
VÝSADBA DŘEVIN V ZAŠOVÉ

v k.ú. Zašová

Odborný posudek
ve smyslu § 4 odst. 3 zákona ČNR č. 388/1991 Sb., o Státním fondu
životního prostředí České republiky

a) Obecné údaje

Název akce: Výsadba dřevin v Zašové

Katastrální území: Zašová

Objednatel: Obec Zašová

Okres: Vsetín

Kraj: Zlínský

Řešené parcely číslo: 1534, 1535/1, 3524, 3413

Zpracovatel posudku : Ing. Pavla Lorenzová
autorizovaný krajinářský architekt, ČKA 04 581

Ing. Pavla Lorenzová
Loučka č. 93, 756 44
IČO : 00918962
Tel: 737 479 423
E-mail: pavlalorenzova@seznam.cz

b) Identifikace předkladatele (investora)

Investor: Obec Zašová
Adresa: č.p. 36, 756 51 Zašová
IČO: 00304476
DIČ: CZ00304476
E-mail: starosta@zasova.cz
Tel.: +420 571 634 041
Datová schránka: fdzbaew

c) Adresát a účel posudku

Adresát posudku : SFŽP ČR

Účel posudku: Zhodnocení navržených výsadeb dřevin s hlediska vhodnosti, geografické původnosti a udržitelnosti. Prověřuje potenciální konflikty v území, soulad s územně plánovací dokumentací, inženýrskými sítěmi a ochranou přírody.

d) Základní charakteristika stavby, technologie nebo opatření (dále opatření), náklady na realizaci, období realizace, požadavek na SFŽP ČR

Základní charakteristika stavby

Výsadby jsou navrženy na dvou lokalitách, které jsou svých charakterem rozlišné.

První lokalita je park u hřbitova. Travnaté plochy s výsadbami dřevin a keřů jsou protknyty zpevněnými pěšinami a doplněny altánem a menší rozhlednou. Plocha se nachází v majetku Římskokatolické farnosti Zašová. Park byl založen roku 2010 a nachází se zde dřeviny mladé, aklimatizované, ale zdaleka nedosahující své cílové velikosti a ještě zcela neplní svou funkci.

Na některých místech budou doplněny skupiny dřevin, u pěšin vysazeny kvetoucí druhy dřevin, které v parku chybí a doplněny vhodné solitérní stromy. Při návrhu výsadeb byly respektovány cílové velikosti současných dřevin a také průhledy na kostel a altánek. Návrh dřevin respektuje vláhové poměry v území a doplňuje stávající dřevin – tvoří kompozici skupin dřevin, doplňuje kvetoucí či tvarově zajímavé dominanty.

Druhá lokalita se nachází mezi zahradami rodinných domů a tvoří izolovanou lokalitu, kterou lze využít pro výsadbu dřevin. V současném stavu se na lokalitě nachází skupina dřevin z náletu, několik keřů hlohu, nahodilé výsadby ovocných dřevin za zahradami rodinných domů. Lokalita je tvořena plochou vyvýšenou částí a terénní prohlubní s občasným tokem či mokřinou ve své nejnižší části. Lokalita není příliš navštěvována a udržována.

Lokalita bude využívána okolními obyvateli jako místo občasného setkávání a zůstane veřejně přístupné. Výsadbami bude doplněno o ovocné dřeviny původních krajových odrůd, které budou navazovat na stávající okolní zahrady rodinných domů. Stávající skupinka dřevin bude dočasně ponechána a doplněna několika neovocnými dřevinami – dojde k vytvoření malého hájku uprostřed plochy. V okolí zamokřené prohlubně budou vysazeny vrby, které chtějí obyvatelé udržovat pravidelným řezem jako hlavaté. Prudší svahy za zahradami budou zpevněny hatěmi z vrbového proutí, případně osázeny lískami pro zpevnění svahu kořeny keřů.

Dřeviny jsou navrženy z geograficky původních dřevin. U některých geograficky původních dřevin jsou navrženy kultivary s nižší výškou. Výjimečně jsou voleny okrasné kultivary nepůvodní. Kultivary nejsou voleny z pestrolistých, panašovaných či jinak nevhodných druhů.

Technologie či opatření

- výsadba dřevin o obvodu kmínku 8/10 a 10/12 se zemním balem do předem vyhloubené jámy a prostokořenných ovocných dřevin do předem vyhloubené jámy
- zálivka (min. 50l na kus) – opakovat dle průběhu počasí
- kotvení 3 kůly a 3 příčkami (+ popruhy pro úvazek)
- ochrana kmene rákosovou rohoží
- ochrana kmene proti okusu - lokalita park : chránička kmene – tubus a ochrana pletivem kolem kotvících kůlů u zavětveného habru a vícekmennů muchovníku

- lokalita mezi domy : chránička kmene – tubus

- zhotovení závlahové mísy

- mulčování závlahové mísy štěpkou nebo borkou

Období realizace

- podzim 2020 (listopad – prosinec – dle průběhu počasí, do zámrazu)

- jaro 2021 (od rozmrznutí půdy – do narašení (cca polovina dubna dle průběhu počasí)

Pozn.: Carpinus je nejlépe sázet s narašenými lístky, Quercus – nejlépe sázet těsně před narašením).

- podzim 2021 (listopad – prosinec – dle průběhu počasí, do zámrazu)

Následná péče

Pro zajištění lepšího ujmутí sazenic bude při výsadbě aplikován půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů (mimo mokřad v druhé lokalitě).

Investor zajistí závlaku, provádění výchovných řezů, pletí výsadbových mís, kontrolu kotvení a jeho případnou opravu (odstranění kotvení po cca 3 letech nebo později, dle vyhodnocení zakořenění u jednotlivých jedinců). V případě napadení škůdci provede odpovídající ošetření. V případě úhynu dřeviny proveden investor náhradu.

Předpokládaná doba odeznívání povýsadbového šoku u dřevin vel. 10/12 je 2 roky.

e) Posouzení potřebnosti opatření a účelnosti navrženého řešení z hlediska ochrany životního prostředí a posouzení výše nákladů na realizaci opatření

Navržené opatření respektuje přírodní podmínky a prostorové možnosti lokalit. Návrh respektuje územně plánovací dokumentaci – zastavitelné území.

První lokalita je v územním plánu vedena jako plochy občanského vybavení – plochy pro tělovýchovu a sport a druhá lokalita mezi zahradami je vedena jako plocha sídelní zeleně.

Návrh respektuje známé trasování inženýrských sítí a dřeviny jsou umístěny mimo ochranná pásma.

Výsadba bude realizována na pozemcích investora a u první lokality se souhlasem majitele (farnost). Návrh dřevin je projednán se zástupci vedení obce a obyvateli okolních pozemků.

Lokalita se nachází mimo velkoplošně i maloplošně chráněná území ČR. Územím neprochází systém ÚSES.

První lokalita parku navazuje na volnou krajinu a jsou využity převážně geograficky původní dřeviny, které jsou v několika případech doplněny o kultivary geograficky původních dřevin, v několika případech o okrasné kultivary dřevin. Vzhledem k výsadbě v parku byly využity okrasné kultivary převážně původních dřevin.

Druhá lokalita je momentálně ze západní strany navazující na volnou krajinu. Do budoucna se ale jedná o téměř izolovanou lokalitu mezi zahradami rodinných domů (dle územního plánu – zastavitelné území ze všech stran). Návrh využívá vlhčinu k výsadbě původně hojně vysazovaných hlavatých vrb. Rovněž na této lokalitě bude vysazeno několik ovocných dřevin starých odrůd.

Výše nákladů na realizaci je v místě a čase obvyklá a odpovídá velikosti vysazovaných dřevin.

f) Vyhodnocení jednotlivých variant v případě variantního řešení

Není řešeno posudkem.

Pozn.: Výsledné řešení vzešlo z variant při tvorbě návrhu a bylo vybráno zástupci vedení obce a obyvatel sousedních parcel.

g) Jednoznačné stanovisko, zda se opatření doporučuje realizovat v předloženém rozsahu časovém období s finanční podporou SFŽP ČR.

Předložený návrh výsadeb dřevin v Zašově

doporučuji k realizaci.

Návrh zlepší životní prostředí v obci a jejím okolí a založí základ veřejného prostoru pro setkávání obyvatel obce.

V Louče dne 12. 10. 2020



Přílohy:

Příloha č.1A a 1B : Současný stav

Ing. Pavla Lorenzová

Příloha č. 1C a 1D : Řešené území - KN

Příloha č. 2A a 2B : Návrh výsadeb

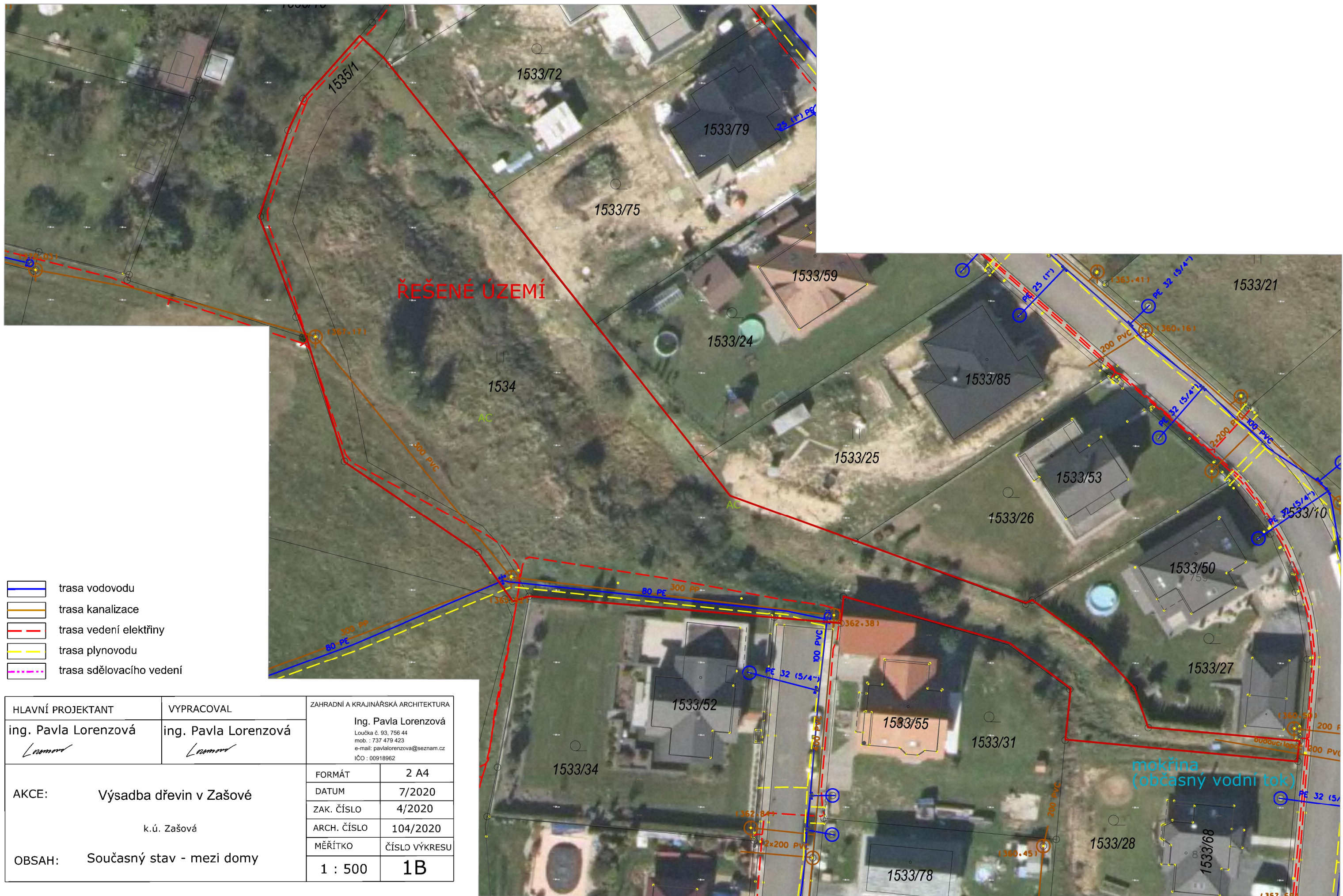
Příloha č. 3 - Rozpočet

Smeťák



HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka 6, 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE: Výsadby dřevin v obci Zašová k.ú. Zašová	FORMÁT	2 A4	
	DATUM	7/2020	
OBSAH: Současný stav - park	ZAK. ČÍSLO	4/2020	
	ARCH. ČÍSLO	104/2020	
	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	1 A
	1 : 500		

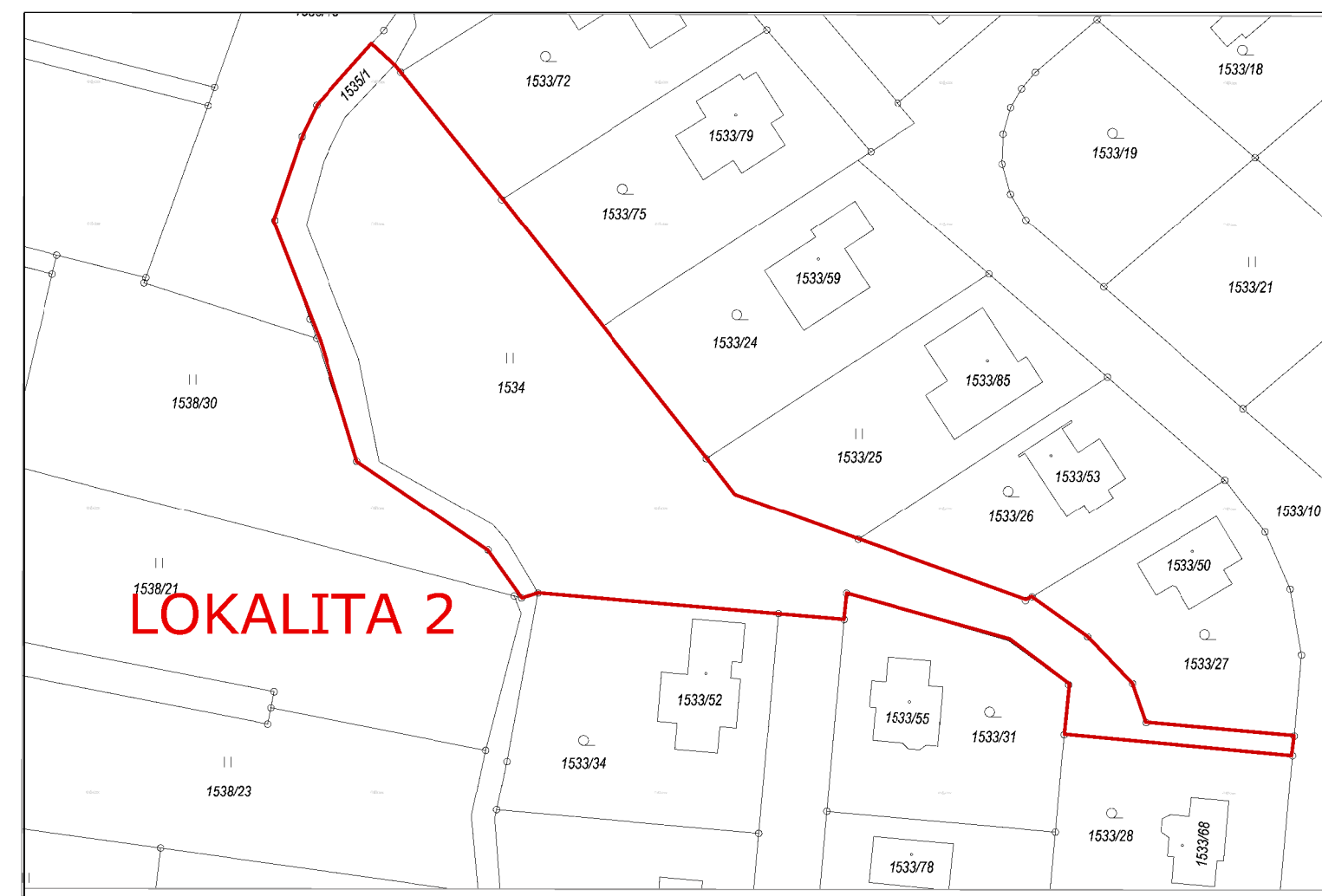
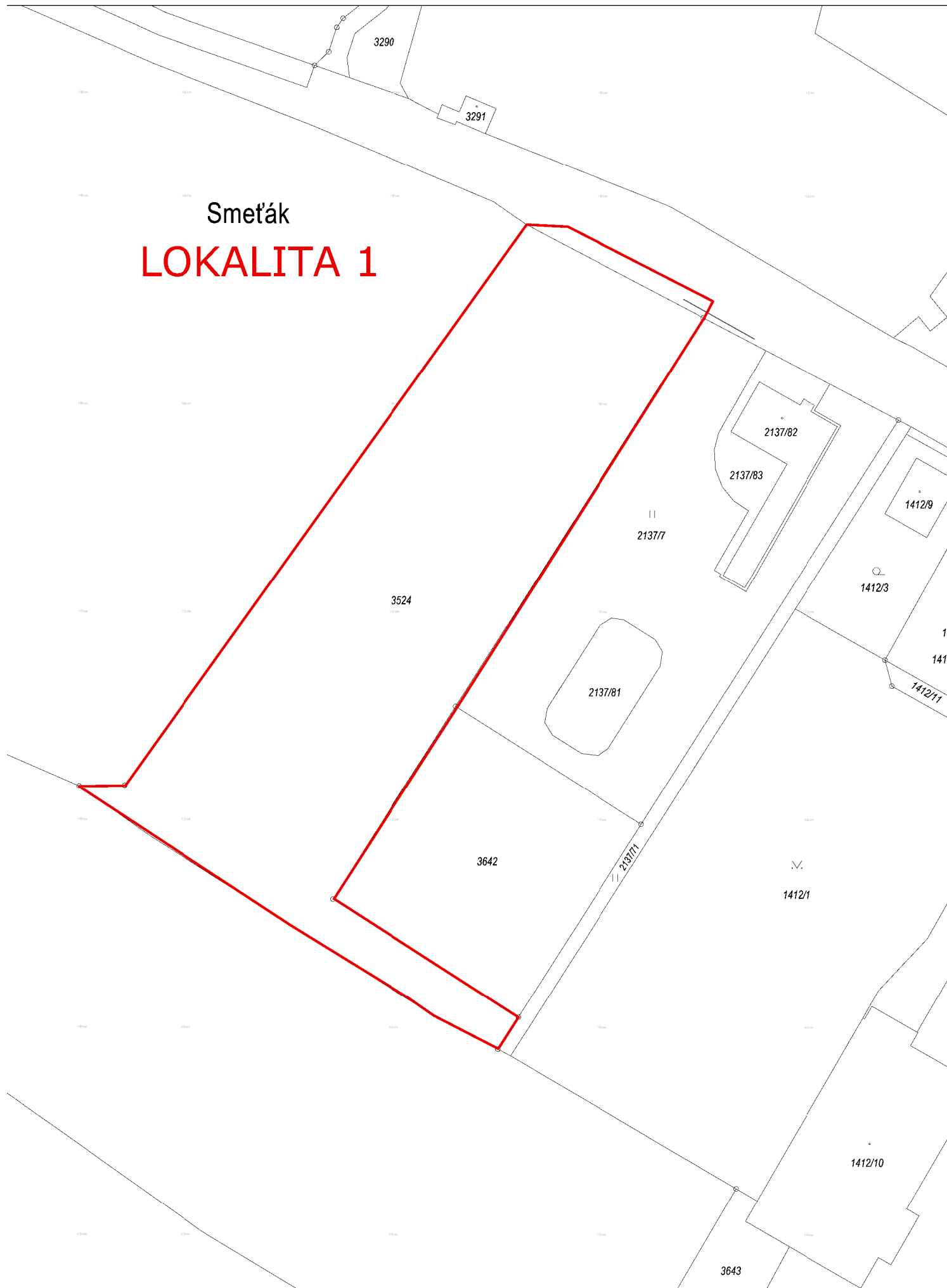
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení



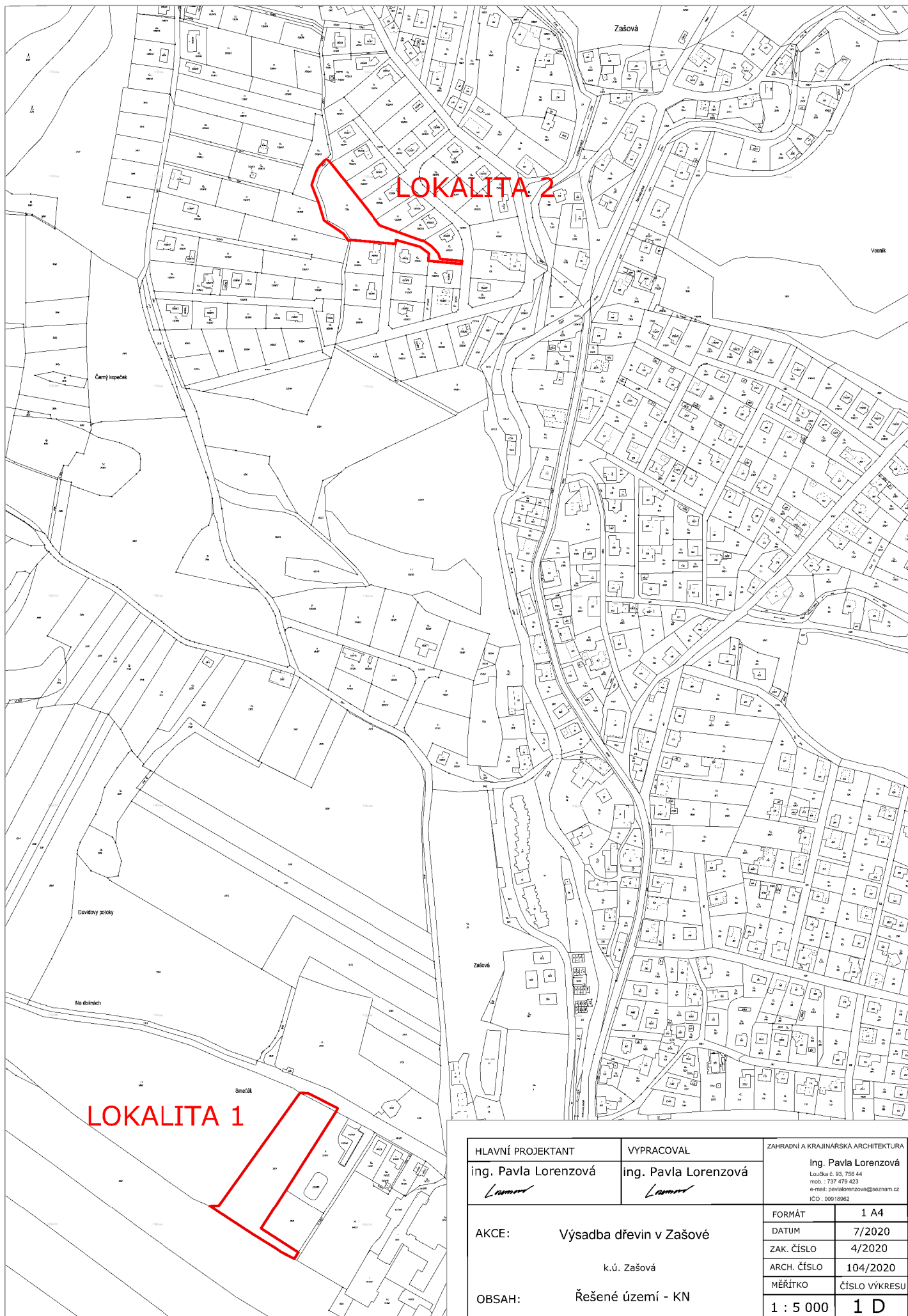
ŘEŠENÉ ÚZEMÍ

- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE:	Výsadba dřevin v Zašové	FORMÁT	2 A4
	k.ú. Zašová	DATUM	7/2020
OBSAH:	Současný stav - mezi domy	ZAK. ČÍSLO	4/2020
		ARCH. ČÍSLO	104/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	1B



HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE:	Výsadba dřevin v Zašové	FORMÁT	2 A4
	k.ú. Zašová	DATUM	7/2020
OBSAH:	Řešené území - KN	ZAK. ČÍSLO	4/2020
		ARCH. ČÍSLO	104/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 1 000	1 C



HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla@lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE: Výsadba dřevin v Zašové k.ú. Zašová	OBSAH: Řešené území - KN	FORMÁT	1 A4
		DATUM	7/2020
		ZAK. ČÍSLO	4/2020
		ARCH. ČÍSLO	104/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 5 000	1 D



STÁVAJÍCÍ DŘEVINY

Označení v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Označení v mapě a číslo stromu	Název - taxon
159	Tilia cordata	191	Sorbus aucuparia
160	Prunus padus	192	Abies koreana
161	Pyrus communis 'Beech Hill'	193	Fagus sylvatica
162	Prunus padus	194	Malus
163	Tilia cordata	195	Malus
164	Tilia cordata	196	Malus
165	Carpinus betulus	197	Malus
166	Carpinus betulus	198	Pyrus domestica
167	Picea abies	199	Prunus padus
168	Picea orientalis	200	Prunus padus
169	Pinus sylvestris	201	Prunus padus
170	Pinus sylvestris	202	Acer platanoides
171	Pinus sylvestris	203	Quercus robur
172	Pinus sylvestris	204	Acer platanoides
173	Pinus sylvestris	205	Acer platanoides
174	Aesculus hippocastanum	206	Acer platanoides
175	Quercus robur	207	Acer platanoides
176	Quercus robur	208	Tilia cordata
177	Quercus robur	209	Quercus robur
178	Quercus robur	210	Myrobalan
179	Aesculus hippocastanum	211	Malus
180	Aesculus hippocastanum	212	Malus
181	Quercus robur	213	Malus
182	Quercus robur	214	Malus
183	Quercus rubra	215	Malus
184	Tilia cordata	216	Malus
185	Tilia cordata	217	Pinus sylvestris
186	Tilia cordata	218	Pinus sylvestris
187	Tilia cordata		
188	Betula pendula		
189	Abies koreana		
190	Picea pungens		

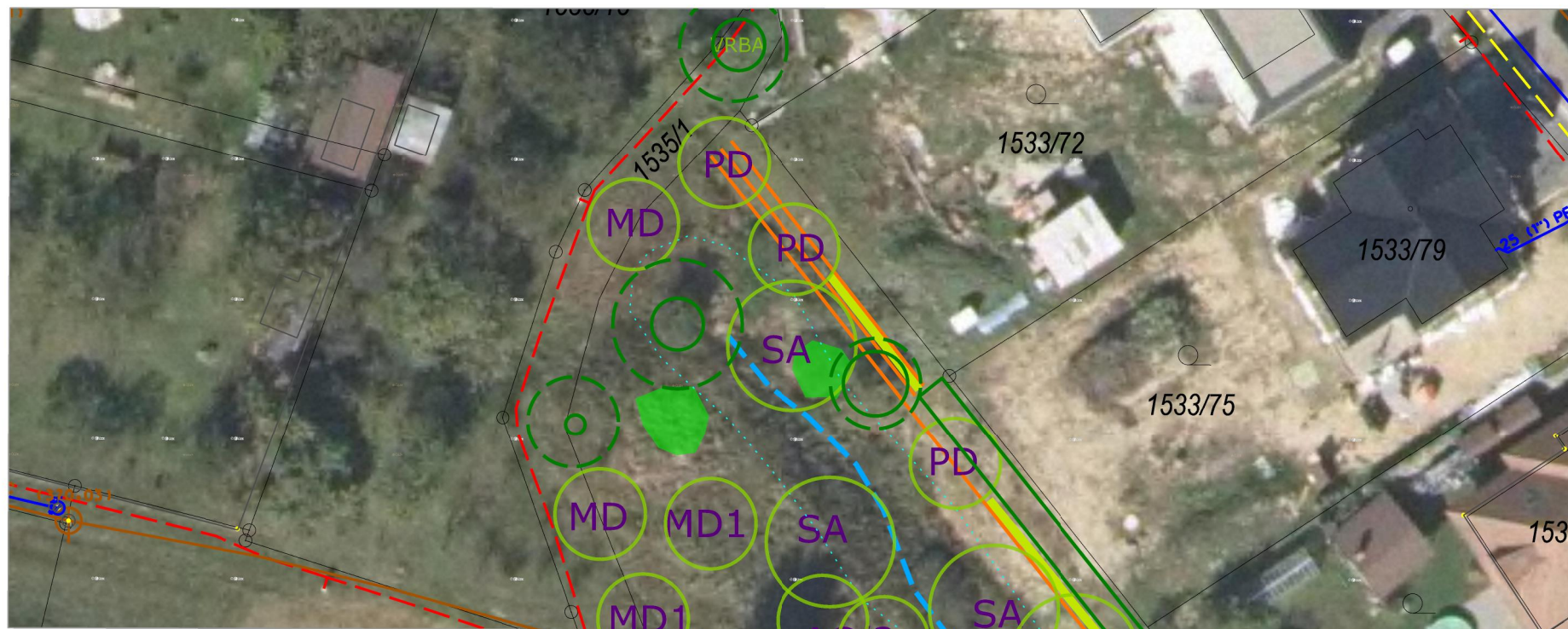
NAVŘZENÉ DŘEVINY

Zkratka	název položky	počet MJ	MJ	Velikost dřeviny
AC	Acer campestre	3	ks	OK 10/12, baI
ACRS	Acer campestre 'Red Shine'	3	ks	OK 10/12, baI
APL	Acer platanoides 'Deborah'	1	ks	OK 10/12, baI
APeR	Acer pseudoplatanus 'Erectum'	2	ks	OK 10/12, baI
AP W	Acer pseudoplatanus 'Worley'	1	ks	OK 10/12, baI
AH	Aesculus hippocastanum	1	ks	OK 10/12, baI
Am	Amelanchier	2	ks	vícekmn, v. 250/300, baI
BP	Betula pendula	6	ks	OK 10/12, baI
CB	Carpinus betulus	1	ks	OK 10/12, baI
CB f	Carpinus betulus 'Fastigiata'	1	ks	v 300-350, baI, zavěšený k zemi
FS P	Fagus sylvatica 'Pendula'	1	ks	OK 10/12, baI
FE	Fraxinus exelsior	1	ks	OK 10/12, baI
FEJ	Fraxinus exelsior 'Jaspidea'	1	ks	OK 10/12, baI
MF	Malus floribunda	1	ks	OK 10/12, baI
PSUB	Prunus subhirtella 'Fukubana'	15	ks	OK 10/12, baI
PS	Pinus sylvestris	2	ks	OK 10/12, baI
Sau	Sorbus aucuparia	4	ks	OK 10/12, baI
PA	Prunus avium 'Plena'	4	ks	OK 10/12, baI
Qru	Quercus rubra	1	ks	OK 10/12, baI
MD	Malus domestica *	3	ks	vysokokmen

- navržená dřevina
- stávající dřevina (cílová velikost)
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů

- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Výsadby dřevin v obci Zašová		FORMÁT 4 A4
		DATUM 7/2020
		ZAK. ČÍSLO 4/2020
		ARCH. ČÍSLO 104/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH: Návrh výsadeb - park		1 : 500 2 A

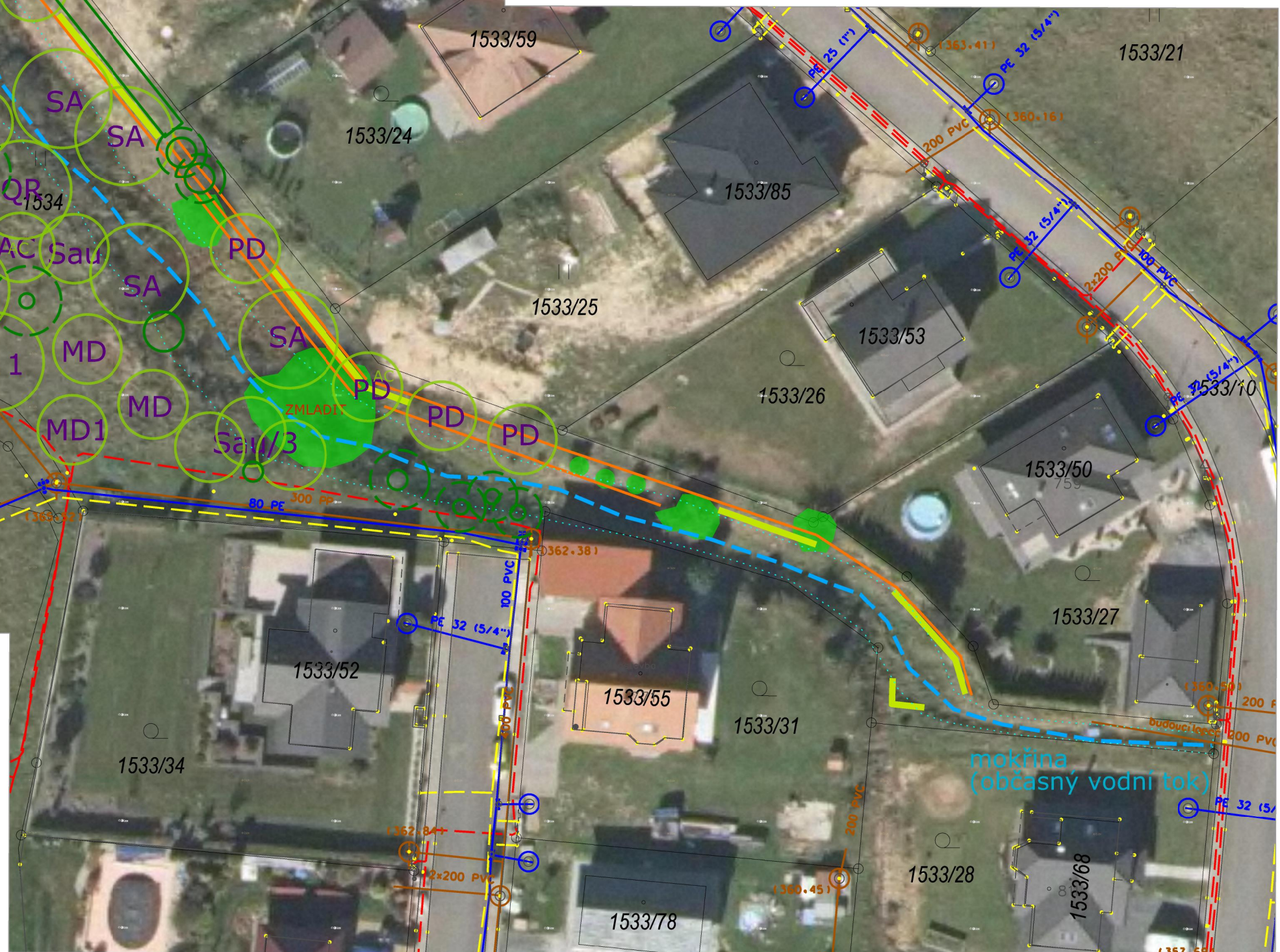


Zkratka	název položky	počet MJ	MJ
AC	Acer campestre	4	ks
SA	Salix alba (S.fragilis nebo S. purpurea)	6	ks
Sau	Sorbus aucuparia	4	ks
PA 1	Prunus avium *	4	ks
PD	Prunus domestica	7	ks
QR	Quercus robur	1	ks
MD	Malus domestica *	3	ks
MD 1	Malus domestica **	4	ks

- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- parkový trávník
- navržená skupina keřů
- navržená dřevina
- lavičky
- možnost hačování svahu vrbovými plůtky

- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová	ing. Pavla Lorenzová	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE:	Výsadb dřevin v Zašové	FORMÁT	2 A4
	k.ú. Zašová	DATUM	7/2020
OBSAH:	Návrh výsadeb - mezi domy	ZAK. ČÍSLO	4/2020
		ARCH. ČÍSLO	104/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	2B



Výsadba stromů s balem OK 10/12 cm

p.č.	Číslo položky	název položky	počet MJ	MJ	cena/ MJ	cena celkem
	materiál	Kůly pro ukotvení dřevin, kůl frézovaný s fazetou se špicí - délka do 2,5 m, průměr 6cm	147,00	ks	90,00 Kč	13 230,00 Kč
	materiál	Příčky dřevěné pro upevnění kůlů	147,00	ks	25,00 Kč	3 675,00 Kč
	materiál	Popruh k vyvázání stromů (2m na strom)	98,00	m	20,00 Kč	1 960,00 Kč
	materiál	Půdní kondicionér (cca 400 g /ks) - může být upraveno dle zvoleného půdního kondicionéru	19,6000	kg	400,00 Kč	7 840,00 Kč
	materiál	Rákosová rohož (0,2 x v.1,5m) - mimo habr zavěšvané k zemi a vícekmemy	11,50	bm	300,00 Kč	3 450,00 Kč
	materiál	Individuální ochrana kmenů ze svařované pletiva 150/14/6 - individuální ochrana dřevin (1,7 bm/ks, tj. prům. 0,4m) - pozinkovaný drát - zavěšvané habr a vícekmemy	11,90	bm	100,00 Kč	1 190,00 Kč
	materiál	Individuální ochrana kmene - tubus (např. Individuální ochrana Antiknabb) - dřeviny mimo zavěšvané habr a vícekmemy	46,00	ks	75,00 Kč	3 450,00 Kč
	materiál	Mulčovací kůra nebo štěpka (tl. 10 cm - plocha 0,6m2/ks)	2,94	m ³	850,00 Kč	2 499,00 Kč
Celkem						37 294,00 Kč

p.č.	Zkratka	název položky	počet MJ	MJ	cena/ MJ	cena celkem	Velikost dřeviny
	AC	Acer campestre	3	ks	1 800,00 Kč	5 400,00 Kč	OK 10/12, bal
	ACRS	Acer campestre 'Red Shine'	3	ks	2 100,00 Kč	6 300,00 Kč	OK 10/12, bal
	APL	Acer platanoides 'Deborah'	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	OK 10/12, bal
	APEr	Acer pseudoplatanus 'Erectum'	2	ks	1 500,00 Kč	3 000,00 Kč	OK 10/12, bal
	AP W	Acer pseudoplatanus 'Worley'	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	OK 10/12, bal
	AH	Aesculus hippocastanum	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	OK 10/12, bal
	Am	Amelanchier	2	ks	2 200,00 Kč	4 400,00 Kč	vícekmemy, v. 250/300, bal
	BP	Betula pendula	6	ks	1 200,00 Kč	7 200,00 Kč	OK 10/12, bal
	CB	Carpinus betulus	1	ks	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	OK 10/12, bal
	CB f	Carpinus betulus 'Fastigiata'	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	v 300-350, bal, zavěšvané k zemi
	FS P	Fagus sylvatica 'Pendula'	1	ks	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	OK 10/12, bal

	FE	Fraxinus exelsior	1	ks	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	OK 10/12, bal
	FEJ	Fraxinus exelsior 'Jaspidea'	1	ks	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	OK 10/12, bal
	MF	Malus floribunda	1	ks	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	OK 10/12, bal
	PSUB	Prunus subhirtella 'Fukubana'	15	ks	2 150,00 Kč	32 250,00 Kč	OK 10/12, bal
	PS	Pinus sylvestris					
	Sau	Sorbus aucuparia	4	ks	1 200,00 Kč	4 800,00 Kč	OK 10/12, bal
	PA	Prunus avium 'Plena'	4	ks	2 000,00 Kč	8 000,00 Kč	OK 10/12, bal
	Oru	Quercus rubra	1	ks	1 750,00 Kč	1 750,00 Kč	OK 10/12, bal

Celkem	49	87 500,00 Kč
--------	----	--------------

Celkem výsadba stromů	124 794,00 Kč
DPH 21%	26 206,74 Kč

Celkem výsadba (vč. DPH)	151 000,74 Kč
--------------------------	---------------

Výsadba stromů ovocného a dřevin ok 8/10

p.č.	číslo položky	název položky	počet MJ	MJ	cena/ MJ	cena celkem
	materiál	Kůly pro ukotvení dřevin, kůl frézovaný s fazetou se špicí - délka do 2,5 m, průměr 6cm	108,00	ks	90,00 Kč	9 720,00 Kč
	materiál	Příčky dřevěné pro upevnění kůlů	108,00	ks	25,00 Kč	2 700,00 Kč
	materiál	Popruh k vyvázání stromů (2m na strom)	72,00	m	20,00 Kč	1 440,00 Kč
	materiál	Půdní kondicionér (cca 400 g /ks) - může být upraveno dle zvoleného půdního kondicionéru - <i>mimo vrby v mokřadu</i>	12,0000	kg	400,00 Kč	4 800,00 Kč
	materiál	Individuální ochrana kmene - tubus (např. Individuální ochrana Antiknabb)	36,0000	ks	75,00 Kč	2 700,00 Kč
	materiál	Mulčovací kůra nebo štěpka (tl. 10 cm - plocha 0,6m2/ks)	2,16	m ³	850,00 Kč	1 836,00 Kč
Celkem						23 196,00 Kč

p.č.	Zkratka	název položky	počet MJ	MJ	cena/ MJ	cena celkem	Velikost dřeviny
	AC	Acer campestre	4	ks	700	2 800,00 Kč	ok 8/10, bal
	SA	Salix alba (S.fragilis nebo S. purpurea)	6	ks	700	4 200,00 Kč	ok 8/10, bal
	Sau	Sorbus aucuparia	4	ks	550	2 200,00 Kč	ok 8/10, bal
	PA 1	Prunus avium ***	4	ks	550	2 200,00 Kč	vysokokmen, PK
	PD	Prunus domestica	7	ks	550	3 850,00 Kč	vysokokmen, PK
	QR	Quercus robur	1	ks	680	680,00 Kč	ok 8/10, bal
	MD	Malus domestica *	6	ks	550	3 300,00 Kč	vysokokmen, PK
	MD 1	Malus domestica **	4	ks	550	2 200,00 Kč	vysokokmen, PK

* odrůda Matčino, Hornokrajné,... (nebo jiná vhodná dle standardu AOPK)

36

** odrůda Jadernice moravská (nebo jiná vhodná dle standardu AOPK)

*** odrůdy Karešova, Burlat, Kaštánka,... (nebo jiná vhodná dle standardu AOPK)

Celkem	21 430,00 Kč
--------	--------------

Celkem výsadba stromů	44 626,00 Kč
-----------------------	--------------

DPH 21% 9 371,46 Kč

Celkem výsadba (vč. DPH)	53 997,46 Kč
--------------------------	--------------

Celkem součet obou lokalit	204 998,20 Kč celkem vč.DPH
----------------------------	-----------------------------