

Návrh výsadby v ul. Michálkova

investor:	město Roudnice nad Labem
místo stavby:	ul. Michálkova, Roudnice nad Labem
autor vypracoval:	Ing. Martina Imramovská Ph.D. Ing. Markéta Šindlarová
zodpovědný projektant:	Ing. Martina Imramovská Ph.D., ČKA 04586
dokumentace:	krajinářské úpravy
stupeň dokumentace:	DPS dokumentace pro provedení stavby
část:	06 seznam rostlin a přehled sortimentu
měřítko:	
formát:	1xA4
datum:	srpen 2025

SEZNAM ROSTLIN

ul. Michálkova

místo: ul. Michálkova, Roudnice nad Labem
investor: město Roudnice nad Labem
datum: 08/2025
vypracoval: Ing. Martina Imramovská Ph.D., ČKA 04586
Ing. Markéta Šindlarová

KEŘE

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	ks	velikost	poznámka
PhSn	<i>Philadelphus 'Snowbelle'</i>	pustoryl	11	60-80	
SpJL	<i>Spiraea japonica 'Little Princess'</i>	tavolník	24	20-40	
SpBT	<i>Spiraea betulifolia 'Tor'</i>	tavolník	21	40-60	
SpJA	<i>Spiraea japonica 'Albiflora'</i>	tavolník	38	20-40	
SpJG	<i>Spiraea japonica 'Goldflame'</i>	tavolník	21	20-40	
POČET KUSŮ CELKEM			115		

TRVALKY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	ks	velikost	počet ks/m ²
AchFC	<i>Achillea filipendulina 'Coronation Gold'</i>	řebříček	16	K9	5
AsAA	<i>Aster ageratoides 'Ashvi'</i>	hvězdnice	35	K9	6
AsAN	<i>Aster ageratoides var. adustus 'Nanus'</i>	hvězdnice	25	K9	4
AsAS	<i>Aster ageratoides 'Stardust'</i>	hvězdnice	24	K9	4
AsDW	<i>Aster dumosus 'Wood's Pink'</i>	hvězdnice	33	K9	6
AsMT	<i>Aster macrophyllus 'Twilight'</i>	hvězdnice	19	K9	6
BeCE	<i>Bergenia cordifolia 'Eroica'</i>	badyl	31	K9	7
BuPu	<i>Buglossoides purpureocaerulea</i>	kamejka	112	K9	7
CaNT	<i>Calamintha nepeta 'Triumphator'</i>	marulka	65	K9	8
GeJB	<i>Geranium 'Johnsons Blue'</i>	kakost	34	K9	7
GeMa	<i>Geranium macrorrhizum</i>	kakost	102	K9	7
GeSS	<i>Geranium sanguineum var. striatum</i>	kakost	32	K9	7
HeHe	<i>Hedera helix</i>	břečťan	30	K9	7
PeAf	<i>Persicaria affinis</i>	rdesno	84	K9	9
RuFG	<i>Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'</i>	třapatka	22	K9	6
SaNM	<i>Salvia nemorosa 'Midnight Purple'</i>	šalvěj	65	K9	8
POČET KUSŮ CELKEM			729		

OKRASNÉ TRAVINY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	ks	velikost	počet ks/m ²
CaAK	<i>Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'</i>	třtina	19	K9	3
SeAu	<i>Sesleria autumnalis</i>	pěchava	157	K9	9
POČET KUSŮ CELKEM			176		

CIBULOVINY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	ks	velikost	poznámka
	<i>Allium atropurpureum</i>	česnek	200		do hnízd po 5 kusech
	<i>Tulipa fosteriana 'Exotic Emperor'</i>	tulipán	200		do hnízd po 5 kusech
POČET KUSŮ CELKEM			400		
POČET ROSTLIN CELKEM			1420		

západní strana ul. Michálkova (ná vaznost na výsadby Riegrova x Řipská)
keře



Tavolník
Spiraea japonica 'Albiflora'



Tavolník
Spiraea japonica 'Little Princess'

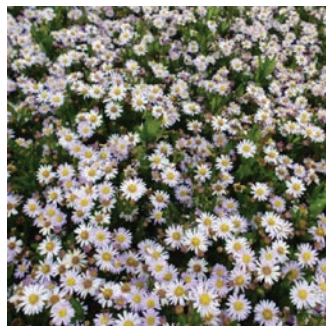
trvalky, cibuloviny, traviny



Tulipán
Tulipa fosteriana 'Exotic Emperor'



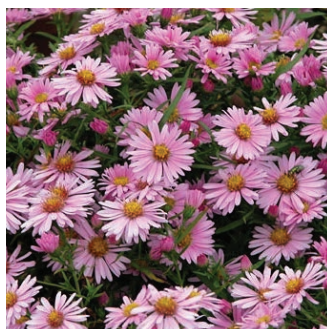
Pěchava
Sesleria autumnalis



Hvězdnice
Aster ageratoides 'Stardust'



Kakost
Geranium sanguineum var. striatum



Hvězdnice
Aster dumosus 'Wood's Pink'



Šalvěj
Salvia nemorosa 'Midnight Purple'



Česnek
Allium atropurpureum

střední část ul. Michálkova (u vstupu do parku) přodopokryvné trvalky



Pěchava
Sesleria autumnalis



Kamejka
Buglossoides purpureoacerulea



Hvězdnice
Aster ageratoides var. *Adustus*
Nanus



Rdesno
Persicaria affinis



Kakost
Geranium macrorrhizum



Badyl
Bergenia cordifolia 'Eroica'

ZÁPADNÍ ČÁST

DŘEVINY			doba a barva kvetení															
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	výška (m)	šířka (m)	světelné nároky	poznámka
SpJL	<i>Spiraea japonica</i> 'Little Princess'	tavolník	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,6	0,8	slunce	
SpJA	<i>Spiraea japonica</i> 'Albiflora'	tavolník	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,6	0,6-0,8	slunce/polostín	
OKRASNÉ TRAVINY			doba a barva kvetení															
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
SeAu	<i>Sesleria autumnalis</i>	pěchava	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20/50	slunce/polostín		m9
CIBULNATÉ A HLÍZNATÉ			doba a barva kvetení															
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	výška (cm)	světelné nároky	poznámka	
	<i>Allium atropurpureum</i>	česnek	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	80	slunce		
	<i>Tulipa fosteriana</i> 'Exotic Emperor'	tulipán	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	40	slunce		
TRVALKY			doba a barva kvetení															
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
AsAS	<i>Aster ageratoides</i> 'Stardust'	hvězdnice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	60/70	slunce/polostín		m4
AsDW	<i>Aster dumosus</i> 'Wood's Pink'	hvězdnice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	30	slunce	poloplná	m6
CaNT	<i>Calamintha nepeta</i> 'Triumphator'	marulka	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	50/60	slunce/polostín	aromatická	m8
GeSS	<i>Geranium sanguineum</i> var. <i>striatum</i>	kakost	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	25/30	slunce	přodopokryvná	v7
SaNM	<i>Salvia nemorosa</i> 'Midnight Purple'	šalvěj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	30	slunce	nebo jiná kompaktní fialová odrůda	m8

STŘEDNÍ ČÁST

TRVLKY			doba a barva kvetení												výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m ² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
AsAN	<i>Aster ageratoides</i> var. <i>adustus</i> 'Nanus'	hvězdnice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20	slunce/polostín	půdopokryvná	m4
BuPu	<i>Buglossoides purpureoaeerulea</i>	kamejka	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20-30	slunce/stín	snáší suchý stín, půdopokryvná	v7
BeCE	<i>Bergenia cordifolia</i> 'Eroica'	badyl	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	40	slunce/polostín	stálezelená	m7
GeMa	<i>Geranium macrorrhizum</i>	kakost	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	25	slunce/polostín	půdopokryvná, výrazné podzimní zbarvení	m7
PeAf	<i>Persicaria affinis</i>	rdesno	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20	slunce/polostín	půdopokryvná	v9
OKRASNÉ TRAVINY			doba a barva kvetení												výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m ² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
SeAu	<i>Sesleria autumnalis</i>	pěchava	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20/50	slunce/polostín		m9

východní strana ul. Michálkova

(návaznost na výsadby Nám. 28. října)

keře



Pustoryl věncový
Philadelphus 'Snowbelle'



Tavolník japonský
Spiraea japonica 'Albiflora'



Tavolník březolistý
Spiraea betulifolia 'Tor'



Tavolník japonský
Spiraea japonica 'Little Princess'

trvalky, traviny



Trtina
Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster'



Pěchava
Sesleria autumnalis



Třapatka
Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'



Řebříček
Achillea filipendulina 'Coronation Gold'



Rdesno
Persicaria affinis



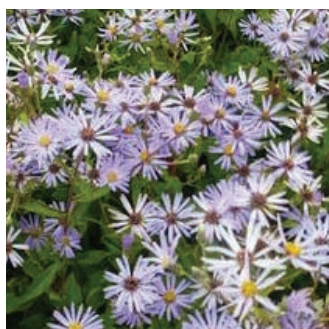
Kakost
Geranium macrorrhizum



Hvězdnice
Aster ageratoides 'Ashvi'



Marulka
Calamintha nepeta 'Triumphator'



Hvězdnice
Aster macrophyllus 'Twilight'



Kakost
Geranium 'Johnson's Blue'

VÝCHODNÍ ČÁST

DŘEVINY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	doba a barva kvetení												výška (m)	šířka (m)	světelné nároky	poznámka
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
PhSn	<i>Philadelphus 'Snowbelle'</i>	pustoryl	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,8-1,3	0,8-1,3	slunce/polostín	
SpJG	<i>Spiraea japonica 'Goldflame'</i>	tavolník	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,6-0,8	0,6-0,8	slunce/polostín	
SpJA	<i>Spiraea japonica 'Albiflora'</i>	tavolník	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,6	0,6-0,8	slunce/polostín	
SpBT	<i>Spiraea betulifolia 'Tor'</i>	tavolník	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	0,6-0,8	0,8-1	slunce/polostín	

OKRASNÉ TRAVINY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	doba a barva kvetení												výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m ² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
CaAK	<i>Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'</i>	třtina	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	120	slunce/polostín		s3
SeAu	<i>Sesleria autumnalis</i>	pěchava	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20/50	slunce/polostín		m9

TRVALKY

pop.č.	taxon (latinsky)	taxon (česky)	doba a barva kvetení												výška (cm)	světelné nároky	poznámka	počet kusů na m ² (s-solitérní, m-malé skupiny, v-velké skupiny)
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII				
AchFC	<i>Achillea filipendulina 'Coronation Gold'</i>	řebříček	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20/80	slunce		s5
AsAA	<i>Aster ageratoides 'Ashvi'</i>	hvězdnice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	60/70	slunce/polostín		m6
AsMT	<i>Aster macrophyllus 'Twilight'</i>	hvězdnice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	80	slunce/polostín		m6
CaNT	<i>Calamintha nepeta 'Triumphator'</i>	marulka	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	50/60	slunce/polostín	aromatická	m8
GeJB	<i>Geranium 'Johnsons Blue'</i>	kakost	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	40	slunce/polostín	půdopokryvná	m7
GeMa	<i>Geranium macrorrhizum</i>	kakost	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	25	slunce/polostín	půdopokryvná, výrazné podzemní zbarvení	m7
PeAf	<i>Pericaria affinis</i>	rdesno	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	20	slunce/polostín	půdopokryvná	v9
RuFG	<i>Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'</i>	trřapatka	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	50/70	slunce		m5