

Název:	Revitalizace zámeckého parku v Liblíně - část 1
Investor:	Domov sociálních služeb Liblín, p.o.
Popis:	Kácení dřevin - 1.etapa
Zpracovatel:	Florstyl s.r.o.
Datum:	květen 2011

Kácení									součty výměr			
p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra nění	počet ks (stro	ks (kme ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
4	SK	Juniperus sp.	jalovec		2	2	skupina jalovců, přestárlé prosychající keře, 40m2	K,Z	0	0	0	40
6	S	Picea abies	smrk ztepilý	20	4	2	částečně jednostranná koruna, nevzhledná, vysazena příliš blízko dubu č.7	PĚ,K	1	1	0	
7	S	Quercus robur Fastigiata	dub letní sloupovitý	30	3-4	2	prosychá, vyštíplá jedna z bočních větví, prasklina v koruně	P,Z	1	1	0	
13	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	80	3-4	2	dutina u báze,kořenový prostor zalitý asfaltem, vzdouvající se kořeny v okolní zpevněné ploše	PĚ	1	1	0	
14	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	60	3-4	2	vysazený v těsné blízkosti budovy, zadlážděný kořenový prostor, prosychá	P,PĚ	1	1	0	
15	S	Picea glauca	smrk sivý	30	4	1-2	řidká koruna, slabý vzrůst, nevzhledný	PĚ	1	1	0	
16	S	Picea glauca	smrk sivý	30	3-4	1	náklon, kompozičně nevhodný	K	1	1	0	
17	S	Picea glauca	smrk sivý	40	3-4	1	kompozičně nevhodný	K	1	1	0	
27	S	Pseudotsuga menziesii	douglaska tisolistá	30	3-4	2	vysoko vyvětvená, ve 4m defekt kmene - hniloba po vyštípnuté větvi	Z,P	1	1	0	
41	S	Abies concolor	jedle ojíňená	40	3-4	2	silně prosychá, řidká koruna	Z	1	1	0	
45	S	Picea glauca	smrk sivý	20	3-4	12	silně prosychá, jednostranná a řidká koruna	Z,PĚ	1	1	0	
46	S	Abies concolor	jedle ojíňená	40	3-4	2	jednostranná koruna, vysoko vyvětvená, prosychá	Z,PĚ	1	1	0	
49	S	Ulmus glabra	jilm horský	20	3-4	1-2	lehce deformovaný vzrůst, nedostatek prostoru pro rozvoj koruny, mladý jedinec	PĚ	1	1	0	
50	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	náklon, vysazená příliš blízko cesty	PĚ,P	1	1	0	
51	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3-4	1-2	prosychá, kompozičně nevhodně vysazená	PĚ,K	1	1	0	
52	K	Juniperus communis Hibernica	jalovec obecný		4	2	zcela vylomený a ohnutý na stranu	PĚ	0	0	1	
56	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	vysazený v těsné blízkosti budovy, kompozičně nevhodně umístěný	P,K	1	1	0	
58	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	70	3	2	vyštíplá větev, dutina v koruně, náklon	Z,P	1	1	0	

p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra- nění	počet ks (stro)	ks (kme- ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
81	S	Acer platanoides	javor mléč	80	3-4	2	prosychá u báze, tlakové větvení, suchá kosterní větev, dutiny, u drátů	Z,P	1	1	0	
84	S	Pinus strobus	borovice vejmutovka	20	4	2	slabě rostoucí, nevzhledná	PĚ	1	1	0	
86	S	Pinus sylvestris	borovice lesní	30	3-4	1	mladý exemplář, velmi slabého vzrůstu, v zastínění	PĚ	1	1	0	
88	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20	3-4	1	mladý exemplář, velmi slabého vzrůstu, v zastínění	PĚ	1	1	0	
92	S	Acer platanoides	javor mléč	40	3-4	2	tlakové větvení - hniloba ve vidlici	Z,P	1	1	0	
93	S	Quercus robur	dub letní	30	3-4	2	křížení větví v koruně - zranění, výtok, hrozí vyštípnutí vrcholu stromu	Z	1	1	0	
95	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	30	3-4	1-2	tlakové větvení ve dvou metrech, prosychá, zahuštěný	PĚ	1	1	0	
96	S	Juniperus communis	jalovec obecný	10	4	2	silně prosychá, slabě rostoucí	PĚ	1	1	0	
100	S	Acer platanoides	javor mléč	20	4	1-2	slabě rostoucí, nevzhledný	PĚ	1	1	0	
101	S	Acer platanoides	javor mléč	20	4	2	silně prosychá	Z	1	1	0	
105	S	Picea abies	smrk ztepilý	20	3-4	1-2	velmi blízko břízy č.104, prosychá	PĚ	1	1	0	
106	S	Chamaecyparis lawsoniana	cypřišek Lawsonův	20	4	1-2	slabě rostoucí jedinec, prosychá, nedostatek místa pro plnohohotný vývoj	PĚ	1	1	0	
107	S	Chamaecyparis lawsoniana	cypřišek Lawsonův	20	4	1-2	slabě rostoucí jedinec, prosychá, nedostatek místa pro plnohohotný vývoj	PĚ	1	1	0	
114	S	Larix decidua	modřín opadavý	40	3-4	2	napadený dřevokazným hmyzem	Z	1	1	0	
115	S	Larix decidua	modřín opadavý	40	3-4	2	napadený dřevokazným hmyzem	Z	1	1	0	
116	S	Larix decidua	modřín opadavý	30	3-4	2	napadený dřevokazným hmyzem	Z	1	1	0	
117	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	30	4	1-2	tlakové větvení, prosychá, jednostranná řídká koruna	PĚ	1	1	0	
121	S	Larix decidua	modřín opadavý	30	3-4	2	napadený dřevokazným hmyzem, prosychá	Z	1	1	0	
124	S	Chamaecyparis lawsoniana	cypřišek Lawsonův	20	4	1-2	nedostatek prostoru pro plnohohotný vývoj, kompozičně nevhodně umístěný	PĚ,K	1	1	0	
126	S	Larix decidua	modřín opadavý	20	4	1-2	slabě rostoucí jedinec, nevzhledný	PĚ	1	1	0	
128	S	Acer platanoides	javor mléč	20	3-4	1-2	tlakové větvení u báze, prosychá	PĚ	1	1	0	
131	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20+20	3-4	1-2	tlakové větvení u báze, prosychá	PĚ	1	2	0	
134	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	kompozičně nevhodný	K	1	1	0	
135	S	Aronia melanocarpa	arónie	10	3-4	2	kompozičně nevhodný, silně prosychá	PĚ,K	1	1	0	
136	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	kompozičně nevhodný	K	1	1	0	
137	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	kompozičně nevhodný	K	1	1	0	
138	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	kompozičně nevhodný	K	1	1	0	

p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra- nění	počet ks (stro)	ks (kme- ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
144	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20	3-4	1-2	tlakové větvení, prosychá	PĚ	1	1	0	
148	S	Picea abies	smrk ztepilý	70	4	2	mohutný, vysoko vyvětvěný, bez terminálu	Z,PĚ	1	1	0	
150	S	Larix decidua	modřín opadavý	10	3-4	2	usychá, poškozená báze, slabě rostoucí	PĚ	1	1	0	
152	S	Thuja sp.	zerav	20+20	3-4	2	tlakové větvení u země, dutina pod báží, omezuje jasan	PĚ	1	2	0	
158	S	Betula pendula	bříza bělokorá	50	3-4	1-2	letitá, prosychá, zahojený zlom v kmeni	Z,PĚ	1	1	0	
167	SK	Juniperus sp.	jalovec		2	1	10m2, přestálé prosychající keře	K	0	0	0	10
174	S	Picea abies	smrk ztepilý	30	3	1	vrůstá do drátů a do akátu č.175	PĚ	1	1	0	
177	S	Picea abies	smrk ztepilý	30	4	1-2	slabě rostoucí jedinec	PĚ	1	1	0	
178	S	Picea abies	smrk ztepilý	30	3-4	1	prorůstá do drátů	PĚ	1	1	0	
186	K	Juniperus communis	jalovec obecný		2	1	kompozičně nevhodné	K	0	0	1	
187	SK	Juniperus sp.	jalovec		2	2	přestálé prosychající keře	PĚ,K	0	0	0	30
188	K	Juniperus communis	jalovec obecný		2	1	kompozičně nevhodné	K	0	0	1	
189	SK	Juniperus sp.	jalovec		2	1	kompozičně nevhodné	K	0	0	0	30
190	S	Betula pendula	bříza bělokorá	30	3-4	2	náklon, hniloba a poškození báze	Z,PĚ	1	1	0	
193	K	Juniperus communis	jalovec obecný		2	1	kompozičně nevhodné	K	0		1	
196	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	provozní důvody - plánovaná zpevněná plocha	P,K	1	1	0	
197	S	Picea pungens	smrk pichlavý	20	3	1	provozní důvody - plánovaná zpevněná plocha	P,K	1	1	0	
200	S	Picea sp.	smrk	30	3-4	1-2	slabě rostoucí jedinec	PĚ	1	1	0	
201	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	60	3-4	2	zlom terminálu, vyhníly u báze, hniloba v pařezu po druhém kmeni	Z,PĚ	1	1	0	
203	S	Acer platanoides	javor mléč	70	3-4	1-2	prasklina v kmeni, větve sahají nad budovu a cestu	Z,P	1	1	0	
204	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	40	3-4	1-2	jednostranná koruna, snížená vitalita	PĚ,P	1	1	0	
210	S	Picea glauca	smrk sivý	40	3-4	1-2	prosychá, řídká koruna	PĚ	1	1	0	
212	S	Picea glauca	smrk sivý	40	3	1	kompozičně nevhodné	K	1	1	0	
213	S	Picea glauca	smrk sivý	40	3	1	kompozičně nevhodné	K	1	1	0	
223	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	60	3-4	2	blízko 225, zlomy v koruně, náklon, dutiny, praskliny v kmeni	Z,PĚ	1	1	0	
231	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	90	4	2-3	pod svahem, částečně zasypaná báze kmene, snížená vitalita, lehce nakloněná nad cestu	P	1	1	0	
235	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	50	4	2-3	náklon, snížená vitalita, suché hlavní větve, zasypaná báze	PĚ,P	1	1	0	

p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra- nění	počet ks (stro)	ks (kme- ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
258	S	<i>Tilia platyphylla</i>	lípa velkolistá	70	4	2	trhlina na kmeni, dutiny, zlomený a usychající terminál, snížená vitalita	Z,PĚ	1	1	0	
261	S	<i>Tilia sp.</i>	lípa	70	4	2	suchý terminál, slabě vyvětvěná, dutiny	Z,PĚ	1	1	0	
269	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	50	3-4	1-2	snížená vitalita, dutiny	PĚ	1	1	0	
274	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	30	3-4	1-2	na okraji vydlážděného koryta - kořeny ničí kamenný obklad, poškozená báze	P,PĚ	1	1	0	
279	S	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát	70	4	2	prosychá, deformovaný vzrůst, poškozená báze, náklon	Z,PĚ	1	1	0	
280	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	50	3-4	1-2	dutiny od ptáků, snížená vitalita, vylomená větev, náklon	PĚ	1	1	0	
285	S	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát	20	4	1-2	slabě rostoucí, neperspektivní jedinec, deformovaný vzrůst	PĚ	1	1	0	
314	SK	<i>Juniperus sabina</i> ,	skupina jalovců		2	1	30m2, výška do 1-2m	K	0		0	30
316	S	<i>Rhus typhina</i>	škumpa orobincová	10	3	1	průměr kmene 10cm, výška 2m, kompozičně nezapadá	K	1	1	0	
320	SK	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát		2	2	5x10m - výmladky akátů okolo smrku	PĚ	0	0	50	50
321	SK	<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní		2	2	5ks, stříhaný živý plot, výška 1,5m, rozkleslé, nevzhledné, 12m2	PĚ,K	0	0	0	12
324	S	<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní	20	3-4	1-2	rozkleslé větve, u vchodu do zámku, v těsné blízkosti budovy	K,P	1	1	0	
325	S	<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní	20	3-4	1-2	rozkleslé větve, u vchodu do zámku, v těsné blízkosti budovy	K,P	1	1	0	
338	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	45	3-4	2	dutiny od ptáků, suché větve, poškozený kořenový náběh	P, Z	1	1	0	
339	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	3-4	1	náklon na habr č.341, vysoko vyvětvěný, deformovaný vzrůst, v zápoji	PĚ	1	1	0	
360	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	3-4	1-2	jednostranná koruna, slabě rostoucí, kolize s okolními dřevinami	PĚ	1	1	0	
361	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	3-4	1-2	prosychá, v trase budoucí cesty	P	1	1	0	
378	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	30	3-4	2	prosychá, zlomy v koruně, deformovaný kmen, hrozí další rozštípnutí	PĚ	1	1	0	
393	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	55	3-4	1	dutiny od ptáků, vysoko nasazená koruna, náklon	P, Z	1	1	0	
418	S	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	3-4	1-2	dutiny po ptácích, dvojkmen v koruně, u budoucí cesty	P	1	1	0	

p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra- nění	počet ks (stro)	ks (kme ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
419	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	45	4	2	žebrové kořenové náběhy, defekt v polovině kmene po vylomené větvi - krut, rizikové místo, potenciální	Z,P	1	1	0	
421	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	45	3	1-2	žebrové náběhy, u budoucí cesty	P	1	1	0	
422	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	35	3-4	2	vyhřívací dutina u báze (v minulosti vylomený dvojkmen), snížená vitalita, náklon, usychá, u budoucí cesty	P, Z	1	1	0	
451	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	60	4	2	odesychá, dlouhá, podélná prasklina v kmeni	Z,PĚ	1	1	0	
453	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	50	4	2	uhnívá od báze, koruna prosychá, dutiny	Z,PĚ	1	1	0	
467	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	50	3-4	2	malá hlubší puklina na bázi - potenciální hniloba, vysoko nasazená koruna	P,Z	1	1	0	
475	S	Betula pendula	bříza bělokorá	30	4	1-2	neperspektivní jedinec, usychá, vysoko vyvětvěný	PĚ	1	1	0	
477	S	Acer platanoides	javor mlč	25	3-4	2	poškozená báze, hniloba	Z	1	1	0	
480	S	Acer platanoides	javor mlč	40	4	1-2	prasklina v kmeni podélná v délce 2,5m, reakce na uvolnění zápoje, nestabilní	PĚ,P	1	1	0	
481	S	Prunus sp.	mirabelka	15+15	3-4	1-2	dvojkmen, kompozičně nevhodná, prosychá	K	1	2	0	
497	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	55	3-4	1-2	poškozené kořenové náběhy, výskyt houby	Z	1	1	0	
500	S	Robinia pseudacacia	trnovník akát	30	3-4	1-2	prosychá, náklon, tlakové větvení v koruně	PĚ	1	1	0	
519	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	25	4	2	hluboká dutina u báze	Z	1	1	0	
521	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	35+35	3-4	1-2	tlakové větvení - dvojkmen, vylomená větev v koruně - dutina	PĚ,Z	1	2	0	
561	N	Porost			3	1	porost pařezových výmladků a náletů - javory, doplňkově lípy, jasany, třešně...	K,PĚ	0	0	0	1200

Celkem ks stromů	95		
Celkem ks kmenů		99	
Celkem ks keřů			54
Celkem m2 keřových skupin a náletů			1362

p.č.	typ	latinský název	český název	d kmene v cm	SH (1-5)	ZS (1-3)	poznámka	důvod odstra nění	počet ks (stro	ks (kme ny)	počet ks (keře)	výměra m2(SK, N)
------	-----	----------------	-------------	--------------------	-------------	----------	----------	-------------------------	----------------------	-------------------	-----------------------	------------------------

Redukce na torzo

221	S	Salix alba	vrba bílá	60	4	2	tlakové větvení, silně prosychá, velký zlom v koruně	Z,PĚ	1	0	0	
449	S	Tilia cordata	lípa srdčitá	60	4	2-3	otevřená podélná dutina 2m dlouhá v kmeni, prasklý kmen, vykloněný	Z,P	1	0	0	
Celkem ks stromů									2			

Celkem ke kácení 97 stromů (z toho 2ks k redukci na torzo)

Legenda

S - strom SK - skupina keřů K- keř N - nálet, nárost, pařezina

Důvody kácení

K	kompoziční	jedinec nevhodný z hlediska svého umístění či druhu, nezapadající do celkové stávající či uvažované kompozice
P	provozní	jedinec nevhodně umístěný z provozního hlediska - zasahující do prvků technického vybavení, prorůstající do
Z	zdravotní	jedinec se zhoršeným zdravotním stavem, s předpokladem krátkodobé existence
PĚ	pěstební	jedinec rostoucí v podmínkách, které mu neumožňují dostatečný rozvoj, s potlačenými typickými prvky