

Legenda k inventarizaci dřevin

p.č.	vyjadřuje pořadové číslo veg.prvků v rámci lokality, pod kterým je prvek evidován i ve výkresu
druh VP	druh vegetačního prvku
S / SS / K / SK / P	Strom / skupina stromů / keř / skupina dřevin (keře, nebo stromů i keřů) / pařez /
latinský název	latinský název dřeviny zahrnující zpravidla rod a druh, popř. kultivar
český název	český název dřeviny zahrnující zpravidla rod a druh, popř. kultivar či jeho další slovní popis
průměr kmene	průměr kmene v cm, u stromu měřený ve výšce 1,3m nad zemí
obvod kmene	obvod kmene v cm, u stromu měřený ve výšce 1,3m nad zemí
průměr koruny	hodnota zjištěná průměrováním nejmenší a největší šířky koruny, uvádí se v metrech
plocha koruny	určuje se jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky, uvádí se v m2
plocha (m2)	plocha keře, skupiny keřů nebo náletu dřevin v m2
výška	výška sstromu, uvádí se v metrech
SĤ	sadovnícká hodnota u stromů
1	velmi hodnotný strom, typický vzhled, má charakteristické znaky příslušného taxonu, péstebně, kompozičně plnohodnotný
2	nadprůměrně hodnotný strom, plně odpovídající péstebním a kompozičním potřebám
3	průměrně hodnotný strom s předpoklady dlouhodobé existence, případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem, péstebně a kompozičně použitelný
4	podprůměrně hodnotný strom, s předpokladem krátkodobé existence, péstebně a kompozičně neperspektivní jedinec
5	velmi málo hodnotný strom, jedinci o dumírající nebo odumřelí
VS	věkové stádium
	nová výsadba - převládají znaky a projevy ujímání
1	odrostlá výsadba - ujatá výsadba doposud nestabilizovaná, znaky intenzivní péče nebo její absence,
2	zakládání architektury koruny
3	stabilizovaný dospívající jedinec - dotváření typických charakteristik pro daný taxon (habitus, borka..)
4	výrazný prodlužovací růst, často začátek plodnosti
5	dospělý jedinec - vyvinutý jedinec s charakteristickými znaky taxonu
ZS	zdravotní stav u stromů
1	stromy bez poškození nebo mírně poškozené, předpoklad dlouhodobé existence
2	stromy výrazně poškozené, existence není bezprostředně ohrožena
3	stromy velmi silně poškozené, existence bezprostředně nebo během velmi krátkého období ohrožena
VIT	vitalita
1	stromy plně vitální nebo s mírně sníženou vitalitou, projevy snížení vitality mohou být dočasné
2	stromy se středně sníženou vitalitou, při omezení vnějších negativních vlivů lze očekávat dílčí zlepšení
3	stromy se silně sníženou vitalitou, nelze očekávat dílčí zlepšení
výška n asazení koruny	uvádí výšku rozvětvení větví koruny nad terénem, uvedeno v metrech
Poznámka	zahrnuje doplňující slovní popis vegetačního prvku - např. upřesnění jeho lokalizace, rozměry, způsob poškození a veškeré případné další důležité znaky ovlivňující jeho současný stav
Návrh PO (návrh péstebního opatření) / zkratka PO	popisuje návrh péstebního opatření (řezu, zmlazení, ošetření proti škůdcům, pokácení, odstranění pařezu aj.) a jeho zkratku
BŘ 1-3	bezpečnostní řez - minimální varianta zdravotního řezu, omezená zejména na zajištění bezpečnosti stromu, odstraní se při něm všechny větve suché, výrazně poškozené a zlomené, či jinak ohrožující bezpečnost osob a majetku, jeden z nejběžnějších typů řezu, zpravidla se provádí lezeckou technikou pomocí pil, obtížnost 1 (nejlehčí) až 3 (nejobtížnější)
ZŘ 1-3	zdravotní řez - komplexní ošetření, jež ovlivňuje funkčnost stromu především z hlediska vitality, zdravotního stavu a provozní bezpečnosti, jeden z nejběžnějších typů řezu, zpravidla se provádí lezeckou technikou pomocí pil, obtížnost 1 (nejlehčí) až 3 (nejobtížnější)
VŘ	výchovný řez – provádí se u mladých dřevin (cca do 15let) a jeho účelem je tvorba architektury koruny a potlačení všech možných budoucích defektů, je to jeden z nejněvčetnějších a zároveň nejdůležitějších řezů z hlediska následného vývoje stromu a ekonomických nákladů na údržbu dřeviny v budoucnu.
PRO	probrka porostu
	redukce stromu na torzo - zachování specificky cenného jedince jako zajímavého krajinného prvku či stromu cenného po stránce rozmanitého výskytu hmyzu a jiných organismů vázaných na odumírající dřevo. Torza se upravují tak, aby neohrožovala své okolí a přitom byla zajištěna jejich dlouhodobá stabilita. Jsou určena pro dožití a rozpad s umožněním vývoje živých organismů v odumírajícím a odumřelém dřevě. Řez na torzo se provádí přirodě blízkými metodami tak, aby výsledné torzo vypadalo přirozeně. Obecně se jedná o výraznou redukci kosterních větví (o 1/2 nebo i více) s ponecháním stabilních pahýlů. Po tomto zásahu zůstává strom částečně nebo zcela odumřelý.
T	odstranění jedince (bez odstranění pařezu) / odstranění jedince (včetně odstranění pařezu)
ODS / ODSP	odstranění jedince (bez odstranění pařezu) / odstranění jedince (včetně odstranění pařezu)
POD	odstranění pařezu

Seznam dřevin navržených ke kácení

Akce: Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova
Datum: červen 2016

STROMY

p.č.	typ	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m ²)	výška (m)	SH (m)	VS (m)	ZS (m)	Vl (m)	ni (m)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka a PO	pařez (průměr)
B4	S	Prunus avium	řešea ptací	44	138	11	143	-	13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	25% suchých větví, zlomy, pahýly, košatá ale mezernatá koruna	torzo, výška 3m	T	50-60
B5	S	Prunus avium	řešea ptací	35	110	8	96	-	12	4	5	2	2	1,5	40% suchých větví, odsechá terminál, zlomy, dutiny	torzo, výška 3m	T	40-50
B8	S	Prunus avium	řešea ptací	34	107	10	90	-	9	3-4	4-5	1-2	2	2	20% suchých větví, téměř vodorovné rostoucí větve, široká koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B9	S	Prunus avium	řešea ptací	42	132	10	80	-	8	4	5	2	2	2	35% suchých větví, houba v úžlabí koruny i v kmeni	torzo, výška 3m	T	40-50
B10	S	Prunus avium	řešea ptací	40	126	6	60	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, zlomy a pahýly ve spodní části koruny, užší koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B11	S	Prunus avium	řešea ptací	31	97	8	80	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	15% suchých větví, pahýly v úžlabí koruny, nepravidelná koruna, slabší vzrůst	torzo, výška 3m	T	30-40
B12	S	Prunus avium	řešea ptací	31	97	9	117	-	13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly, lehce jednostranná koruna po uvolnění ze zápoje	torzo, výška 3m	T	30-40
B13	S	Prunus avium	řešea ptací	37	116	11	132	-	12	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly ve spodní části koruny	torzo, výška 3m	T	40-50
B14	S	Prunus avium	řešea ptací	35	110	7	84	-	12	4	5	2	2	4	50% suchých větví, uřízlý dvojk, dutiny, pahýly	torzo, výška 3m	T	40-50
B15	S	Prunus avium	řešea ptací	42	132	10	120	-	12	3-4	4-5	1-2	1-2	2	25% suchých větví, košatá koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B20	S	Prunus avium	řešea ptací	28	88	8	72	-	9	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, drobné zlomy	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B21	S	Prunus avium	řešea ptací	29	91	6	60	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, drobné zlomy a pahýly, užší ale košatá koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B22	S	Prunus avium	řešea ptací	31	97	8	88	-	11	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, pahýly, řídká koruna	torzo, výška 3m	T	30-40
B23	S	Prunus avium	řešea ptací	33	104	7	63	-	9	3-4	4-5	1	1-2	3,5	20% drobnějších suchých větví vespod koruny, vysoko vyvětvěná, pokroucený kmen	torzo, výška 3m	T	40-50
B24	S	Prunus avium	řešea ptací	29	91	7	63	-	9	3-4	4-5	1-2	2	2	20% suchých větví, odsechají konce větví, pravidelná koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B25	S	Prunus avium	řešea ptací	26	82	6	54	-	9	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B26	S	Prunus avium	řešea ptací	35	110	8	80	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst, užší koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
B30	S	Prunus avium	řešea ptací	31	97	8	56	-	7	4	4-5	1-2	2	2	25% suchých větví, odsechají konce větví, nízká ale široká koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B40	S	Prunus avium	řešea ptací	28	88	8	80	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B41	S	Prunus avium	řešea ptací	31	97	8	56	-	7	3-4	4-5	1-2	1-2	2	15% suchých větví, pahýly, nízký vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B42	S	Robinia pseudacacia	trnovník akát	39	122	8	120	-	15	3	4	1-2	1-2	10	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
B43	S	Robinia pseudacacia	trnovník akát	35	110	7	119	-	17	3	4	1-2	1-2	11	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
B44	S	Salix caprea	vřba jva	28	88	3	33	-	11	5	5	3	3	6	suchá jva, vytlomený kmen	odstranit (pařez ponechat)	ODS	

SKUPINY STROMŮ

p.č.	typ	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	počet ks	plocha (m ²)	výška (m)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	průměr pařezů (cm)
1	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 40-50cm, 3x 60-70cm	8	195	18-20	8-15	skupina dospělých akátů na okraj lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	3x 40-50, 2x 50-60, 3x 60-70
2	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	1x 10-20cm, 2x 20-30cm, 7x 30-40cm, 5x 40-50cm, 2x 50-60cm	17	260	15-20	6-15	skupina dospělých akátů na okraj lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, několik drobnějších usychajících kusů, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	1x 10-20, 9x 30-40, 5x 40-50, 2x 50-60
3	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 20-30cm, 25x 40-50cm, 5x 50-60cm	35	320	15-20	7-14	skupina dospělých akátů na okraj lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	5x 20-30, 20x 40-50, 10x 50-60

OPRAVA POJEDNĚNÍ ROZKÁCENÍ V DĚKOVACÍM LISTU:
Ovocné stromy navržené ke kácení jsou třeba si stromy až si neznoroseným zarostlým stavem, pouze s širokou perspektivou rustu na lokalitě. S ohledem na jejich význam pro vysoký saproxytický organismus byly všechny stromy akátů jsou navrženy k postupnému odstranění včetně pařezů, u nich je třeba zachovat rozetě do obojovane lokalit, kde by měly poláci domácí dřeviny, jež jsou v lokalitě

Priloha c.3_Rozpocet a vykaz vymeř

Název: Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova

Obsah: Rekapitulace nákladů

Datum: červen 2016

I.etapa – kácení, PO, výsadba	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Geodetické vytyčení	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Kácení dřevin	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Odstranění pařezů	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Ošetření stávajících dřevin	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Rostlinný materiál	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Založení (obnova) lučního trávníku	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výsadba alejových stromů	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výsadba ovocných polokmenů	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výsadba keřů	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Celkem bez DPH	0,0 Kč		
DPH 21%		0,0 Kč	
Celkem vč. DPH			0,0 Kč

II.etapa – odstranění zbytků akátů, výsadba	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Rostlinný materiál	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Odstranění pařezů po akátech	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výsadba listnatých odrostků	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Založení (obnova) lučního trávníku – po odstraněných akátech	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výsadba keřů	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Výbudování oplocenky, výška 160cm	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Celkem bez DPH	0,0 Kč		
DPH 21%		0,0 Kč	
Celkem vč. DPH			0,0 Kč

Následná péče	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Následná péče 1. rok	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Následná péče 2. rok	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Následná péče 3. rok	0,0 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč
Celkem bez DPH	0,0 Kč		
DPH 21%		0,0 Kč	
Celkem vč. DPH			0,0 Kč

Celková rekapitulace	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Celkem bez DPH	0 Kč		
DPH 21%		0 Kč	
Celkem vč. DPH			0 Kč

Celková bilance – výkaz výměř		
Luční trávník	m2	5 844,00
Luční trávník	ha	0,58
Dřeviny k odstranění (stromy)	ks	91,00
Dřeviny k odstranění (keře + stromy + probírka - průměr kmene do 10cm)	m2	5 819,00
Redukce stromu na torzo	ks	12,00
Počet dřevin k ošetření	ks	45,00
Počet pařezů k odstranění	ks	70,00
Výsadba keřů	ks	360,00
Výsadba keřů	m2	360,00
Výsadba stromů	ks	247,00
Plocha k zamulčování	m2	433,00
Drátěná oplocenka	bm	196,00
Celková plocha zeleně regenerované zeleně	ha	3,27
Celková plocha nově zakládané zeleně	ha	0,62

I. ETAPA

Geodetické vytyčení					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
R	Vytyčovací práce – vytyčení bodů v terénu	bm	950,00	0	0,00 Kč
m	Plastová hlava (stabilizace lomového bodu)	ks	15,00	0	0,00 Kč
m	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	15,00	0	0,00 Kč

Kácení dřevin					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	Kácení keřů a náletů				0,00 Kč
111 21-2216	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky do 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m ² (trnité keře)	m2	1 076,00	0	0,00 Kč
111 21-2316	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky nad 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m ² (část trnité a vícekmenné dřeviny)	m2	3 993,00	0	0,00 Kč
111 21-2316	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky nad 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m ² (probrčka v osikovém hájku – slabí a usychající jedinci, + 1/3 z hlavní úrovně)	m2	750,00	0	0,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	58,19	0	0,00 Kč

Kácení ovocných a ostatních dřevin					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	Kácení ovocných a ostatních dřevin	ks	29,00		0,00 Kč
11215-1111	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 100-200mm (probrčka v osikovém hájku)	ks	20,00	0	0,00 Kč
11215-1112	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 200-300mm (strom č. 3, B20, B21, B25, B26, B40)	ks	6,00	0	0,00 Kč
11215-1113	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 300-400mm (strom č. B27, B34, B42)	ks	3,00	0	0,00 Kč
R	Redukce dřeviny na torzo o výšce 2,5-3m (stromy č. B4, B5, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B23, B24)	ks	12	0	0,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	23,20	0	0,00 Kč

Kácení akátů (SS1, SS2, SS3 + č.1, 2)					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	Kácení akátů (SS1, SS2, SS3 + č.1, 2)	ks	62,00		0,00 Kč
11215-1111	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 100-200mm	ks	1,00	0	0,00 Kč
11215-1112	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 200-300mm	ks	7,00	0	0,00 Kč
11215-1113	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 300-400mm (+ akáty č. 1, 2)	ks	9,00	0	0,00 Kč
11215-1114	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 400-500mm	ks	35,00	0	0,00 Kč
11215-1115	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 500-600mm	ks	7,00	0	0,00 Kč
11215-1116	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 600-700mm	ks	3,00	0	0,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	62,00	0	0,00 Kč
R	Nátěr pařezů koncentrovaným roztokem herbicidu 2x	ks	124,00	0	0,00 Kč
m	Totální herbicid	l	1,00	0	0,00 Kč

kmeny a větve o průměru nad 10cm budou nakráčeny, uloženy na hromadách na okraji lokality a ponechány pro potřeby obce

Odstranění pařezů					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	Odstranění pařezů po pokácených dřevinách (vyjma akátů)	ks	8		
	<i>Odstranění pařezu v rovinně, o průměru pařezu na řezné ploše 300-400mm, kořenové náběhy + 100mm (stromy č. B20, B21, B25, B26, B34, B40, B42)</i>	ks	7,00	0,19625	1,37
	<i>Odstranění pařezu v rovinně, o průměru pařezu na řezné ploše 400-500mm, kořenové náběhy + 100mm (stromy č. B27)</i>	ks	1,00	0,2826	0,28
112 25-1211	Odstranění pařezů frézováním, do 20cm hloubky, včetně kořenových náběhů	m2	1,66	0	0,00 Kč
R	Dodávka ornice na zasypání jam po pařezech	t	0,53	0	0,00 Kč

Ošetření stávajících dřevin					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	Ošetření stávajících dřevin	ks	45		
184 85-2211	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 30-60 m ² (stromy č. B30, B47)	ks	2	0	0,00 Kč
184 85-2212	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 60-90 m ² (stromy č. B7, B18, B22, B29, B31, B46, B51)	ks	7	0	0,00 Kč
184 85-2213	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 90-120 m ² (stromy č. B2, B16, B19, B35, B39, B48)	ks	6	0	0,00 Kč
184 85-2214	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 120-150 m ² (stromy č. B3, B17, B28, B32, B33, B36, B38, B41, B43)	ks	9	0	0,00 Kč
184 85-2215	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 150-180 m ² (stromy č. B6, B37, B44)	ks	3	0	0,00 Kč
184 85-2311	Řez stromů výchovný, stromy do výšky 4m (stromy č. 33,34,36)	ks	3	0	0,00 Kč
184 85-2312	Řez stromů výchovný, stromy výšky 4-6m (stromy č. 26, 27, 29, 30, 31, 32, 35, 37, 38, 39, 40, 41)	ks	12	0	0,00 Kč
184 85-2313	Řez stromů výchovný, stromy výšky 6-9m (stromy č. 3, 14, 28)	ks	3	0	0,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	15,75	0	0,00 Kč

II. ETAPA

Rostlinný materiál				0,00 Kč	
Právostranné keře, v tloušťce 40-60cm					
	keře (mimo oplocenku)	ks	45		
M.	Corylus avellana	ks	12	0	0,00 Kč 0,006
M.	Euonymus europaeus	ks	5	0	0,00 Kč 0,003
M.	Lonicera xylosteum	ks	5	0	0,00 Kč 0,003
M.	Ceanothus	ks	3	0	0,00 Kč 0,002
M.	Viburnum opulus	ks	10	0	0,00 Kč 0,005
M.	Ligustrum vulgare	ks	10	0	0,00 Kč 0,005
					0,023
	keře (v oplocence)	ks	225		
M.	Corylus avellana	ks	30	0	0,00 Kč 0,015
M.	Euonymus europaeus	ks	35	0	0,00 Kč 0,018
M.	Lonicera xylosteum	ks	35	0	0,00 Kč 0,018
M.	Rhamnus catharticus	ks	25	0	0,00 Kč 0,013
M.	Rosa canina	ks	20	0	0,00 Kč 0,010
M.	Ligustrum vulgare	ks	30	0	0,00 Kč 0,015
M.	Ceanothus	ks	30	0	0,00 Kč 0,015
M.	Viburnum opulus	ks	20	0	0,00 Kč 0,010
	Celkem keře		270		0,00 Kč 0,113
Kojnější rozsované dřeviny, oválné 12 l-150cm ok 4-6cm					
	Právostranné	ks	174		
M.	Quercus robur	ks	40	0	0,00 Kč 0,200
M.	Quercus petraea	ks	40	0	0,00 Kč 0,200
M.	Carpinus betulus	ks	70	0	0,00 Kč 0,350
M.	Tilia cordata	ks	24	0	0,00 Kč 0,120
	Celkem keře		174		0,00 Kč 0,870

Odstránění pařezů po akátech				6200 Kč		0,00 Kč	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 100-200mm, křeseno ve směry 100mm	ks	1,00	0,07065		0,07	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 200-300mm, křeseno ve směry 100mm	ks	5,00	0,1256		0,63	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 300-400mm, křeseno ve směry 100mm	ks	9,00	0,19625		1,77	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 400-500mm, křeseno ve směry 100mm	ks	30,00	0,2826		8,48	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 500-600mm, křeseno ve směry 200mm	ks	14,00	0,5024		7,03	
	Odstránění pařezu vlnitě, o průměru pařezu na řezné ploše 600-700mm, křeseno ve směry 200mm	ks	3,00	0,63585		1,91	
	Polozka	m j.	počet m j.		cena za m j.		celkem
112 25- 1211	Odstránění pařezů frézováním, do 20cm hloubky, včetně kořenových náběhů	m 2	19,88				0,00 Kč
R	Dodávka orvece na zasypání jam po pařezích	z	6,36				0,00 Kč

Výsadba řídkých odrostků				740 Kč		0,00 Kč	
	cena za výsadbu jednoho stromu	ks			0,00 Kč		
R	Vytýčení výsadeb	ks	174	0			0,00 Kč
	Chemické odplevelení před založením kultury posádkem, ve svahu do 1:2 – posádk akátových výmladků 2x	m 2	1 480,00	0			0,00 Kč
M.	Travní směs	l	4,93	0			0,00 Kč
R	Vystrábní a odstránění státny po odplevelení plochy 100-500m ² ve svahu do 1:2 včetně odvozu a uložení na skládce	m 2	740,00	0			0,00 Kč
	Hloubení jamek o objemu 0 128m ³ bez výměny půdy, svah do 1:2	ks	174	0			0,00 Kč
184 20- 1121	Výsadba stromů bez balu, výšky do 1,8m svah do 1:2	ks	174	0			0,00 Kč
184 21- 5112	Kotvení dřeviny jedním kůlem, výšky do 2m	ks	174	0			0,00 Kč
M.	Rožnice 1 a 1 (2m)	ks	174	0			0,52
M.	Rožnice 1 (1m na kus)	ks	174	0			0,00
	Hnojení rostlin umělým tableto vým hnojivem jednotlivě (1ks na strom)	l	0,00522	0			0,00 Kč
M.	Tabulace hnojivo	l	0,00522	0			0,01
185 80- 4311	Zaliti frézovní jednotlivě (20 strom)	m 3	3,48	0			0,00 Kč
185 85- 1121	Dovoz vody pro zalívku na vzdálenosti do 1000m	m 3	3,48	0			0,00 Kč
185 85- 1129	Připípravek za každých zápočtů 1000m ² (5x)	m 3	1,74	0			0,00 Kč
M.	Voda na zalívku	m 3	3,48	0			0,00 Kč
998 23- 1311	Přesun hmoty pro krajinné účely do 8000m	z	4,88	0			4,01

Založení (obnova) lučního trávníku – po odstráněných akátech				775 Kč		0,00 Kč	
	cena za založení (obnovu) 1m² lučního trávníku	m 2			0		
	Polozka	m j.	počet m j.		cena za m j.		celkem
183 40- 3253	Obhájení plochy trávníkem ve svahu do 1:2	m 2	775,00	0			0,00 Kč
181 41- 1122	Založení lučního trávníku výsevem, ve svahu do 1:2 (ruční – na menších, hále přístupných plochách)	m 2	775,00	0			0,00 Kč
M.	Travní směs – luční směs (zr. 100g)	kg	3,88	0			0,00 Kč
183 40- 3261	Obhájení plochy výsadbou ve svahu do 1:2 – osadí plochy kultivací se – pokovně trávníku ručního, ve svahu do 1:2, s odstráněním biomasy	m 2	775,00	0,00			0,00 Kč

Výsadba keřů				270 Kč		0,00 Kč	
	cena za výsadbu jednoho keře	ks			0,00 Kč		
R	Vytýčení výsadeb	m 2	270	0			0,00 Kč
R	Příprava terénu před výsadbou dřeviny – mechanické odstránění pařezů po křesných dřevnách	m 2	270	0			0,00 Kč
	Chemické odplevelení před založením kultury posádkem, ve svahu do 1:2 – posádk akátových výmladků 2x	m 2	35,00	0			0,00 Kč
M.	Travní směs	l	0,12	0			0,00 Kč
R	Vystrábní a odstránění státny po odplevelení pl. 100-500m ² svah do 1:2, včetně odvozu a uložení na skládce	m 2	35,00	0			0,00 Kč
	Hloubení jamek o objemu do 0 02 m ³ bez výměny půdy, svah do 1:2	ks	270	0			0,00 Kč
184 10- 2411	Výsadba keřů bez balu, výšky do 1m, svah do 1:2	ks	270	0			0,00 Kč
	Hnojení rostlin umělým tableto vým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	l	0,00227	0			0,00 Kč
M.	Tabulace hnojivo	l	0,00227	0			0,00
184 91- 1421	Mulčování výsazných rostlin, tl. do 100mm, v rovině	m 2	270	0			0,00 Kč
M.	Dřevní slápa na mulčování, šířka 8cm	m 3	2,16	0			6,48
R	Nádrž dřeviny proti okusu keře mimo oplocenku	ks	45	0			0,00 Kč
M.	Dr. pro im. prou. státny na 100 státní	kg	0,45	0			0,00 Kč
185 80- 4311	Zaliti frézovní jednotlivě (8 strom)	m 3	2,16	0			0,00 Kč
185 85- 1121	Dovoz vody pro zalívku na vzdálenosti do 1000m	m 3	2,16	0			0,00 Kč
185 85- 1129	Připípravek za každých zápočtů 1000m ² (5x)	m 3	1,08	0			0,00 Kč
M.	Voda na zalívku	m 3	2,16	0			0,00 Kč
998 23- 1311	Přesun hmoty pro krajinné účely do 8000m	z	8,78	0			8,64

Vybudování oplocenky, výška 160cm				196 Kč		0,00 Kč	
	cena za vybudování 1bm oplocenky	bm			0,00 Kč		
R	Vybudování oplocenky, výška 160cm	bm	196	0			0,00 Kč
M.	Dřevná oplocenka – pozinkovaná pleťová, výška 1,6m, oko 5x5cm, ztrátě 3%	bm	201,88	0			0,20
M.	Dřevné kůly do oplocení - z tvrdého dřeva, výška 2,2-2,3m, průměr cca 10cm, kazač 3m, ztrátě 2%	ks	66,64	0			1,00
	Dřevné vzpěry ke kůlům - z tvrd. dřeva, výška 1,7m, průměr 8-10cm, ke každému 3 kůly, ztrátě 2%	ks	22,21	0			0,27
M.	Pomocný materiál oplocenky (kovové skoby, kůličky uchycení pleťová u země, příslušenství k bráně, aj.)	bm	196,00	0			0,02

Výkaz výměr II. etapy

Luční trávník	m 2	775,00
Výsadba keřů	ks	270,00
Výsadba keřů	m 2	270,00
Výsadba stromů	ks	174,00
Výsadba stromů	m 2	174,00
Plocha k zamulčování	m 2	270,00
Dřevná oplocenka	bm	196,00
Celková plocha řešeného území	m 2	3270,00

Následná péče**Následná péče 1. rok 0,00 Kč**

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, 6x ročně: zálivka	ks	73	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypletí nebo ožínání, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 6x ročně: zálivka	m2	90	0	0,00 Kč

Následná péče 2. rok 0,00 Kč

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, výchovný řez, 5x ročně: zálivka	ks	73	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (stromy v oplocence) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení, 6x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	ks	174	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypletí nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 5x ročně: zálivka	m2	135	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře v oplocence) – 2x ročně: vypletí nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 6x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	m2	225	0	0,00 Kč

Následná péče 3. rok 0,00 Kč

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, 4x ročně: zálivka	ks	73	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (stromy v oplocence) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení, výchovný řez, 5x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	ks	174	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypletí nebo ožínání, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 4x ročně: zálivka	m2	135	0	0,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře v oplocence) – 2x ročně: vypletí nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 5x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	m2	225	0	0,00 Kč

Výkaz výměr pro následnou péči

Výsadba keřů mimo oplocenku – 1. etapa	m2	90,00
Výsadba keřů mimo oplocenku – 2. etapa	m2	45,00
Výsadba keřů v oplocence – 2. etapa	m2	225,00
Výsadba stromů mimo oplocenku – 1. etapa	ks	73,00
Výsadba stromů v oplocence – 2. etapa	ks	174,00