

Pasport veřejné zeleně

Obec Bělkovice-Lašťany

A / IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

B / METODIKA A CÍL

C / BILANCE ZASTOUPENÍ VEGETAČNÍCH PRVKŮ

Investor: obec Bělkovice-Lašťany

Zpracovatel: Ing. Daniel Matějka, Ing. Lukáš Lattenberg, Bc. et Bc. Magdaléna Březinová

Autorizovaná osoba: Ing. Daniel Matějka, číslo autorizace: KA 4429

Datum: 04/2018

Obsah

A / TEXTOVÁ ČÁST

1.	Identifikační údaje	3
1.1.	<i>Charakteristika projektu</i>	3
1.2.	<i>Investor</i>	3
1.3.	<i>Zpracovatel projektu</i>	3
2.	Metodika a cíl	4
2.1.	<i>Předmět díla</i>	4
2.2.	<i>Definice základních pojmů a využití pasportu</i>	4
2.3.	<i>Metodika práce</i>	5
2.4.	<i>Popis a definice pasportizovaných prvků</i>	7
3.	Základní údaje o území	11
4.	Bilance zastoupení vegetačních prvků (výkaz výměr)	12
4.1.	<i>Souhrnná bilance pasportizovaných vegetačních prvků obce Bělkovice-Lašťany</i>	12
4.2.	<i>Podrobná bilance pasportizovaných vegetačních prvků obce Bělkovice-Lašťany</i>	13

1. Identifikační údaje

1.1. Charakteristika projektu

Název projektu: Pasport veřejné zeleně

Obec Bělkovice-Lašťany

1.2. Investor

Investor: Obec Bělkovice-Lašťany

Sídlo: Bělkovice-Lašťany 139, 783 16 Dolany

IČO: 00298654

Zastoupení: Ing. Tomáš Němčic

1.3. Zpracovatel projektu

Zodpovědný projektant: Ing. Daniel Matějka

Sídlo: Sportovní 174/1, Ládná 691 46

IČO: 87775131

Číslo autorizace: KA 4429

Kontakt – email: daniel.matejka@seznam.cz

Kontakt – telefon: +420 732 914 959

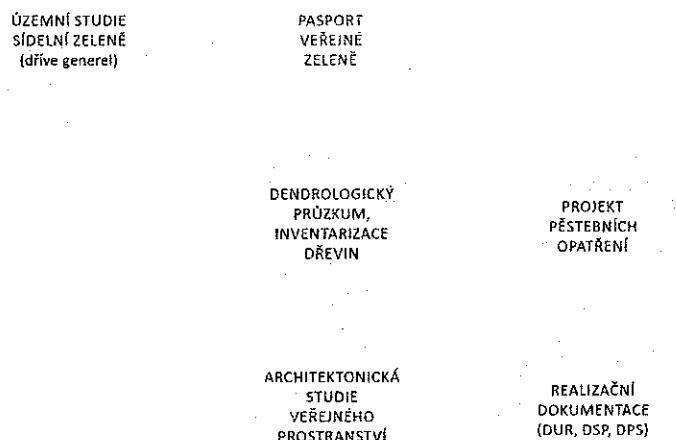
Další zpracovatelé: Ing. Lukáš Lattenberg

Bc. et Bc. Magdaléna Březinová

2. Metodika a cíl

2.1. Předmět díla

Předmětem díla je zpracování pasportu zeleně na veřejně přístupných plochách v majetku obce Bělkovice-Lašťany v intravilánu obce. Dílo navazuje na zpracovanou Územní studii sídelní zeleně a je jedním z hlavních dokumentací evidence a rozvoje veřejných ploch v obci.



2.2. Definice základních pojmu a využití pasportu

Systém městské zeleně je tvořen z jednotlivých objektů zeleně (základní plochy zeleně), členěných do tzv. funkčních typů zeleně. Jedná se např. o parky, nábřeží, parkově upravené plochy, zeleň obytných souborů, zeleň sportovních areálů, apod. Tyto jednotlivé objekty zeleně jsou tvořeny z konkrétních vegetačních prvků, např. ze skupin stromů, skupin keřů, záhonů květin, trávníkových ploch apod. Jednotlivé vegetační prvky jsou poté tvořeny z již konkrétních taxonů rostlin (konkrétní strom, konkrétní keř apod.).

Pasport zeleně je základní podklad, který slouží pro správu (management) údržby zeleně. Jedná se o technicko-provozní dokument, který na zvolené ploše zeleně podrobně analyzuje skladbu a zastoupení (počty a plochy) jednotlivých typů vegetačních prvků (tedy „zeleně“). Výstupem pasportu zeleně je přehled spravované zeleně.

Základní evidenční a informační jednotou pasportu zeleně je tzv. „**VEGETAČNÍ PRVEK**“. Je to základní živá prostorotvorná složka díla zahradní či krajinářské tvorby. Vegetační prvek je určen fyziognomií (vzhledem), prostorovým uspořádáním rostlin a způsobem pěstování (ŠIMEK, 2001). Vegetační prvky se poté dále dělí. Hlavním klíčem k jejich dalšímu dělení je především:

- **typ rostlin**, které vegetační prvek tvoří (např. stromy, keře, květiny, traviny),
- způsob **prostorového uspořádání** rostlin: bod, linie, plocha = evidovanou jednotkou je jednotlivá rostlina (např. solitérní strom či keř), nebo soubory jedinců (např. skupina stromů či skupina keřů), a dále
- způsob **pěstování**

Využití pasportu zeleně: jedná se o komplexní přehled spravované zeleně ve zvoleném území. Bez znalostí přesného zastoupení jednotlivých prvků zeleně ve zvoleném území a znalostí o jejich skutečné rozloze, nemůže být objektivně a koncepcně řešeno technicko - organizační zajištění její údržby. Tyto informace jsou také nezbytné pro vyčíslení náročnosti této údržby, popřípadě pro další strategické rozhodování o zeleni a způsobu její údržby.

2.3. Metodika práce

Typologická kategorizace jednotlivých venkovních vegetačních prvků vycházela z výše uvedených metodických souvislostí, do nichž byly zapracovány obecné nároky a požadavky jednotlivých typů vegetačních prvků na jejich udržovací péči (= respektování potřeb objednatele ve vztahu k údržbě zeleně města). Evidován byl např. typ zápoje rostlin (rozvolněný, zapojený), typ dřevin tvořících daný vegetační prvek (jehličnaté, listnaté) apod. Současně byla u každého plošného vegetačního prvku evidována informace o sklonu terénu, ve kterém prvek roste (vazba na náročnost následné udržovací péče a možnost využití různých typů mechanizačních prostředků). Přehled vegetačních prvků demonstrují následné tabulky:

PLOŠNÉ VEGETAČNÍ PRVKY	
ZÁKLADNÍ TYP	VEGETAČNÍ PRVEK
TRÁVNÍK	Trávník parterový
	Trávník parkový
	Trávník sportovní
	Trávník luční
	Trávník nestandard
	Trávník štěrkový
	Trávník zatravňovací dlažba
SKUPINA STROMŮ	Skupina stromů listnatá
	Skupina stromů jehličnatá
	Skupina stromů smíšená
	Skupina stromů listnatá s podrostem trávníku
	Skupina stromů jehličnatá s podrostem trávníku
	Skupina stromů smíšená s podrostem trávníku
	Skupina stromů listnatá s podrostem keřů listnatých
	Skupina stromů listnatá s podrostem keřů jehličnatých
	Skupina stromů listnatá s podrostem keřů ve směsi
	Skupina stromů listnatá s podrostem keřů stálezelených
	Skupina stromů jehličnatá s podrostem keřů listnatých
	Skupina stromů jehličnatá s podrostem keřů jehličnatých
	Skupina stromů jehličnatá s podrostem keřů ve směsi
	Skupina stromů jehličnatá s podrostem keřů stálezelených
	Skupina stromů smíšená s podrostem keřů listnatých
	Skupina stromů smíšená s podrostem keřů jehličnatých
	Skupina stromů smíšená s podrostem keřů ve směsi
	Skupina stromů smíšená s podrostem keřů stálezelených
SKUPINA KEŘŮ	Skupina keřů listnatých rozvolněná
	Skupina keřů listnatých zapojená
	Skupina keřů jehličnatých rozvolněná
	Skupina keřů jehličnatých zapojená
	Skupina keřů ve směsi rozvolněná
	Skupina keřů ve směsi zapojená
	Skupina keřů stálezelených rozvolněná
	Skupina keřů stálezelených zapojená
	Skupina keřů listnatých s podrostem trávníku
	Skupina keřů jehličnatých s podrostem trávníku
	Skupina keřů ve směsi s podrostem trávníku
	Skupina keřů stálezelených s podrostem trávníku
	Skupina keřů listnatých pudopokryvná
	Skupina keřů jehličnatých pudopokryvná
	Skupina keřů ve směsi pudopokryvná
	Skupina keřů stálezelených pudopokryvná
ZÁHON	Záhon letniček
	Záhon trvalek
	Záhon růží
	Záhon vřesoviště
OSTATNÍ	Nálety, nárosty
	Ruderální porost
	Porost dřevin
	Břehové porosty
	Předzahrádky

LINIOVÉ VEGETAČNÍ PRVKY	
ZÁKLADNÍ TYP	VEGETAČNÍ PRVEK
ŽIVÝ PLOT	Živý plot jehličnatý tvarovaný
	Živý plot jehličnatý volně rostlý
	Živý plot listnatý tvarovaný
	Živý plot listnatý volně rostlý
	Živý plot smíšený tvarovaný
	Živý plot smíšený volně rostlý
STROMOŘADÍ	Stromořadí
POPINAVKY	Popínavky

BODOVÉ VEGETAČNÍ PRVKY	
ZÁKLADNÍ TYP	VEGETAČNÍ PRVEK
SOLITÉRNÍ STROM	Solitérní strom listnatý
	Solitérní strom jehličnatý
SOLITÉRNÍ KEŘ	Solitérní keř listnatý
	Solitérní keř jehličnatý
	Solitérní keř stálezelený
POPINAVKA	Popínavka
MOBILNÍ ZELEŇ	Mobilní zeleň

2.4. Popis a definice pasportizovaných prvků

1) Skupiny stromů

Soubor stromů, zpravidla s jednoduchou prostorovou strukturou. Soubory stromů, u kterých se jednotlivé rostliny v různé míře navzájem ovlivňují. Jedinci vytvářející porostní okraj vytváří zpravidla větší korunový prostor vegetačního prvku než jedinci uvnitř skupiny. Uvedené charakteristiky vymezují tento vegetační prvek vůči porostu dřevin – mají tedy význam především při klasifikaci vegetačních prvků. Podle zastoupení taxonů podílejících se na výstavbě vegetačního prvku dále rozlišujeme skupiny stromů listnaté, jehličnaté a smíšené.

Skupiny stromů zapojené: skupiny stromů, u kterých se jednotlivé rostliny navzájem dotýkají popř. překrývají či do sebe vrůstají. Soužitím přítomných organismů vznikají kvalitativně nové, specifické vlastnosti. Tyto vlastnosti jsou velmi rozdílné a závisí na celé řadě porostních charakteristik. Často se opakující vlastnosti je typické složení bylinné etáže (s převahou sciofyt na úkor trav).

Skupiny stromů rozvolněné: skupiny stromů, u kterých se jednotlivé rostliny převážně nedotýkají. Důležitou určující vlastností tohoto prvku je absence porostního zápoje. Z hlediska porostní stratifikace je tato rozšířena často o podrostové patro (keře, nálety dřevin, přírodě blízká společenstva, trávníky). Podrostové patro může být na celé ploše skupiny nebo na její části.

Zastoupení podrostové etáže a její praktický význam pro kompoziční záměr je rozhodující z hlediska klasifikace tohoto vegetačního prvku. S ohledem na tuto skutečnost můžeme v konkrétních případech chápout skupinu stromů také jako primární, kombinovaný vegetační prvek.

2) Skupiny keřů

Skupiny dřevin od země rozvětvených (o maximální výšce cca 7m), u kterých se jednotlivé rostliny v různé míře navzájem ovlivňují - případné mezery mezi jednotlivými keři nejsou větší než horizontální

průměty korun jednotlivých keřů. Nejčastěji rozdělujeme skupiny keřů podle kombinace druhového složení, přítomnosti podrostové etáže, přítomnosti stromové etáže (nadrostu) a zápoje:

Zapojené skupiny keřů: skupiny keřů, u kterých se jednotlivé rostliny navzájem dotýkají popř. překrývají či do sebe vrůstají. Mezi jednotlivými keři není volný prostor. Ve skupinách keřů může být vytvořena výšková diferenciace. Důležitou vlastností tohoto vegetačního prvku je plný zápoj bez významných proluk a volných míst v porostním zápoji.

Rozvolněné skupiny keřů: skupiny keřů, u kterých se jednotlivé rostliny vzájemně nedotýkají popř. je vytvořena hloučkovitá nebo mezernatá porostní struktura. Důležitou určující vlastností tohoto prvku je absence porostního zápoji.

S ohledem na odlišnost péče jsou samostatně vymezeny pokryvné (resp. půdopokryvné) keře jako VP zahrnující nízké (do cca 100 cm výšky) keře (zřídka polokeře).

3) Živé ploty a stěny

Primární, složený vegetační prvek. Liniové výsadby dřevin, jejichž funkce je nejčastěji izolační (pohledová clona, oddělení dvou kvalit prostředí atd.). Základním kritériem je dokonalý horizontální a vertikální zápoj. Nejčastěji rozdělujeme živé ploty podle pěstebního tvaru na tvarované a volně rostlé. Tvarované živé ploty jsou opakovaně redukovány tvarovacím řezem do požadovaných rozměrů. Základním kritériem je mimo výše uvedené vlastnosti i souvislý povrch s charakteristickou texturou pro daný taxon.

4) Záhon letniček, cibulovin, hlíznatých

Každoročně obnovované květinové záhony převážně jednoletých bylin, resp. bylin, které nejsou v našich klimatických podmínkách mrazuvzdorné. Jejich sortimentální a odvozená náročnost péče je zohledněna obsahem pracovních operací v intenzitních třídách údržby. Tato poznámka se týká především možné absence cibulovin. Charakter vegetačního prvku neumožňuje stav, aby byl v nadrostu.

5) Záhon trvalek

Záhon trvalek je uměle vytvořené společenstvo takových vytrvalých bylin, které jsou v našich klimatických podmínkách mrazuvzdorné a schopné plnit svou funkci a kompoziční záměr několik vegetačních sezón. Jsou to trvalky okrasné květem, listem či plodem (včetně okrasných trav a kapradin), ale i takové cibulnaté a hlíznaté rostliny, které není nutné každoročně v našich klimatických podmínkách vybírat z půdy.

6) Záhon růží

Výsadby ze záhonových růží zpravidla velkokvětých. Prostředím pro růst je záhon. Do této kategorie nezahrnujeme růže sadové (tyto považujeme nejčastěji za solitérní keře nebo skupiny keřů) ani růže pnoucí.

7) Zelen v nádobách

Primární, jednoduchý, složený nebo kombinovaný vegetační prvek. Výsadby jednotlivých vegetačních prvků a jejich kombinace v nádobách. Z hlediska údržby je účelné zaznamenat převládající skupiny vegetačních prvků:

dlouhodobá

- převažují dřeviny, trvalky

krátkodobá

- letničky.

V případě použití rostlin, které vyžadují po část roku pěstování v interiérech skleníků či zimních zahrad, vymezujeme tyto prvky jako samostatný VP a to zelen přenosnou.

8) Ruderální plocha

Porosty bylin (dřevin) převážně ruderálních, nejčastěji na okrajových, neudržovaných plochách nebo jako neudržovaná součást ostatních ploch.

9) Nálety a nárosty

Nálet je první růstová fáze dřeviny vzniklá přirodním nasemeněním. Zpravidla a prakticky používáme vymezení této kategorie pouze u stromu. Nárost je růstová fáze dřeviny vzniklá přirodním nasemeněním nebo výmladností. Nárost je vymezen již růstově zabezpečenými jedinci. Vzhledem k totožným atributům hodnocení zařazujeme nárost spolu s náletem do jedné kategorie. Nálety a nárosty bodové jsou tvořeny jednou rostlinou tedy jedincem a nejsou předmětem pasportizace.

10) Porosty dřevin

Seskupení stromů zpravidla i s dalšími vegetačními prvky. Typickou vlastností bývá složitější prostorová (horizontální i vertikální prostorová struktura. Soubory stromů často uspořádané do porostních etáž vytváří zcela typické porostní prostředí. Jedinci vytvářející interiér porostu zaujmají zpravidla větší korunový prostor vegetačního prvku než jedinci v porostním okraji. Uvedené charakteristiky vymezují tento vegetační prvek vůči skupině stromů mají tedy význam především při klasifikaci vegetačních prvků. Vymezení nižších prostorových jednotek v rámci porostu tj. porostní skupiny a porostního detailu není předmětem pasportizace.

11) Přirodě blízká společenstva

Převážně bylinná společenstva druhovým složením a porostní strukturou typická pro konkrétní biotop a etapu sukcese. Vegetační prvek se může vyskytovat jako podrost.

12) Trávníky

Trávník je rostlinné společenstvo složené převážně z trav, pevně srostlé kořeny a odnožemi s vegetační vrstvou půdy. Není zpravidla zemědělsky využíván. Typy trávníků podle ČSN DIN 18 917 doplněné o funkční využití jsou uvedeny v tab.č.16. Pro účely pasportizace jsou vymezeny tyto typy:

Trávník parkový:

▫ směs převážně travních druhů – výskyt dvouděložných bylin nesmí být v rozporu s funkčními vlastnostmi VP, dobrá pokryvnost, odpovídající užitné vlastnosti podle funkce, střední nároky na údržbu.

Trávník luční:

▫ směs travních druhů s dvouděložnými rostlinami, často s velkým podílem i plevelních druhů. Velmi často vzniká z trávníku parkového vlivem nedostatečné údržby.

Trávník parterový (kobercový):

▫ směs jemných travních druhů, výborná pokryvnost, vysoké užitné vlastnosti, vysoké nároky, v plochách veřejné zeleně s minimálním zastoupením U části ploch vlastnosti bylinného krytu neodpovídají stanoveným typům. především s ohledem na přítomnost dvouděložných bylin, pokryvnost a další užitné vlastnosti. Tyto vlastnosti jsou navíc v rozporu s funkcí vegetačního prvku ve funkčním typu. Takovéto vegetační prvky jsou označeny jako nestandard – tj. neodpovídající typologii a v rozporu s funkcí.

Trávník nestandard

▫ často ruderalizované plochy, původně se založeným trávníkem s vysokým podílem dvouděložných (sešlap snázejících bylin) někdy bez vegetačního krytu, výskyt dvouděložných bylin je v rozporu s funkčními vlastnostmi VP.

Zatravňovací dlažba

▫ trávník pěstovaný v zatravňovacích tvárnících a roštach Trávníky v základních typech jsou dále členěny podle sklonitosti: do 1:5, 1:5-1:2, nad 1:2

13) Stromy ve stromořadí

Sekundární vegetační prvek. Strom jako součást liniového uspořádání stromů (stromořadí), které je vymezené jednotnou funkcí a stejným kompozičním cílem. Nejčastěji rozdělujeme stromy ve stromořadí a stromořadí podle pěstebního tvaru na tvarované a volně rostlé. Pro potřeby analýzy byl upřednostněn sekundární VP (strom ve stromořadí) před prvkem primárním (stromořadí) především z důvodu bilančních. Stromořadí zpravidla evidujeme v délkových mírách, které by musely být následně přepočteny.

14) Stromy solitérní

Primární, jednoduchý vegetační prvek. Jednotlivě rostoucí strom všech výškových kategorií, listnatý, stálezelený nebo jehličnatý. Jedinec není v korunovém prostoru v dotyku s žádným jiným stromem. Důležitou vlastností u solitéry je rovněž prostor, který ji obklopuje. Do této kategorie zařazujeme i „keřové druhy“ s vytvořeným kmínkem, popř. stromy zapěstované jako "pyramidy". Poznámka: jako odchylku od modelu resp. výjimku z této definice můžeme považovat solitérní strom, který vznikl sesázením (cíleně) či z nárostu (spontánně) z několika jedinců – většinou z kompozičních důvodů. Tato „supersolitera“ je tedy tvořena několika jedinci stejného či různého taxonu – nesplňuje tedy kritéria definice jednoduchého, primárního vegetačního prvku, ale přesto ji takto z hlediska zahradní či krajinářské tvorby posuzujeme.

15) Keř solitérní

Primární, jednoduchý vegetační prvek. Jednotlivě rostoucí keře všech výškových kategorií, listnatý, stálezelený nebo jehličnatý.

16) Popínavky

Primární, jednoduchý (popř. složený) vegetační prvek. Liány dřevinné řovahy – podle potřeb zahradní či krajinářské tvorby v různém prostorovém uspořádání (linie, plocha), které se v praxi dále neklasifikuje.

17) Ostatní

Z hlediska teorie VP se jedná o soubory VP – z hlediska praktického se však neanalyzuje skladba na úrovni jednotlivých VP. Pasportizovaným příkladem jsou:

Předzahrádky

- menší, vegetací upravené plochy v obytných souborech zpravidla mezi chodníkem (komunikací) a budovou. Existence tohoto prvku je nejčastěji vázána na údržbu a pěstební zásahy obyvatel příslušného objektu. Jedná o různorodé kombinace velkého množství vegetačních a technických prvků.

Užitkové zahrádky

- plochy užitkových zahrádek především v obytném parteru FT zeleň obytných souborů.

3. Základní údaje o území

Obec Bělkovice-Lašťany se nachází v Olomouckém zhruba v polovině cesty mezi Olomoucí a Šternberkem. Zhruba dvě třetiny k. ú. zabírá orná půda se zástavbou a zbylou třetinu lesní porosty. Z toho plyne fakt, že území má dvojí charakter. Jedná se totiž o místo přechodu rovinaté Hané do zalesněné pahorkatiny Nízkého Jeseníku. Nejvyšším bodem v katastru obce je Komolá 439 m n.m.

Katastrální území obce spadá většinově dle Quitta do klimatické oblasti MT9, ale zasahuje sem i oblast MT10 a okrajově oblast MT7. Lokalita se tedy vyznačuje dlouhým, teplým, mírně suchým létem, krátkým a mírně teplým přechodným obdobím a krátkou, mírně teplou a suchou zimou. Průměrný roční úhrn srážek v této oblasti se pohybuje kolem 550 – 650 mm, průměrné roční teploty jsou okolo 8 – 9 °C.

Z hlediska geomorfologického se obec nachází v území členitého reliéfu s široce zaoblenými rozvodními hřbety a typickými mladými hluboce zařezanými údolími s příkrými svahy. Území obce je převážně rovinaté svahy, které na území obce zasahují jsou převážně zalesněné).

Pasport veřejné zeleně navazuje na projekt Územní studie sídelní zeleně v rámci kterého bylo vydefinováno a zhodnoceno 46 ploch.

4. Bilance zastoupení vegetačních prvků (výkaz výměr)

4.1. Souhrnná bilance pasportizovaných vegetačních prvků obce Bělkovice-Lašťany

ZÁKLADNÍ SOUHRN PASPORTU ZELENĚ		
Vegetační prvky	jednotka	suma
PLOŠNÉ vegetační prvky	m²	148782
LINIOVÉ vegetační prvky	m	986
BODOVÉ vegetační prvky	ks	123

Celkem bylo pasportizováno 148 782 m² plošných vegetačních prvků, téměř 1 km liniových vegetačních prvků a 123 kusů bodových vegetačních prvků. Jedná se o zmapování zeleně pouze v intravilánu obce na pozemcích ve vlastnictví Bělkovic-Lašťan. Většina pozemků je veřejně přístupná, výjimečně se jedná o zeleň vyhraženou. Z tabulky je jasné patrné, že nejvíce jsou v obci zastoupeny plošné vegetační prvky a naopak prvků liniových a bodových je spíše malé množství.

CELKOVÁ BILANCE PLOCH		
skupina VP	celková výměra (m ²)	celkový podíl (%)
trávník	107025	71,9
skupina stromů	6414	4,3
skupina keřů	1389	0,9
záhony	7	0,0
ruderální porost	1654	1,1
porost dřevin	9186	6,2
břehové porosty	15913	10,7
předzahrádky	6632	4,5
nálet/nárost	562	0,4
Celkem	148782	100

Souhrnná bilance základních skupin plošných vegetačních prvků ukazuje podíl jednotlivých skupin na celkové výměře pasportizovaných vegetačních prvků. Bilance jednoznačně dokládá zcela dominantní podíl travnatých ploch na celkovém množství zeleně obce. Trávníky (parkový, luční, parterový, sportovní, nestandard) tvoří 107 025 m² (tj. téměř 10,7 ha pravidelně kosených a udržovaných ploch). Tato skutečnost úzce souvisí s ekonomikou, managementem i celým organizačně-technickým zajištěním údržby veřejné zeleně obce.

4.2. Podrobná bilance pasportizovaných vegetačních prvků obce Bělkovice-Lštany

VEGETAČNÍ PRVKY PLOŠNÉ						
Vegetační prvek	kategorie 1	kategorie 2	Sklon do 1:5 (m2)	Sklon do 1:2 (m2)	Sklon nad 1:2 (m2)	Plocha celkem (m2)
Břehový porost			15913			15913
Nálet, nárost			562			562
Porost dřevin			9186			9186
Předzahrádky			6632			6632
Ruderální porost			1654			1654
	jehličnatých	volně rostlá	13			13
	jehličnatých	zapojená	89			89
	listnatých	bez rozlišení	41			41
	listnatých	volně rostlá	35			35
	listnatých	zapojená	297			297
Skupina keřů	stálezelených	zapojená	285			285
	jehličnatých		16			16
	listnatých		33			33
Skupina keřů půdopokryvných	ve směsi		23			23
	jehličnatých		54			54
	listnatých		245			245
	ve směsi		250			250
Skupina keřů s podrostem trávníku	stálezelených		9			9
	jehličnatá		46			46
Skupina stromů	smíšená		1209			1209
	jehličnatá		559		16	575
	listnatá		3287		48	3335
Skupina stromů s podrostem trávníku	smíšená		1249			1249
	parterový		45			45
	luční		16307	1424	656	18387
	nestandard		16966	214		17179
	parkový		61544	1805	430	63779
Trávník	sportovní		7635			7635
Záhon	trvalkový		7			7
CELKEM (m2)			144191	3442	1149	148782

VEGETAČNÍ PRVKY LINIOVÉ			
Vegetační prvek	kategorie 1	kategorie 2	Délka celkem (m)
Stromořadí	jehličnaté		17
	listnaté		47
Živý plot	jehličnatý	tvarovaný	208
	jehličnatý	volně rostlý	155
	listnatý	tvarovaný	316
	listnatý	volně rostlý	210
	smíšený	tvarovaný	12
	smíšený	volně rostlý	21
	CELKEM (m)		986

VEGETAČNÍ PRVKY BODOVÉ	
Vegetační prvek	Počet (ks)
Strom jehličnatý	132
Strom listnatý	329
Mobilní zeleň	5
Solitérní keř jehličnatý	50
Solitérní keř listnatý	64
Solitérní keř stálezelený	4
CELKEM (ks)	123

Rozpočtové změny roku 2018zpracováno: 27.6.2018
strana: 1**Změna rozpisu rozpočtu č. 6****VÝDAJE**

N+Z+Uz	Org	Par	Pol	ZJ	Původní hodnota	Změna	Po změně	Popis
1)	000000000	0000	3314	5021	000	30 000,00	1 000,00	31 000,00 Ostatní osobní výdaje
2)	000000000	0000	3314	5031	000	0,00	1 500,00	1 500,00 Povin.pojistné na soc.zab.a přispěvek na st.politiku z
3)	000000000	0000	3314	5032	000	0,00	800,00	800,00 Povinné pojistné na veřejné zdravotní pojištění
4)	000000000	0000	3314	5136	000	8 000,00	3 200,00	11 200,00 Knihy, učební pomůcky a tisk
5)	000000000	0000	3314	5339	000	18 000,00	-6 500,00	11 500,00 Neinvestiční transfery cizím přispěvkovým organizacím
		Paragraf	3314	celkem:		56 000,00	0,00	56 000,00 Činnosti knihovnické *
6)	000000000	0000	3326	5154	000	1 220,00	2 000,00	3 220,00 Elektrická energie
7)	000000000	0000	3326	5171	000	74 000,00	-7 000,00	67 000,00 Opravy a udržování
8)	000000000	0000	3326	6121	000	280 000,00	5 000,00	285 000,00 Budovy, haly a stavby
		Paragraf	3326	celkem:		365 220,00	0,00	355 220,00 Pořízení,zachování a obnova hodnot míst.kultu *
9)	000000000	0000	3399	5138	000	92 000,00	-45 391,00	46 609,00 Nákup zboží (za účelem dalšího prodeje)
10)	000000000	0000	3399	5139	000	30 000,00	3 274,00	33 274,00 Nákup materiálu jinde nezařazený
11)	000000000	0000	3399	5169	000	96 000,00	41 517,00	137 517,00 Nákup ostatních služeb
12)	000000000	0000	3399	5321	000	10 000,00	600,00	10 600,00 Neinvestiční transfery obcím
		Paragraf	3399	celkem:		228 000,00	0,00	228 000,00 Ostatní záležitost kultury, církvi a sděl. prostře *
13)	000000000	0000	3613	5169	000	61 000,00	2 000,00	63 000,00 Nákup ostatních služeb
14)	000000000	0000	3613	6121	000	1 797 000,00	-2 000,00	1 795 000,00 Budovy, haly a stavby
		Paragraf	3613	celkem:		1 858 000,00	0,00	1 858 000,00 Nebytové hospodářství *
15)	000000000	0000	3639	5139	000	40 000,00	-3 000,00	37 000,00 Nákup materiálu jinde nezařazený
16)	000000000	0000	3639	5169	000	140 000,00	3 000,00	143 000,00 Nákup ostatních služeb
		Paragraf	3639	celkem:		180 000,00	0,00	180 000,00 Komunální služby a územní rozvoj jinde nezař *
17)	000000000	0000	5512	5163	000	27 000,00	-3 000,00	24 000,00 Služby peněžních ústavů
18)	000000000	0000	5512	5169	000	15 000,00	3 000,00	18 000,00 Nákup ostatních služeb
		Paragraf	5512	celkem:		42 000,00	0,00	42 000,00 Požární ochrana - dobrovolná část *
19)	000000000	0000	6171	5139	000	110 000,00	-4 000,00	106 000,00 Nákup materiálu jinde nezařazený
20)	000000000	0000	6171	5167	000	28 000,00	4 000,00	32 000,00 Služby školení a vzdělávání
		Paragraf	6171	celkem:		138 000,00	0,00	138 000,00 Činnost místní správy *
	Org: 0000			celkem:		2 857 220,00	0,00	2 857 220,00
	VÝDAJE celkem					2 857 220,00	0,00	2 857 220,00

Rozpočtové změny roku 2018zpracováno: 27.6.2018
strana: 2**Změna rozpisu rozpočtu č. 6**

VÝDAJE:

1-4). Posílení rozpočtu mzdových nákladů + Knihy, účební pomůcky..(knihovnice + objednávka knih do knihovny)

5). Přesun rozpočtu z pol.5339(neinv.transfery cizí p.o.) na položky mzdové náklady:5021,5031, 5031 a položku knihy: 5136.

6). Posílení par.3326 (pořízení, zachování a obnova kult.hodnot) a položky 5154(ele.nergie)

7). Přesun rozpočtu z parg.3326 / pol.5171(opravy a udržování) na parg.3326/pol.5154(el.energie)

8). Posílení parg.3326/pol.6121-Budovy, haly, stavby (Oprava křížů-investice)

9). Přesun rozpočtu parg.3399-Ost.záležitosti kultury /pol.5138-Nákup zboží na položky 5139, 5169, 5321

10-12). Posílení rozpočtu parg.3399 / pol. 5139(nákup mateiálu-Slavnosti Obce 2018)
pol. 5169(nákup ostatních služeb-Slavnosti obce 2018)
pol. 5321(neinv.transfery obcím-přispěvek na vyúčtování meziobecní olympiády-Tovéř)

13). Posílení parg.3613(Nebytové hospodářství) / pol.5169-nákup ostatních služeb(revize výtahu)

14). Přesun rozpočtu 3613 / pol.6121-budovy, haly, stavby na pol.5169-Nákup ost.služeb

15). Přesun rozpočtu z parg.3639(kom,služby) / pol.5139-Nákup materiálu na pol.5169-nákup ostatních

16). Posílení rozpočtu 3639/pol.5169-nákup ostatních

17). Přesun z parg.5512-Pož.ochrana) / pol.5139-Nákup materiálu na pol.5169-Nákup ost.služeb

18). Posílení rozpočtu parg.5512 / pol.5169-Nákup ostatních služeb (revize)

19). Přesun rozpočtu parg.(činnost místní správy) / pol.5139-nákup mateiálu na pol.5167-služby školení zaměs.

20). Posílení rozpočtu parg.6171 / pol.5167-služby, školení a vzdělávání(Semináře)

V souladu s ustanovením § 16 zákona č.250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů dojde ke změně rozpisu rozpočtu v případě, který nemá za následek změnu schválených závazných ukazatelů.

Schváleno usnesením 11/2018

na zasedání dne 27.06.2018.

Zpracoval: Eva Koprnová dne: 27.6.2018

Příloha č. 10 k RO 11
/2018



Obec Bělkovice-Lašťany

Bělkovice-Lašťany 139, 737 16, Bělkovice
tel.č.: 585 396 661 | e-mail: obec@belkovice-lashany.cz

P O Z V Á N K A

na zasedání Zastupitelstva č. 3 obce Bělkovice-Lašťany

konané dne 11. 7. 2018 v Lašťany č.p. 248 od 18:00 hod.

PROGRAM:

1. Procedurální body: volba návrhové komise, volba ověřovatelů zápisu, schválení programu zasedání.
2. Zpráva o činnosti rady obce od posledního zasedání zastupitelstva obce.
3. Mimořádné odměny pro předsedy a členy komisí rady obce.
4. Rozpočtové opatření č. 4/2018.
5. Rozhodnutí o veřejné zakázce na výběr dodavatele stavby "Přístavba a nástavba ZŠ Bělkovice-Lašťany se vznikem moderních učeben a jejich vybavení".
6. Záměr prodeje části pozemku parc. č. 188 v kú. Bělkovice,
7. Záměr prodeje části pozemku parc. č. 351 v k.ú. Bělkovice,
8. Přistoupení obce Město Libavá k dobrovolnému svazku obcí Mikroregion Šternbersko
- . Diskuze

Ing. Tomáš Němčic
starosta