

VINARY - ÚZEMNÍ PLÁN

NÁVRH

ODŮVODNĚNÍ ÚZEMNÍHO PLÁNU VINARY

Zadavatel:	Obec Vinary
Pořizovatel:	Městský úřad Nový Bydžov
Projektant:	Ing. arch. Karel Novotný Brožíkova 1684 500 12 Hradec Králové IČO: 44385803 Číslo autorizace: ČKA 2039 Tel.: 604 566 916 E-mail: arch.k.novotny@seznam.cz
Digitální zpracování:	G PLUS, s.r.o., Pardubice

OBSAH

Textová část odůvodnění Územního plánu Vinary obsahuje:

1. Vyhodnocení koordinace využívání území z hlediska širších vztahů v území, včetně souladu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem
2. Údaje o splnění zadání, údaje o splnění pokynů pro zpracování návrhu
3. Komplexní zdůvodnění přijatého řešení a vybrané varianty, včetně vyhodnocení předpokládaných důsledků tohoto řešení, zejména ve vztahu k rozboru udržitelného rozvoje území
4. Informace o výsledcích vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území spolu s informací, zda a jak bylo respektováno stanovisko k vyhodnocení vlivů na životní prostředí, popřípadě zdůvodnění, proč toto stanovisko nebo jeho část nebylo respektováno
5. Vyhodnocení předpokládaných důsledků navrhovaného řešení na zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkce lesa

1. Vyhodnocení koordinace využívání území z hlediska širších vztahů v území,

včetně souladu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem

1.1 Soulad s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací, vydanou krajem

Územní plán Vinary je koordinován s následující územně plánovací dokumentací pořízenou krajem:

- ÚP VÚC Hradecko – pardubická SRA – pro obec nevyplývají z tohoto ÚP VÚC žádné požadavky
- Je zpracována Prognóza rozvoje území Královéhradeckého kraje (r. 2004), ze které nevyplývají žádné konkrétní požadavky na územně technickou problematiku řešeného území.
- Územně analytické podklady pro území obce s rozšířenou působností Nový Bydžov se v současné době zpracovávají.

1.2 Širší vztahy

Vinary náleží do obvodu střediska osídlení s rozšířenou působností Nový Bydžov. Ze širších vztahů nevyplývají žádné skutečnosti, které by bylo třeba promítnout do řešení ÚP Vinary. Na území obce jsou pouze silnice 2. a 3. třídy, není zde železniční doprava. Na území obce se uplatňují plochy ÚSES lokálního významu, do území obce nezasahuje ochranná zóna nadregionálního biokoridoru. Nad územím obce Vinary prochází paprsky radioreléových tras Českých radiokomunikací, a.s. a Armády ČR.

2. Údaje o splnění zadání, údaje o splnění pokynů pro zpracování návrhu

2.1 Vyhodnocení splnění zadání

Zadání Územního plánu Vinary je respektováno, územní plán je zpracován v rozsahu vymezeném zadáním. Vzhledem k tomu, že ÚP Vinary neobsahuje řešení ve variantách, zastupitelstvo obce odsouhlasilo, že bude v souladu s příslušnými ustanoveními nového stavebního zákona zpracován přímo návrh ÚP Vinary. V ÚP jsou respektována stanoviska k zadání tak, jak bylo dohodnuto s dotčenými orgány státní správy. Územní plán splňuje následující požadavky, vyplývající ze zadání ÚP:

- řeší území v rozsahu celého správního území obce Vinary
- rozvíjí funkce dané obci územním plánem velkého územního celku
- koordinuje jednotlivé funkční složky území
- respektuje a posiluje postavení obce ve struktuře osídlení regionu
- umožňuje vyvážený rozvoj území
- rozvíjí ochranu životního prostředí, přírody, památek místního významu
- řeší technické vybavení celého správního území obce, dopravní napojení lokalit nové výstavby
- vyznačuje hranici zastavěného území, vymezuje hranici zastavitelných ploch

2.2 Vyhodnocení splnění pokynů pro zpracování návrhu

Pokyny pro zpracování návrhu nebyly zpracovány.

3. Komplexní zdůvodnění přijatého řešení a vybrané varianty, včetně vyhodnocení předpokládaných důsledků tohoto řešení, zejména ve vztahu k rozboru udržitelného rozvoje území

3.1 Zdůvodnění přijatého řešení

Území Vinary tvoří čtyři katastrální území o celkové výměře 1078 ha. Součástí řešeného území jsou katastrální území Vinary, Janovice, Kozojídky a Smidarská Lhota. Toto území je předmětem řešení Územního plánu Vinary.

Problematika řešení konceptu ÚP Vinary byla jednoznačná, ve variantách nebyla řešena žádná problematika.

3.1.1 Přehled ploch s rozdílným způsobem využití

Pro potřebu územně plánovací dokumentace je celé území obce rozčleněno na následující plochy s rozdílným způsobem využití:

- Plochy smíšené obytné - venkovské
- Plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura
- Plochy občanského vybavení – komerční zařízení
- Plochy občanského vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení
- Plochy veřejných prostranství
- Plochy výroby a skladování – drobná a řemeslná výroba
- Plochy výroby a skladování – zemědělská výroba
- Plochy zemědělské – orná půda
- Plochy zemědělské – plochy trvale zatravněné
- Plochy lesní
- Plochy vodní a vodohospodářské
- Plochy dopravní infrastruktury

Plochy s rozdílným způsobem využití území jsou v grafické části územního plánu pokryty souvisle barvou, ke každé funkční ploše je přiřazena určitá barva. Navržené lokality určené pro rozvoj obce jsou v grafické části územního plánu vyznačeny odlišným způsobem ve stejné barvě. Lokality určené pro rozvoj obce jsou označeny čísly. Souhrnný přehled ploch zastavitelného území vyplývá z tabulky Přehled a charakteristika zastavitelných ploch.

3.1.2 Plochy smíšené obytné - venkovské

Jsou v územním plánu vymezeny jako stávající i navržené, jsou nejběžnější funkční plochou zastavěného území a zastavitelných ploch. Tyto plochy jsou určeny zejména pro bydlení v rodinných domech, které svým umístěním na pozemku, hmotou, dispozicí a použitými materiály budou respektovat skutečnost, že jsou umístěny do hodnotného krajinného vesnického prostředí. Tato funkční plocha je navrhována

v lokalitách č. 1 - 16 ve všech katastrech řešeného území.

3.1.3 Plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura

Jsou představovány plochami, na kterých převažují stavby a soubory staveb vybavenosti veřejné infrastruktury obce, kterými jsou stavby pro veřejnou správu, vzdělávání a výchovu, sociální služby a péči o rodiny, zdravotní služby, kulturu, ochranu obyvatelstva. Tyto plochy jsou v územním plánu vymezené jako stávající. Obec nepožaduje návrh rozvoje této funkční plochy.

3.1.4 Plochy občanského vybavení – komerční zařízení

Jsou představovány plochami, na kterých převažují stavby a soubory staveb pro obchodní prodej, ubytování, stravování, služby a pozemky související dopravní a technické infrastruktury a veřejných prostranství. Plochy občanského vybavení musí být vymezeny v přímé návaznosti na kapacitně dostačující plochy dopravní infrastruktury a být z nich přístupné. V ÚP jsou vymezené rovněž jako stávající. Obec nepožaduje návrh rozvoje této funkční plochy.

3.1.5 Plochy občanského vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení

Tyto plochy jsou představovány stávajícím areálem hřiště poblíž centra Vinar. V ÚP jsou vymezeny ve stávajícím rozsahu. Obec nepožaduje rozvoj této funkce.

3.1.6 Plochy veřejných prostranství

Jsou představovány zejména kvalitními plochami veřejné zeleně v obci. Stávající plochy této funkční plochy jsou uvnitř zastavěného území a jsou situované především v okolí centra obce. Jsou vymezené ve stávajícím rozsahu.

3.1.7 Plochy výroby a skladování – drobná a řemeslná výroba

Tato funkční plocha je představována stávajícím areálem, situovaným zcela v izolované poloze vzhledem k plochám obytným i plochám občanského vybavení v západní části katastrálního území Janovice. Územní plán neřeší plošný rozvoj této funkční plochy.

3.1.8 Plochy výroby a skladování – zemědělská výroba

Tato funkční plocha je představována stávajícími areály zemědělské výroby. Územní plán neřeší jejich plošný rozvoj.

3.1.9 Plochy zemědělské – trvale zatravněné plochy

Jedná se o plochy, které nejsou určeny ke stavebnímu využití. Tyto plochy plní funkci doprovodných ploch zeleně plochám obytným, plochám dopravy, výroby, plní funkci izolační zeleně v okolí dopravních tras a plochám výroby a technické vybavenosti. Největší podíl této funkční plochy však tvoří louky, pastviny a zahrady.

3.1.10 Plochy zemědělské – orná půda

Tyto plochy určené pro zemědělské hospodaření na zemědělské půdě jsou v územním plánu zobrazeny ve stavu, který odpovídá současnému stavu obhospodařování v roce 2007.

3.1.11 Plochy vodní a vodohospodářské

V územním plánu jsou zobrazeny vodní toky a plochy ve stávající podobě. Některé vodoteče jsou v souladu s ÚSES vedené jako osy lokálních biokoridorů nebo jako osy interakčních prvků. Na severním okraji Vinar je navržena realizace malé vodní plochy 4800 m². vodní plochy jsou navrženy za účelem zpomalení povrchového odtoku a zvýšení ekologické stability krajiny.

3.1.12 Plochy lesní

Na území obce je velmi málo ploch lesa. V katastrech Kozojídky a Smidarská Lhota nejsou žádné lesní pozemky. ÚP neřeší návrh pozemků určených k plnění funkcí lesa v návaznosti na stávající pozemky lesa v k.ú. Vinary v jeho severní části.

3.1.13 Plochy dopravní infrastruktury

Na území obce se uplatňují a v ÚP jsou zobrazeny plochy silniční dopravy - silnice 2. a 3. třídy, místní a účelové komunikace a plochy dopravy v klidu. Územní plán neřeší změny v základní dopravní síti silnic 2. a 3. třídy. Na území obce jsou značené cyklistické trasy, nejsou zde samostatné cyklistické komunikace.

3.2 Vyhodnocení využití zastavěného území

Obec Vinary neměla do doby vydání tohoto územního plánu žádnou platnou územně plánovací dokumentaci, která by předurčila rozvoj obce alespoň na následujících 10 let.

Dosavadní rozvoj obce probíhal zejména tak, že pro nové stavby byly využívány zahrady náležející k jednotlivým nemovitostem a proluky v zastavěném území. Zahušťování stávající zástavby v intravilánu obce dosud nemělo naštěstí negativní vliv na hodnotnou urbanistickou strukturu obce. Vyčerpání těchto možností spolu se zvýšeným zájmem o výstavbu se podílelo na vyvolání pořízení Územního plánu Vinary.

3.3 Důsledky řešení zejména ve vztahu k rozboru udržitelného rozvoje

Z výsledků projednání zadání ÚP a konceptu řešení vyplývá vyváženost koncepce řešení jednotlivých složek osídlení a přírodního prostředí. Vzhledem k tomu, že urbanistický návrh územního plánu řeší zejména návrh ploch pro bydlení, nepředpokládá se vliv na trvale udržitelný rozvoj.

3.4 Vyhodnocení souladu s cíly a úkoly územního plánování

Územní plán stanovuje základní koncepci rozvoje území, ochrany jeho hodnot, jeho plošného a prostorového uspořádání (urbanistická koncepce), uspořádání krajiny a koncepci veřejné infrastruktury, vymezuje zastavěné území, plochy a koridory, zejména

zastavitelné plochy a plochy vymezené ke změně stávající zástavby, k obnově nebo opětovnému využití znehodnoceného území, plochy pro veřejně prospěšné stavby, pro veřejně prospěšná opatření a stanoví podmínky pro využití těchto ploch a koridorů.

Hlavním cílem pořízení územního plánu je získání přehledu o nabídce ploch pro bydlení, občanskou vybavenost, podnikání, technickou vybavenost, dopravu, podpora rozvoje území, ochrana přírody, koordinace všech funkčních složek území, soulad se zájmy okolních obcí.

Komplexně zpracovaná územně plánovací dokumentace je dobrým předpokladem pro stabilizaci základních funkcí území, mezi které patří rozvoj bydlení, občanské vybavenosti, možnosti pro podnikání, turistický ruch – to vše za předpokladu zajištění ekologické stability, ochrany přírody a krajiny i technického vybavení území a koordinace všech funkčních složek v území.

Územní plán Vinary je v souladu s cíli územního plánování, reaguje na současné potřeby obce vyváženým návrhem rozvoje jednotlivých složek osídlení, dopravy, technické infrastruktury a zemědělského hospodaření v souladu se zájmy ochrany přírody. Územní plán Vinary vytváří předpoklady k zabezpečení trvalého souladu všech přírodních, civilizačních a kulturních hodnot v území, zejména se zřetelem na péči o životní prostředí a ochranu jeho hlavních složek – půdy, vody a ovzduší.

3.5 Kulturní hodnoty území

Územní plán Vinary respektuje kulturní hodnoty území obce. Řešené území je ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, územím s archeologickými nálezy. Při provádění jakýchkoliv zemních prací je investor povinen podle § 22, odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, v platném znění, již v rámci územního řízení oznámit svůj záměr Archeologickému ústavu Akademie věd ČR, případně i oprávněné organizaci (např. muzeu, Národnímu památkovému ústavu v Pardubicích, archeologickému oddělení, atd.) a při provádění těchto prací je povinen se řídit podmínkami stanovenými organizací oprávněnou k archeologickým výzkumům.

Na území obce jsou památky, podléhající zájmům státní památkové péče. Jsou vyznačené v Koordinačním výkrese a v Hlavním výkrese územního plánu. Jedná se o následující objekty:

- Krucifix na návsi ve Vintrech, k. ú. Vinary, rejstříkové číslo: 10559/6-5855
- Sousoší sv. Šebestiána, sv. Rozálie a sv. Rocha, k.ú. Janovice, rejstř. č.: 49582/6-6042
- Venkovská usedlost čp. 20, ve Smidarské Lhotě, k.ú. Smidarská Lhota

Přiměřené ochraně je vhodné podřídit půdorysnou stopu vsí, které jsou součástí správního území obce i hodnotné objekty, dokumentující historický vývoj obce.

3.6 Základní demografické údaje

Ve Vinarech žije podle posledních výsledků sčítání lidu, domů a bytů 455 obyvatel.

Dlouhodobý vývoj stavu obyvatelstva v území dnešního správního území obce je následující:

rok	1869	1900	1930	1950	1961	1970	1980	1991	2001
Vinary – počet obyvatel	1114	1092	1052	783	684	581	582	509	455

Ve správním území obce je podle výsledků sčítání lidu, domů a bytů celkem 239 domů, z toho 150 trvale obydlených.

3.7 Limity využití území

V řešeném území se uplatňují následující limity využití území:

- ochranné pásmo silnic 2. třídy 15 m od osy vozovky
- ochranné pásmo silnic 3. třídy 15 m od osy vozovky
- ochranné pásmo nadzemního vedení VN el. energie 35 kV - 7 (10) m od krajního vodiče
- ochranné pásmo el. stanice s transformací VN/NN - 7 m
- ochranné pásmo STL plynovodu - 1 m od půdorysu v zastavěném území obce, 4 m u ostatních
- ochranné pásmo vodovodních řadů do průměru 500 mm vč. – 1,5 m
- ochranné pásmo kanalizačních stok do průměru 500 mm vč. – 1,5 m, nad průměr 500 mm 2,5 m
- radioreléová trasa Českých radiokomunikací, a.s.
- radioreléová trasa Armády ČR
- nezastavitelný pás v šířce 6 m od břehové čáry u drobného vodního toku
- ochranné pásmo lesa – pásmo 50 m od okraje pozemku lesa
- ÚSES – regionální biokoridor

Celé správní území obce Vinary je územím s archeologickými nálezy ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb. v platném znění.

3.8 Přehled a charakteristika zastavitelných ploch

číslo lok.	navržené funkční využití	původní funkční využití*	Výměra v ZÚ**	Výměra vně ZÚ**
1	plochy smíšené obytné - venkovské	orná půda	0,80	2,48
2	plochy smíšené obytné - venkovské	TTP		1,14
3	plochy smíšené obytné - venkovské	orná půda		0,87
4	plochy smíšené obytné - venkovské	orná půda		0,22
5	plochy smíšené obytné – venkovské	TTP	1,33	
6	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		1,12
7	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda, TTP	1,05	1,04
8	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		1,00
9	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		0,87
10	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		0,51
11	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		1,22
12	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		0,33
13	plochy smíšené obytné – venkovské	TTP		0,15
14	plochy smíšené obytné – venkovské	TTP		0,08
15	plochy smíšené obytné – venkovské	orná půda		0,32
16	plochy smíšené obytné - venkovské	orná půda		0,26

Poznámka:

- výměry ploch jsou uvedeny v hektarech
 - číselné značení lokalit navazuje na značení lokalit v tabulkové a grafické části
 - * původní funkční využití odpovídá stavu dle katastru nemovitostí v době zpracování ÚP Vinary
 - ** ZÚ = zastavěné území
- TTP = trvale travní porost
V lokalitách č. 1, 5, 7 a 11 budou změny prověřeny územní studií.

3.9 Koncepce veřejné infrastruktury, včetně podmínek pro její umístění

3.9.1 Návrh koncepce dopravy

Základní koncepce silniční dopravy na území obce Vinary zůstává zachována. Síť silnic 2. a 3. třídy se návrhem územního plánu nemění.

V chráněných lokalitách č. 1, 3,4, 6, 7, 8, 10 a 16 ovlivněných dopravním hlukem musí být dán jednoznačný průkaz naplnění hygienických limitů hluku daných nařízením vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Chráněné prostory jsou definovány v § 30 zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Uplatňuje se požadavek na dodržení naplnění hygienických limitů hluku daných nařízením vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Při realizaci záměrů Územního plánu Vinary bude zahrnut požadavek na taková opatření, aby byla v souladu s § 30 zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zajištěna ochrana chráněného venkovního prostoru, chráněného vnitřního prostoru staveb a chráněného venkovního prostoru staveb tak, aby v budoucnu nevznikaly nároky na jakákoli technická, organizační a další opatření ze strany vlastníka popř. správce

komunikace.

Ochranného pásma silnice 2. třídy se dotýkají lokality č. 3, 4, 6, 7, 8 a 10. Stavby určené pro bydlení budou v rámci navržených lokalit umístěny vně ochranného pásma dopravní trasy, obytné místnosti budou situované na straně odvrácené od zdroje hluku, chráněné venkovní prostory a obytné stavby budou pokud možno odcloněny v rámci řešené lokality.

Nové komunikace v rámci navržených lokalit budou dimenzované pro potřebu zásahu požárních vozidel.

Případná opatření k ochraně staveb před vlivem hluku od provozu na silnicích budou hrazena investorem staveb v příslušné lokalitě.

Na územní obce Vinary není železniční ani letecká doprava.

Ochranná pásma

Problematiku silničního ochranného pásma upravuje Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.

K ochraně dálnice, silnice a místní komunikace 1. nebo 2. třídy a provozu na nich mimo souvisle zastavěné území obcí slouží silniční ochranné pásma. Silniční ochranné pásmo pro nově budovanou nebo rekonstruovanou dálnici, silnici a místní komunikaci 1. nebo 2. třídy vzniká na základě rozhodnutí o umístění stavby.

Silničním ochranným pásmem se pro účely tohoto zákona rozumí prostor ohraničený svislými plochami vedenými do výšky 50 m a ve vzdálenosti:

- a) 100 m od osy přilehlého jízdního pásu dálnice, rychlostní silnice nebo rychlostní místní komunikace anebo od osy větve jejich křižovatek; pokud by takto určené pásmo nezahrnovalo celou plochu odpočívky, tvoří hranici pásma hranice silničního pozemku.
- b) 50 m od osy vozovky nebo přilehlého jízdního pásu ostatních silnic 1. třídy a ostatních místních komunikací 1. třídy.
- c) 15 m od osy vozovky nebo od osy přilehlého jízdního pásu silnice 2. třídy nebo 3. třídy a místní komunikace 2. třídy.

Prováděcí předpis vymezí pro účely tohoto zákona, co je souvisle zastavěným územím obce při určování silničního ochranného pásma.

Hranice silničního ochranného pásma definovaná v § 30 odst. 2 písm. a) je pro případ povolování zřizování a provozování reklamních poutačů, propagačních a jiných zařízení, světelných zdrojů, barevných ploch a jiných obdobných zařízení, která by byla viditelná uživateli dotčené pozemní komunikace, posunuta ze 100 metrů na 250 metrů.

3.9.2 Elektrorozvody

Současný stav zásobování el. energií:

Zásobování řešeného území elektrickou energií je provedeno odbočkami z vedení VN 302 a 303 systémem 35 kV, výkonově zajištěného z TR 110/35 kV Nový Bydžov. V případě mimořádných situací lze zásobování zajistit z propojeného systému VN. Mimo

zmíněná vedení VN, neprochází předmětným územím žádná další vedení energetického systému a.s. ČEZ. Zásobování území el. energií, které zahrnuje čtyři samostatné sídelní lokality, zajišťuje 7 el. stanic (TS) 35/0,4 kV s celkovým instalovaným transformačním výkonem 1000 kVA. Z uvedeného počtu zajišťuje odběr obyvatelstva a drobných služeb 5 TS (680 kVA), podnikatelský sektor 2 TS (320 kVA).

Přehled o stávajících TS je uveden v následující tabulce:

číslo TS	název	druh TS	rok výstavby	transformátor (kVA)		majitel
				instalovaný	výhledový	
502	Vinary I	2sl.-bet.	1968	160	630	ČEZ
552	Vinary II	příhradová	1960	100	400	ČEZ
1001	Vinary - ZD	2sl.-bet.	1984	160	630	podnik.
446	Smidarská Lhota	2sl.-bet.	1968	160	630	ČEZ
385	Janovice	2sl.-bet.	1969	160	630	ČEZ
386	Janovice - cihelna	2sl.-bet.	1969	160	630	podnik.
9	Kozojídky	zděná	1925	100	400	ČEZ
Instalovaný transformační výkon v kVA				680/320	2690/1260	ČEZ/podnik

Napojení výše uvedených stanic na systém 35 kV je řešeno výhradně nadzemním vedením. Zemní kabelový rozvod VN systému není v daném prostoru uplatněn a ani ve výhledu se nepředpokládá. Vzhledem k očekávanému výkonovému nárůstu nejen u stávajících odběrů, ale i vlivem nové výstavby, bude možno výhledový příkon zajistit jednak ze současných TS za předpokladu jejich výkonového posílení.

Rozvod systému NN:

Systém nízkého napětí je provozován normalizovanou soustavou 3+N, 50Hz, 230/400V, (TN – C). Z podstatné části je rozvod NN proveden nadzemním vedením. Technickou úroveň sítě NN lze hodnotit jako vyhovující současným potřebám odběru. Z hlediska přenosového stavu je rozvodná síť v některých úsecích slabě dimenzována a neumožňuje výraznější nárůst odběru. Z přenosového i technického provedení lze stávající síť u jednotlivých lokalit hodnotit následovně:

Vinary a Smidarská Lhota – stávající NN síť je po rekonstrukci a po přenosové i mechanické stránce plně vyhovuje současným i výhledovým požadavkům odběru elektrické energie. Střední část obce Vinar je řešena zemním kabelovým rozvodem.

Janovice a Kozojídky – přestože stávající síť NN je staršího provedení, nejsou evidovány problémy v zásobování el. energií. Stávající NN síť v obou lokalitách vyhovuje současnému odběru el. energie. Ve výhledu bude nutné provést přenosové posílení případně komplexní obnovu stávající sítě NN.

V současné době je el. vytápění realizováno v ojedinělých případech, vzhledem k tomu, že řešené území je plynofikováno. Výraznější podnikatelská činnost je omezena na zemědělský areál ZD Vinary a cihelnu Janovice. Oba podnikatelské odběry jsou zásobovány z vlastních stanic (TS 1001 a 386). Ojedinělé drobné služby s výkonově nevýraznými požadavky jsou zajišťovány z místních sítí NN.

Současný příkon území:

Stanovení současného soudobého příkonu pro řešené území lze provést pouze odhadem vzhledem k tomu, že nejsou k dispozici maximální zatížení v jednotlivých trafostanicích. Předpoklad stanovení soudobého příkonu vychází ze 70% využití instalovaného transformačního výkonu při účinníku ($\cos\varphi = 0,9$) u distribučního odběru zahrnujícího zásobování obyvatelstva a služby. U podnikatelského odběru je předpokladem stanovení současného odběru el. výkonu 50% zatížení instalovaného transformačního výkonu a $\cos\varphi$ 0,95. Odhadovaný nesoudobý el. příkon řešeného území :

odběr	obyvatelstvo a služby (kW)	podnikatelský s vlastní stanicí (kW)
Vinary	210	80
Janovice	95	80
Smidarská Lhota	95	-
Kozojídky	110	-
celkem	510 kW	160 kW

Celkový nesoudobý příkon je odhadován na 670 kW. Maximální soudobý odběr řešeného území (soudobost 0,75) je předpokládán ve výši cca:

500 kW.

Posouzení současného stavu zásobování el. energií:

Současná koncepce zásobování systémem 35 kV je perspektivní a zůstane i ve výhledu zachována. V případě krizové provozní situace, lze zásobování řešeného území zajistit omezeným výkonem z propojeného systému VN. Rozvod systému 35 kV, který je řešen nadzemním vedením, bude dále rozšiřován a upravován, dle potřeby rozvoje území. Krytí výkonových požadavků obyvatelstva a drobných služeb, lze zajistit s ohledem na technické parametry stávajících stanic zvětšením transformačního výkonu v jednotlivých stanicích u výrazného odběru elektrické energie bude řešen z nových stanic 35/0,4 kV.

Návrh rozvoje řešeného území:

Návrh územního plánu obce, předpokládá nárůst bytového fondu o 96 rodinných domků. Vyšší podnikatelský sektor není navrhován. Při stanovení výhledového příkonu bytového odběru řešeného území, vychází se z předpokladu měrného soudobého zatížení 1 bytové jednotky a jejího výkonového podílu v nebytovém odběru vzhledem k tomu, že uplatnění soudobosti je velmi problematické s ohledem na vybavenost a počet bytů v jednotlivých lokalitách. Na základě výše uvedených předpokladů je podíl jedné bytové jednotky uvažován k roku 2020 ve výši 3 kW a 0,35 kW podílu na nebytovém odběru. U stávajícího odběru předpokládá se 2% výkonový nárůst ($k=1,293$).

Podnikatelský sektor, který se neprojevuje výrazným výhledovým odběrem, je uvažován s 1% výkonovým růstem ($k=1,138$).

V souladu s výše uvedenými předpoklady, vyžádá si řešené území v jednotlivých lokalitách následující el. příkon.:

lokality	odběr			celkem
	stávající bytový a služby	nová výstavba	podnikatelský	
Vinary	270	145	90	505
Janovice	125	60	90	275
Smidarská Lhota	125	55	-	180
Kozojídky	140	70	-	210
Celkem	660	330	180	1170

Výše el. příkonu u jednotlivých lokalit může být výhledově ovlivněna zájmem o el.vytápění. Do výše uvedené výkonové bilance není zahrnut případný el. příkon vzhledem k tomu, že v řešeném území je proveden rozvod plynu.

Zajištění výhledového příkonu:

Zásobování řešeného území el. energií zůstane i ve výhledu nezměněno tj. systémem 35 kV z vedení VN 302 a 303. Předpokládaný výhledový nesoudobý el. příkon 990 kW pro zásobování obyvatelstva a služeb, vyžádal by si při ekonomickém využití transformace 70% a účinnosti 0,9 instalovaný transformační výkon ve výši cca 1100 kVA. Výkonová dispozice stávajících stanic umožňuje instalovat transformační výkon ve výši 2690 kVA. S ohledem na výhledové potřeby odběru řešeného území lze u všech lokalit výhledový transformační s dostatečnou rezervou plně využít. Zvýšení počtu stanic vyžádá si obec Vinary a Smidarská Lhota. Náhradu za nevyhovující stanici bude nutno řešit v souvislosti s novou výstavbu v lokalitě Kozojídky.

Vzhledem k tomu, že řešené území zahrnuje čtyři sídelní lokality, jsou jednotlivé územní zóny z hlediska rozvoje energetického systému posuzovány následovně.

Vinary

V návrhovém období je uvažováno s realizací 43 rodinných domů. Předpokládaný celkový výhledový el. příkon řešené obce s ohledem na provedenou plynofikaci, bez podnikatelského odběru (TS 1001), je očekáván ve výši 415 kW. Za předpokladu 70% využití výhledového transformačního výkonu a $\cos\phi = 0,9$, odpovídá očekávaný příkon pro odběr obyvatelstva a služeb instalovanému transformačnímu výkonu 660 kVA. Podstatnou část nové výstavby bude možné zajistit el. energií ze stávajícího systému NN jeho rozšířením. Vzhledem k tomu, že prostor navrhované výstavby 4 RD na východní straně obce znemožňuje nadzemní vedení (VN přípojka k TS 552), bude pro uvolnění zmíněné lokality, stávající stanice TS 552, včetně VN přípojky, nahrazena novou stanicí T1 situovanou u komunikace II/280. Napojení na systém VN bude řešeno nadzemní vedením v délce cca 250 m odbočkou z VN přípojky pro TS 1001. Navrhovaná stanice T1 převezme zásobování mimo stávajícího odběru i novou výstavbu situovanou do východní i jižní části obce v rozsahu 34 RD. Vzhledem k tomu, že nadzemní vedení VN k T1, bude procházet podél nové výstavby, musí být v souladu se zákonem č.458/2000 Sb, §46 dodrženo ochranné pásmo od vedení VN. Zajištění el. energie pro západní část obce, vyžádá si ve výhledu realizaci další stanice T2. Napojení navrhované stanice na systém VN, bude řešeno odbočkou z VN přípojky pro TS 9 – Kozojídky. Délka přípojky cca 1200 m.

Podnikatelský odběr, který je zajištěn z vlastní stanice (TS1001) v případě vyššího

výkonového nárůstu, který byl předpokládán, lze zajistit z výše uvedené TS.

Janovice

Stávající i navrhovaný bytový rozvoj (17 RD), lze výkonově zajistit ze stávající stanice TS 385, zvýšením transformačního výkonu. Navrhovaná nová výstavba vyžádá si rozšíření a posílení rozvodné sítě NN.

Smidarská Lhota

V návrhovém období je uvažováno s realizací 16 rodinných domků. Podstatná část nové výstavby (11 RD) je soustředěna v blízkosti stávající stanice TS 446. Zásobování el. energií, bude možné provést z rozšířeného systému NN za předpokladu zvýšení instalovaného transformačního výkonu v TS 446. Vzhledem k tomu, že nadzemní vedení VN k TS 446 dotýká se okraje navrhované nové výstavby, musí být v souladu se zákonem č.458/2000 Sb, §46 dodrženo ochranné pásmo od vedení VN. Předpokládaná výstavba na východní straně obce, vyžádá si vzhledem k značné vzdálenosti od stávající TS 446, realizaci další TS – T3. Napojení na systém VN bude řešeno nadzemním vedením v délce cca 100 m. Realizace navrhované stanice T3, bude odvislá od výkonového požadavku stávající a nové výstavby.

Kozojídky

Přestože situování stávající zděné stanice TS 9 je z hlediska zásobování současně zástavby el. energií výhodné, navrhuje se stávající stanici z důvodu rozvoje obce a současného stavu stanice zrušit a nahradit novou stožárovou stanicí T4. Navrhovaná stanice bude situována na volně přístupném pozemku na rozhraní stávající a nové zástavby u státní silnice II/280. Z provozního hlediska je nutné zachovat volný přístup podél VN přípojky pro tuto stanici. Délka VN přípojky cca 100 m. Vzhledem k tomu, že vedení VN pro T4, bude procházet podél nové výstavby, musí být v souladu se zákonem č.458/2000 Sb, §46 dodrženo ochranné pásmo od vedení VN. Se zrušením zděné TS 9 bude zároveň odstraněna stávající VN přípojka v délce 200 m.

Vzhledem k tomu, že navrhovaný rozvoj řešeného území vynutí si v některých případech přeložky stávajícího zařízení a.s.ČEZ, bude provozovatel rozvodného systému postupovat v souladu se zákonem č.458/2000 Sb., §47. To znamená, že přeložku zařízení přenosové soustavy a zařízení distribuční soustavy zajišťuje, jeho vlastník na náklady toho, kdo přeložku vyvolal.

Při zpracování projektové dokumentace u nově budovaných lokalit, bude v otázce zásobování el. energií rozhodujícím partnerem provozní složka provozovatele energetického systému, která stanoví bližší podmínky připojení, případně další upřesňující požadavky s ohledem na změny způsobené časovým odstupem mezi výše uvedeným návrhem a vlastní realizací na výše uvedených lokalitách.

Celková situace stávajících i výhledových rozvodů VN a TS je graficky uvedena v mapových podkladech v měř. 1:5000.

V souladu s požadavky provozní složky ČEZ Distribuce, a.s. budou při realizaci územního plánu dodržována následující pravidla:

- napojení nových ojedinelých RD bude řešeno ze stávající NN sítě i za předpokladu její úpravy.

- napojení lokalit s větší energetickou náročností bude provedeno pomocí kabelového vedení z nových TS.

Způsob napojení jednotlivých RD na rozvodnou síť a použití rozvodného systému (kabelový nebo nadzemní rozvod) určí provozní složka ČEZ Distribuce, a.s.

Ochranná pásma elektrizační soustavy:

Dle zákona č. 458/2000 ze dne 28. listopadu 2000 o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), s platností od 1.1.2001, §46 a v souladu s §98, odst. 2, který potvrzuje platnost dosavadních právních předpisů určujících ochranná pásma dle zákona č. 79/1957 a zákona č. 222/1994 Sb, §19 (s účinností od 1.1.1995) jsou pro zařízení v elektroenergetice platná následující ochranná pásma:

Zařízení	Dle zákona č. 79/1957 Sb.	Dle zákona č.222/1994 Sb.	Dle zákona č.458/2000 Sb.
nadzemní vedení do 35 kV- vodiče bez izolace	10	7	7
podzemní kabelové vedení do 110 kV,vč. měřicí a zabezpečovací techniky	1	1	1
elektrické stanice	30	20	-
zděné elektrické stanice s převodem do 52 kV	-	-	2
stožárové el. stanice nad 1 kV do 52 kV	10	7	7

Uvedené vzdálenosti jsou v metrech od krajního vodiče u nadzemních vedení na obě strany. Ochranné pásmo pro podzemní vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky činí 1 m po obou stranách krajního kabelu. Vzhledem k tomu, že zák. č. 222/1994 Sb. zahrnoval pojem elektrické stanice, jako všeobecný, nebylo ochranné pásmo děleno dle provozního napětí, proto se jeho vymezení vztahovalo pro napětí od VN až po VVN.

3.9.3 Zásobování plynem

Obec je plynofikována středotlakým plynovodem v rámci plynofikace skupiny obcí. Lokality nově navrhované zástavby budou v případě potřeby a zájmu investorů napojeny na stávající středotlakou plynovodní síť v obci.

3.9.4 Vodní hospodářství

Zásobování vodou

Současný stav: Vinary a Janovice mají vybudovaný nový veřejný vodovod, který je

součástí Vodárenské soustavy Východní Čechy (dále jen VSVČ). Obec je na VSVČ napojena z jižního směru na vodovodní řad průměru 160 mm v obci Starý Bydžov. Odtud pokračuje zásobní řad PVC DN 110 mm směrem na Janovice a Vinary. V obci z tohoto řadu odbočují rozvodné řady PVC DN 90 mm a rPE DN 63 mm pro zástavbu. Zástavba je v tlakovém pásmu zemního vodojemu Starý Bydžov 2x250 m³ 281/284,60 m n.m.). Na systém veřejného vodovodu je napojena cca 1/3 obyvatel v jeho dosahu, ostatní jsou dosud zásobováni z individuálních zdrojů.

Realizovaný vodovod je dimenzován pro potřebu požárního zásahu, na rozvodu umístěné hydranty plní požadavky požárního zabezpečení. Provozovatelem a vlastníkem vodovodu je VAK Hradec Králové.

Smidarská Lhota a Kozojídky nemají v současné době vybudovaný veřejný vodovod. Obyvatelstvo je zásobováno vodou ze soukromých nebo obecních studní.

Navrhované řešení: V návrhovém období Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého Kraje (dále jen PRVK) budou na vodovod dle potřeby napojovány nově zastavované lokality prodloužením stávajících řadů. Ve východní části Vinar je počítáno s odbočením zásobního řadu PVC DN 110 mm pro Smidarskou Lhotu, v severozápadní části Vinar je počítáno s prodloužením vodovodního řadu PVC DN 110 mm do Kozojídek (v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací). Nově navrhované a realizované vodovody a umístění požárních hydrantů budou dimenzované s ohledem na potřebu v případě požárního zásahu.

Nouzové zásobování obyvatelstva pitnou vodou

Při vyřazení celého vodovodu bude obec v souladu s PRVK zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. U objektů s vlastní studní bude voda z nich použita pouze jako užitková.

Územní plán Vinary koncepci zásobování pitnou vodou zachovává, lokality, které jsou předmětem řešení ÚP budou mít možnost napojit se na vodovod pro veřejnou potřebu v obci.

Ochranná pásma

Dle z.č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, v platném znění, jsou vymezena ochranná pásma vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu

- a) u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, - 1,5 m,
- b) u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm, - 2,5 m.

Kanalizace

Současný stav: Ve Vinarech je v současné době povrchová kanalizace, do které jsou zaústěny splaškové odpadní vody z jednotlivých domácností, předčištěné v septicích. Do této kanalizace jsou také zaústěny i drenážní vody a vody z okolních vodotečí, takže kanalizace nevyhovuje současným vodohospodářským předpisům. Kanalizace vyúsťuje na čtyřech místech do vodotečí v povodí Zábědovského potoka a v části obce je tato kanalizace vedena v otevřeném příkopu.

V Janovicích vyúsťuje kanalizace na třech místech do stávající místní vodoteče. Jedná se o povrchovou kanalizaci, do které jsou zaústěny předčištěné splaškové vody ze

septiků. Do kanalizace jsou také zaústěny i vody drenážní a povrchové z okolních polí.

Ve Smidarské Lhotě vyústí kanalizace do místní vodoteče na jednom místě. Jedná se opět o povrchovou kanalizaci, do které jsou zaústěny předčištěné splaškové vody ze septiků. Do kanalizace jsou opět zaústěny balastní vody, tj. vody z drenáží a svodnice z polí.

V Kozojídkách vyústí kanalizace do stávající vodoteče, která teče do Janovic. Kanalizace svádí vody povrchové, předčištěné splaškové vody ze septiků, vody drenážní a vody z okolních polí.

Navrhované řešení: Vzhledem k tomu, že předčištěné odpadní vody zaústěné do stávající kanalizace jsou značně ředěné a vyústění nezpůsobuje hygienické závady, doporučuje Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje v obci zachovat stávající systém odkanalizování obce, pouze u části kanalizace v obci, která je vedena otevřeným příkopem se doporučuje její zatrubení.

Toto řešení likvidace odpadních vod je v souladu s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací Královéhradeckého kraje, který doporučuje likvidovat odpadní vody v obci stávajícím způsobem, přednostně v jímkách na vyvážení s atestem nepropustnosti.

4. Informace o výsledcích vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území spolu s informací, zda a jak bylo respektováno stanovisko k vyhodnocení vlivů na životní prostředí, popřípadě zdůvodnění, proč toto stanovisko nebo jeho část nebylo respektováno

Zpracování dokumentace SEA jako posouzení koncepce územního plánu Vinary z hlediska vlivů na životní prostředí dle zákona č.100/2001 Sb., ve znění zákona č. 93/2004 Sb. – dle přílohy č.9 a dle Metodiky posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí MŽP vydané v květnu 2004 není požadováno.

Koncepce řešení ÚP Vinary nemá vliv na území Natura 2000.

5. Vyhodnocení předpokládaných důsledků navrhovaného řešení na zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkce lesa

5.1 Ochrana zemědělského půdního fondu

Územní plán řeší závažný problém zemědělské krajiny spočívající v poškozené stabilitě způsobené scelováním pozemků a následným nevhodným hospodařením návrhem ÚSES v krajině, návrhem nových interakčních prvků a protierozních opatření.

V ÚP jsou přednostně navrženy pro stavební využití dosud volné plochy uvnitř zastavěného území obce, stávající proluky a pozemky navazující na stávající zástavbu. Územní plán obsahuje textovou, tabulkovou i grafickou přílohu ZPF ve které jsou zábory půdy zdůvodněny a vyhodnoceny. V grafické příloze ZPF jsou vyznačeny třídy ochrany ZPF dle BPEJ. Ke stavebnímu využití je navržena i nezemědělská půda, proluky a nedostatečně využitá pozemky v současně zastavěném území, je respektována

kvalita půdy. V ÚP je navrženo z hlediska ochrany ZPF nejvhodnější řešení.

Územní plán Vinary řeší rozvoj obce na celkové ploše 30,07 ha (zemědělská půda 30,03 ha), z toho pro stavby a vodní plochu 15,31 ha (zemědělská půda 15,27 ha), zalesnění 4,64 ha a ÚSES 10,12 ha (zemědělská půda 10,12 ha).

5.2 Ochrana pozemků určených k plnění funkcí lesa

Zábory lesních pozemků pro jiné funkční využití nejsou navrhovány.

5.3 SOUHRNNÝ PŘEHLED O STRUKTUŘE PŮDNÍHO FONDU

LOKALITA URB. ŘEŠ.	FUNKČNÍ VYUŽITÍ ŘEŠENÉ LOK.	KATASTR. ÚZEMÍ	VÝMĚRY V HA			VÝMĚRA ZEM. PŮDY V ŘEŠ. LOK. DLE KULUR						VÝMĚRA NEZEMĚD POZEMKŮ V ŘEŠ. LOK. v ha	POZNÁMKA
			CELK	V ZAST. ČÁST OBCE	MIMO ZAST. ČÁST OBCE	BPEJ	TŘÍDA OCHRANY	DRUH POZEMKU	S	V ZAST. ČÁST OBCE	MIMO ZAST. ČÁST OBCE		
1	BYDLENÍ	VINARY	3,28	0,80	2,48	31911	III.	ORNÁ P.	3,28	0,80	2,48	0,04	
2	BYDLENÍ	VINARY	1,14	0	1,14	30810	III	TTP	1,14	0	1,14		
3	BYDLENÍ	VINARY	0,87	0	0,87	30810 30910	III II	ORNÁ P. ORNÁ P.	0,52 0,35	0 0	0,52 0,35		
4	BYDLENÍ	VINARY	0,22	0	0,22	30840	IV	ORNÁ P.	0,22	0	0,22		
5	BYDLENÍ	VINARY	1,33	1,33	0	30200	I	TTP	1,33	1,33	0		
6	BYDLENÍ	KOZOJÍDKY	1,12	0	1,12	30200	I	ORNÁ P.	1,12	0	1,12		
7	BYDLENÍ	KOZOJÍDKY	2,13	1,05	1,04	30200 30200	I I	ORNÁ P. TTP OST.PL.	1,04 1,05	0 1,05	1,04 0		
8	BYDLENÍ	SMIDARSKÁ LHOTA	1,00	0	1,00	30200	I	ORNÁ P.	1,00	0	1,00		
9	BYDLENÍ	SMIDARSKÁ LHOTA	0,87	0	0,87	30200	I	ORNÁ P.	0,87	0	0,87		
10	BYDLENÍ	SMIDARSKÁ LHOTA	0,51	0	0,51	30200	I	ORNÁ P.	0,51	0	0,51		
11	BYDLENÍ	JANOVICE	1,22	0	1,22	30200	I	ORNÁ P.	1,22	0	1,22		
12	BYDLENÍ	JANOVICE	0,33	0	0,33	36000	I	ORNÁ P.	0,33	0	0,33		
13	BYDLENÍ	JANOVICE	0,15	0	0,15	36000 30200	I I	TTP TTP	0,05 0,10	0 0	0,05 0,10		
14	BYDLENÍ	JANOVICE	0,08	0	0,08	30200	I	TTP	0,08	0	0,08		
15	BYDLENÍ	JANOVICE	0,32	0	0,32	30200	I	ORNÁ P.	0,32	0	0,32		
16	BYDLENÍ	JANOVICE	0,26	0	0,26	30200	I	ORNÁ P.	0,26	0	0,26		
17	VODNÍ P	VINARY	0,48	0	0,48	36000	I	TTP	0,48	0	0,48		
<u>1-17</u>	<u>CELKEM</u>		<u>15,31</u>	<u>3,18</u>	<u>12,09</u>				<u>15,27</u>	<u>3,18</u>	<u>12,09</u>	<u>0,04</u>	

LOKA LITA URB. ŘEŠ.	FUNKČNÍ VYUŽITÍ ŘEŠENÉ LOK.	KATASTR. ÚZEMÍ	VÝMĚRY V HA			VÝMĚRA ZEM.PŮDY V ŘEŠ.LOK. DLE KULUR						VÝMĚRA NEZEMĚ D POZEMK Ů V ŘE Š. LOK. v ha	POZNÁMKA
			CELK	V ZAST. ČÁST OBCE	MIMO ZAST. ČÁST OBCE	BPEJ	TŘÍDA OCHRANY	DRUH POZEMKU	S	V ZAST. ČÁST OBCE	MIMO ZAST. ČÁST OBCE		
L1	ZALES.	VINARY	1,44	0	1,44	30840	IV	TTP	0,22	0	0,22		
						30840	IV	ORNÁ P.	0,92	0	0,92		
						34168	V	TTP	0,30	0	0,30		
L2	ZALES.	VINARY	1,85	0	1,85	30840	IV	TTP	0,97	0	0,97		
						30900	I	TTP	0,22	0	0,22		
						34168	V	TTP	0,66	0	0,66		
L3	ZALES.	VINARY	1,35	0	1,35	34168	V	TTP	1,35	0	1,35		
	<u>ZALESNĚ</u>	<u>NÍ CELKEM</u>	<u>4,64</u>	<u>0</u>	<u>4,64</u>				<u>4,64</u>	<u>0</u>	<u>4,64</u>		
	ÚSES:												
BK1		KOZOJÍDKY	0,80	0	0,80	36000	I	ORNÁ P.	0,80	0	0,80		
BK1		JANOVICE	1,75	0	1,75	36000	I	ORNÁ P.	1,75	0	1,75		
BK2		JANOVICE	0,90	0,15	0,75	30900	I	ORNÁ P.	0,20	0	0,20		
						30200	I	ORNÁ P.	0,55	0	0,55		
						30200	I	TTP	0,15	0,15	0		
BK3		VINARY	1,30	0,20	1,10	36000	I	ORNÁ P.	1,10	0	1,10		
						36000	I	TTP	0,20	0,20	0		
BK4		SMIDARSKÁ LHOTA	0,40	0	0,40	30200	I	ORNÁ P.	0,30	0	0,30		
						30300	I	ORNÁ P.	0,10	0	0,10		
BC7		JANOVICE	0,39	0	0,39	36000	I	ORNÁ P.	3,80	0	3,80		
						30200	I	ORNÁ P.	0,10	0	0,10		
BC8		JANOVICE	0,52	0	0,52	36000	I	ORNÁ P.	0,52	0	0,52		
BC9		SMIDARSKÁ LHOTA	1,60	0	1,60	30200	I	ORNÁ P.	0,90	0	0,90		
						30200	I	TTP	0,70	0	0,70		
BC10		VINARY	0,66	0	0,66	30200	I	TTP	0,36	0	0,36		
						30200	I	ORNÁ P.	0,15	0	0,15		
						36000	I	TTP	0,15	0	0,15		
BC11		KOZOJÍDKY	0,70	0	0,70	36000	I	TTP	0,50	0	0,50		
						30200	I	ORNÁ P.	0,20	0	0,20		
BC12		KOZOJÍDKY	1,10	0	1,10	30200	I	ORNÁ P.	1,10	0	1,10		
ÚSES	<u>CELKEM</u>		<u>10,12</u>	<u>0,35</u>	<u>9,77</u>				<u>10,12</u>	<u>0,35</u>	<u>9,77</u>		
ÚP	<u>CELKEM</u>		<u>30,07</u>	<u>3,53</u>	<u>26,50</u>				<u>30,03</u>	<u>3,53</u>	<u>26,50</u>	<u>0,04</u>	

