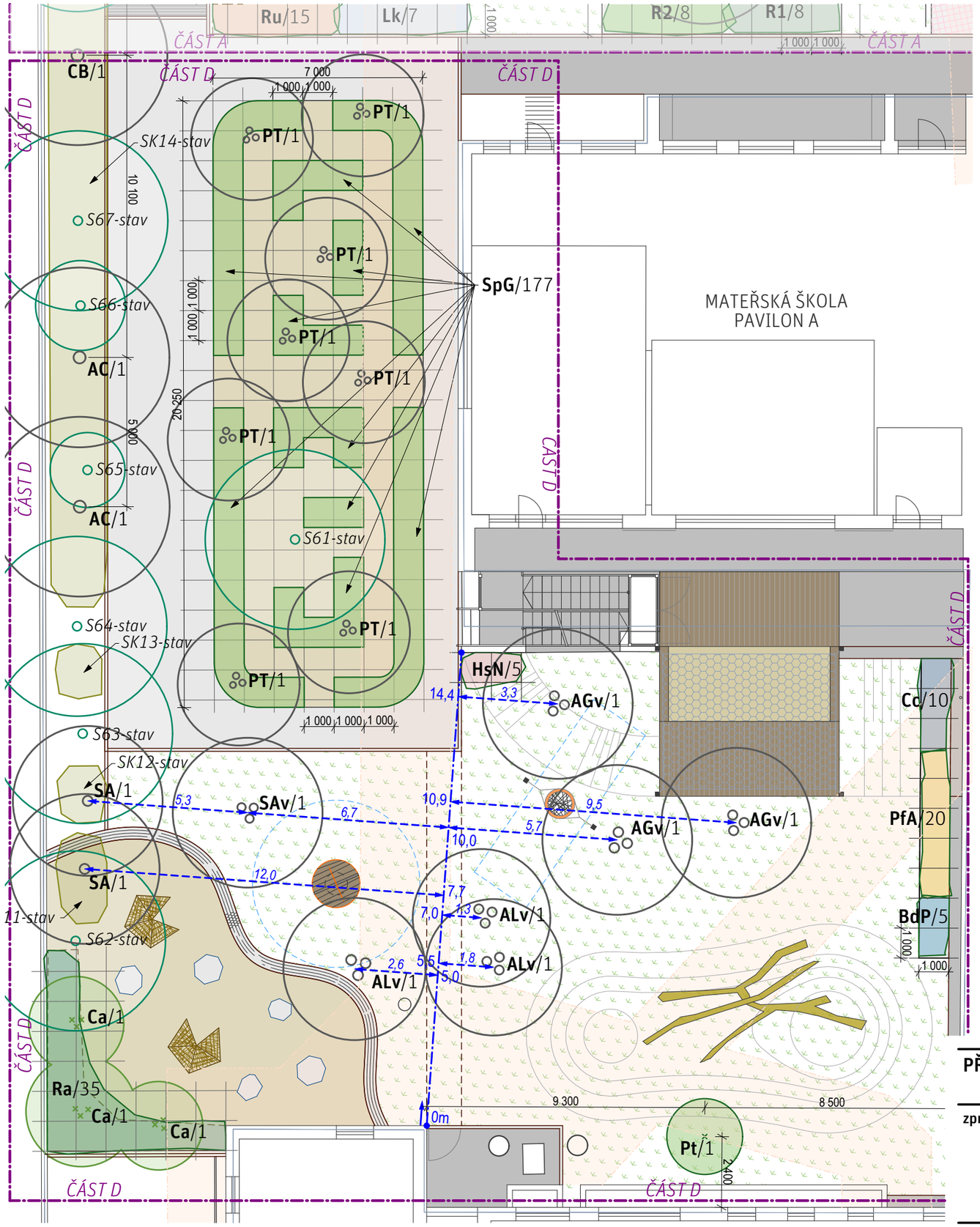
místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST C

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:150

10



NAVRŽENÝ SORTIMENT DŘEVIN

STROMY

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
AC	*Acer campestre*	javor babyka	kmínek 10/12cm	2
AGv	*Acer ginnala*	javor amurský	vícekmen, velikost 250 - 300cm	3
ALv	*Amelanchier lamarckii*	muchovník	vícekmen, velikost 250 - 300cm	3
CB	*Carpinus betulus*	habr obecný	kmínek 10/12cm	1
PT	*Populus tremula*	osika obecná	vícekmen, velikost 250 - 300cm	8
SA	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	kmínek 10/12cm	2
SAv	*Sorbus aucuparia*	jeřáb ptačí	vícekmen, velikost 250 - 300cm	1

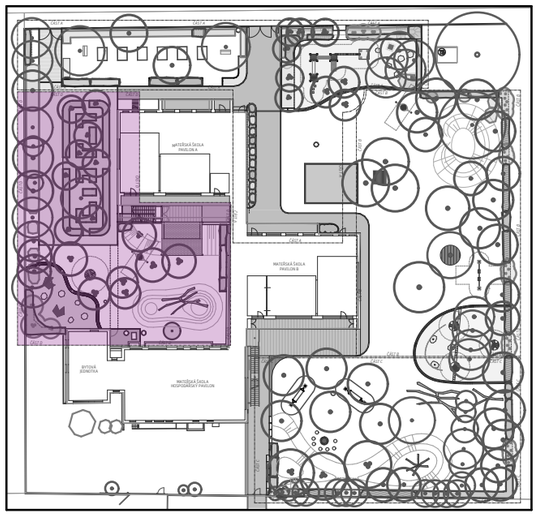
KEŘE

ozn.	taxon latinsky	název česky	specifikace	ks
BdP	*Buddleia d.* 'Pink Delight'	komule Davidova	velikost 60 - 80cm	5
Ca	*Corylus avellana*	líska obecná	velikost 100 - 125cm	3
Cc	*Caryopteris x clandonensis*	ořechokřídlec	velikost 30 - 40cm	10
HsN	*Hibiscus syriacus* 'Nolwenn'	ibišek syrský	velikost 40 - 60cm	5
PfA	*Potentilla f.* 'Abbotswood'	mochna křovitá	velikost 20 - 30cm	20
Pt	*Ptelea trifoliata*	křídlatec trojlistý	velikost 100 - 125cm	1
Ra	*Ribes alpinum*	meruzalka alpská	velikost 30 - 40cm	35
SpG	*Salix purpurea* 'Gracilis'	vrba nachová	velikost 20 - 30cm	177

- stromy stávající
- stromy navržené
- stromy navržené vícekmenné
- keře stávající
- keře navržené
- trvalky
- letničkové záhony
- bylinky
- trávník
- nově zakládaný trávník
- regeneration trávníku
- *S1-stav* invent. ozn. stávajících dřevin
- **AC**/1 ozn. navrženého taxonu / počet
- pomocná síť - rastr 1,0 x 1,0m
- 5,7 vytyčovací osa, kolmice, kóty
- ochranné pásmo inž. sítí

0 1 5 10 15m

POZNÁMKA: Průběh inženýrských sítí je zakreslen dle vyjádření a podkladů dotčených správců sítí. Zákres sítí je informativního charakteru a před jakoukoli realizací je nutné průběh sítí zaměřit a ověřit.



PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

OSAZOVACÍ VÝKRES - ČÁST D

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko: 1:150

PŘÍRODNÍ ZAHRADA U MŠ OTY PAVLA V BUŠTĚHRADĚ - I. ETAPA - BUDOVÁNÍ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

parc.č. 1827/1; kat. úz. Buštěhrad [616397]

zpracovatel: pro.luka, krajinářský ateliér
Ing. Markéta Pešičková
autorizovaný krajinářský architekt ČKA 03948
Na Vršku 36, 250 67, Klecany
e-mail: info@proluka.cz
www.proluka.cz

pro.luka
krajinářský ateliér

vypracoval:
Ing. Radek Csáno, DiS.
Ing. Markéta Pešičková

zadavatel: Město Buštěhrad
Revoluční 1/4,
273 43, Buštěhrad

místo stavby: zahrada při MŠ Buštěhrad
Hřebečská 660/11
273 43, Buštěhrad

Název výkresu:

KATALOG PRVKŮ KLIMATICKÉ A JEDLÉ ZAHRADY

stupeň PD: DPS
datum: 09/ 2022
měřítko:

JAVOR BABYKA / *Acer campestre*

HABR OBECNÝ / *Carpinus betulus*

DŘÍN OBECNÝ / *Cornus mas*

TŘEŠEŇ PTAČÍ / *Prunus avium*

OSIKA OBECNÁ / *Populus tremula*

JEŘÁB PTAČÍ / *Sorbus aucuparia*

JEŘÁB BŘEK / *Sorbus torminalis*

LÍSKA OBECNÁ / *Corylus avellana*

MERUZALKA ALPSKÁ / *Ribes alpinum*

KLOKOČ ZPEŘENÝ / *Staphylea pinnata*

VRBA NACHOVÁ / *Salix purpurea* 'Gracilis'

MUCHOVNÍK LAMARKŮV / *Amelanchier lamarckii*

DŘÍN OBECNÝ / *Cornus mas*

KAŠTANOVNÍK SETÝ / *Castanea sativa*

JABLOŇ DOMÁCÍ / *Malus domestica* 'James Grieve'

JABLOŇ DOMÁCÍ / *Malus domestica* 'Matčino'

JABLOŇ DOMÁCÍ / *Malus domestica* 'Šampion'

JABLOŇ DOMÁCÍ / *Malus domestica* 'Bohemia'

HRUŠEŇ OBECNÁ / *Pyrus c.* 'Boscova lahvice'

SLIVOŇ ŠVESTKA / *Prunus domestica*

SLIVOŇ RENKLÓDA / *Prunus domestica* 'Wazonova'

TŘEŠEŇ POLOCHRUPKA / *Prunus avium* 'Helga'

LÍSKA OBECNÁ / *Corylus avellana*

ZIMOLEZ KAMČATSKÝ / *Lonicera kamtschatica*

RYBÍZ ČERNÝ / *Ribes nigrum*

RYBÍZ ČERVENÝ / *Ribes rubrum*

RYBÍZ ČERVENÝ / *Ribes album*

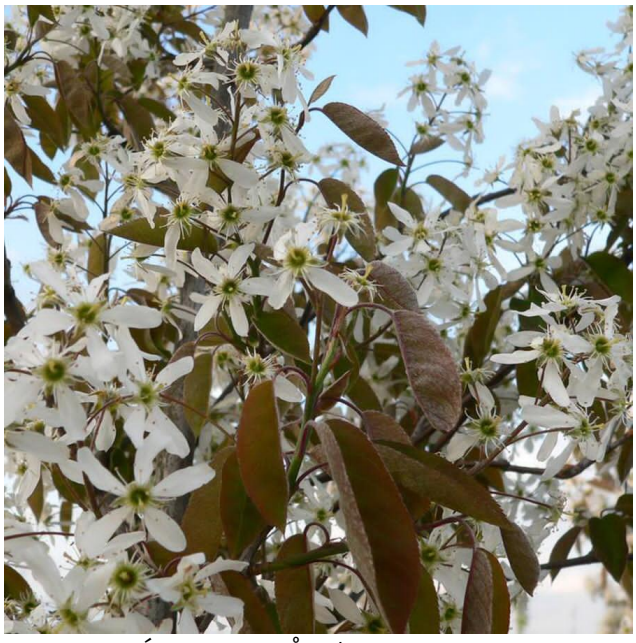
ANGREŠT ČERVENÝ / *Ribes uva-crispa*

ANGREŠT ZELENÝ / *Ribes uva-crispa*

ANGREŠT ŽLUTÝ / *Ribes uva-crispa*

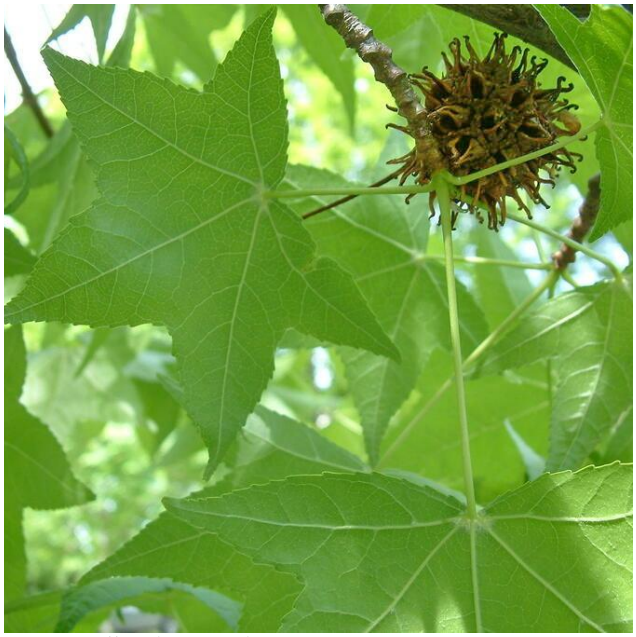
MALINÍK OBECNÝ / *Rubus idaeus*

JAVOR AMURSKÝ / *Acer ginnala*



MUCHOVNÍK LAMARKŮV / *Amelanchier lamarckii*

KAŠTANOVNÍK SETÝ / *Castanea sativa*



AMBROŇ ZÁPADNÍ / *Liquidambar styraciflua*

DUB ŠARLATOVÝ / *Quercus coccinea*

KOMULE DAVIDOVA / *Buddleia davidii* 'Nanho Blue'

KOMULE DAVIDOVA / *Buddleia davidii* 'Pink Delight'

OŘECHOKŘÍDLEC / *Caryopteris* x *clandonensis*

OŘECHOKŘÍDLEC / *Caryopteris* 'Heavenly Blue'

IBIŠEK SYRSKÝ / *Hibiscus syriacus* 'Nolwenn'

IBIŠEK SYRSKÝ / *Hibiscus syriacus* 'White Chiffon'

MOCHNA KŘOVITÁ / *Potentilla f.* 'Abbotswood'

TAVOLA KALINOLISTÁ / *Physocarpus opulifolius*

TAVOLA KALINOLISTÁ / *Physocarpus* 'Little Greeny'

KŘÍDLATEC TROJLISTÝ / *Ptelea trifoliata*

TAVOLNÍK JAPONSKÝ / *Spiraea j.* 'Little Princess'

KAKOST / *Geranium* 'Rozanne'

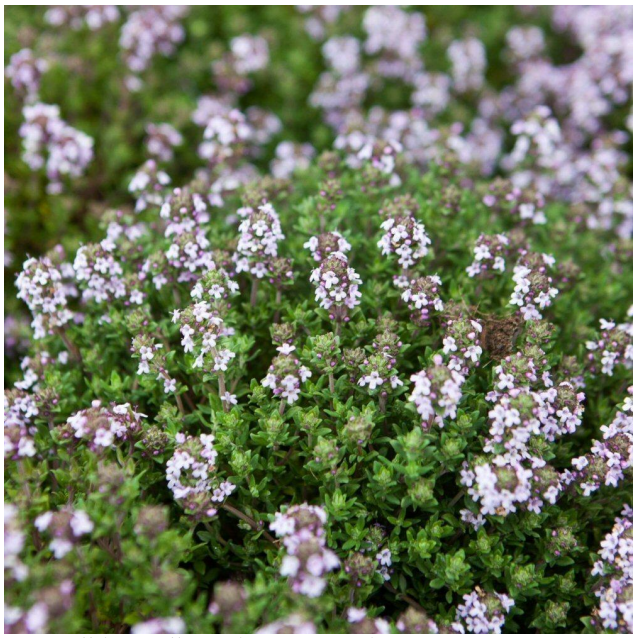
LEVANDULE ÚZKOLISTÁ / *Lavandula angustifolia*

MEDUŇKA LÉKAŘSKÁ / *Melissa officinalis*

ROZMARÝN LÉKAŘSKÝ / *Rosmarinus officinalis*

ŠALVĚJ LÉKAŘSKÁ / *Salvia officinalis*

OŽANKA KALAMANDRA / *Teucrium chamaedrys*



MATEŘÍDOUŠKA ÚZKOLISTÁ / *Thymus serpyllum*

VYVÝŠENÉ PĚSTEBNÍ ZÁHONY	OZNAČENÍ	**A**

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	1500	450	2000				

POPIS

Jednoduchá konstrukce dřevěného vyvýšeného záhonu obdélníkového půdorysu. Dřevěný rám o rozměrech 2,0 x 1,5 m a výšky 0,45 m. Konstrukce tvořená dřevěnými prvky obdélníkového průřezu 0,08 x 0,15 m (3 řady nad sebou). Délka jednotlivých dřevěných prvků viz schéma.

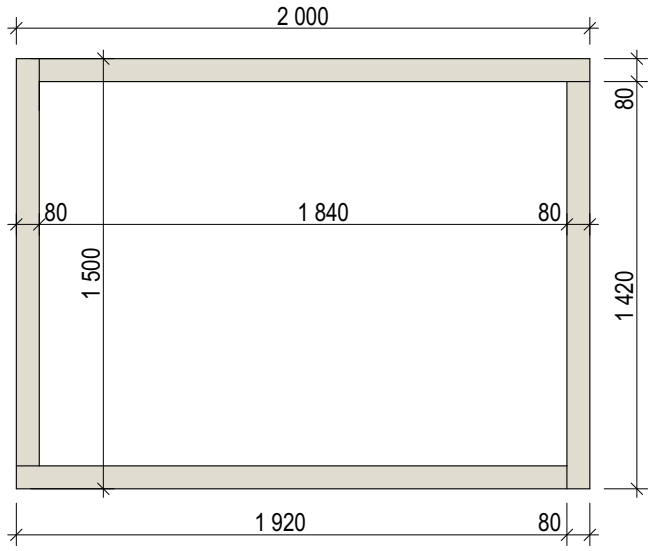
Jednotlivé hranoly i každá řada budou navzájem sešroubovány nerezovým spojovacím materiálem.

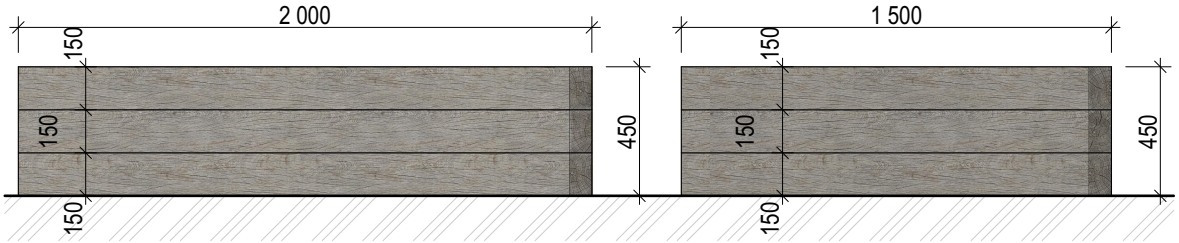
Materiál hranolů přednostně dubové dřevo, případně akátové. Povrchová úprava bezbarvý nátěr na bázi lněných olejů.

KONKRÉTNÍ VÝROBEK VČETNĚ POVRCHOVÉ ÚPRAVY ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POZNÁMKA
Včetně veškerého kompletačního materiálu (spojovací prvky - nerezová ocel, žárové zinkování).	- všechny hrany a výstupky budou sraženy a obroušeny do hladka - bez povrchové úpravy

SCHÉMA





POČET		KS	**6**

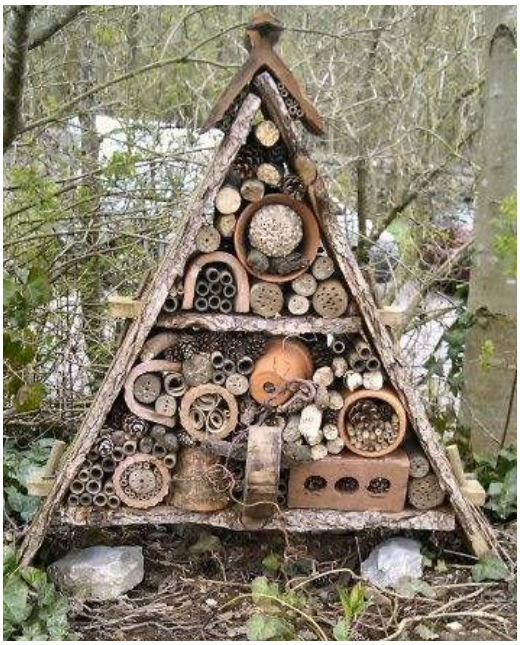
HMYZÍ DOMKY	OZNAČENÍ	**B**

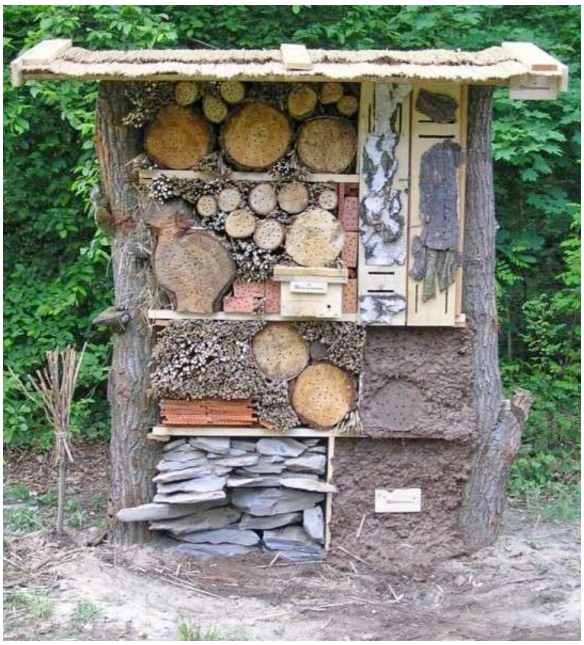
ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	400	~ 1000	1000				

POPIS	Hmyzí domek (2 typy) tvořen základnou o připbližném rozměru 1,0 m, výšce cca 1,0 m a hloubce 0,4 m. V zádech kontrukce dva akátové kůly, k nimž jsou ukotvena prkna. Kůly průměr 6 - 8 cm, délka 1,7 m, kotvené 0,5 m do země. Kůly vzájemně spojeny vruty. Výplň tvořená rozličným materiálem sestaveným tak, aby byla výplň soudržná a stabilní, lze podpořit doplněním čelní strany králičím pletivem (ukotvení překryto tyčovinou nebo jiným vhodným materiálem. **ATYPICKÝ PRVEK BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ODPOVÍDAT KATALOGOVÉMU VYOBRAZENÍ, KONKRÉTNÍ PODOBU ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.**

PŘÍSLUŠENSTVÍ	Včetně veškerého kompletačního materiálu.	POZNÁMKA	- bez povrchové úpravy

SCHÉMA





POČET		KS	**2**

PÍTKA PRO PTACTVO A JINÉ ŽIVOČICHY	OZNAČENÍ	**C**

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	různá	
	dle typu	dle typu	dle typu				

POPIS	Drobné tvůrčím způsobem pojaté prvky, různých velikostí, tvarů a barev. Miskovité prvky poslouží jako pítka pro ptactvo i další drobné živočichy. **ATYPICKÝ PRVEK BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ODPOVÍDAT KATALOGOVÉMU VYOBRAZENÍ, KONKRÉTNÍ PODOBU ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.**

PŘÍSLUŠENSTVÍ	-	POZNÁMKA	-

SCHÉMA

POČET		KS	**4**

KRMÍTKA PRO PTÁKY	OZNAČENÍ	**D**

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	dle typu	dle typu	dle typu				

POPIS	Různé typy krmítek z přírodních materiálů (dle ilustračních fotografií, konkrétní výběr odsouhlasí AD). **ATYPICKÝ PRVEK BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ODPOVÍDAT KATALOGOVÉMU VYOBRAZENÍ, KONKRÉTNÍ PODOBU ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.**

PŘÍSLUŠENSTVÍ	Včetně veškerého kompletačního materiálu.	POZNÁMKA	- bez povrchové úpravy

SCHÉMA

POČET		KS	**7**

PTAČÍ BUDKY	OZNAČENÍ	**E**

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	dle typu	dle typu	dle typu				

POPIS	Ptačí budky z přírodních materiálů (dle ilustračních fotografií, konkrétní výběr odsouhlasí AD). **ATYPICKÝ PRVEK BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ODPOVÍDAT KATALOGOVÉMU VYOBRAZENÍ, KONKRÉTNÍ PODOBU ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.**

PŘÍSLUŠENSTVÍ	Včetně veškerého kompletačního materiálu.	POZNÁMKA	- bez povrchové úpravy

SCHÉMA

POČET		KS	**7**

ÚKRYTY PRO DROBNÉ ŽIVOČICHY	OZNAČENÍ	**F**

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	dle typu	dle typu	dle typu				

POPIS	Útvary (kupky, hromady,..) vytvořené z různých přírodních materiálů, které budou tvořit úkryty pro různé drobné živočichy. **ATYPICKÝ PRVEK BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ODPOVÍDAT KATALOGOVÉMU VYOBRAZENÍ, KONKRÉTNÍ PODOBU ODSOUHLASÍ AUTORSKÝ DOZOR.**

PŘÍSLUŠENSTVÍ	Včetně veškerého kompletačního materiálu.	POZNÁMKA	- umístění prvku více do stínu pod jeřáby - bez povrchové úpravy

SCHÉMA

POČET		KS	**2**

KOMPOSTÉR	OZNAČENÍ	G

ROZMĚRY (mm)	šířka	výška	délka	BAREVNOST	nosná kce	přírodní	
	1000	~ 1000	3000				

POPIS

Tříkomorový dřevěný kompostér z prken. Každá komora bude o půdorysném rozměru 1,0 x 1,0m. Objem jedné komory cca 1m^3. Jednotlivé komory budou uzavíratelné a chráněné proti vniknutí nežádoucích hlodavců. Všechny otvory budou chráněny pevným pozinkovaným pletivem s drobným okem.

Dřevo bude ošetřeno lněným olejem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Včetně veškerého kompletačního materiálu.

POZNÁMKA

- dřevěné části budou ošetřeny lněným olejem
- všechny hrany a výstupky budou sraženy a obroušeny do hladka

SCHÉMA

POČET		KS	1