

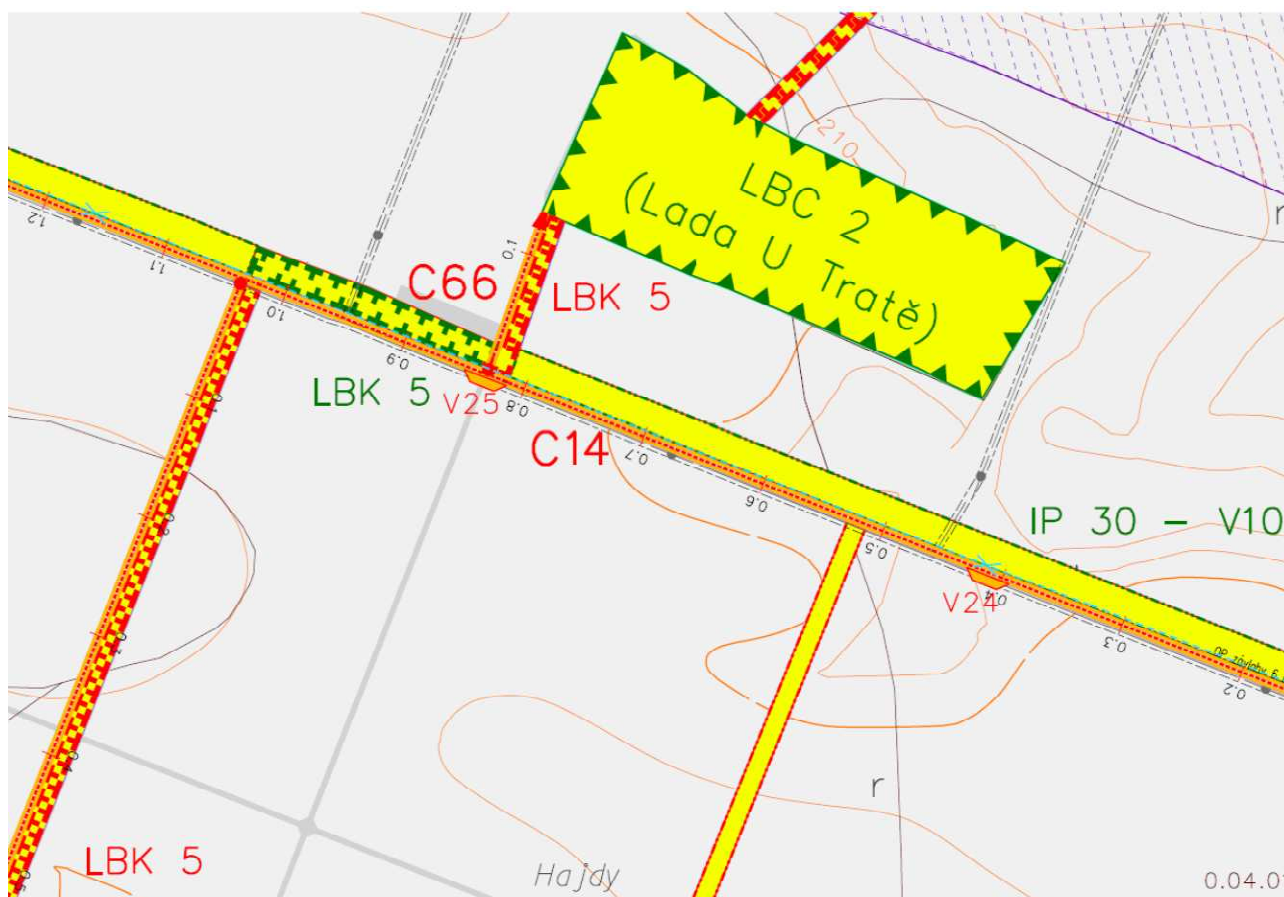


**GB – geodezie, spol. s r.o.**

Lazaretní 11a, Brno 615 00

**KOMPLEXNÍ POZEMKOVÁ ÚPRAVA  
v k. ú. ŠANOV NAD JEVIŠOVKOU**

**PLÁN SPOLEČNÝCH ZAŘÍZENÍ –  
AKTUALIZACE  
- TECHNICKÁ ZPRÁVA**



**ZÁŘÍ 2015  
OKRES ZNOJMO**

**ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  
ING. PETR MIHULKA**

## Obsah

1 Úvod .....	2
2 Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků .....	3
3 Protierozní opatření pro ochranu ZPF.....	19
4 Vodohospodářská opatření .....	20
5 Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí.....	20
6 Přehled o výměře pozemků potřebné pro společná zařízení .....	27
7 Přehled nákladů na uskutečnění PSZ.....	28
8 Soupis změn druhů pozemků .....	28

## 1 Úvod

Plán společných zařízení (PSZ) v k. ú. Šanov nad Jevišovkou byl zpracován v Q3-Q4 2014 a Q1 2015, regionální kontrolní komisi byl předložen v dubnu 2015 s projednání dne 29.4.2015. Zastupitelstvo obce schválilo Plán společných zařízení na veřejném zasedání dne 25.6.2015.

Po zpracování návrhu nového uspořádání pozemků došlo k drobným změnám v Plánu společných zařízení. Většina změn se týká doplňkových cest. Celkem bylo doplněno 8 doplňkových cest pro zpřístupnění pozemků, jedna cesta byla zrušena a u tří cest došlo ke změně trasy, zejména s ohledem na návrh nových pozemků. V prvcích ÚSES došlo ke zrušení IP 19, naopak navržení IP 45.

**Tento elaborát je tedy dodatkem k původnímu PSZ, tzn., je jeho nedílnou součástí, původní technickou zprávu aktualizuje a všechny změny prvků PSZ v něm uvedené nahrazují ty původní, tedy ty, které jsou uvedeny v technické zprávě PSZ.** Jelikož změny prvků PSZ se většinou dotýkají parametrů jednotlivých prvků, a poté logicky celkových číselných hodnocení, je aktualizace provedena především tabulkovou formou. Všechny tabulky uvedené v tomto dodatku nahrazují tabulky uvedené v technické zprávě PSZ. Pro snadnou orientaci nejsou kapitoly v tomto dokumentu číslovány poslopně. Tabulky jsou zařazeny do kapitol dle technické zprávy PSZ, a to proto, aby bylo zřejmé, kterou tabulku či části textů nahrazují. Stejně tak je pro snazší orientaci uváděno číslování hlavních kapitol dle technické zprávy PSZ.

**Hlavní výkres plánu společných zařízení, který je přílohou tohoto dodatku, nahrazuje původní výkres PSZ.** Všechny změny jsou v tomto výkresu zapracovány.

Do přehledů prvků byly oproti původními PSZ doplněny i navržené parcely těchto prvků a listy vlastnictví. U opatření k ochraně a tvorbě ŽP je uveden také druh pozemku a využití nemovitosti.

## 2 Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků

V rámci aktualizace PSZ došlo k doplnění cestní sítě osmi novými doplňkovými cestami C91, C92, C93, C94, C95, C96, C97 a C98. Hlavním důvodem je zpřístupnění nově navržených pozemků. Cesta C29 byla zrušena. Důvodem je nesouhlas vlastníků původních pozemků, přes které byla cesta navržena.

Popis nově navržených, travnatých, doplňkových cest:

Označení trasy:	C91
Délka úpravy:	227 m
Zábor pozemků:	1 521 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	9,81 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na křižovatce s C11, vede severním směrem, dále se stáčí na severovýchod a je ukončena jako slepá u vodní plochy.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

Označení trasy:	C92
Délka úpravy:	1 689 m
Zábor pozemků:	8 497 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 – povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	3,17 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo, podél cesty prochází stávající interakční prvek IP40.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na křižovatce s C2, vede severozápadním a dále západním směrem podél železniční tratě a interakčního prvku IP40, je ukončena napojením na cestu C67.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

<b>Označení trasy:</b>	<b>C93</b>
Délka úpravy:	916 m
Zábor pozemků:	3 772 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 – povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	0,72 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo, cesta vede podél hranice nadregionálního biokoridoru NRBC 105 Karlov.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na obvodu řešeného území napojením na cestu v k.ú. Velký Karlov, u železnice se stáčí východní směrem a podél železnice pokračuje až k lesnímu pozemku.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

<b>Označení trasy:</b>	<b>C94</b>
Délka úpravy:	878 m
Zábor pozemků:	3 490 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	1,06 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na hranici obvodu při katastrální hranici s k.ú. Hrušovany nad Jevišovkou napojením na stávající cestu u železniční trati, v blízkosti M3, vede jihovýchodním směrem podél obvodu KoPÚ a je ukončena jako slepá.
Objekty v trase cesty:	Navržený propustek P39 DN800.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Sdělovací kabel, vodovod, el. vedení VN

<b>Označení trasy:</b>	<b>C95</b>
Délka úpravy:	261 m
Zábor pozemků:	1 037 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	6,22 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo, vede podél hranice NRBC 105 Karlov.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na rohu lesního pozemku a cesty C2, vede západním směrem podél lesního pozemku a je ukončena jako slepá.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

<b>Označení trasy:</b>	<b>C96</b>
Délka úpravy:	275 m
Zábor pozemků:	1 415 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	0,50 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo, vede podél větrolamu V6.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná na místní komunikaci MK2, vede západním směrem podél větrolamu, u oplocení vinice je ukončena napojením na C58.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Závlahy.

Označení trasy:	C97
Délka úpravy:	118 m
Zábor pozemků:	517 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	1,12 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Podél cesty je navržen liniový interakční prvek IP 11.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná u C30 v blízkosti katastrální hranice s k.ú. Hevlín, vede severozápadním směrem k lesnímu pozemku, kde je ukončena jako slepá.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

Označení trasy:	C98
Délka úpravy:	57 m
Zábor pozemků:	341 m <sup>2</sup>
Navrhovaná kategorie a povrch cesty:	DPC – P3,0/30 - povrch travnatý
Členění z hlediska významu:	Doplňková polní cesta
Předpokládané stavební práce	Novostavba
Maximální podélný spád	1,75 %
Odvodnění:	Dešťové vody z komunikace budou vsakovány do travnaté cesty.
Návrh ozelenění cesty:	Ozelenění cesty není navrženo.
Popis míst křížení a připojení:	Trasa cesty začíná u katastrální hranice s k.ú. Hraběčice, vede západním směrem k železnici, kde je ukončena jako slepá. Zpřístupňuje pozemek mimo obvod pozemkové úpravy KN č. 580 a 583.
Objekty v trase cesty:	V trase cesty se nenachází žádné objekty.
Dotčená zařízení technické infrastruktury:	Nedojde k dotčení zařízení technické infrastruktury.

Trasování bylo změněno u cest C48 a C50, obě cesty byly přesunuty o cca 110 m jižním směrem. Důvodem je rozdělení nových pozemků v bloku.

Dále byla přetrasována cesta C25, která je nově napojena na cestu C17 a vede jihovýchodním směrem. Toto řešení bylo konzultováno s vlastníky pozemků v tomto místě. Změnou trasy došlo k lepší dostupnosti lesních pozemků, i většího počtu parcel.

Cesta C58 byla zkrácena o cca 455 m, cesta navazuje na cestu C59 a je ukončena jako slepá ve viniční trati. Celý tento blok vinice je jednoho vlastníka a uživatele pozemků, nebylo účelné cestou rozdělovat vinice jednoho vlastníka.

Došlo k prodloužení cesty C65 přes stávající zástavbu až po napojení na cestu C10b. V místě objektu č.p. 271 je v trase cesty dřevěná kolna i další drobné objekty.

Celkový počet cest vzrostl na 98, všechny nově vymezené cesty jsou doplňkové v kategorii P 3/30. Z důvodu, že se jedná o cesty stejné kategorie, není účelné doplňovat popisy těchto cest v původní kapitole 2.3 Základní parametry prostorového uspořádání hlavních a vedlejších polních cest. Navíc se jedná o cesty doplňkové a dále je v rámci této aktualizace zpracovaný zcela nový a podrobnější tabulkový přehled všech cest, který nahrazuje všechny parametry původních tabulkových i popisných přehledů v technické zprávě PSZ. Jsou tak aktualizovány i drobné změny původně vymezených cest týkající se především jejich délky. V tabulce jsou uvedeny i aktualizované náklady na realizaci cest a objektů.



## Přehled cestní sítě:

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH				
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem
								bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks						rok kalkulace 2014				
C1	P6,0/30	HPC	5 168	14 685	6384	10001	ASFB	5 168	-	-	-	5	0	1	Sdělovací kabel, závlahy, el. vedení VN nadzemní, vodovod	Stávající svodný příkop Šanov-Odpad "03", vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	0	ano	stávající, k rekonstrukci	9 600	49 612 800	300 000	1 245 000	51 157 800
				92	6474	10001																		
				28 178	6505	10001																		
				145	6676	10001																		
				8 162	6677	10001																		
				807	6802	10002																		
			181	6804	10001																			
C2	P6,0/30	HPC	2 438	5 527	6041	10001	ASFB	2 438	-	-	-	2	1	0	Sdělovací kabel, závlahy	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	0	ano	stávající, k rekonstrukci	7 200	17 553 600	150 000	731 700	18 435 300
				20 252	6294	10001																		
C3	P6,0/30	HPC	316	3 084	6500	10001	ASFB	316	-	-	-	0	0	0	-	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	0	ne	stávající, k rekonstrukci	9 600	3 033 888	0	94 800	3 128 688
C4	P6,0/30	HPC	2 055	10 898	6615	10001	ASFB	2 055	-	-	-	1	0	0	Závlahy, el. vedení VN nadzemní, el. vedení NN podzemní, plynovod STL, sdělovací kabel	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	0	ano	stávající k rekonstrukci	9 600	19 732 704	50 000	616 500	20 399 204
				94	6632	10001																		
				9 344	6651	10001																		

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH						
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem		
								bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks												
								rok kalkulace 2014																		
C5	P4,5/30	HPC	2 837	13 419	6009	10001	ASFB	2 837	-	-	-	0	2	0	El. vedení VVN nadzemní, el. vedení VN nadzemní, sdělovací kabel, el. vedení VN podzemní, závlahy	Vsakovací drenáž s pomístním odlehčením do prvků ÚSES	5	ano	stávající k rekonstrukci	7 200	20 424 096	100 000	851 100	21 375 196		
				24 339				6226	10001																	
C6a	P4,5/30	HPC	784	799	6070	10001	ASF	784	-	-	-	0	0	0	El. vedení NN podzemní	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	1	ne	stávající k rekonstrukci	7 200	5 644 800	0	235 200	5 880 000		
				183																					6070	10001
				840																					6115	10001
				žaloba																					1333 č.	10001
C6b	P4,5/30	HPC	1 799	13 116	6052	10001	ASF	1 799	-	-	-	0	0	0	-	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	5	ne	stávající k rekonstrukci	7 200	12 952 800	0	539 700	13 492 500		
				8 843																					6052	10001
				žaloba																					1333 č.	10001
C7	P6,0/30	HPC	420	3 105	6715	10001	ASFB	420	-	-	-	0	0	0	Sdělovací kabel	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	0	ano	stávající k rekonstrukci	9 600	4 032 000	0	122 100	4 154 100		
C8	P3,0/30	DPC	1 080	5 525	6489	10001	TR	-	-	-	1 080	0	0	0	Vodovod	-	0	ano	novostavba	900	972 000	0	0	972 000		

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH				
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem
								bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks						rok kalkulace 2014				
C9	P4,0/30	VPC	1 143	8 554	6406	10001	MZK	-	1 143	-	-	1	0	0	El. vedení VN nadzemní	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	2	ano	stávající, k rekonstrukci	4 400	5 029 332	50 000	342 900	5 422 232
C10a	P4,0/30	VPC	1 675	13 239	6329	10001	ASF	1 675	-	-	-	1	0	0	Sdělovací kabel, závlahy, el. vedení NN nadzemní, vodovod	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES, do příkopu podél MK1	3	ano	stávající k rekonstrukci	6 400	10 720 000	50 000	500 700	11 270 700
C10b	P4,0/30	VPC	123	1 200	6140	10001	PAN	-	-	123	-	0	0	0	El. vedení, vodovod	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	
C11	P4,5/30	HPC	3 119	8 503	6072	10001	ASF	3 119	-	-	-	3	0	1	plynovod, El. vedení NN, vodovod	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	
				377	6079	325																		
				2 662	6102	10001																		
				1 535	6103	10001																		
				714	6120	10001																		
				18 198	6149	10001																		
505	6810	325																						
C12	P4,0/30	VPC	848	6 992	6744	10001	MZK	-	848	-	-	0	0	0	Závlahy	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	1	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	4 400	3 730 760	0	254 400	3 985 160
C13	P4,0/30	DPC	653	2 702	6650	10001	TR	-	-	-	653	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	1 200	783 168	0	0	783 168
C14	P4,5/30	HPC	1 756	13 617	6269	10001	ASF	1 756	-	-	-	0	0	0	Závlahy	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	3	ne	stávající k rekonstrukci	7 200	12 640 608	0	526 800	13 167 408

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH											
								živičný	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem							
																									bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks
																									rok kalkulace 2014						
C15	P4,0/30	VPC	1 133	9 308	6760	10001	MZK	-	1 133	-	-	0	0	0	Závlahy, el. vedení VN nadzemní	Vsakovací drenáž s pomístním odlehčením do prvků ÚSES	2	ano	stávající k rekonstrukci	4 400	4 985 200	0	340 200	5 325 400							
C16a	P3,0/30	DPC	442	1 917	6354	10001	TR	-	-	-	442	0	1	0	-	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	397 800	40 000	0	437 800							
C16b	P4,5/30	VPC	360	3 294	6379	10001	ASF	360	-	-	-	1	0	0	Sdělovací kabel, vodovod, vedení NN podzemní	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES, do příkopu podél MK1	0	ano	stávající k rekonstrukci	7 200	2 590 920	50 000	108 000	2 748 920							
C17	P3,0/30	DPC	2 025	10 166	6447	10001	TR	-	-	-	2 025	1	0	0	El. vedení VN nadzemní, závlahy	-	0	ano	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	1 822 500	50 000	0	1 872 500							
C18	P3,0/30	DPC	951	2 843	6462	10001	TR	-	-	-	951	1	0	0	El. vedení VN nadzemní, závlahy, vodovod	-	0	ne	novostavba	900	855 900	0	0	855 900							
				2 629	6481	10001																									
C19	P3,0/30	DPC	718	3 031	6480	10001	TR	-	-	-	718	0	0	0	Závlahy, el. vedení VN nadzemní, vodovod	-	0	ne	novostavba	900	646 200	0	0	646 200							
C20	P3,0/30	DPC	197	899	6469	10001	TR	-	-	-	197	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	177 300	0	0	177 300							
C21	P3,0/30	DPC	621	3 143	6515	10001	TR	-	-	-	621	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	558 900	0	0	558 900							

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH											
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem							
																									bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks
																									rok kalkulace 2014						
C22	P3,0/30	DPC	623	7 232	6510	10001	TR	-	-	-	623	0	0	0	Závlahy	-	0	0	stávající	0	0	0	0	0							
C23	P3,0/30	DPC	1 032	4 753	6531	10001	TR	-	-	-	1 032	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	928 800	0	0	928 800							
C24	P3,0/30	DPC	551	2 628	6460	10001	TR	-	-	-	551	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	495 900	0	0	495 900							
C25	P3,0/30	DPC	356	1 539	6454	10001	TR	-	-	-	356	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	320 400	0	0	320 400							
C26	P3,0/30	DPC	391	1 972	6558	10001	TR	-	-	-	391	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	351 900	0	0	351 900							
C27	P3,0/30	DPC	126	511	6635	10001	TR	-	-	-	126	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	113 400	0	0	113 400							
C28	P3,0/30	DPC	184	885	6647	10001	TR	-	-	-	184	0	0	0	-	-	0	ano	novostavba	900	165 600	0	0	165 600							
C30	P3,0/30	DPC	339	1 820	6755	10001	TR	-	-	-	339	0	0	0	Závlahy, El. vedení VN	-	0	ne	novostavba	900	305 100	0	0	305 100							
C31	P3,0/30	DPC	308	1 244	6784	10001	TR	-	-	-	308	0	0	0	-	-	0	ano	novostavba	900	277 200	0	0	277 200							
C32	P3,0/30	DPC	823	3 745	6728	10001	TR	-	-	-	823	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	740 700	0	0	740 700							
C33	P3,0/30	DPC	886	3 688	6626	10001	TR	-	-	-	886	1	0	0	Závlahy	-	0	ano	novostavba	900	797 400	0	0	797 400							
C34	P3,0/30	DPC	650	2 729	6613	10001	TR	-	-	-	650	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	585 000	0	0	585 000							
C35	P3,0/30	DPC	759	3 058	6602	10001	TR	-	-	-	759	1	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	683 100	0	0	683 100							
C36	P3,0/30	DPC	552	6 296	6581	10001	TR	-	-	-	552	0	0	0	El. vední VN	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
				94	6813	308																									
C37	P3,0/30	DPC	442	4 063	6700	10001	TR	-	-	-	442	0	0	0	Sdělovací kabel	-	0	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	397 800	0	0	397 800							
				1 824	6701	10001																									

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH				
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem
								bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks						rok kalkulace 2014				
C38	P6,0/30	HPC	134	1 603	6687	10001	ASF	134	-	-	-	0	0	0	Vodovod, sdělovací kabel, el. vedení NN podzemní, plynovod	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C39	P3,0/30	DPC	220	1 709	6699	10001	TR	-	-	-	220	0	0	0	El. vedení NN podzemní	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	198 000	0	0	198 000
C40	P3,0/30	DPC	437	1 871	6566	10001	TR	-	-	-	437	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	393 300	0	0	393 300
C41	P3,0/30	DPC	666	3 127	6433	10001	TR	-	-	-	666	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	599 400	0	0	599 400
C42	P3,0/30	DPC	450	1 904	6385	10001	TR	-	-	-	450	0	0	0	Vodovod	-	0	ne	novostavba	900	404 892	0	0	404 892
C43	P3,0/30	DPC	567	2 893	6394	10001	TR	-	-	-	567	1	0	0	El. vedení VN nadzemní, vodovod	-	0	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	510 300	50 000	0	560 300
C44	P3,0/30	DPC	500	2 556	6417	10001	TR	-	-	-	500	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	450 000	0	0	450 000
C45	P3,0/30	DPC	503	3 042	6412	10001	TR	-	-	-	503	0	0	0	El. vedení VN nadzemní	-	0	ano	novostavba	900	452 790	0	0	452 790
C46	P3,0/30	DPC	431	2 621	6574	10001	TR	-	-	-	431	0	0	0	-	-	0	ano	stávající k rekonstrukci	900	387 900	0	0	387 900
C47	P3,0/30	DPC	1 747	8 901	6262	10001	TR	-	-	-	1 747	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	1 572 300	0	0	1 572 300

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH											
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem							
																									bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks
																									rok kalkulace 2014						
C48	P3,0/30	DPC	694	2 896	6238	10001	TR	-	-	-	694	0	0	0	El. vedení VN podzemní	-	0	ne	novostavba	900	624 600	0	0	624 600							
C49	P3,0/30	DPC	1 066	4 436	6265	10001	TR	-	-	-	1 066	0	0	0	Závlahy	-	0	ano	novostavba	900	959 400	0	0	959 400							
C50	P3,0/30	DPC	1 147	4 893	6274	10001	TR	-	-	-	1 147	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	1 032 300	0	0	1 032 300							
C51	P3,0/30	DPC	926	3 942	6321	10001	TR	-	-	-	926	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	833 400	0	0	833 400							
C52	P3,0/30	DPC	918	3 677	6309	10001	TR	-	-	-	918	0	0	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	826 587	0	0	826 587							
C53	P3,0/30	DPC	363	1 875	6356	10001	TR	-	-	-	363	0	0	0	Závlahy, vodovod	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	326 700	0	0	326 700							
C54	P3,0/30	DPC	503	3 571	6364	10001	TR	-	-	-	503	0	0	0	El. vedení VN nadzemní	-	0	ne	novostavba	900	452 700	0	0	452 700							
C55	P3,0/30	DPC	530	2 676	6355	10001	TR	-	-	-	530	0	0	0	El. vedení VN nadzemní	-	0	ne	novostavba	900	477 000	0	0	477 000							
C56a	P3,0/30	DPC	86	426	6353	10001	TR	-	-	-	86	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
C56b	P3,5/30	VPC	51	243	6352	10001	ASF	51	-	-	-	0	0	0	-	Vsakovací drenáž s odlehčením do místní kanalizace intravilánu	0	ne	stávající k rekonstrukci	5 600	283 192	0	15 300	298 492							
C57	P3,0/30	DPC	464	2 204	6345	10001	TR	-	-	-	464	0	1	0	Závlahy	-	0	ne	novostavba	900	417 600	40 000	0	457 600							

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH				
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem
								bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks						rok kalkulace 2014				
C58	P3,0/30	DPC	943	3 965	6186	10001	TR	-	-	-	943	0	0	0	Závlahy, el. vedení VN nadzemní	-	0	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	848 700	0	0	848 700
				1 310	6339	301																		
C59	P3,5/30	VPC	226	4 468	6189	301	TR	-	-	-	226	0	0	0	El. vedení VN	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C60	P4,5/30	HPC	921	7 374	6296	10001	ASF	921	-	-	-	0	0	0	-	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvků ÚSES	2	ne	stávající k rekonstrukci	7 200	6 631 200	0	276 300	6 907 500
C61	P4,5/30	VPC	641	4 542	6166	10001	ASF	641	-	-	-	0	0	0	Vodovod, sdělovací kabel, el. vedení NN podzemní	Vsakovací drenáž vyvedená do stávajícího příkopu	0	ano	stávající k rekonstrukci	7 200	4 615 200	0	66 100	4 681 300
C64	P6,0/30	HPC	63	435	6150	10001	ASF	63	-	-	-	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C65	P3,0/30	DPC	215	763	6121	10001	TR	-	-	-	215	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
				1 179	6139	10001																		
C66	P3,0/30	DPC	438	1 980	6202	10001	TR	-	-	-	438	0	0	0	-	-	0	ano	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	394 200	0	0	394 200
C67	P3,0/30	DPC	481	3 297	6025	10001	TR	-	-	-	481	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C68	P3,0/30	DPC	298	1 516	6209	10001	TR	-	-	-	298	0	0	0	El. vedení VN podzemní	-	0	ne	novostavba	900	268 200	0	0	268 200
C69	P3,0/30	DPC	155	758	6007	10001	TR	-	-	-	155	0	0	0	El. vedení VN podzemní	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0



## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	vysadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH											
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem							
																									bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks
																									rok kalkulace 2014						
C70	P4,5/30	HPC	276	1 948	6004	10001	ASF	276	-	-	-	0	0	0	-	Vsakovací drenáž s odlehčením do prvku ÚSES	0	ano	novostavba	7 200	1 987 200	0	89 100	2 076 300							
C71	P3,0/30	DPC	893	3 839	6017	10001	TR	-	-	-	893	0	0	0	El. vedení VN nadzemní, el. vedení VVN nadzemní	-	0	ne	částečně stávající k rekonstrukci, částečně novostavba	900	803 466	0	0	803 466							
C72	P3,0/30	DPC	1 016	52	6047	10001	TR	-	-	-	1 016	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
				47	6048	10001																									
				12	6049	10001																									
				31	6050	10001																									
				žaloba	1333 č.	10001																									
C74	P3,0/30	DPC	234	65	6053	10001	TR	-	-	-	234	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
				8	6054	10001																									
				470	6055	10001																									
				112	6056	10001																									
				žaloba	1330 č.	10001																									
C75	P3,0/30	DPC	1 139	21 539	6090 *)	70	TR	-	-	-	1 139	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
C76	P3,0/30	DPC	982	5 855	6093	10001	TR	-	-	-	982	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	883 800	0	0	883 800							
C77	P3,0/30	DPC	178	712	6094	10001	TR	-	-	-	178	0	0	0	-	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	160 200	0	0	160 200							
C78	P3,0/30	DPC	193	748	6097	10001	TR	-	-	-	193	1	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	173 700	50 000	0	223 700							
C79	P3,0/30	DPC	265	1 133	6059	10001	TR	-	-	-	265	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
C80	P3,0/30	DPC	446	1 802	6061	100	TR	-	-	-	446	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							
C81	P3,0/30	DPC	570	23 541	6092 *)	70	TR	-	-	-	570	1	0	0	El. vedení VN	-	0	ne	stávající	0	0	50 000	0	50 000							
C82	P3,0/30	DPC	153	977	6113	10001	TR	-	-	-	153	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0							

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH				
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem
								rok kalkulace 2014																
C83	P3,0/30	DPC	443	21 539	6090 *)	70	TR	-	-	-	443	0	0	0	El. vedení VN	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C84	P4,0/30	VPC	304	2 539	6086	10001	MZK	-	304	-	-	0	0	0	plynovod, sdělovací kabel	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C85	P3,0/30	DPC	559	2 696	6074	10001	TR	-	-	-	559	0	0	0	El. vedení NN podzemní, sdělovací kabel	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C86	P3,0/30	DPC	177	729	6076	10001	TR	-	-	-	177	0	0	0	El. vedení NN podzemní, sdělovací kabel	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C87	P3,0/30	DPC	258	1 358	6063	10001	TR	-	-	-	258	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C88	P3,0/30	DPC	152	676	6067	100	TR	-	-	-	152	0	0	0	El. vedení NN podzemní	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	136 800	0	0	136 800
C89	P3,0/30	DPC	157	886	6044	10001	TR	-	-	-	157	0	0	0	-	-	0	ne	stávající k rekonstrukci	900	141 300	0	0	141 300
C90	P3,0/30	DPC	54	374	6064	10001	TR	-	-	-	54	0	0	0	-	-	0	ne	stávající	0	0	0	0	0
C91	P3,0/30	DPC	227	1 521	6154	10001	TR	-	-	-	227	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	204 300	0	0	204 300
C92	P3,0/30	DPC	1 689	8 497	6033	10001	TR	-	-	-	1 689	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	1 520 100	0	0	1 520 100
C93	P3,0/30	DPC	916	3 772	6218	10001	TR	-	-	-	916	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	824 400	0	0	824 400
C94	P3,0/30	DPC	878	3 016	6172	10001	TR	-	-	-	878	1	0	0	Sdělovací kabel, vodovod, el. vedení VN	-	0	ne	novostavba	900	790 200	50 000	0	840 200
				474	6178	10001																		

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

cesta ozn.	kategorie dle ČSN 73 61 09	členění z hlediska významu	délka (m)	výměra parcely (m <sup>2</sup> )	č. parcely	LV	povrch	povrch				propustky (P) mosty (M) příčný žlab (Ž)			dotčená zařízení	odvodnění	výhybny (ks)	výsadby	doplňující informace	náklady (Kč) bez DPH											
								živý	MZK	PAN	trav.	P	Ž	M						Kč/m	cesta	objekty (P, Ž, M)	odvodnění (příkop, drenáž)	celkem							
																									bm	bm	bm	bm	ks	ks	ks
																									rok kalkulace 2014						
C95	P3,0/30	DPC	261	1 037	6040	10001	TR	-	-	-	261	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	234 900	0	0	234 900							
C96	P3,0/30	DPC	275	1 415	6342	10001	TR	-	-	-	275	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	247 500	0	0	247 500							
C97	P3,0/30	DPC	118	517	6754	10001	TR	-	-	-	118	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	106 200	0	0	106 200							
C98	P3,0/30	DPC	57	329	6685	993	TR	-	-	-	57	0	0	0	-	-	0	ne	novostavba	900	51	0	0	51 300							
				12	6686	10001															300										
<b>CELKEM</b>			<b>70 336</b>	<b>542 658</b>			-	<b>24 813</b>	<b>3 428</b>	<b>123</b>	<b>41 973</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>217 284 803</b>	<b>1 080 000</b>	<b>6 955 900</b>	<b>225 320 703</b>							

Poznámka: \*) - uvedena výměra celé parcely, cesta je vedena jen po části pozemku, který je navržen s druhem pozemku ostatní plocha, využitím jiná plocha jedná se o stávající cesty vedené po ohrázení Jevišovky

### 3 Protierozní opatření pro ochranu ZPF

V rámci prvků protierozní ochrany nedošlo k výrazným změnám, pouze dle návrhu nového uspořádání došlo k úpravám výměr a tvaru prvků, především ochranných zatravnění. Byly vytvořeny tabulky, kde jsou aktualizovány jejich parametry, včetně nákladů na realizaci.

#### Přehled protierozních opatření:

Prvek	Kategorie opatření	Plocha záboru (ha)	Označení	Popis opatření	parcela	LV	Cena v Kč/ha bez DPH	Cena Kč bez DPH
PEO 1	organizační	0,1500	T1	zatravnění pod vyústěním propustku P38	6116	10001	10 000	1 500
PEO 2	organizační	1,2350	T2	zatravnění údolnice – trať „Pod Karlovem“	6028	10001	10 000	12 350
PEO 3	organizační	-	T3	zatravnění meziřadí ve vinici (50% plochy)			-	-
PEO 4	organizační	-	T4	zatravnění údolnic (dočasné zatravnění - 5,34ha)	neparclováno		10 000	53 400
PEO 5	organizační	-	-	snížení erozního smyvu – navržený osevní postup s přípustným C = 0,100			-	-
Celkem		1,3850						67 250

Pozn. Ceny dle ceníků ÚRS (CÚ 2015)

## 4 Vodohospodářská opatření

Beze změny.

## 5 Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí

V rámci původně navržených prvků k ochraně a tvorbě životního prostředí dochází po návrhu nového uspořádání pozemků ke změně v případě interakčního prvku IP19, který byl zrušen. Důvodem zrušení je skutečnost, že v daném místě je dle změny č. 2 územního plánu, navržena plocha bydlení venkovského typu (označena 2.5). „Zelenou plochu“ je tak třeba řešit společně se způsobem plánované výstavby, také s ohledem na výstavbu infrastruktury, zejména trasování inženýrských sítí. Nově navrženým prvkem pak je IP 45, popsán níže. Dále došlo k rozšíření interakčního prvku IP31 – V11 a biokoridoru LBK5 z 15 na 25m šířky. Tyto větrolamy jsou navrženy do vlastnictví ČR – Lesů ČR, s.p., které budou tyto prvky realizovat.

Z lokálního biocentra LBC5 byly vyloučeny dvě vodní plochy v blízkosti Dvora Anšov. Jedná se o vodní plochy na pozemcích soukromých vlastníků. V rámci návrhu pozemkové úpravy bude u těchto vodních ploch nadále evidováno využití pozemku zamokřená plocha, protože nesplňují podmínky pro způsob využití rybník, případně vodní nádrž umělá.

V případě ostatních prvků jde pouze o upřesnění výměr dle navržených parcel. Všechny drobné změny, upřesnění výměr a nákladů na realizaci zahrnuje následující tabulka. U každého prvku je doplněna parcela, LV, druh pozemku a způsob využití.

<b>Pořadové číslo:</b> IP 45	<b>Funkční typ:</b> funkční interakční prvek
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 1BD3, 1B2-3	<b>Rozloha:</b> 6 881 m <sup>2</sup>
<b>Aktuální stav:</b> rozšířený okraj lesa s travinným porostem, místy s mladým dřevinným porostem, součást NRBC 105 Karlov. V doprovodném porostu je zastoupen dub letní ( <i>Quercus robur</i> ), lípa srdčitá ( <i>Tilia cordata</i> ), javor mléč a jasanolistý ( <i>Acer platanoides</i> a <i>negundo</i> ), trnovník akát ( <i>Robinia pseudacacia</i> ), Travinný porost je ruderalizovaný, plní také funkci protierozní.	
<b>Návrh opatření:</b> Podporovat domácí druhy dřevin. Eliminovat především akát. K výsadbám použít stanovištně odpovídající domácí druhy (např. dub letní, lípa srdčitá, habr obecný, javor babyka, jasan ztepilý, svída krvavá, brslen evropský, ptačí zob obecný).	
<b>Cílová společenstva:</b> travinný porost s dřevinami	

**Přehled opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí:**

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
biocentrum	NRBC 105 Karlov			-	-	-					stávající, navržené			0
biocentrum	LBC 2		100	-	-	26 570	6200	10			stávající	závlaha		0
			100			20 791	6201	10						
biocentrum	LBC 3		10001	-	-	34 697	6248	10			stávající	závlaha		0
biocentrum	LBC 4		841	-	-	2 274	6466	10			stávající			0
			100			1 312	6467	10						
			10001			1 159	6468	10						
			100			833	6470	10						
			841			2 558	6471	10						
			10001			568	6472	10						
			10001			19 059	6473	10						
			10001			11 899	6477	10						
biocentrum	LBC 5		10001	-	-	20 102	6729	14	19		stávající	sdělovací ved.		0
			10001			2 618	6730	10						
			10001			4 941	6731	14	19					
			604			1 799	6733	14	19					
			10001			6 854	6766	14	19					
			10001			4 213	6769	14	19					
			10001			8 019	6773	10						
			biocentrum			LBC 6		10001	-					
100	59 631	6259		10										
biocentrum	LBC 7		10001	-	-	29 892	6386	10			stávající	vodovod		0
			10001			5 838	6387	10						
			10001			470	6395	10						
			10001			1 186	6396	10						
biocentrum	LBC 8		10001	-	-	731	6628	14	19	31 096	stávající, navržené	závlaha	2 500 000	7 774 000
			10001			3 967	6629	10						
			772			667	6630	10						
			10001			30 365	6631	14	19					
			10001			3 499	6633	14	19					
			10001			7 687	6636	10						

Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
biokoridor	LBK 2		10001	2070	15	2 449	6036	14	19	12 471	stávající, navržený	VN, žel. trať	2 500 000	3 117 750
			10001			1 514	6039	14	19					
			10001			8 501	6119	14	19					
			203			18 065	6197 část	14	14					
biokoridor	LBK 3		10001	772	15	2 692	6032	14	19	10 920	navržený	sdělovací ved., žel. trať	2 500 000	2 730 000
			10001			8 228	6199	14	19					
biokoridor	LBK 5	podél C49	10001	1614	15-35	1 571	6203	14	19	24 214	stávající, navržený	závlaha	2 500 000	6 053 500
			10001			9 627	6261	14	19					
			100			4 584	6263	14	19					
			100			6 841	6264	10						
			100			18 059	6266	14	19					
			10001			3 963	6267	10	4					
biokoridor	LBK 6	podél C47	10001	108	35	2 820	6243	10			stávající	závlaha		0
biokoridor	LBK 7		10001	270	30	1 199	6246	14	19		stávající	závlaha, sdělovací ved.		0
			10001			9 412	6247	10						
biokoridor	LBK 8	podél C19 a Anšovského potoka	10001	321	15-33	2 667	6465	14	19		stávající	závlaha, VN, vodovod		0
			10001			2 123	6476	14	19					
biokoridor	LBK 9	podél Anšovského potoka	10001	1079	15-90	1 347	6525	10			stávající	závlaha		0
			118			1 232	6526	10						
			10001			4 519	6527	10						
			10001			7 471	6532	14	19					
			10001			508	6539	14	19					
			23			734	6541	10						
			10001			2 584	6542	10						
			10001			909	6543	14	19					
			10001			1 261	6545	10						
			841			749	6546	10						
			10001			783	6547	14	19					
			10001			1 604	6549	10						
			772			880	6550	10						
			10001			1 649	6551	14	19					
			10001			6 584	6554	10						
			10001			530	6557	14	19					

Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
			604			665	6559	10						
			10001			3 776	6560	10						
			118			1 295	6561	10						
			10001			1 269	6562	10						
			10001			736	6808	14	19					
			10001			780	6809	14	19					
biokoridor	LBK 10	podél Anšovského potoka	10001	376	31-53	1 477	6767	14	19		stávající			0
			10001			4 358	6770	14	19					
			10001			4 620	6775	10						
			10001			1 476	6785	14	19					
			10001			899	6788	14	19					
			10001			589	6790	14	19					
biokoridor	LBK 11	podél MK Šanov - Velký Karlov	10001	564	21-34	12 953	6381	10	4		stávající			0
biokoridor	LBK 12	podél C4	10001	2000	15	9 240	6390	10	4	26 790	stávající, navržený	závlaha, VN	2 500 000	6 697 500
			10001			7 358	6413	14	19					
			10001			5 221	6563	14	19					
			10001			14 211	6567	14	19					
biokoridor	LBK 13	podél Anšovského potoka	10001	725	41-95	17 059	6625	14	19	12 818	stávající, navržený	závlaha	2 500 000	3 204 500
			10001			3 636	6639	14	19					
			604			797	6640	10						
			10001			687	6641	10						
			10001			1 142	6642	10						
			539			396	6643	10						
			11			705	6644	10						
			10001			2 776	6645	10						
			10001			2 675	6649	14	19					
biokoridor	LBK 14	podél C7	10001	935	15-44	1 372	6624	14	19	7 370	stávající, navržený	žel. trať, sdělovací ved.	2 500 000	1 842 500
			10001			12 549	6710	14	19					
			10001			4 284	6714	14	19					
interakční prvek	IP 1	podél C1	10001	813	6-8	381	6601	14	19		stávající	závlaha		0
			10001			1 697	6611	14	19					
			10001			334	6620	14	19					



## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
interakční prvek	IP 2		10001	834	3	865	6612	14	19	2 490	navržený	závlaha	1 600 000	398 400
			10001			1 625	6614	14	19					
interakční prvek	IP 3		540	799	3-12	2 654	6659	14	19	501	stávající, navržený	závlaha	1 600 000	80 160
			540			265	6669	14	19					
			540			322	6673	14	19					
interakční prvek	IP 4		10001	163	6-14	670	6764	14	19		stávající		0	
interakční prvek	IP 5		10001	598	3-30	3 577	6777	14	19		stávající	závlaha		0
			10001			3 249	6779	14	19					
interakční prvek	IP 6		10001	867	6-31	4 605	6725	14	19		stávající	žel. trať		0
			10001			2 972	6776	14	19					
			10001			325	6811	10						
			10001			10 193	6812	14	19					
interakční prvek	IP 7		10001	960	5-36	5 786	6791	14	19		stávající	žel. trať		0
			203			2 880	6792 část	14	14					
interakční prvek	IP 8		10001	223	21-40	5 859	6786	14	19		stávající	žel. trať		0
			10001			2 711	6787	14	19					
interakční prvek	IP 9		10001	355	3	1 288	6759	14	19	1 288	navržený	závlaha	1 600 000	206 080
interakční prvek	IP 10	podél C15	10001	681	3-18	3 723	6756	14	19		stávající	závlaha, VN		0
			10001			987	6761	14	19					
interakční prvek	IP 11	podél Šanovského potoka	10001	864	6-48	3 895	6751	14	17	1 378	stávající, navržený	VN	1 600 000	220 480
			100			4 001	6752	10						
			10001			1 941	6753	14	19					
interakční prvek	IP 12	podél C12	100	841	21-40	22 603	6742	10	4		stávající	závlaha		0
interakční prvek	IP 13	podél C1	100	1718	17-33	12 202	6506	10	4		stávající	závlaha, VN		0
			100			9 522	6511	10	4					
			100			10 557	6795	10	4					
interakční prvek	IP 14	podél C3	100	495	13-30	13 345	6499	10	4		stávající	závlaha		0
interakční prvek	IP 15		10001	300	17-34	5 364	6497	14	19		stávající			0
			10001			207	6498	14	19					

## Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
interakční prvek	IP 16	podél Šanovského potoka	10001	1566	6	9 695	6490	14	17	7 527	stávající, navržený	závlaha, vodovod	1 600 000	1 204 320
interakční prvek	IP 17	podél C8	100	1125	20-35	30 998	6488	10	4		stávající			0
interakční prvek	IP 18	podél C17	10001	905	3	686	6416	14	19	3 479	navržený	závlaha, VN	1 600 000	556 640
			10001			1 314	6432	14	19					
			10001			1 479	6446	14	19					
interakční prvek	IP 20	podél C25	10001	263	4	1 122	6461	14	19	1 122	navržený	VN	1 600 000	179 520
interakční prvek	IP 21		10001	533	1-7	3 499	6383	14	19	3 499	navržený	závlaha, VN	1 600 000	559 840
interakční prvek	IP 22	podél C9	10001	938	2-14	1 359	6393	14	19	3 123	stávající, navržený	VN	1 600 000	499 680
			10001			3 341	6405	14	19					
interakční prvek	IP 23	podél C10 a C53	10001	1267	27-30	816	6327	10	4		stávající	závlaha, sdělovací ved., NN, vodovod		0
			100			8 302	6328	10	4					
			10001			9 579	6330	10	4					
			10001			10 583	6332	10	4					
interakční prvek	IP 24		10001	974	17-18	13 872	6333	10	4		stávající	závlaha, VN		0
			10001			6 061	6341	10	4					
interakční prvek	IP 25		10001	477	15	7 998	6192	14	19	7 998	navržený	závlaha	2 500 000	1 999 500
interakční prvek	IP 26	podél C61	10001	251	4-12	1 024	6167	14	19		stávající	vodovod		0
interakční prvek	IP 27	podél C70	10001	265	5	2 600	6003	14	19	2 600	navržený		1 600 000	416 000
interakční prvek	IP 28	podél C60	10001	942	27-33	22 908	6295	10	4		stávající	závlaha		0
interakční prvek	IP 29		10001	577	15	8 217	6195	14	19	8 217	navržený		2 500 000	2 054 250
interakční prvek	IP 30	podél C60	10001	795	23-27	17 348	6268	10	4		stávající	závlaha		0
interakční prvek	IP 31	podél C2	100	1312	25	14 903	6284	14	19	32 335	navržený	závlaha	2 500 000	8 083 750
			100			5 556	6289	14	19					
			100			6 183	6292	14	19					
			100			5 693	6800	14	19					
interakční prvek	IP 32	podél MK Šanov - Velký Karlov	10001	697	1,5-12	3 973	6324	14	19	719	stávající, navržený	vodovod		0

Plán společných zařízení v k. ú. Šanov nad Jevišovkou, aktualizace

Prvek	Označení	Poznámky k prvku	LV	Délka (m)	Šířka (m)	Výměra (m <sup>2</sup> )	Parcela č.	Druh pozemku	Využití pozemku	Zábor (m <sup>2</sup> )	Stav	Dotčené zařízení	Náklady (Kč) (r. 2014) bez DPH	
													Kč/ha	celkem
interakční prvek	IP 33	podél MK Šanov - Velký Karlov	10001	486	7-16	4 716	6293	14	19	852	stávající	sdělovací ved.	1 600 000	136 320
interakční prvek	IP 34		10001	1061	15-18	4 128	6277	14	19	16 633	navržený	závlaha	2 500 000	4 158 250
			10001			12 505	6278	14	19					
interakční prvek	IP 35	podél MK Šanov - Velký Karlov	10001	664	6-9	2 759	6255	14	19	1 782	stávající, navržený	závlaha, sděl. vedení	1 600 000	285 120
			10001			3 372	6257	14	19					
interakční prvek	IP 36	podél MK Šanov - Velký Karlov	10001	445	10	4 175	6245	14	19	1 939	stávající, navržený	závlaha, sděl. vedení	1 600 000	310 240
interakční prvek	IP 37	podél C14 a katastrální hranice	10001	1875	15-30	885	6220	14	19	8 356	stávající, navržený	závlaha, VN, vodovod	2 500 000	2 089 000
			10001			7 471	6221	14	19					
			100			17 227	6223	10	4					
			10001			3 704	6224	10	4					
			10001			10 865	6225	10	4					
interakční prvek	IP 38	podél C5	10001	370	15	5 316	6208	14	19	5 316	navržený		2 500 000	1 329 000
interakční prvek	IP 39		203	1746	6-19	15 231	6197 část	14	14		stávající	žel. trať		0
interakční prvek	IP 40		203	1848	8-16	8 497	6197 část	14	14		stávající	žel. trať		0
interakční prvek	IP 41		287	-	-	46 925	6568	2		46 925	navržený		-	-
interakční prvek	IP 42		10001	272	12	3 191	6037	14	19	3 191	navržený		2 500 000	797 750
interakční prvek	IP 43	podél Šanovského potoka	10001	425	6	2 674	6758	14	17		stávající	žel. trať		0
interakční prvek	IP 44	podél C70	10001	253	4	952	6005	14	19		stávající			0
interakční prvek	IP 45	v návaznosti na NRBC 105 Karlov	10001	-	-	6881	6219	14	19		stávající	žel. trať		0
<b>Celkem</b>				-	-	<b>1 073 051</b>				<b>286 949</b>				<b>56 984 050</b>

## 6 Přehled o výměře pozemků potřebné pro společná zařízení

*Přehled o výměře pozemků potřebné pro společná zařízení:*

Kategorie	Výměra [m2]	Výměra [ha]
Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků	542 658	54.27
Protierozní opatření	13 850	1.38
Vodohospodářská opatření	0	0.00
Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí	1 073 051	107.31
<b>Celkem</b>	<b>1 629 559</b>	<b>162.96</b>

Výměra	Výměra [ha]
Výměra pozemků pro společná zařízení celkem	162.9559
Výměra, která spolu se spol. zař. přejde do vlastnictví obce	114.3379
Výměra, která spolu se spol. zař. přejde do vlastnictví jiných osob	48.6180
Výměra, kterou se na výměře půdy pro spol. zařízení podílí stát	86.7354
Výměra, kterou se na výměře půdy pro spol. zařízení podílí obec	69.0315
Výměra, kterou se na výměře půdy pro spol. zařízení podílí ostatní vlastníci půdy	7.1890

Výměra, kterou se na výměře půdy pro spol. zařízení podílí stát, z toho:	Výměra [ha]
Lesy České republiky, s.p. (LV 100)	30.2191
Správa železniční dopravní cesty, s.o. (LV 203)	1.8040
Státní pozemkový úřad (LV 10002)	54.1688
Neznámý vlastník (LV 11000)	0.3792
Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových (LV 60000)	0.1643
<b>Celkem</b>	<b>86.7354</b>

Výměra, kterou se na výměře půdy pro spol. zařízení podílí ostatní vlastníci půdy, z toho:	Výměra [ha]
Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků (LV 301, 308, 325, 993)	0.7083
Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí (LV 11, 23, 118, 287, 539, 540, 604, 772, 841)	6.4807
<b>Celkem</b>	<b>7.1890</b>

## 7 Přehled nákladů na uskutečnění PSZ

Náklady na realizaci, rekonstrukci a doplnění prvků PSZ

Kategorie	Náklady (Kč) bez DPH
Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků	225 320 703
Protierozní opatření pro ochranu ZPF	67 250
Vodohospodářská opatření	0
Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí	56 984 050
<b>Celkem</b>	<b>282 372 003</b>

## 8 Soupis změn druhů pozemků

Přehledná tabulka navrhovaných změn druhů pozemků

druh pozemku	výměra v m <sup>2</sup> podle			rozdíl +/- v m <sup>2</sup> mezi
název	kód	KN	N (návrh)	N - KN
orná půda	2	13054867	12656822	-398045
chmelnice	3	0	0	0
vinice	4	890364	882507	-7857
zahrada	5	32672	14774	-17898
ovocný sad	6	106069	89001	-17068
trvalý travní porost	7	44520	26926	-17594
lesní pozemek	10	1570636	1628750	58114
vodní plocha	11	98607	103187	4580
zastavěná plocha a nádvoří	13	10216	8955	-1261
ostatní plocha	14	916497	1312043	395546
<b>celkem</b>		<b>16724448</b>	<b>16722965</b>	<b>-1483 *)</b>

\*) odchylka dle katastrální vyhlášky

V Brně, září 2015

Zprávu vypracovali: Ing. Vít Rybák

Ing. Jiří Vysoudil

Ing. Boleslav Jelínek, Ph.D.

Mgr. Ondřej Goldman

Ondřej Vala, DiS.