

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 1	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Obec Ulič, č.89, 067 67 Ulič



Regionálny zberný dvor Ulič

Zámer

Posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 2	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

OBSAH ZÁMERU

I. Základné údaje o navrhovateľovi

5

1. Názov (meno)
2. Identifikačné číslo.
3. Sídlo.
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa.
5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie.

II. Základné údaje o navrhovanej činnosti

1. Názov.
2. Účel.
3. Užívateľ.
4. Charakter navrhovanej činnosti (nová činnosť, zmena činnosti a podobne).
5. Umiestnenie navrhovanej činnosti (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).
6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti (mierka 1: 50 000).
7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti.
8. Stručný opis technického a technologického riešenia.
9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva).
10. Celkové náklady (orientačné).
11. Dotknutá obec.
12. Dotknutý samosprávny kraj.
13. Dotknuté orgány.
14. Povoľujúci orgán.
15. Rezortný orgán.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 3	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.
17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice.

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].
2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria.
3. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia.
4. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia.

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

1. Požiadavky na vstupy (napr. záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovinové a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky).
2. Údaje o výstupoch (napr. zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície).
3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie.
4. Hodnotenie zdravotných rizík.
5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].
6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia.
7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice.
8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území (so zreteľom na druh, formu a stupeň existujúcej ochrany prírody, prírodných zdrojov, kultúrnych pamiatok).
9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.
10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 4	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

11. Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala.

12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi.

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov.

V. Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu (vrátane porovnania s nulovým variantom)

1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.

2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty.

3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu.

VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia

VII. Doplnujúce informácie k zámeru

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov.

2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru.

3. Ďalšie doplnujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovatelia zámeru.

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 5	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

I. Základné údaje o navrhovateľovi

1. Názov.

Obec Ulič, č. 89, 067 67 Ulič

2. Identifikačné číslo.

00323691

3. Sídlo.

Obec Ulič, č. 89, 067 67 Ulič

4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa.

Ján Holinka, starosta,
Obec Ulič, č.89, 067 67 Ulič,
mobil: 0907186789,
Tel: 057 / 769 41 32,
Fax: 057 / 769 4132
Email: obeculic@stonline.sk

5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie.

Ján Holinka, starosta,
Obec Ulič, č.89, 067 67 Ulič,
mobil: 0907186789,
Tel: 057 / 769 41 32,
Fax: 057 / 769 4132
Email: obeculic@stonline.sk

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 6	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

II. Základné údaje o navrhovanej činnosti

1. Názov

Regionálny zberný dvor Ulič

2. Účel.

Požiadavka na triedený zber komunálnych odpadov vyplýva z § 14 vyhlášky č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Povinnosť zabezpečiť zavedenie a vykonávanie triedeného zberu komunálnych odpadov pre papier, plasty, kovy a sklo podľa § 81 ods. 7 písm. c) zákona č.79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov je obec povinná plniť tak, aby od 1. januára príslušného kalendárneho roka zabezpečovala naplnenie štandardu zberu tejto obce vypočítaného ako súčin počtu obyvateľov tejto obce k 30. júnu predchádzajúceho kalendárneho roka podľa údajov ohlásených obcou Štatistickému úradu Slovenskej republiky a štandardu zberu na jedného obyvateľa za príslušný kalendárny rok určeného v prílohe č. 10. Štandard zberu vyjadruje minimálne zberové kapacity, v jednotkách objemu, v priemere dostupné pre každého jednotlivého obyvateľa obce počas jedného kalendárneho roka, a ktorý je získaný súčinom objemu dostupných zberných nádob a frekvencie ich odvozu. Nastavenie pomeru objemu dostupných zberných nádob a frekvencie ich odvozu nesmie vytvoriť neprimeranú donáškovú vzdialenosť a prekážku nárastu objemu triedeného zberu komunálnych odpadov. Účelom predloženého zámeru je vybudovanie regionálneho zberného dvora pre obce Uličskej doliny s cca 2400 obyvateľmi, v nadväznosti na jestvujúci regionálny systém separovaného zberu tak, aby sa plnil štandard zberu na jedného obyvateľa za kalendárny rok v zmysle prílohy č. 10 k vyhláške č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. V záujmovej oblasti sa vyprodukuje cca 550 t komunálneho odpadu

3. Užívateľ.

Obec Ulič, č.89, 067 67 Ulič.

4. Charakter navrhovanej činnosti (nová činnosť, zmena činnosti a podobne).

Podľa zákona č.24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sú navrhované činnosti

- zhromažďovanie odpadov zo železných kovov a z neželezných kovov
 - zariadenia na úprava ostatných odpadov a zhodnocovanie ostatných odpadov
- v definovanom priestore novými činnosťami.

Z hľadiska posudzovania sú tieto činnosti podľa zákona č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov uvedené v prílohe č.8 - Zoznam činností podliehajúcich posudzovaniu ich vplyvu na životné prostredie ako:

Oblasť: 9. Infraštruktúra

Rezortný orgán : Ministerstvo životného prostredia SR

Príslušný orgán: Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 7	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Pol. číslo činnosti a prahové hodnoty:

Pol. číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zist'ovacie konanie)
10.	Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel		bez limitu
6.	Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov		od 5 000 t/rok

Zámer je riešený v jednom variante. Navrhovateľ požiadal o upustenie od variantného riešenia, čomu Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie listom č. OU-SV-OSZP-2016/000319-002-JK zo dňa 22.02.2016 vyhovel.

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).

Kraj : Prešovský

Okres : Snina

Obec : Ulič

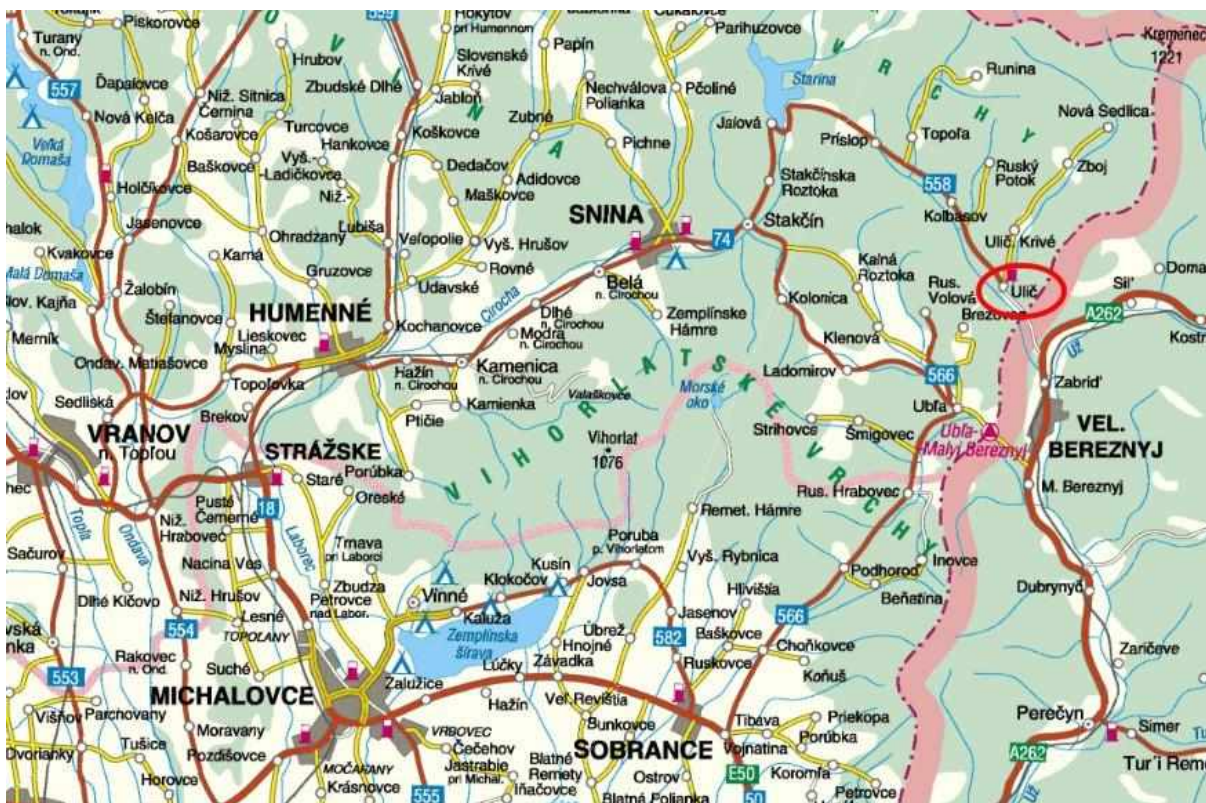
Katastrálne územie : Ulič

Parcelné čísla : KN – C 647/16, 647/17, 647/18, 647/25, 647/26, 646/8, 646/9, 646/31

6. Situácia umiestnenia navrhovanej činnosti.

Obec Ulič separuje odpad od roku 2003. Ako jedna z 9 obcí Uličskej doliny je jej geografickým centrom a má najlepšie predpoklady pre vytvorenie regionálneho zberného dvora v areáli zaniknutého podniku TVARONA Ulič, kde časť objektov je po rekonštrukcii a po technologickom vybavení budú slúžiť na dotried'ovanie komunálnych odpadov pre papier, plasty, kovy a sklo.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 8	Dátum spracovania zámeru : 01..2016 Počet strán celkom : 44
------------------	--	------------------	--



7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti.

Obec začala s rekonštrukciou nevyužívaných objektov na základe rozhodnutia Obce Uličské Krivé, ktorým povolil navrhovateľovi Obci Ulič zmenu v užívaní priemyselného areálu na pozemkoch KN – C 647/16, 647/17, 647/18, 647/25, 647/26, 646/8, 646/9, 646/31 spojenej so stavebnými úpravami podľa predloženého projektu. V týchto objektoch sa doteraz trielil papier plast a sklo.

Uvedenie do prevádzky: 1 Q /2016
Ukončenie prevádzky: trvalá prevádzka

8. Stručný opis technického a technologického riešenia.

Zámer „Regionálny zberný dvor Ulič“ je zameraný na rozšírenie existujúceho zberu komunálneho odpadu o železné a neželezné kovy. Obec Ulič má zavedený systém separovaného zberu ešte od roku 2003, keď obec získala z prostriedkov Štátneho fondu životného prostredia SR nádoby na odpad prostredníctvom projektu združenia SOMUD, ktorého je členom. Neskôr obec postupne doplňovala a skvalitňovala technológie a nevyhnutnú infraštruktúru a taktiež realizovala viaceré aktivity týkajúce sa osvetu a propagácie separovania u obyvateľov obce. Separovaný zber skla, plastov a papiera bol riešený v celej obci prostredníctvom zberných nádob. Zber surovín bol vykonávaný 1 x mesačne firmou AVE V.O.D.S. Košice na základe zmluvy. Nakoľko častejší zber vyseparovaného odpadu externou firmou by bol pre obec finančne náročný, riešením je uskutočňovať činnosti spojené s nakladaním odpadu vo vlastnej réžii.

Z uvedeného dôvodu obec Ulič kúpila nehnuteľnosti bývalého drevospracujúceho podniku Tvarona Ulič (pozemky a budovy) s cieľom rekonštrukcie dotriedňovacej haly, ktorá

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 9	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

bude slúžiť ako regionálny zberný dvor pre obce Uličskej doliny (Ulič, Kolbasov, Nová Sedlica, Príslop, Runina, Ruský Potok, Topoľa, Uličské Krivé, Zboj): Obec Ulič ďalej zakúpila resp. plánuje dokúpiť dotried'ovacu linku, lisovacie zariadenie na úpravu papiera a plastov, zberný automobil na 1100 l kontajnery, ťahač na traktor ramenový, vysokozdvížný vozík, 100 ks 1100 l kontajnerov, 4 ks 7,5 t kontajnerov a štiepkovač. Zberové kontajnery budú rozmiestnené v jednotlivých obciach Uličskej doliny.

Výstupom realizovaného projektu bude zber vytriedených odpadov a to sklo, plasty, papier a kovy.

Celý areál bývalej výrobnjej drevospracujúcej prevádzky, ktorej súčasťou je aj záujmová hala je oplostený a zabezpečený. Prístup k objektom je zabezpečený po spevnených vnútro-areálových komunikáciách, ktoré sa napoja na prístupovú komunikáciu napojenú na hlavnú cestu. Stavba sa nachádza na okraji obce v mieste bývalého priemyselného areálu Tvarony Ulič, ktorý slúžil na spracovanie dreva a výrobu drevených výrobkov.

Vstup do haly bude realizovaný prostredníctvom jestvujúcej brány. V objekte sú zrealizované betónové podlahy. Súčasťou haly je sociálne zariadenie. Zberný dvor bude využívať existujúce inžinierske siete areálu (kanalizácia, voda). Súčasťou technologického riešenia zberného dvora budú: dotried'ovacia linka, lisovacia technika, manipulačná technika a štiepkovač.

Jadro navrhovanej stavby bude tvoriť hala, ktorá slúžila ako prírezovňa bývalého závodu Tvarona Ulič. Hala sa zrekonštruje a osadia sa jednotlivé časti technologického zariadenia a lisu, ktoré sa napojí na jednotlivé inžinierske siete. Do haly sa bude priväzť vytriedený odpad zbernými automobilmi, ktorý sa bude ďalej dotried'ovať, lisovať a odvážať na ďalšie spracovanie. Podrobný projekt rekonštrukcie bol riešený realizačnou projektovou dokumentáciou za účelom vydania zmeny v užívaní priemyselného areálu. Objekt bude vykurovaný 2 kotlami na drevný odpad o príkone 140 kW. Navrhovaný objekt sa napojí na elektrickú sieť novonavrhovanou elektrickou prípojkou.

Bývalý sklad NH sa taktiež zrekonštruje, hala sa oplechuje a bude sa využívať ako medzisklad farebných kovov a vytriedeného odpadu.

Spevnená plocha po sklade ND bude využívaná na zhromažďovanie odpadov zo železných kovov umiestnených v kontajneroch.

Sklad bývalej predsušiarne, bude zrekonštruovaný a využívaný ako sklad zberných nádob.

Vytriedené odpady (plasty a papier) budú spaketované a odvázané do jednotlivých medziskladov vysokozdvížným vozíkom.

Odpady z dreva nekontaminované nebezpečnými látkami budú zoštiepkované štiepkovačom CIP 2200, hodinový výkon 14-18 m³. Štiepky budú použité na vykurovanie haly v kotolni

Ako zdroj energie sa použije jestvujúce vzdušné vedenie NN. Prípojka sa k sieti pripojí na ŽB stožiar EPV 12/6. Závesný kábel sa vedie k elektromerovému rozvadzaču RE cez novo zriadený ŽB stožiar.

Stavba bude vybavená protipožiarnymi tabuľkami označujúcimi smer ku hadicovým zariadeniam a smer úniku. V hale budú umiestnené hadicové naviiaky s prietokom Q =najmenej 59 l/min, s dĺžkou hadice 30 m. Vonkajší požiarny vodovod, bude zabezpečený areálovými požiarnymi hydrantmi. Pre prvotný zásah sa navrhujú umiestniť v hale prenosné hasiace prístroje práškové so 6 kg náplňou rozmiestnené v potrebných vzdialenostiach.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 10	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Parametre strojov

Štiepkovač CIP 2200

Hodinový výkon 14-18 m³

Veľkosť štiepky 6-12 mm

Rozmer násypky 840x610 mm

Maximálna hlučnosť 100 Db /A/

Dotried'ovacia linka TL P5/TP8

Kapacita 550 t/rok

Súčasť linky : príjmový pasový dopravník, triediaci vodorovný dopravník, elektrovýbava

Lisovacie zariadenie Ekopack A 300.2

Dvojkomorový vertikálny balíkovací lis s ručným viazaním.

Rozmery balíka 1200 x 800 mm

Projektovaná ročná kapacita po zohľadnení času odstávok, udržby a počet triedených odpadov je 39 ton.

Zberný dvor je zariadenie na zber komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov zriadené obcou alebo združením obcí a prevádzkované obcou, združením obcí alebo osobou, ktorá má uzatvorenú zmluvu s obcou alebo združením obcí na túto činnosť; na prevádzkovanie zberného dvora sa vyžaduje súhlas príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva. Na zbernom dvore môžu fyzické osoby odovzdávať drobný stavebný odpad, objemný odpad a oddelene zbierané zložky komunálneho odpadu v rozsahu triedeného zberu ustanovenom vo všeobecne záväznom nariadení obce.

Náklady na zabezpečenie zberných nádob na triedený zber zložiek komunálnych odpadov, pri ktorých sa neuplatňuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, znáša obec a môže ich zahrnúť do miestneho poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady.

Žiadosť o súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona o odpadoch na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov, ak ide o zariadenia, na prevádzku ktorých nebol daný súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. a) a c) zákona, vrátane zberného dvora obsahuje

- identifikačné údaje žiadateľa,
- sídlo zariadenia na zber odpadov,
- zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení bude nakladať,
- technické údaje o zariadení,
- opatrenia pre prípad havárie,
- dátum začatia prevádzky,
- iné údaje potrebné pre udelenie súhlasu.

Prílohou žiadosti je aj

- záverečné stanovisko z procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie alebo rozhodnutie zo zisťovacieho konania k zámeru alebo k oznámeniu o zmene, ak sa na túto činnosť vyžaduje,
- výpis zo živnostenského registra alebo z obchodného registra, nie starší ako 30 dní, z ktorého vyplýva oprávnenie na podnikanie pre činnosť a kategóriu odpadov, pre ktorú sa žiada o udelenie súhlasu,
- zmluvy na zabezpečenie následného spôsobu zhodnotenia alebo zneškodnenia odpadu, ktorý je predmetom zberu.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 11	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Zberný dvor bude označený informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva s nasledovným obsahom:

- ❖ názov zariadenia,
- ❖ obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia,
- ❖ prevádzkový čas zariadenia,
- ❖ zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení nakladá,
- ❖ názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia;
- ❖ meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo,
- ❖ názov činnosti, ktorá sa v ňom vykonáva.

Na zbernom dvore sa jednotlivé druhy odpadov zhromažďujú oddelene.

Na zbernom dvore musí byť :

- zberná nádoba na zhromažďovanie každej oddelene vyzbieranej zložky odpadu spolu s uvedením kategórie, druhu odpadu a názvu odpadu podľa Katalógu odpadov, pre ktorý je určená, ak v písmene b) nie je ustanovené inak,
- osobitne vyčlenený priestor alebo veľkokapacitný kontajner osobitne pre objemný odpad, spolu s uvedením kategórie, druhu odpadu a názvu odpadu podľa Katalógu odpadov, pre ktorý je určený,
- skladovací priestor pre odpad vhodný na prípravu na opätovné použitie,
- manipulačná plocha.

Prísun odpadov a expedícia

Odpady budú do zberného dvora sústredované systémom organizovaného zvozu, odoberané z jednotlivých obcí Ubľanskej doliny alebo donáškou od obyvateľstva v čase a spôsobom určeným prevádzkovým poriadkom zariadenia. Všetky odpady prichádzajúce do zberného dvora budú na vstupe kontrolované a zaevidované. Po prevzatí budú odpady umiestnené podľa druhov do určených priestorov. Po nahromadení potrebného množstva budú odpady odvážané na recykláciu, využitie alebo konečné zneškodnenie do zariadení na to oprávnených.

Druhy zbieraných odpadov

Predložený zámer predpokladá zber nasledovných druhov odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov

Číslo druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 03	obaly z dreva	O
15 01 04	obaly z kovu	O
15 01 05	kompozitné obaly	O
15 01 06	zmiešané obaly	O
15 01 07	obaly zo skla	O
20 01 01	papier a lepenka	O

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 12	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Číslo druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
20 01 02	sklo	O
20 01 03	viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	plasty	O
20 01 40	kovy	O
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	O
20 01 40 02	hliník	O
20 01 40 03	olovo	O
20 01 40 04	zinok	O
20 01 40 05	železo a oceľ	O
20 01 40 06	cín	O
20 01 40 07	zmiešané kovy	O

Nakladanie s odpadmi (v rozsahu zámeru) je upravené hlavne týmito záväznými normami:

- zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“)
- vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch,
- vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Fyzická osoba môže bezplatne odovzdať oddelene zbierané zložky komunálneho odpadu na zbernom dvore

- ktorý sa nachádza na území obce, v ktorej je poplatníkom,
- ktorého prevádzka je zabezpečená združením obcí, ktorého členom je obec, v ktorej je poplatníkom.

Odovzdanie oddelene zbieranej zložky komunálneho odpadu na zbernom dvore inou osobou ako uvedenou vyššie môže byť odplátne.

Prevádzkovateľ zberného dvora je povinný

- správne zaradiť odpad alebo zabezpečiť správnosť zaradenia odpadu podľa Katalógu odpadov,
- zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
- zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov, označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade s týmto zákonom a osobitnými predpismi,
- zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva, a to jeho

1.prípravou na opätovné použitie v rámci svojej činnosti; odpad takto nevyužitý ponúknuť na prípravu na opätovné použitie inému,

2.recykláciou v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho prípravu na opätovné použitie; odpad takto nevyužitý ponúknuť na recykláciu inému,

3.zhodnotením v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho recykláciu; odpad takto nevyužitý ponúknuť na zhodnotenie inému,

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 13	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

4.zneškodnením, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho recykláciu alebo iné zhodnotenie,

- odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa tohto zákona,
- ohlasovať údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a uchovávať ohlásené údaje,
- skladovať odpad najdlhšie jeden rok alebo zhromažďovať odpad najdlhšie jeden rok pred jeho zneškodnením alebo najdlhšie tri roky pred jeho zhodnotením; na dlhšie zhromažďovanie môže dať súhlas orgán štátnej správy odpadového hospodárstva len pôvodcovi odpadu,
- umožniť orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve prístup na pozemky, do stavieb, priestorov a zariadení, odoberanie vzoriek odpadov a na ich vyžiadanie predložiť dokumentáciu a poskytnúť pravdivé a úplné informácie súvisiace s odpadovým hospodárstvom; ustanovenia osobitného predpisu týmto nie sú dotknuté
- vykonať opatrenia na nápravu uložené orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
- zabezpečiť na základe vyjadrenia príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva zhodnotenie odpadov, ktoré vznikli pri spracovateľskej operácii v colnom režime aktívny zušľachtovací styk, alebo ich vývoz podľa tohto zákona,
- na žiadosť orgánov štátnej správy odpadového hospodárstva alebo nimi poverenej osoby bezplatne poskytnúť informácie potrebné na vypracovanie a aktualizáciu programu alebo programu predchádzania vzniku odpadu.
- viesť evidenciu komunálnych odpadov odovzdaných na zbernom dvore, ohlasovať obci, na území ktorej sa zberný dvor nachádza, alebo združeniu obcí údaje z evidencie a uchovávať ohlasované údaje,
- informovať príslušnú obec o zložkách a množstve komunálneho odpadu, ktorý prevzala od jej obyvateľov, na tomto zbernom dvore,
- vyčleniť priestor pre komunálne odpady vhodné na prípravu na opätovné použitie,
- odobrať od osôb uvedených v odsekoch 1 a 2 drobný stavebný odpad, objemný odpad a oddelene zbierané zložky komunálneho odpadu v rozsahu triedeného zberu ustanovenom vo všeobecne záväznom nariadení obce.

9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva).

Základnou funkciou zariadenia bude zriadenie triedeného zberu komunálnych odpadov pre papier, plasty, kovy a sklo, zhromažďovanie a skladovanie odpadov zo železných kovov a z neželezných kovov od obyvateľov Uličskej doliny (9 obcí). Zhromaždený a vytriedený odpad bude následne odovzdávaný spracovateľom. Odvoz odpadu bude cestnou dopravou. Uvedenou činnosťou sa zabezpečí vytriedenie využiteľných zložiek odpadov a to tak, aby táto činnosť nezhoršila, ale naopak zlepšila súčasnú úroveň kvality životného prostredia. Ďalším z dôvodov umiestnenia navrhovaného zariadenia do predmetnej lokality je že ide o priemyselnú lokalitu bývalého podniku TVARONA Ulič, kde tieto objekty chátrali. Navrhovateľ má uvedené objekty vo svojom vlastníctve a v súčasnosti nemá k dispozícii v uvedenej lokalite iné vhodné priestory.

10. Celkové náklady (orientačné).

20000,-Eur (po odpočítaní už zrealizovaných nákladov, nákup pozemkov, technológie. automobilovej techniky) len na nákup kontajnerov, úpravu cesty a manipulačnej plochy pre

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 14	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

kontajnery.

11. Dotknutá obec.

Obec Ulič, Kolbasov, Nová Sedlica, Príslop, Runina, Ruský Potok, Topoľa, Uličské Krivé, Zboj

12. Dotknutý samosprávny kraj.

Prešovský samosprávny kraj

13. Dotknuté orgány.

Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie
Okresný úrad Snina, Odbor krízového riadenia
Okresný úrad Humenné, odbor cestnej dopravy a PK
Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Humennom
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Humennom

14. Povoľujúci orgán.

Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠSOH

15. Rezortný orgán.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

Udelenie súhlasu na prevádzkovanie zberného dvora podľa § 97, ods.1, písm.d) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov – Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠSOH

Udelenie súhlasu na uvedenie zberného dvora do prevádzky – RÚVZ v Humennom

Súhlas na užívanie malého zdroja znečisťovania ovzdušia – Obec Ulič

Pozn.: Vzhľadom na kapacitu lisovacieho zariadenia nie je potrebný súhlas podľa § 97, ods.1, písm.c), bodu 4 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade zvýšenia kapacity lisovacieho zariadenia nad 50 t je potrebný takýto súhlas orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a zároveň súhlas na vydanie prevádzkového poriadku podľa § 97, ods.1, písm.e) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice.

Činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice a nenaplnuje podmienky „Štvrtej časti“ zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a zmene a doplnení niektorých zákonov a kritériá uvedené v prílohách č. 13 a č. 14 citovaného zákona.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 15	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].

Geomorfológia

Po stránke štruktúrnej sú Bukovské vrchy súčasťou mohutnej geologicko tektonickej zóny vonkajších Karpát – flyšového pásma patriaceho Dukelsko – bukovskému flyšu. Z geologického hľadiska patrí riešené územie Dukelskej jednotke, budovanej výhradne sedimentárnymi komplexmi.

Litologicko – stratigrafický profil Dukelskej jednotky je neporušenou postupnosťou vrstiev (Lupkovské, Cisnianske, Povenilitové, Papinské, Menilitové, Cergovské) od Cemnomanu (stredná trieda do spodného oligocénu) paleogén.

Riešene územie po geomorfologickej stránke predstavuje oblasť Polonín, ktorá je súčasťou subprovincie Vonkajšie Východne Karpaty. Nachádza sa v severovýchodnom cípe Slovenskej republiky.

Z orografického hľadiska prevažnú časť Polonín zaberajú Bukovské vrchy, ktoré južne od toku Uličky predstavujú horský chrbát Nastazu a na sever od doliny toku Uličky sa rozprestiera rasochovito členený horský masív bukovcov.

Výšková členitosť v riešenom území je dokumentovaná rozdielom medzi najnižším položeným bodom, ktorý sa nachádza na Nive riečky Ulička pri štátnej hranici s Ukrajinou 260 m. n. m. a najvyšším bodom nachádzajúcim sa spomínanom najvýchodnejšom cípe republiky dosahujúcim 1.207,7 m.n.m. v bode, kde sa stýkajú hranice troch štátov: Slovenska, Ukrajiny a Poľska.

Hydrografický je riešené územie odvodňované tokom Uličky, s veľkým ľavostranným prítokom Zbojský potok, celá hydrografická sústava patrí do Povodia Bodrogu.

Hraničný chrbát medzi Poľskom a Slovenskom je zároveň hlavným európskym rozvodím medzi Čiernym morom a Baltským morom.

Pôda a lesná vegetácia

Pôdne a klimatické podmienky vytvorili aj vo vyšších polohách vhodné prostredie pre pestovanie kultúrnych plodín.

Pôda je jednou z najdôležitejších zložiek prírody a krajiny a je základom poľnohospodárskej a lesnej produkcie. Je odrazom fyzickogeografických pomerov územia a podlieha neustálym vývojovým zmenám, ktoré sú vyvolané rozličnými vnútornými a vonkajšími činiteľmi. Pôda plní významnú environmentálnu funkciu ako zložka krajiny z regulačným detoxikačným a hygienickým čistiacim významom, čím ochraňuje iné zložky životného prostredia. Pôdotvornými procesmi vznikli na území prevažne hnedé pôdy – hnedá pôda podzolovaná, hnedá pôda kyslá, hnedá pôda kyslá oglejená. V alúviách vodných tokov sa vyskytujú nivné pôdy.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 16	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Súčasná krajinná štruktúra a využívania územia v ha:

Obec	Orná pôda	Lúky a pasienky	Záhrady a ovocné sady	Lesy	Vodné plochy	Zastavané plochy	Ostatné plochy	Spolu
Ulič	261	343	37	1673	41	71	72	2498

Poľnohospodárska pôda v riešenom území sa vyznačuje nízkym zastúpením ornej pôdy a vysokým zastúpením trávnatých porastov, čo spolu s klimatickými podmienkami určuje krmovinársky charakter výroby.

Rastlinná výroba je zameraná na pestovanie pšenice, raže, jačmeňa a repky ozimnej. Úrody sú však nízke, pretože prírodné podmienky často neumožňujú dodržanie agrotechnických termínov..

Z krmovín majú v štruktúre osevu majú najväčšie zastúpenie kukurica na siláž, ďatelino-trávne miešanky a ďatelina. Najvyššie percento zastúpenia na poľnohospodárskej pôde majú trvalotrávne porasty, ktorých podiel dosahuje dosahuje až 80 %.

Väčšina TTP je zaradená do nízkych stupňov intenzity.

Na hnojenie sa používajú hnojovnica a priemyselné hnojivo. Vzhľadom na to, že PPF v riešenom území sa nachádza v Biosferickej rezervácii Východné Karpaty a ochrannom pásme MP Poloniny dávky priemyselných hnojív sú obmedzené v zmysle platnej legislatívy.

Na riešenom území môže nájsť v rámci lesnej vegetácie v 3. a 4. lesnom vegetačnom stupni /LVS/:

Bukové lesy :

patria plošne najrozšírenejšej skupine zaberajúcej centrálnu časť územia. V rámci nich sa vyskytujú skupiny lesných typov /SLT/ : bučina , typický bučina, lipová bučina.

Základným znakom celej SLT je tvorba hrubej vrstvy stmeleného odpadu, takže bylinný podrast je silno redukovaný a jeho pokrývnosť nepresahuje 25% celej plochy.

Dubovo – bukové lesy:

Patria k druhej najrozšírenejšej skupine, vyskytujúcej sa v južnej a juhozápadnej časti MP. Tvorí ich SLT dobová bučina. Podrast má trávovitý vzhľad a tvorí ho na rozsiahlych plochách Carex pilosa.

Bukovo – javorové lesy a jedľovo – bukové lesy:

Sa nachádzajú na hranično Slovensko - Poľskom chrpte. Bukovo – javorové lesy sú tvorené SLT buková javorina. Jedľovo – bukové lesy sú zastúpené SLT jedľová bučina, ktorá vytvára tieň , vlhšie a chladnejšie porastové prostredie.

Kyslé horské bukové lesy a kyslé jedľovo – smrekové lesy:

Vyskytujú sa ojedinele. Zastúpená je SLT kyslá bučina SLT bučina s jedľou. Obidve skupiny tvoria geografický variátn východného Slovenska.

Podhorské lužné lesy a smrekovo – jelšové lesy :

Sú zastúpené SLT jaseňová jelšina a SLT jelšina, ktorý výskyt je viazaný na alúvia tokov. Bylinný podrast, podobne ako drevinová skladba, značne závisí od povahy pôdneho prostredia a od stavu režimu v pôde.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 17	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Lipovo – javorové lesy:

Vyskytujú sa ostrovčekovité na pôdach s obsahom skeletu okolo 70%. Zastúpená je SLT lipová javorina.

Bukovo – dubové lesy:

Zastúpená SLT bukova dúbrava.

Kyslé dubovo – bukové lesy:

Zastúpená SLT kyslá dubová bučina.

Značnú časť lesnej vegetácie ešte aj v súčasnosti tvoria porasty s charakterom prírodného lesa. Porasty s charakterom hospodárskeho lesa nie sú staršie ako 80 rokov. Asi 10 -15% rozlohy lesov tvoria porasty s vekom nad 100 rokov. Ide o zvyšky pôvodných bukových a jedľovo – bukových lesov s charakterom pralesa, ktoré predstavujú hodnotnú časť a mali by sa čo najdlhšie zachovať.

Hydrologické a hydrogeologické pomery

Hydrografický je riešené územie odvodňované tokom Uličky, ktorá tvorí prítok rieky Uh. Rieka Ulička pramení v Bukovských vrchoch vo výške cca 1100 m.n.m. tečie južným neskôr juhovýchodným smerom. V obci Ulič priberá svoj najvýznamnejší ľavostranný prítok Zbojský potok. Dĺžka toku na území Slovenskej republiky je 24,3 km.

Rieka Ulička nepatrí k sledovaným tokom v rámci monitoringu tokov SR. Nenachádzajú sa na nej žiadne bilančné profily. V hodnotení môžeme vychádzať z celkového hodnotenia pomerov v povodí.

Priemerne ročné prietoky sa pohybovali v rozpätí 85 – 140 % Qa. Maximálny prietok evidovaný za 100 rokov dosiahol v rieke Ulička v profile Ulič 167 m³s⁻¹.

Bilancia podzemných vôd je vykazovaná podľa hydrogeologických rajónov. Ide o väčšie samostatné celky. Ulič – Uličská dolina zasahuje do hydrogeologického rajónu (HGR) P-098 paleogén povodia Uhu.

Klimatické pomery

Vymedzenie klimatických oblastí sa zakladá na typizácii klímy , konštruovanej na základe teploty a vlhovej charakteristiky. Teplá a mierne teplá klíma sa ohraničuje izolíniou 50 letných dní v roku a mierne teplá oproti chladnej oblasti júlovou izotermou 16° C. Na detailnejšie delenie oblasti sa použil index zavlaženia.

Zaujímavé územie patrí do mierne teplej oblasti a leží na rozhraní oceánskeho kontinentálneho podnebia.

Priemerná teplota sa pohybuje od 4°C vo vrcholových polohách do 8°C v priestore Uličskej doliny. Sú to dobré predpoklady pre vznik inverzií. Najchladnejším mesiacom je január a najteplejším je júl. Priemerný ročný vertikálny teplotný gradient je 0,39°C , zimné obdobie trvá 78 – až 118 dní , extrémne teploty sa pohybujú od 35°C – do + 35°C.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 18	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Priemerne mesačné a ročné teploty vzduchu v období rokov 1950 – 1980 v °C

Stanica	n.m.n.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Ulič	268	-4,0	-1,7	2,1	8,2	13,2	16,3	17,4	16,8	12,9	7,9	3,7	-1,3	7,6

Celkovo je možné konštatovať, že z dlhodobého hľadiska dochádza k postupnému poklesu úhrnu zrážok, je značný nepriaznivý jav, bilančný úbytok zrážok je preukázaný tzv. ako v zimnom tak aj v letnom období.

Priemerne mesačné (ročné) úhrny letného polroku v mm(1951 – 1980)

Zrážkomerná stanica	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok	Letný polrok
Ulič	61	58	53	51	76	106	105	84	66	66	70	86	882	487

Chránené územia a ochranné pásma

Podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny je predmetná časť, kde sa bude realizovať zámer v 1. stupni územnej ochrany. Územiu sa teda neposkytuje žiadna zvýšená ochrana. Obmedzenia z pohľadu zákona o ochrane prírody a krajiny spočívajú len vo všeobecnej ochrane prírody a krajiny a druhovej ochrane chránených rastlín a chránených živočíchov a ochrane drevín. Obmedzenia či regulovanie činnosti jednak zákazom a jednak potrebou vydania súhlasu na činnosť z titulu územnej ochrany sa v 1. stupni územnej ochrany neuplatňujú. Pre pochopenie širších vzťahov a uvedomenie si rozmanitosti územia a jeho dôležitosti z pohľadu ochrany prírody a krajiny uvádzame prehľad maloplošných a veľkoplošných chránených území, ktoré sa nachádzajú v okrese Snina (jednotlivé územia sa môžu vzhľadom na rozdielny charakter a kategóriu chráneného územia navzájom prelínať):

Národný park Poloniny - Vyhlásený Nariadením vlády SR č. 258/1997 Z.z. zo dňa 23. septembra. 1997, ktorým sa vyhlasuje Národný park Poloniny s účinnosťou od 1. októbra. 1997. Výmera: 29 805 ha (ochranné pásmo: 10 973 ha). Národný park Poloniny leží v severovýchodnej časti Slovenska na hraniciach s Poľskom a Ukrajinou. Orograficky patrí do subprovincie Východné Karpaty, oblasť Poloniny, celku Bukovské vrchy, geologicky do jednotky dukliansko - bukovského flyša. Lesy, najmä bukové a jedľovobukové, sú dominujúcou prírodnou zložkou Polonín a zaberajú 80% z ich výmery. Práve na území tohoto národného parku je najvyššia koncentrácia prírodných lesov (pralesov) na Slovensku. Na ich ochranu bolo doteraz vyhlásených 6 národných prírodných rezervácií (Stužica, Jarabá skala, Rožok, Pľaša, Havešová a Stinská). Pre územie národného parku sú tiež charakteristické horské lúky - poloniny, ktoré sa nachádzajú na hlavných hrebeňoch Bukovských vrchov. Najkrajšie z nich sa nachádzajú v okolí Pľaše, Ďurkovca, Riabej skaly a Kamennej lúky. Príslušnosť územia národného parku k Východným Karpatom sa prejavuje vo výskyte východokarpatských druhov rastlín, živočíchov a ich spoločenstiev, z ktorých viaceré sú endemity. Z rastlín k najvýznamnejším východokarpatským endemitom patrí napr. iskerník karpatský, hadomor ružový, klinček bradatý, fialka dácka, mliečnik Soják. Vysokou biologickou diverzitou sa vyznačuje aj fauna národného

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 19	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

parku. Doteraz tu bolo zistených 3600 druhov bezstavovcov zo skupín dvojkrídlavcov, motýľov, pavúkovcov a chrobákov. Zo stavovcov sa zistilo 294 druhov, z toho 13 druhov obojživelníkov, 8 druhov plazov, 198 druhov vtákov a 55 druhov cicavcov. Výskyt početných druhov fauny, osobitne veľkej lesnej zveri, podmieňujú rozsiahle komplexy pôvodných bukových a jedľobukových ekosystémov. Trvale tu žijú všetky naše mäsožravce a sporadicky z územia priľahlého Bieszczadského národného parku v Poľsku sem preniká zubor a los. Súčasťou chráneného územia sú tiež jedinečné kultúrne pamiatky, akými sú drevené kostolíky (cerkvi) východného obradu v Topoli, Uličskom Krivom, Ruskom Potoku a Jalovej.

Chránená krajinná oblasť Vihorlat - Zriadená Vyhláškou MK SSR č. 9/1973 Zb. zo dňa 28. decembra 1973 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z., novelizované Vyhláškou MzP SR č. 111/1999 Z.z. zo dňa 19. apríla 1999. Vihorlat je napriek nevelkej rozlohe a nadmorskej výške impozantné sopečné pohorie. Vypína sa nad rozsiahlou Východoslovenskou nížinou a jeho najvyššie vrcholy presahujú výšku 1000 metrov. Geologicky väčšina územia patrí ku neovulkanitom Vihorlatských vrchov. Kráterové časti stratovulkánu sa nachádzajú v oblasti jazera Morské oko a v pramenných oblastiach Porubského potoka. Vystupujú tu najmä andezity a ich vulkanoklastické ekvivalenty. Vihorlat patrí medzi najlesnatejšie pohoria Slovenska s prevahou listnatých, najmä bukových lesov. Z drevín má najväčšie zastúpenie buk, ktorý vytvára spolu s dubom, jaseňom, javorom a jedľou v rámci vegetačnej stupňovitosti lesné spoločenstvá. Jeho geografická poloha a osobitný geologický vývoj podmienili vznik takých prírodných zvláštností ako sú napríklad jazero Morské oko, Sninský kameň, vrchoviskové rašeliniská i spoločný výskyt rastlinných druhov západokarpatskej, východokarpatskej a panónskej flóry. Z chránených druhov sa tu vyskytuje bleduľa jarná karpatská, telekia ozdobná, prilbica chľapatoplodá a iné. Na severnej strane Vihorlatu rastú horské druhy ako napr. soldanelka karpatská, kým na južných svahoch sa vyskytujú lesostepné spoločenstvá s teplomilnými druhmi. Vplyv Východoslovenskej nížiny a Východných Karpát sa prejavuje aj v zložení živočíšstva Vihorlatu. Podľa doterajších poznatkov sa v oblasti vyskytuje vyše 2000 druhov bezstavovcov. Zo stavovcov sú to napríklad mlok karpatský, mlok vrchovský, užovka stromová, ako aj takmer 100 druhov hniezdiacich vtákov, napríklad bocian čierny, včelár obyčajný, orol kriľavý, hadiar krátkoprstý, sova dlhochvostá. Veľkým bohatstvom vihorlatských lesov je prítomnosť šeliem - vlka, rysa, mačky divej a vydry.

Chránená krajinná oblasť Východné Karpaty - Zriadená Vyhláškou MK SSR č. 70/1977 Zb. zo dňa 7. septembra 1977 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z.z., novelizované Vyhláškou MzP SR č. 530/2001 Z.z. zo dňa 6. decembra 2001. Chránená krajinná oblasť Východné Karpaty tvorí severozápadnú prihraničnú časť z územia pôvodnej chránenej krajinej oblasti, ktorá nebola začlenená do národného parku Poloniny. Územie je budované flyšovými súvrstvami, najmä ílovcami a pieskovecami. Oblasť sa vyznačuje bohatými lesmi, ktoré sú hlavným ekostabilizačným prvkom krajiny a vhodným prostredím pre rastlinstvo a živočíšstvo viazané na lesné prostredie. V jej maloplošných chránených územiach sú ešte zachované prirodzené jedľové bučiny situované na flyšových svahoch Laboreckej vrchoviny. V ich bohatom bylinnom kryte sa vyskytuje kostrava horská, ostružina srstnatá, lipkavec marinkový. Cenné sú slatinorašelinné fytocenózy s významným zastúpením rašeliníkov, páperníka pošvateho, kýchavice Lobelovovej, bezkolencom belasým. Z východokarpatských

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 20	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

druhov sa tu vyskytuje mliečnik Sojákov. V prírodnej rezervácii Pod Demjatou je chránený výskyt štyroch chránených druhov plavúňov a to plavúnika splošteného, chvostníka jedľového, plavúňa pučivého a plavúňa obyčajného. Pôvodné lesné porasty sú zároveň vhodným prostredím pre chránené a ohrozené živočíchy, z ktorých tu žije napríklad vlk, rys, medveď, vydra, sova dlhochvostá, bocian čierny a ďalšie druhy.

Chránené vtáčie územie – SKCHVU002 Bukovské vrchy – vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 25/2008 Z.z.. Chránené vtáčie územie Bukovské vrchy bolo vyhlásené na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov chriašťaťa poľného, bociana čierneho, orla krikľavého, včelára lesného, rybárika riečného, sovy dlhochvostej, žlny sivej, d'atľa čierneho, d'atľa bielochrbtého, penice jarabej, muchárika červenohrdlého, muchárika bieločrkého, strakoša sivého, prepelice poľnej, krutihlava hnedého, žltouchvosta lesného, lelka obyčajného, jariabka hôrneho a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie sa nachádza v okrese Snina, v katastrálnych územiach Brezovec, Dara, Hostovice, Jalová, Kalná Roztoka, Klenová, Kolbasov, Nová Sedlica, Osadné, Ostrožnica, Parihuzovce, Pčoliné, Príslop, Runina, Ruská Volová, Ruské, Ruský Potok, Smolník nad Cirochou, Stakčín, Stakčinska Roztoka, Starina nad Cirochou, Topoľa, Ubl'a, Ulič, Uličské Krivé, Veľká Poľana, Zboj a Zvala. Chránené vtáčie územie má výmeru 40 932, 42 hektára.

Chránené vtáčie územie – SKCHVU011 Laborecká vrchovina – vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 438/2009 Z.z. Chránené vtáčie územie Laborecká vrchovina bolo vyhlásené na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov sovy dlhochvostej, orla krikľavého, bociana čierneho, haje červenej, muchárika bieločrkého, muchárika červenohrdlého, strakoša červenochrbtého, penice jarabej, jariabka hôrneho, chriašťaťa poľného, d'atľa čierneho, d'atľa bielochrbtého, žlny sivej, lelka lesného, škovránka stromového, rybárika riečného, d'atľa prostredného, bociana bieleho, včelára lesného, prhl'aviara čiernohlavého, krutihlava hnedého, muchára sivého, žltouchvosta lesného, hrdličky poľnej, prepelice poľnej, strakoša sivého a brehuľu hnedú a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie sa nachádza v okrese Humenné v katastrálnych územiach Adidovce, Dedačov, Hankovce, Hrabovec nad Laborcom, Hrubov, Humenský Rokytov, Jablón, Kamenica nad Cirochou, Koškovce, Lubiša, Maškovce, Modrá nad Cirochou, Nechválková Polianka, Nižná Jablonka, Pakostov, Papín, Rovné, Slovenské Krivé, Udavské, Vyšná Jablonka, Vyšné Ladičkovce, Vyšný Hrušov, Zbudské Dlhé, Zbudský Rokytov a Zubné, v okrese Medzilaborce v katastrálnych územiach Borov, Brestov nad Laborcom, Čabalovce, Čabiny, Čertižné, Habura, Kalinov, Krásny Brod, Krivá Oľka, Medzilaborce, Ňagov, Nižná Oľka, Nižná Radvan', Radvan' nad Laborcom Olšinkov, Palota, Repejov, Rokytovce, Roškovce, Sukov, Svetlice, Valentovce, Volica, Vydraň, Výrava, Zbojné a Zbudská Belá, v okrese Snina v katastrálnych územiach Belá nad Cirochou, Čukalovce, Dlhé nad Cirochou, Hostovice, Osadné, Parihuzovce, Pčolinné, Pichne a Snina, v okrese Stropkov v katastrálnych územiach Bukovce, Bystrá, Driečna, Gribov, Havaj, Kožuchovce, Makovce, Malá Poľana, Miková, Olšavka, Staškovce, Suchá a Vladiča a v okrese Svidník v katastrálnych územiach Bodružal, Dlhoňa, Dobroslava, Havranec, Hunkovce, Kapišová, Kečkovce, Korejovce, Krajná Bystrá, Krajná Poľana, Krajná Porúbka, Krajné Čierne, Kružlová, Ladomírova, Medvedie, Miroľa, Nižná Pisaná, Nižný Komárnik, Príkra, Pstriná, Roztoky, Svidnička, Šarbov, Šemetkovce, Vápenník,

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 21	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Vyšná Pisaná a Vyšný Komárnik. Chránené vtáčie územie má výmeru 102 813, 91 hektára.

Chránené vtáčie územie – SKCHVU035 Vihorlatské vrchy – vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 195/2010 Z.z. Chránené vtáčie územie Vihorlatské vrchy bolo vyhlásené na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov hadiara krátkoprstého, sovy dlhochvostej, výrika lesného, orla krikl'ávého, jariabka hôrneho, výra skalného, lelka lesného, bociana čierneho, chriašteľa poľného, d'atľa bieločrbtého, d'atľa prostredného, d'atľa čierneho, muchárika bielokrkého, muchárika červenohrdlého, krutihlava hnedého, strakoša červenochrbtého, škovránka stromového, včelára lesného, žlny sivej, penice jarabej, prepelice poľnej, muchára sivého, žltouchvosta lesného, prhl'aviara čiernohlavého a hrdličky poľnej a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie sa nachádza v okrese Humenné v katastrálnych územiach Brekov, Humenné, Hažín nad Cirochou, Chlmec, Jasenov, Kamienka, Ptičie, Porúbka, Valaškovce - Stred, Valaškovce - Juh a Valaškovce - Sever, v okrese Michalovce v katastrálnych územiach Strážske, Staré, Poruba pod Vihorlatom, Oreské, Trnava pri Laborci, Vinné, Jovsa, Kusín, Klokočov, Kaluža a Zbudza, v okrese Snina v katastrálnych územiach Stakčín, Snina, Kolonica, Zemplínske Hámre, Ladomirov, Strihovce a Hrabová Roztoka a v okrese Sobrance v katastrálnych územiach Vyšná Rybnica, Remetské Hámre, Ruský Hrabovec, Ruská Bystrá, Hlivištie, Podhorod', Vyšné Remety, Inovce, Choňkovce, Beňatina, Jasenov, Baškovce, Koňuš, Priekopa, Vojnatina, Porúbka, Koromľa, Petrovce, Kolibabovce, Husák, Orechová, Krčava a Vyšné Nemecké. Chránené vtáčie územie má výmeru 48 286, 2639 hektára.

Územia európskeho významu majú charakter navrhovaných území. Významné časti týchto území sa prelínajú s už vyhlásenými maloplošnými alebo veľkoplošnými chránenými územiami. Patria medzi ne: SKUEV0063 Ublianka, SKUEV0209 Morské oko, SKUEV0210 Stinská, SKUEV0229 Bukovské vrchy, SKUEV0234 Ulička, SKUEV0385 Plískov, SKUEV0386 Hostovické lúky a SKUEV0387 Beskyd.

Národná prírodná rezervácia Havešová – k.ú. Kalná Roztoka, Stakčínska Roztoka. Výmera: 171,32 ha. Rok vyhlásenia 1964, novelizácia v roku 1988. NPR je vyhlásená na ochranu vzácne zachovalých porastov pralesovitého charakteru s výskytom unikátnych exemplárov listnatých stromov (javor, jaseň, brest) na vedecko-výskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele.

Národná prírodná rezervácia Jarabá skala – k.ú. Runina, Stakčín, Zboj. Výmera: 359,94 ha. Rok vyhlásenia 1964, novelizácia v roku 1993. Prirodzený skalný odkryv, ktorý je izolovanou lokalitou nelesnej vegetácie, ojedinelou v les.komplexoch Bukovských vrchov. Značná pestrosť biocenóz i druhov flóry a fauny prevážne dáckeho elementu. Sústredený výskyt flyšových skalných útvarov.

Národná prírodná rezervácia Motrogon – k.ú. Zemplínske Hámre. Výmera: 60,63 ha. Rok vyhlásenia 1980. NPR je vyhlásená na ochranu jedinečne zachovalých prirodzených porastov bukovej javoriny na sutinovom podklade a rašelinísk na severnej strane Vihorlatu s výskytom zriedkavých druhov rastlín (napr. *Scopolia cariolica*) na vedeckovýskumné a náučné ciele.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 22	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Národná prírodná rezervácia Pľaša – k.ú. Ruské. Výmera: 110,80 ha. Rok vyhlásenia 1967, novelizácia 1988. NPR je vyhlásená na ochranu pôvodného zachovalého komplexu lesných porastov pralesovitého charakteru s výskytom buka a prímiesou javora, bresta a jaseňa na vedeckovýskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele. Územie je pod vplyvom vlhkejšej klímy od severu.

Národná prírodná rezervácia Pod Ruským – k.ú. Ruské, Veľká Poľana. Výmera: 11,1412 ha. Rok vyhlásenia 1988. NPR je vyhlásená na ochranu vzácnych a ohrozených lúč. spoločenstiev Bukovských vrchov. Ležia na riečnej terase Cirochy, pozemky na flyšovom nepriepustnom podloží sú lokálne celoročne zamokrené. Rastl. druhy mokradí, vzácné vstavačovité, bohatstvo fauny.

Národná prírodná rezervácia Postávka – k.ú. Zemplínske Hámre. Výmera: 25,91 ha. Rok vyhlásenia 1980. NPR je vyhlásená na ochranu prirodzených rašelinných a lesných spoločenstiev s výskytom zriedkavých druhov rastlín na vedeckovýskumné a náučné ciele. Má význam pre poznanie vývoja flóry vých. Slovenska v minulosti. Výskyt vzácnych druhov rastlín.

Národná prírodná rezervácia Rožok – k.ú. Uličské Krivé. Výmera: 67,13 ha. Rok vyhlásenia 1965. Chránené územie predstavuje lesné spoločenstvo (Fagetum pauper) pralesovitého charakteru. Chránené územie je využité ako výskumný objekt pre potreby lesníckej praxe. Možnosti pre štúdium buka v rozmedzí nadm. výšky 380-760 m. Hniezdisko sovy belavej.

Národná prírodná rezervácia Stinská – k.ú. Zboj. Výmera: 90,78 ha. Rok vyhlásenia 1986. NPR je vyhlásená na ochranu biocenóz v prechodnej zóne Východných a Západných Karpát s výskytom zriedkavých východokarpatských druhov rastlín, dôležitých z vedeckovýskumného a náučného hľadiska.

Národná prírodná rezervácia Stuzica – k.ú. Nová Sedlica. Výmera: 761,49 ha. Rok vyhlásenia 1908, novelizácia 1993. NPR predstavuje komplex prirodzených buk. a jedľovo- -bukových pralesovitých porastov V. Karpát. Rozmanitosť ekol. podmienok podľa výškovej zonality od 620 do 1208 m n. m., veľký význam majú hor. lúky - poloniny, výskyt vzácnych taxónov fauny a flóry.

Prírodná rezervácia Bahno – k.ú. Zboj. Výmera: 2,78 ha. Rok vyhlásenia 1988. Predmet ochrany: ochrana prirodzených spoločenstiev vrchoviskových a prechodných rašelinísk Bukovských vrchov. Jediná lokalita rosičky okrúhlostej a druhá známa lokalita páperníka pošvatého na území bývalej CHKO Východné Karpaty.

Prírodná rezervácia Borsučiny – k.ú. Ruský Potok, Uličské Krivé, Zboj. Výmera: 83,72 ha. Rok vyhlásenia 1993. Predmet ochrany: PR poskytuje ochranu pôvodným pralesovitým lesným ekosystémom vnútor.časti Bukovských vrchov na členitom bralom reliéfe cisnianskych vrstiev flyšového pásma. Sú to spoločenstvá typických, lipových a jedľových bučín a bukových a lipových javorín.

Prírodná rezervácia Bzaná – k.ú. Kolbasov. Výmera: 15,46 ha. Rok vyhlásenia 1993. PR predstavuje súbor druhotných lúčnych a kroviskových ekosystémov, typických pre

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 23	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

kultúrnu krajinu Bukovských vrchov. Majú prirodzenú štruktúru a bohatú biodiverzitu. Vyžadujú si regulovaný vývoj, predovšetkým kosbou lúk.

Prírodná rezervácia Gazdoraň – kú. Starina nad Cirochou. Výmera: 17,30 ha. Rok vyhlásenia 1993. Predmet ochrany: Ochrana xerothermných lúčnych spoločenstiev na flyšových cergovských vrstvách Bukovských vrchov. Ide o fytocenózy zriedkavé. Výskyt kriticky ohrozeného druhu - čemerice purpurovej a veľmi ohroz. vstavača počerného. Kraj. dominantu vodáren.nádrže Starina.

Prírodná rezervácia Grúnik – kú. Stakčín. Výmera: 4,6 ha. Rok vyhlásenia 1982. Predmet ochrany: PR je vyhlásená na ochranu zachovalých spoločenstiev bukových dúbav s fytogeograficky významným výskytom zriedkavých druhov východokarpatskej flóry, napr. čemerice purpurovej. Pôvodné zárazy kručinôčky krídlatej.

Prírodná rezervácia Hlboké – kú. Osadné. Výmera: 2,28 ha. Rok vyhlásenia 1988. Predmet ochrany: Ochrana spoločenstva kyslých bučín v inverznej polohe Bukovských vrchov. V NP Poloniny predstavujú veľmi zriedkavé lesné spoločenstvá s malým hospodárskym významom.

Prírodná rezervácia Hostovické lúky – kú. Hostovice. Výmera: 4,6861 ha. Rok vyhlásenia 1993. Predmet ochrany: Ochrana zriedkavých vlhkomil.nivných lúč. až slatinných spoločenstiev v poľnohosp.krajine Nízkych Beskýd. Výskyt chránených a ohrozených druhov rastlín a živočíchov. Najv.masový výskyt kosatca sibírskeho (*Iris sibirica*) v SR.

Prírodná rezervácia Il'ovnica – kú. Adidovce, Snina. Výmera: 8,45 ha. Rok vyhlásenia 1980, novelizácia 2004. Predmet ochrany: Účelom vyhlásenia PR je zabezpečenie ochrany reliktného rastlinného druhu valdštejnky kuklíkovitej (*Waldsteinia geoides*), patriaceho medzi najvzácnejšie rastlinné druhy východného Slovenska na flyšovom podloží.

Prírodná rezervácia Roztoky – kú. Hrabová Roztoka. Výmera: 1,0296 ha. Rok vyhlásenia 1988. Predmet ochrany: PR je vyhlásená na ochranu rastlinného spoločenstva so zriedkavým plavúniko splošteným (*Diphasium complanatum* L.) vo Vihorlatských vrchoch.

Prírodná rezervácia Ruské – kú. Ruské. Výmera: 1,4614 ha. Rok vyhlásenia 1988. Predmet ochrany: PR je vyhlásená na ochranu teplomilných vlhkých a slatinných spoločenstiev Bukovských vrchov s výskytom ohrozených druhov rastlín na členitom reliéfe. Vzácny a ohrozený je ker kručinôčka krídlatá, rozšírená v N. Beskydách a Poloninách.

Prírodná rezervácia Stínska Slatina – kú. Zboj. Výmera: 2,76 ha. Rok vyhlásenia 1988. Predmet ochrany: PR je vyhlásená na ochranu vzácného biotopu slatinno-rašelinnej vegetácie Bukovských vrchov. Má vedeckovýskumný význam.

Prírodná rezervácia Stružnická dolina – kú. Zvala. Výmera: 2,24 ha. Rok vyhlásenia 1982. Predmet ochrany: PR je vyhlásená na ochranu typických porastov lieskových jelšín (*Corylo - Alnetum incanae*) s fytogeograficky významnými populáciami prvosienky bezbyľovej (*Primula acaulis*) na vedeckovýskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 24	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Prírodná rezervácia Šípková – kú. Ruské, Smolník nad Cirochou. Výmera: 156,32 ha. Rok vyhlásenia 1993. Predmet ochrany: Prírodz.odkryv v Bukovských vrchoch s výskytom viacerých teplomil.a východokarp.druhov rastlín. Je to pre flyš.územie zriedkavý nelesný ekotop. Chránené sú aj príľahlé sutinové a les.biocenózy. Hrebeňovým lúkam by bez aktívnej ochrany hrozilo zarastenie.

Prírodná rezervácia Udava – kú. Osadné. Výmera: 391,98 ha. Rok vyhlásenia 1982, novelizácia 2005. Predmet ochrany: Účelom vyhlásenia je zabezpečenie ochrany prirodzených procesov a neobmedzeného vývoja rastlinných a živočíšnych spoločenstiev a lesných porastov bukového a jedľovo-bukového lesného vegetačného stupňa, nachádzajúcich sa na území Bukovských vrchov.

Prírodná rezervácia Uličská ostrá – kú. Kolbasov, Ulič. Výmera: 25,24 ha. Rok vyhlásenia 1993. Predmet ochrany: Ochrana súboru prirodzených lesných spoločenstiev, kt. sa vyvinuli na malom území vplyvom jeho inverznej polohy v zaklesnutom meandri Uličky. Výskyt významných druhov rastlín - skopólia kranská, čemerica purpurová, telekia ozdobná, razivka smradľavá a i.

Prírodná pamiatka Ulička – kú. Kolbasov. Výmera: 7,2492 ha. Rok vyhlásenia 1994. Predmet ochrany: PP je zriadená na ochranu typického riečneho reliéfu podhorského toku Uličky, vodných biocenóz a príľahlých pobrežných a iníciaľných spoločenstiev na štrkopieskových náplavoch vo flyšovom pásme Bukovských vrchov.

Prírodná pamiatka Sninský kameň – kú. Zemplínske Hámre. Výmera: 1,62 ha, výmera ochranného pásma 3,97 ha. Rok vyhlásenia 1982. Predmet ochrany: PP je vyhlásená na ochranu kamenného útvaru vo forme plošinného lávového vrcholu s biocenózami xerotermnej flóry a s výskytom endemických druhov rastlín na vedeckovýskumné, náučné a kultúrno-výchovné ciele.

Prírodná rezervácia Borsukov vrch – k.ú. Nová Sedlica a Zboj. Výmera 146,79 ha. Rok vyhlásenia 2016 (NV SR 6/2016 Z.z.). Predmetom ochrany PR je komplex lesných spoločenstiev, podstatne nezmenených ľudskou činnosťou, ktoré sú súčasťou územia medzinárodného významu – lokality „Karpatské bukové pralesy a staré bukové lesy Nemecka“ zapísanej v Zozname svetového dedičstva UNESCO, Biotopy európskeho významu: Ls4 Lipovo-javorové sutinové lesy (* 9180), Ls5.1 Bukové a jedľovo-bukové kvetnaté lesy (9130), Ls5.2 Kyslomilné bukové lesy (9110), Ls5.3 Javorovo-bukové horské lesy (9140)n a Druhy živočíchov európskeho významu: kunka žltobruchá (*Bombina variegata*), mlok karpatský (*Triturus montandoni*), jariabok hôrny (*Bonasa bonasia*), ďateľ bielochrbtý (*Dendrocopos leucotos*), ďateľ čierny (*Dryocopus martius*), muchárik červenohrdlý (*Ficedula parva*), muchárik bieločrý (*Ficedula albicollis*), včelár lesný (*Pernis apivorus*), žlna sivá (*Picus canus*), sova dlhochvostá (*Strix uralensis*), myšovka horská (*Sicista betulina*), zubor hrivnatý (*Bison bonasus*), vlk obyčajný (*Canis lupus*), rys ostrovid (*Lynx lynx*), medveď hnedý (*Ursus arctos*) a fuzáč alpský (*Rosalia alpina*). Na území prírodnej rezervácie platí piaty stupeň ochrany. Pre prírodnú rezerváciu neplatí ochranné pásmo.

Chránený strom Borovica hladká v Dúbrave, chránený strom Ľaliovník tulipánokvetý v Dúbrave a chránený strom dub zimný v Dúbrave

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 25	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Navrhované prírodné rezervácie sú Nežabec, Rydošová, Pramenisko Cirochy a Černiny.

2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria.

Územie obce Ulič je vymedzené jeho katastrálnymi hranicami. Takto vymedzené územie má rozlohu 2.498 ha. Vyššiu územnú jednotku pre obec predstavuje sídelný útvar Snina, ktorý je sídlom okresného mesta. Najvyššiu územnú jednotku pre sídlo predstavuje sídelný útvar Prešov. Záujmové územie sa nachádza v severovýchodnom cípe Slovenskej republiky bezprostrednej blízkosti hraníc s Poľskou republikou a Ukrajinou. Toto územie je veľmi výrazne označené na severe hlavným hrebeňom Bukovských vrchov tvoriacim štátnu hranicu Slovenskej a Poľskej republiky na východe hrebeňom s najvyšším bodom Kremenec tvoriaci štátnu hranicu Slovenskej republiky s Ukrajinou. Na juhu výrazným horským chrbtom Nastaz.

Hydrografickou osou je rieka Ulička so svojim najvýznamnejším potokom Zbojským potok patriaca do povodia rieky Uh pretekajúcej na Ukrajinskom území podmieňujúca z hľadiska fyzickogeografických podmienok prirodzenú spádovitost' územia k tzv. Užhokej doline na území Ukrajiny. Deliaci účinok fyzickogeografických bariér zvyšuje i existencia administratívnych bariér v podobe štátnych hraníc Slovenskej republiky, Poľskej republiky a Ukrajinou. Na území Uličskej doliny sa nenachádza žiadny hraničný priechod na územie , ktoréhokoľvek z týchto štátov.

Riešené územie je od 1997 súčasťou národného parku Poloniny resp. jeho ochranného pásma. Územie dnešného NP Poloniny je od 1993 základom biosferickej rezervácie Východne Karpaty, ktoré UNESCO zriadilo k plneniu programu Man and biosphere na rozlohe 40601 ha. Spolu so zriadenými biosferickými rezerváciami príslušných chránených územiach Poľskej republiky a Ukrajiny tvorí medzinárodnú biosferickú rezerváciu Východne Karpaty na rozlohe 165 000 ha s intenzívnou medzinárodnou spoluprácou od 1990 a predstavuje jeden z najrozsiahlejších priestorov zachovalej a málo narušenej prírodnej krajiny stredoeurópskom meradle.

3. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia.

Demografická krivka v obci Ulič mala od roku 1869 až do roku 1970 rastúci charakter, poklesla iba dôsledkom druhej svetovej vojny. Od roku 1991 je demografická krivka ustálená, len s malým nárastom a úbytkom počtu obyvateľov.

V obci je rozvoj bytového fondu, malého a stredného podnikania, aktivity v oblasti cestovného ruchu nie sú doposiaľ adekvátnym prínosom rozvoja.

Rozhodujúcim faktorom ekonomickej prosperity územia s ohľadom na prírodné atraktivity bude rozvoj cestovného ruchu, malého stredného podnikania, rozvoj služieb. Tieto aktivity sú podmienené vybudovaním, resp. dobudovaním technickej infraštruktúry a masívnej podpore vidieckej rekreácie a turizmu.

Obec bola založená na valašskom práve koncom 14. alebo 15. storočia. Prvýkrát sa spomína pod názvom Ulicsa, ako majetok zemepána Eodonfy, čo však nie je doteraz hodnoverne overené.

Prvá doložitelná správa pochádza z roku 1451, kedy dvorský sudca Ladislav z Paloviec (nad Uhom) riešil dedičské záležitosti Drugethovcov týkajúce sa panstva Humenné, ktorého majetkovou súčasťou bol aj Ulič.

Ďalšia zmienka o Uliči pochádza z obdobia pôsobenia zbojníckej družiny Fedora Hlavatého, ktorej členmi boli v roku 1492 aj obyvatelia obce Ulič.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 26	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

V 18. storočí vlastnili Ulič Szirmayovci, majetky tu mali Vandernathovci, neskôr princezná Beaufort Spontin Fridešová. V rokoch 1939-1944 vlastnili okolité lesy gróf Tielewinkler.

V roku 1577 sa v obci nachádzal majer a 8 port. V roku 1612 sa spomína vodná píla, v rokoch 1660 a 1720 mlyn a 15 domácností, veľmi často sa pri mlynoch nachádzali aj vodné stupy (valchy). Tieto slúžili na splšťovanie ovčej vlny. Okrem Uličanov ich využívali aj obyvatelia Uličského Krivého. V 18. storočí bol v strede obce vybudovaný pekný rozsiahly kaštieľsky areál s hospodárskymi budovami, záhradami a veľkým parkom.

Malý poľovnícky kaštieľ bol v 19. storočí postavený na Valalštine. Prvá vicinálna (štátna) cesta do Uliča bola postavená až koncom 19. storočia. Začínala sa vo Veľkom Bereznom a pokračovala do Zboja.

V roku 1908 bola dokončená úzkokoľajka zo Zabrod'a, ktorá viedla z Uliča, dolinou Zbojského potoka, až nad Novú Sedlicu. Prípojka k tejto úzkokoľajke smerovala z Uliča do Kolbasova. Slúžila nielen na prepravu dreva, ale aj osôb, pošty a ostatného potrebného tovaru a materiálu. Jej fungovanie znamenalo výrazne zlepšenie spojenia obcí Uličskej doliny a mestečkami Užskej župy.

Počas druhej svetovej vojny bola obec v rokoch 1939-1944 súčasťou Maďarska. Obec bola oslobodená 26. októbra 1944. Banderovci tu 6. decembra 1945 zavraždili štyroch členov židovskej rodiny.

Po vojne odišlo mnoho obyvateľov za prácou do Čiech. Niekoľko rodín odišlo z Uliča za úrodnou pôdou do okolia Kráľovského Chlmca. V roku 1947 aportovalo veľa rodín na Ukrajinu.

V roku 1995 bol v lokalite za Malou vodou dokončený nový pravoslávny kostol. Zaujímavé sú tunajšie Božie muky – rozpjat'a (kríže) situované zväčšia pri cestných komunikáciách.

Najstarším z nich je kríž z roku 1902 pod gréckokatolíckym kostolom, ktorý dali postaviť miestni veriaci.

V obci sa nachádza murovaný gréckokatolícky kostol sv. Mikuláša, neobarokový, postavený r. 1867, vymaľovaný v roku 1887 a opravený v roku 1927 a Pamätná tabuľa Rudolfa Winera

Vývoj počtu obyvateľov

Počet obyvateľstva obce Ulič z hľadiska dlhodobého vývoja možno charakterizovať ako stabilný sídelný útvar. Zmena nastala po roku 1948, kedy sídlo zaznamenalo veľký pokles obyvateľstva. V roku 1970 počet obyvateľov opäť stúpol. Od roku 1991 je počet obyvateľov vyrovnaný len s malými nárastmi obyvateľov.

Rok sčítania	Počet obyvateľov
1869	618
1890	744
1910	998
1930	1 141
1948	960
1970	1 469
1991	1 180
1999	1 099
2001	1 078
2011	918

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 27	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

V dynamike vývoja obyvateľstva podľa analýzy jednotlivých období boli badateľné určité rozdiely, ovplyvňovanie spoločenským vývojom v krajine.

Vzhľadom na funkciu sídla v oblasti turizmu a rekreácie má veľký význam počet dočasne prítomného obyvateľstva, ktoré má nároky na dopravu i služby občianskej vybavenosti.

Pre vekovú štruktúru obyvateľov riešeného sídla je charakteristický nízky podiel detskej zložky a obyvateľov v produktívnom veku a vysoké zastúpenie obyvateľov v poproduktívnom veku.

Obyvateľstvo riešeného sídla má výrazne znaky progresívneho typu populácie, kedy súčasná veková štruktúra vytvára priaznivé podmienky pre rast obyvateľstva prirodzenou menou.

Prirodzený pohyb obyvateľstva je vyjadrením prirodzenej reprodukcie, je dôležitou kategóriou z hľadiska sledovania demografických kritérií a tvorí základný podklad pre spracovanie prognózy vývoja. Prirodzený pohyb vplýva na zmenu počtu, vekovej a pohlavnej štruktúry obyvateľov obce. V prirodzenej reprodukcii sa sleduje pôrodnosť, úmrtnosť, prirodzený prírastok, sobášnosť a rozvodovosť.

Demografická štruktúra obce Ulič charakterizovaná špecifikami odrážajúcimi sa najmä:

- v priaznivom vývoji obyvateľstva ročníkov vstupujúcich do produktívneho veku, ktorý sa prejaví v rozvoji demografického potenciálu,
- v silnom zastúpení obyvateľstva v produktívnom veku v oboch zložkách ženskej i mužskej populácie.

Vekové zloženie obyvateľstva:

obec	Obyvateľstvo spolu	0-14	15-59 M/15-54 Ž	60+M /55+Ž
Ulič	918	9,2	60,5	30,3

Aktivity obyvateľstva

Ekonomická aktivita patrí medzi základnú sociálno-ekonomickú klasifikáciu triedenia obyvateľstva. Obyvateľstvo sa triedi na ekonomicky aktívne a neaktívne.

Ekonomicky aktívne je obyvateľstvo, ktoré sa aktívnym spôsobom podieľa na hospodárskom živote. Obyvateľstvo zaoberajúce sa živnostenskou činnosťou sa považuje za ekonomicky aktívne.

Ekonomicky neaktívne je obyvateľstvo nezávislé, s vlastným zdrojom obživy a závislé, bez vlastného zdroja obživy, napr. ženy na materskej dovolenke, ženy v domácnosti, invalidi a pod.

Obyvateľstvo v obce Ulič je považované za ekonomicky aktívne. Celková vysoká ekonomická aktivita obyvateľstva súvisí s jeho vekovou štruktúrou, pre ktorú je charakteristické vysoké zastúpenie produktívnej zložky obyvateľstva.

V súvislosti s rozvojom hospodárstva SR v budúcnosti možno očakávať migráciu obyvateľstva z vidieka do miest. S ekonomickou aktivitou obyvateľstva úzko súvisí pohyb za prácou. Pohyb za prácou mimo obec, trvalého bydliska je jedným z faktorov vyrovnávajúcich

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 28	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

zdroje a potreby pracovných síl a je podmienený prioritne, rozsahom a štruktúrou poskytovaných v mieste bydliska.

Intenzívny pohyb za prácou, ktorý sa prejavuje vo veľkom rozsahu dochádzky a odchádzky za zamestnaním poukazuje na úzke pracovné väzby medzi sídelným útvarom Snina, Sobrance a Humenné. Časť obyvateľov odchádza za prácou aj do zahraničia.

Z analýz vývoja počtu obyvateľov SR je úplne jasné, že dochádza k zvyšovaniu priemerného veku a následne aj k zvyšovaniu indexu starnutia. Za následok pribúdania počtu dôchodcov z 11,6 % na 20%, ako aj úbytok produktívneho a predproduktívneho obyvateľstva zo 17,1 % na 13 %. V celoslovenskom priemere stredná dĺžka života u mužov je 70 rokov a u žien takmer 78 rokov.

Zdravotné a sociálne služby:

V súčasnosti sa v riešenom území nachádza zdravotné stredisko, ktoré je jediné v mikroregiónu Uličská dolina. V tomto zariadení sa nachádza praktický lekár, detský a zubný lekár, ktorí ordinujú 3 krát do týždňa.

V oblasti sociálnych služieb nie je v obci žiadne zariadenie. Zariadenie opatrovateľskej služby je vybudované v obci Nová Sedlica, a však toto zariadenie s kapacitou 23 miest poskytuje zaopatrenie občanov v poproduktívnom veku len v nevyhnutných prípadoch.

V sídelnom útvere sa nachádza budova ZŠ 1 – 9, 5-8 ročník tejto školy navštevujú aj žiaci z okolitých dedín.

MŠ s jedálňou a školským klubom je majetkom obce a má dostatočujúcu kapacitu.

Kultúra:

V obci Ulič sa nachádza kultúrny dom, knižnica a kostoly.

Kultúrno-stavebné pamiatky:

- murovaný gréckokatolícky kostol sv Mikuláša, neobarokový, postavený v roku 1867, vymaľovaný v roku 1887 a rekonštruovaný 1927

Telesná výchova a šport:

- futbalové ihrisko v intraviláne sídla,
- detské ihrisko,
- tenisové kurty.

Správa:

- Obecný úrad,
- Matrika
- Dobrovoľný požiarny zbor,
- Slovenská pošta,
- Farské úrady,
- Obvodné oddelenie PZ.

Špecifická vybavenosť:

- Cintorín,
- Dom smútku.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 29	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Vodovodná a kanalizačná sieť

Zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou je zabezpečené verejným vodovodom. Zdrojom pitnej vody sú lokálne zdroje zásobujúce tento verejný obecný vodovod a majú vyhlásené pásma hygienickej ochrany, či už ide o podzemné, alebo o povrchové vodné zdroje.

Odvádzanie a zneškodňovanie odpadových vôd

Zneškodňovanie tekutého komunálneho odpadu z domácnosti a objektov občianskeho vybavenia je riešené čistením odpadových vôd v čistiarni odpadových vôd.

Odpadové hospodárstvo

Obec zabezpečuje vývoz tuhého komunálneho odpadu 1 x do mesiaca v zmysle spracovaného Programu odpadového hospodárstva prostredníctvom firmy ASA Košice.

Ovzdušie a klimatické zmeny

Klimatické zmeny spôsobené zvýšenými antropogénnymi emisiami skleníkových plynov predstavujú najvýznamnejší environmentálny problém v ľudskej histórii. Znečisťovanie ovzdušia spôsobujú vysoké energetické vstupy v podobe fosílnych palív, uvoľňujúce skleníkový plyn – oxid uhličitý (CO₂) a ďalej najmä emisie oxidu dusného, amoniaku a metánu.

Emisie skleníkových plynov v SR dosahovali najvyššiu úroveň koncom 80 rokov. V rokoch 1990 – 1994 došlo k poklesu okolo 25 % a od roku 1994 zaznamenali mierny nárast emisií. Najväčší podiel pripadá na energetický sektor asi 80 %, priemysel a poľnohospodárstvo cca po 8 % a odpadové hospodárstvo 4 %. Aj navzdory skutočnosti, že vodné pary a kyslík uhličitý sú najvýznamnejšie pri vytváraní skleníkového efektu v atmosfére, N₂O (oxid dusný) a CH₄ (metán) produkované poľnohospodárskym sektorom sú považované za najdôležitejšie z pohľadu plánovania adaptívnych opatrení na znižovanie ich vplyvu na environment. Slovensko rovnako ako krajiny EÚ v súvislosti s prijatím Kjótskeho protokolu prijalo záväzok na 8 % zníženie emisií všetkých skleníkových plynov v porovnaní s hladinou emisií v základnom roku 1990.

Poľnohospodárstvo je najvýznamnejším producentom amoniaku (NH₃) pochádzajúceho najmä z emisií zo živočíšnej výroby a poľnohospodársky využívaných pôd. Zatiaľ čo emisie zo živočíšnej výroby poklesli len v závislosti od počtu zvierat, pôdy boli ovplyvnené okrem poklesu vstupov dusíka z minerálnych hnojív aj poklesom vstupov dusíka zo živočíšnej výroby.

Na Slovensku boli vypracované viaceré koncepčné materiály, ktorých súčasťou je aj politika zmierňovania nepriaznivých účinkov klimatickej zmeny, a to priamo, znižovaním emisií skleníkových plynov alebo nepriamo obmedzovaním negatívnych vplyvov energetiky, poľnohospodárstva a ďalších ekonomických činností. Vláda SR v roku 2001 prerokovala a vzala na vedomie Návrh adaptačných opatrení v pôdohospodárstve SR na klimatickú zmenu. Výsledkom adaptačných opatrení v pôdohospodárstve je návrh krátkodobých a dlhodobých opatrení potrebných realizovať v slovenskom poľnohospodárstve, vodohospodárstve a v lesnom hospodárstve v súvislosti s klimatickou zmenou.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 30	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Vybavenosť obce dopravnými a technickými vybaveniami:

Cestná infraštruktúra

Z hľadiska vytvárania podmienok na zvyšovanie ekonomického potenciálu riešeného územia obec Ulič má mimoriadny význam jeho napojenie na nadradenú dopravnú infraštruktúru na jednej strane a celkový stav dopravnej siete priamo nachádzajúci sa v území.

Nosný a praktický jediným komunikačným systémom zabezpečujúcim dopravnú obsluhu územia je cestná doprava. Z hľadiska dopravných väzieb v širšom záujmovom území zahŕňajúcom územie okresu Snina základnú komunikačnú i urbanizačnú sieť okresu tvorí priebežná štátna cesta I/74 v úseku Humenné Stakčín.

Základným prvkom cestnej komunikačnej siete v riešenom území je cesta II/558 úseku Stakčín Ulič. Cesta II/558 predstavuje jedine komunikačné spojenie územia s ostatným územím Snina a vzhľadom na okrajovú, marginálnu polohu územia Slovensko – Poľskom a Slovensko – Ukrajinskom pohraničí i ostatným územím Slovenskej republiky.

Vzhľadom na skutočnosť, že riešene územie je od ostatného územia oddelené výraznými fyzickogeografickými bariérami k údoliu Cirochy, má táto trasa komplikované smerové a výškové vedenie. Problém vedenia tejto cesty jej kolízia ochranným pásmom I. stupňa vodárenskej nádrže Starina. Z uvedeného dôvodu sa navrhuje zrušenie verejnej dopravy v úseku Jalova – Starina – Prislop a podľa Závazných regulatívou funkčného a priestorového usporiadania územia ÚPN – VÚC Prešovského kraja je potrebné túto zosúladiť I. pásma hygienickej ochrany vodnej nádrže Starina. Nové dopravné napojenie územia by sa malo realizovať z priestoru Ublánskej doliny cestným prepojením Brezovec - Ulič.

Problematickým miestom ostáva stavebnotechnický stav cestných komunikácií na území II/558, III/55827.

Železničná doprava

Ovplyvňuje riešene územie len okrajovo v podobe zabezpečenia dopravného spojenia s ostatnými regiónmi v rámci Slovenskej republiky. Najbližšie železničná stanica sa nachádza v obci Stakčín, ktorá je zároveň koncovou stanicou lokálnej železničnej trate č. 196 z Humenného. Mesto Humenné má priame vlakové spojenie prostredníctvom osobných resp. zrýchlených vlakov s krajskými mestami Prešov a Košice, priame rýchlikové spojenie z hlavným mestom Bratislava i priame medzinárodné rýchlikové spojenie.

Rozhodujúcou úlohou v tomto prípade zohráva dosiahnutá úroveň autobusového prípadne železničného spojenia s prirodzenými ekonomickými a administratívnymi centrami v rámci príslušného regiónu i štátu i úroveň spojenia s bezprostredne susediacimi obcami zabezpečujúca prirodzených väzieb medzi ich obyvateľmi.

Dopravnú obsluhu územia v rámci hromadnej prepravy zabezpečuje autobusová doprava. V porovnaní s minulosťou došlo v 90 rokoch k zhoršeniu dopravnej obsluhy v dôsledku redukcie autobusových spojov. Tento stav je spôsobený celkovým zhoršením ekonomickej a sociálnej situácie v regióne spojené z nižším počtom obyvateľov dochádzajúcich za prácou do okresného mesta Snina, zložitou hospodárskou situáciou podnikov SAD spôsobenou znížením štátnych dotácií.

Sociálnu dostupnosť tejto verejnoprospešnej služby zhoršuje i neustály rast cien cestovného majúci za následok komplikovaný prístup k viacerým trhovým i sociálnym službám predovšetkým pre obyvateľov okrajových obcí.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 31	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Energetika

V rámci riešeného územia nie je realizovaná STL - prípojka plynu a tak rozhodujúci vykurovacím médiom je drevo v obmedzenej miere i hnedé uhlie.

Perspektívne sa síce uvažuje o vybudovaní STL plynovodu z priestoru Ubl'anskej doliny ako podstatné perspektívnejšie riešenie do budúcnosti sa ukazuje využitie miestneho energetického potenciálu

Zásobovanie elektrickou energiou

V sídle Ulič sú vybudované transformačné stanice pripojené na 22kV VN elektrické vedenie. Jedná sa o vzdušné vedenie. V súčasnosti sieť transformačných staníc postačuje na pokrytie.

Telekomunikačná a informačná infraštruktúra

Z hľadiska telekomunikačnej siete patrí obec Ulič do UTO Snina. Existujúca kapacita je dostačujúca.

Územie je súčasťou Regionálneho technického centra východ a primárnej oblasti Snina s prípojkami miestnej tel. siete na telefónnu ústredňu.

Telefónne rozvody sú vedené podzemnými káblami po hraniciach miestnych komunikácií. Rozvodná sieť pokrýva celý intravilán obce. Miestnu sieť je potrebné rozšíriť vo vzťahu k rozvoju funkcií.

Rozhlas a televízia

V obci je obecný rozhlas, ktorého stav je vyhovujúci.

4. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia.

Počas celého kalendárneho roka poskytuje obec Ulič návštevníkom ubytovacie zariadenia s kapacitou 50 lôžok. V zimnom období prevádzkuje obec lyžiarsky vleč. Ekologická čistota prostredia umožňuje zber leštných plodov, predovšetkým húb. Návštevníci majú k dispozícii aj telocvične základných škôl v Uliči a športové ihriská miestnej telovýchovnej jednoty. Okrem športovo-oddychových možností ponúka uličská dolina zaujímavé kultúrno-historické pamiatky. Najznámejšie sú objekty ľudovej architektúry, bohatý je autentický folklór v tejto oblasti, ktorý sa uchováva dodnes. Prežíva predovšetkým prostredníctvom folklórnych slávností, ktoré sa tu tradične organizujú v letných mesiacoch. Napríklad folklórny kultúrno-športový festival v Uliči.

Obec Ulič realizuje projekt spolufinancovaný Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja a štátnym rozpočtom v rámci Programu cezhraničnej spolupráce Poľsko – Slovenská republika 2007-2013. Jeho hlavnou myšlienkou je nadviazať cezhraničnú spoluprácu v oblasti environmentálnej výchovy, ochrany a zveľaďovania prírody a spoločná propagácia prírodného bohatstva a kultúrneho dedičstva Východných Karpát.

Charakteristika zdrojov znečistenia

Environmentálne problémy vyplývajú najmä z nasledujúcich antropogénnych aktivít :

- poľnohospodárska činnosť
- urbanistické procesy

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 32	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Znečistenie horninového prostredia a kontaminácia vôd

Kontaminácií horninového prostredia predchádza spravidla kontaminácia pôd a podzemných vôd.

Hlavné zdroje kontaminácie sú imisné (intoxikácia z ovzdušia, nevhodná likvidácia odpadov) a neemisné vstupy (agrochemikálie, poľnohospodárska činnosť).

Špecifickým lokálnym znečisťovateľom horninového prostredia môžu byť nelegálne skládky odpadu. V záujmovom území sa nenachádza významný bodový zdroj znečisťovania, ktorý by predstavoval pre horninové prostredie riziko.

Znečistenie povrchových vôd a podzemných vôd

Povrchové vody

Povrchové toky SR monitorované v rámci štátneho monitoringu patria vo všeobecnosti k znečisteným až veľmi znečisteným tokom.

Zdroje znečistenia sa delia do dvoch kategórií :

- bodové zdroje znečistenia – majú sústredené vypúšťanie odpadových vôd do recipientov
- plošné zdroje znečistenia – sú predovšetkým poľnohospodárske aktivity, skládky a odkaliská, splachy zo spevnených plôch, komunikácií, znečistené zrážkové a závlahové vody.

Kvalita povrchových vôd na Slovensku sa hodnotí v zmysle STN 757221 v 8 skupinách ukazovateľov, a s použitím sústavy medzných hodnôt zaraďuje vody podľa ich kvality do 5 tried (I. trieda – veľmi čistá voda, V. trieda – veľmi znečistená voda).

Kvalita vody v toku je za obdobie rokov 2005 – 2006 hodnotená II. – III. triedou kvality.

Podzemné vody

Priamo v dotknutom území sa nenachádza pravidelne sledovaný objekt (vrt, studňa).

Znečistenie ovzdušia

Územie Prešovského kraja predstavuje z hľadiska čistoty ovzdušia relatívne homogénny priestor. Kotliny a údolia sú v prevažnej miere postihnuté lokálnymi zdrojmi znečistenia.

V záujmovom území sa nenachádza ani jedna priemyselná prevádzka zaradená medzi 10 najväčších znečisťovateľov ovzdušia v SR. Na lokálnu emisnú situáciu majú okrem dopravy hlavný vplyv lokálne zdroje znečisťovania ovzdušia z domácností.

Odpady

V roku 2015 bolo v obciach Uličskej doliny vyprodukovaných 550 ton odpadov z toho 230 t v obci Ulič. Komunálny odpad z obcí sa zneškodňuje prostredníctvom oprávnenej organizácie.

Hluk a radónové riziko

Najväčším zdrojom hluku v záujmovom území je cestná prevádzka.

Pod pojmom **radónové riziko** z geologického prostredia označujeme pravdepodobnosť výskytu zvýšenej úrovne objemovej aktivity radónu v tomto prostredí.

Hygienický limit koncentrácie radónu v pobytových priestoroch je stanovený na 200 Bq*m⁻³.

V roku 1992 bol uskutočnený prieskum a zhodnotené radónové nebezpečenstvo v rámci Slovenska. Okres Snina bolo zaradený do oblastí s nízkym radónovým rizikom.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 33	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Poškodenie vegetácie a biotopov

Na poškodení vegetácie sa podieľajú prírodné (abiotické a biotické) a antropogénne faktory. Negatívny účinok antropogénnych faktorov na vegetáciu je podmienený rozvojom socioekonomických aktivít.

Z hľadiska poškodenia vegetácie, k najzávažnejším patrí vplyv kyslých dažďov, ako dôsledok pôsobenia kumulatívneho znečistenia ovzdušia imisiami z priemyselnej a poľnohospodárskej výroby, dopravy a pod.

Celková kvalita životného prostredia človeka a súčasný stav obyvateľstva

Nekoordinovaná a nesystémová exploatácia prírodných zdrojov, znečisťovanie ovzdušia, povrchových a podzemných vôd a pôdy, dopravná záťaž so všetkými negatívnymi dôsledkami spôsobujú prenikanie cudzorodých látok do prostredia a tým aj do potravinového reťazca, ktorý končí u človeka.

Stredná dĺžka života je základným ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva. V okrese Snina dosahuje u mužov 68 rokov, u žien 76 rokov.

Podobne ako v celej SR, aj v Prešovskom kraji došlo v uplynulom období k zníženiu novorodeneckej a dojčenskej úmrtnosti a predĺžila sa stredná dĺžka života pri narodení.

V úmrtnosti, podľa hrubej miery úmrtnosti (počet zomrelých na 1000 obyvateľov stredného stavu) stav v okrese Snina je druhý najvyšší v kraji (10,28 ‰).

Navrhovaným zámerom z hľadiska životného prostredia nebudú ovplyvnení obyvatelia obce Ulič.

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

1. Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Priamo v dotknutom území, ktoré je zastavané, sa pôdny fond nenachádza. Navrhovaná činnosť bude realizovaná na pozemkoch par. č. KN – C 647/16, 647/17, 647/18, 647/25, 647/26, 646/8, 646/9, 646/31v k.ú. Ulič. Parcely dotknutého územia sú vedené ako zastavané plocha a nádvorie.

Spotreba vody

Výpočet nákladov súvisiacich so spotrebou vody zohľadňuje predpokladanú ročnú spotrebu (údržba technologického zariadenia, hygienické požiadavky, bezpečnostné normy) a jej budúci vývoj v množstve 9600 l. Napojenie stavby na zdroj pitnej vody je jestvujúci.

Ostatné surovinové a energetické zdroje

Vstupnou surovinou v etape prevádzkovania zariadenia budú odpady – ostatne. Pre zabezpečenie prevádzky v areáli je potrebná elektrická energia. V areáli je vybudovaná novozriadená el. NN prípojka. Objekt je napojený na elektrickú energiu pre účely osvetlenia areálu, prevádzky technologického zariadenia a sociálno-prevádzkového objektu. Pre sociálne a hygienické účely bude areál napojený na pitnú vodu prostredníctvom vodovodnej prípojky z verejného vodovodu.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 34	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Dopravná a iná infraštruktúra

Pristup do zariadenia je zabezpečený zo štátnej cesty jestvujúcou prístupovou komunikáciou.

Nároky na pracovné sily

Nároky na pracovnú silu zámeru sa týkajú 4 pracovníkov obsluhujúcich zariadenie a dopravnú/manipulačnú techniku.

Iné nároky

V súvislosti s prevádzkou strojov technologického zariadenia sa predpokladá spotreba elektrickej energie cca 1600 kW za mesiac. Pri výpočte sa vychádzalo z hodinového výkonu technologického zariadenia a projektovaného množstva vytriedených komunálnych odpadov za rok a výkonu strojov (60 kW/hod).

Ďalšie nároky môžeme predpokladať na spotrebu pohonných hmôt pre zberné vozidlá

2. Údaje o výstupoch

Zdroje znečistenia ovzdušia.

Vplyv počas výstavby

Nakoľko rekonštrukcia hál je ukončená zanedbateľný prejazd stavebných strojov počas výstavby (úprava terénu, dovoz manipulačnej techniky a kontajnerov) spôsobí len mierne zvýšenú koncentráciu exhalátov a prašnosti v jednotlivých oblastiach realizácie investície, ktorá je však len dočasná.

Vplyv prevádzky na ovzdušie

Počas prevádzky v zimnom období bude v prevádzke malý zdroj znečisťovania ovzdušia – kotolňa na štiepku. Pri predpokladanej spotrebe cca 20 t drevnej štieky je predpoklad, že zo zdroja znečisťovania sa vypustí do ovzdušia 0,3 t tuhých znečisťujúcich látok, 0,060 kg NO_x, 0,320 t oxidu uhoľnatého a cca 2 kg organických látok. Ďalším potenciálnym zdrojom znečisťovania ovzdušia môže byť štiepkovač emitujúci piliny zo štiepkovania odpadu z dreva. Zvýšený prejazd dopravných mechanizmov počas prevádzky spôsobí zvýšenú koncentráciu exhalátov a prašnosti v jednotlivých oblastiach realizácie investície, ktorá je však len dočasná. Vhodnou organizáciou práce a údržbou je možné negatívny dopad týchto vplyvov obmedziť na minimum.

Odpadové vody

Areál je napojený na verejnú kanalizačnú sieť. Spláškova kanalizácia je zaústená do verejnej kanalizačnej siete. Dažďové vody sú odvedené do kanalizácie, resp. voľne na terén. Počas prevádzky diela budú vznikať spláškove odpadové vody zo sociálnych zariadení, ktoré budú odvedené do kanalizácie.

Iné odpady

Počas výstavby (úprava terénu) sa na stavenisko umiestni veľkoobjemový kontajner, kde sa budú zhromažďovať prípadné odpady a pravidelne budú odvážane prostredníctvom oprávnenej organizácie.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 35	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Predpokladane druhy vzniknutých odpadov počas výstavby v členení podľa kategorizácie a Katalógu odpadov v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov je nasledovná :

Kód	Názov druhu odpadu	Množstvo (t)	Kategória	Pozn. :
17 01 01	Betón	1	O	
17 02 01	Drevo	0,5	O	
17 05 04	zemina a kamenivo ine ako uvedene v 170503	1	O	
17 05 06	vykopova zemina ina ako uvedena v 170505	0,5	O	
17 09 04	Zmiešane odpady zo stavieb a demolácii ine ako uvedene v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	1	O	

Výkopová zemina, prebytočná bude využitá na vyrovnanie terénnych nerovnosti podľa požiadaviek investora.

Počas prevádzky nebude produkovaný nebezpečný odpad, ktorý by si vyžadoval špeciálne skladovanie a zneškodňovanie.

Zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu

Etapa výstavby môže byť zdrojom hluku, ktorý môže dočasne negatívne ovplyvniť akustické parametre v území. Hluk zo staveniska závisí na množstve, umiestnení, druhu a stave používaných stavebných strojov, počtu pracovníkov, organizácii práce i snahe vedenia stavby hluk čo najviac obmedziť. Všetky tieto parametre nezostávajú konštantné, ale môžu sa zásadným spôsobom meniť v závislosti na okamžitom štádiu výstavby. Pri realizácii stavby budú používané bežné stavebné stroje – ide o bežnú stavebnú činnosť vykonávanú bežnými technológiami, ktoré významne neovplyvnia životné prostredie v blízkom okolí. Hluk zo staveniska sa predpokladá len počas pracovných dní.

Umiestnením triediacej linky, lisu a štiepkovača v existujúcom prevádzkovom areáli, ktorých prevádzku môžeme považovať za zdroj hluku, príde ku kumulatívne nárastu hluku.

V prevádzkach, kde sa vyžaduje stála alebo častá prítomnosť pracovníka, je už bežným štandardom protihlukové zakrytovanie hydraulického pohonov. Tým sa dosiahne útlm 15 až 20 dB (A).

Navrhovaná činnosť bude vykonávaná vo vnútri areálu, preto nebude mať zásadný vplyv na vonkajšiu hlukovú situáciu, ktorej zdrojom je najmä automobilová doprava na štátnej ceste v Uliči.

Negatívne účinky hluku a vibrácií sa prejavujú počas prac, pri prejazde ťažkých mechanizmov a pod..

Všetky spomínané práce sú však nevyhnutne k realizácii diela a preto je potrebná primeraná tolerancia zo strany obyvateľstva.

Žiarenie a iné fyzikálne polia sa nepredpokladajú

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 36	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície

Navrhovaná stavba si nevyžaduje žiadne podmieňujúce ani vyvolané investície.

3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie.

Predpokladané vplyvy na životné prostredie predstavujú vplyvy vyvolané činnosťami súvisiacimi s realizáciou a prevádzkovaním navrhovanej prevádzky. Nulový variant predstavuje stav, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, to znamená prevádzku súčasného areálu. Navrhovaný variant riešenia ma identické nároky na spotrebu vody elektrickej energie a produkciu odpadových vôd ako nulový variant. Zvýši sa množstvo odpadov, ktoré budú spracované, čím sa zmenší ich objem a budú lepšie pripravené pre prepravu .

Vplyvy na obyvateľstvo

Negatívne vplyvy je možné očakávať v dôsledku zvýšenej dopravy zvozovej techniky. Tieto vplyvy hodnotíme vzhľadom na situovanie prevádzky vzhľadom na predpokladaný objem dopravy súvisiacej s prevádzkou rozsahom ako málo významné, lokálneho charakteru.

Počas prevádzky sa prejaví pozitívne vplyvy - zvýšenie množstva odpadov, ktoré budú spracované, čím sa zmenší ich objem a budú lepšie pripravené pre prepravu ďalšie zhodnocovanie

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Počas prevádzky sa na horninové prostredie vplyvy nepredpokladajú. Realizácia navrhovanej činnosti nevyvolá v dotknutom území zhoršenie existujúceho stavu horninového prostredia a nenaruší zvodnené prostredie, ani neovplyvní hladinu a režim podzemných vôd. K potenciálnym vplyvom na horninové prostredie môže dôjsť pri havárii počas výstavby, alebo prevádzky. Prevádzka je navrhnutá tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia. Prijaté stavebné, konštrukčné a prevádzkové opatrenia minimalizujú možnosť kontaminácie horninového prostredia v etape výstavby a aj v etape prevádzky. Novo navrhované objekty nemajú podzemné podlažie.

Nerastné suroviny

V dotknutom území ani v jeho okolí sa nenachádza žiadne ťažené ani výhládové ložisko nerastných surovín. Vplyvy hodnotíme ako nulové.

Geomorfologické pomery dotknutého územia nevytvárajú predpoklad pre vznik geodynamických javov a navrhovanou činnosťou nebude ovplyvnená geomorfológia územia. Základové pomery navrhovanej lokality sú hodnotené ako vhodné. Vplyvy na geodynamické javy a geomorfologické javy hodnotíme ako nulové.

Vplyvy na klimatické pomery

Realizácia zámeru nebude mať významný vplyv na mikroklimatické pomery v hodnotenom území ani počas prevádzky ani počas realizácie. Územie je v súčasnosti zastavané, bez významnej zelene.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 37	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Vplyvy na ovzdušie

Líniové a plošné zdroje znečistenia ovzdušia predstavuje prístupová komunikácia, ktorá bude využívaná či už počas výstavby alebo prevádzky navrhovanej činnosti. Prírastok priemernej dennej imisie z automobilovej dopravy v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom je zanedbateľný.

Vplyvom prevádzky navrhovanej činnosti nedôjde k významným zmenám mikroklimy a kvality ovzdušia. Činnosť je navrhovaná tak, aby v maximálnej možnej miere eliminovala vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu a jej vplyv môžeme charakterizovať ako málo významný.

Vplyvy na vodné pomery

Priamo v dotknutom území sa nenachádzajú žiadne povrchové vodné toky a ani vodné plochy. Prevádzka navrhovanej činnosti neovplyvní významne hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia a nebude mať významný vplyv na kvalitatívno-quantitatívne pomery povrchových a podzemných vôd. Potenciálnym zdrojom znečistenia podzemných vôd môžu byť havarijné situácie počas prevádzky. Majú však povahu možných rizík. V prípade dodržania všeobecných požiadaviek na manipuláciu zo stavebnými a pohonnými látkami, a dodržaní pracovných a technických postupov navrhovaná činnosť neovplyvní prúdenie a režim podzemných vôd počas výstavby. Je dôležité dodržiavať pravidelnú kontrolu technického stavu nákladných automobilov a ostatných mechanizmov.

Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na povrchovú vodu. Vplyvy na podzemnú vodu hodnotíme ako málo významné z hľadiska jej znečistenia.

Splasková voda je odvádzaná verejnou kanalizáciou. Dažďová voda zo striech a spevnených plôch je riešená vsakovaním do pôdy.

Vplyvy na pôdu

Priamo v dotknutom území, ktoré je zastavané, sa pôdny fond nenachádza. Vplyv na poľnohospodársku a lesnú pôdu bude nulový.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Vplyvy na chránené, vzácné a ohrozené druhy rastlín ani ich biotopy hodnotíme ako nulové.

Zo živočíšstva boli počas terénneho prieskumu pozorované v hodnotenej lokalite iba niektoré druhy vtáctva. V súvislosti s navrhovanou stavebnou činnosťou nie je potrebné realizovať výrub drevín. Na pozemku sa nenachádzajú žiadne dreviny. Vplyvy navrhovanej prevádzky a výstavby na faunu, flóru a ich biotopy hodnotíme ako nulové.

Vplyvy na hlukovú situáciu

Navrhovaná činnosť je situovaná v území vyčlenenom pre podnikateľské a obslužné činnosti. Akustická situácia vo vonkajšom priestore v záujmovom území sa posudzuje s ohľadom na splnenie požiadaviek zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí. Navrhované pracovisko bude umiestnené v existujúcich objektoch a areáli, preto podstatne neovplyvní vonkajšiu hlukovú situáciu okolia navrhovanej činnosti. Vplyv na hlukovú situáciu okolitého územia navrhovanej činnosti bude mať najmä prevádzka dopravy súvisiacej s obsluhou areálu.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 38	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Dotknuté územie sa nachádza v katastrálnom území obce Ulič. Krajinný obraz širšieho okolia sa zásadne nezmení. Vplyvy na krajinu hodnotíme ako zanedbateľné, lokálneho charakteru.

Vplyvy na dopravu

Areál je dopravne obslužený prostredníctvom štátnej cesty. Dopravné zaťaženie dotknutého územia sa nepatrne zvýši počas prevádzky. Statická doprava je riešená v rámci areálu. Nárast zaťaženia vyvolaný realizáciou navrhovanej činnosti nie je vzhľadom na intenzitu okolitej dopravy významný a hodnotíme ho ako zanedbateľný.

4. Hodnotenie zdravotných rizík.

Hodnotenie zdravotných rizík predstavuje odhad miery závažnosti záťaže ľudskej populácie vystavenej zdraviu škodlivým faktorom životných podmienok a pracovných podmienok a spôsobu života s cieľom znížiť zdravotné riziká. Navrhovaná činnosť nepredstavuje nebezpečnú výrobnú prevádzku, ktorá by významne zaťažovala životné prostredie emisiami, hlukom, produkciou odpadov, odpadových vôd, neprimeranými nárokmi na energie, vodu, ktoré by mohli mať negatívny vplyv na zdravie ľudí. Pri prevádzke navrhovanej činnosti budú použité certifikované a zdravotne nezávadné materiály, stavba bude oploštená a uzatvorená. Počas prevádzky predstavujú zdravotné riziká najmä úrazy, zvýšená hlučnosť a znečistenie ovzdušia sekundárnou prašnosťou a exhalátmi z dopravy. Tieto riziká sú dočasné a eliminovateľné technologickými opatreniami a dodržiavaním pracovnej disciplíny.

Počas prevádzky môžu vplývať na zdravie ľudí zvýšené hladiny hluku, ktoré však nebudú prekračovať limity prípustné podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007. Limity hluku počas prevádzky budú v súlade s ustanoveniami podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007. Zdravotné riziká vyvolané realizáciou zámeru hodnotíme ako zanedbateľné.

5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].

V zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny sa v dotknutom území nenachádzajú žiadne chránené územia prírody ani chránené stromy, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov a ohrozené biotopy. Dotknuté územie, na ktorom má byť realizovaný zámer je zaradené do I. stupňa ochrany v zmysle § 11 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V dotknutom území neboli pozorované žiadne vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov. Najbližším veľkoplošným chráneným územím je NP Poloniny. Z vyhlásených maloplošných chránených území sa najbližšie k dotknutému územiu nachádzajú: Národná prírodná rezervácia Jarabá skala – k.ú. Runina, Stakčín, Zboj, Národná prírodná rezervácia Rožok – k.ú. Uličské Krivé, Národná prírodná rezervácia Stinská – k.ú. Zboj. Národná prírodná rezervácia Stužica – k.ú. Nová Sedlica, Prírodná rezervácia Bahno – k.ú. Zboj, Prírodná rezervácia Borsučiny – k.ú. Ruský Potok, Uličské Krivé, Zboj, Prírodná rezervácia Bzaná – k.ú. Kolbasov, Prírodná rezervácia Stinská Slatina – k.ú. Zboj, Prírodná rezervácia Uličská ostrá – k.ú. Kolbasov, Ulič. Prírodná pamiatka Ulička – k.ú. Kolbasov, Prírodná rezervácia Borsukov vrch – k.ú. Nová Sedlica a Zboj. Navrhovaná činnosť

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 39	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

nezasahuje do chránených vtáčích území, území európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Nezasahuje do veľkoplošných ani maloplošných chránených území prírody a ich ochranných pásiem. Územie v ktorom sa činnosť navrhuje sa nachádza v 1. stupni ochrany podľa zák. č. 543/2002 Z.z. v platnom znení. Navrhovaná činnosť nezasahuje ani do chránených vodohospodárskych oblastí.

6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia.

Predpokladané negatívne vplyvy:

- zvýšenie intenzity dopravy (málo významné)
- emisie hluku z dopravy a technologických zariadení (málo významné)
- emisie znečisťujúcich látok z dopravy (málo významné)
- emisie znečisťujúcich látok z vykurovania (málo významné)

Predpokladané pozitívne vplyvy:

- zhodnocovanie a znižovanie množstva odpadov
- zvýšenie zamestnanosti

7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice.

Vplyvy navrhovanej činnosti nepresahujú štátne hranice.

8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území (so zreteľom na druh, formu a stupeň existujúcej ochrany prírody, prírodných zdrojov, kultúrnych pamiatok).

S prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia sa nepredpokladajú také vplyvy, ktoré by mohli výrazne negatívne ovplyvniť súčasný stav životného prostredia.

9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.

Prevádzka navrhovanej činnosti sa bude riadiť technologickými predpismi a normami. Riziká počas prevádzky vyplývajú z charakteru práce. Riziká je možné eliminovať dôsledným dodržiavaním podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Dôležité sú podmienky požiarnej ochrany a prístup k objektom v prípade použitia požiarnej techniky po spevnených prístupových plochách. Potenciálne riziká počas prevádzky navrhovanej činnosti v prípade poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia je možné špecifikovať v rozsahu a pravdepodobnosti výskytu a to únik škodlivých látok do prostredia, havárie, výbuchu plynu, úder bleskom, požiaru a nebezpečenstva dopravných kolízií. Riziká technického pôvodu je možné eliminovať pri dodržaní všetkých stavebných, prevádzkových, organizačných, požiarnych a bezpečnostných predpisov.

Neboli identifikované ďalšie možné významné riziká spojené s realizáciou činnosti.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 40	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Pre realizáciu zámeru a jeho prevádzku je potrebné dôsledné dodržiavanie platných technologických, bezpečnostných a protipožiarnych predpisov a platnej legislatívy.

Na zmiernenie nepriaznivých vplyvov zámeru na životné prostredie sa navrhujú opatrenia uvedené v nasledujúcich kapitolách.

Opatrenia na ochranu zdravia ľudí

- Pri prevádzke činnosti dodržať ustanovenia zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

- Dodržiavať ustanovenia zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

Pôda, podzemné vody

V zmysle zákona 364/2004 Z.z vodný zákon) v znení neskorších predpisov (§35 čl. 3a.) vyplýva prevádzkovateľovi stavby vypracovať havarijný plán. Náležitosti a zásady spracovania havarijného plánu stanovuje vyhláška 556/2002 Z.z. príloha č.2.

Opatrenia z hľadiska ochrany pred hlukom a vibráciami

Je potrebné dodržať záväzné hodnoty akustických výkonov zdrojov hluku pre dodávateľov technických zariadení uvedených na strane 2.5 v zmysle STN EN ISO 3744 Akustika. Určenie hladín akustického výkonu zdrojov hluku pomocou akustického tlaku.

Odporúča sa eliminovať nepriaznivé vplyvy počas prevádzky, resp. zmierniť ich zvýšenou technologickou disciplínou, vylúčením pracovnej činnosti počas dní pracovného pokoja a počas večerných a nočných hodín. Pracovníci pracujúci v prevádzke musia byť poučení o predpisoch BOZP. Prevádzkovateľ má vypracovaný prevádzkový poriadok.

11. Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala.

Ak by sa činnosť v území nerealizovala, dotknuté územie ostane určité obdobie v stave, v akom sa nachádza v súčasnosti. Vzhľadom na skutočnosť, že sa jedná už o existujúci areál a vzhľadom na zámer navrhovateľa, ktorý je v súlade so zákonom o odpadoch, je vysoko pravdepodobné, že prevádzka podobného charakteru na pozemkoch sa bude skôr, či neskôr v istej forme realizovať.

12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi.

Obec Ulič nemá spracovaný Územný plán obce Ulič. Navrhovaná činnosť bude realizovaná v bývalom drevospracujúcom závode Tvarona Ulič v priemyselnej zóne. Navrhovaná činnosť je v súlade s Uznesením č. 7 obecného zastupiteľstva obce Ulič a v súlade s Programom odpadového hospodárstva obce Ulič na roky 2010-2015.

Navrhovaná činnosť rieši rozšírenie činnosti v jestvujúcej prevádzke o zber kovových odpadov za účelom prepravy. Existujúci prevádzkový areál slúži na zhromažďovanie železných a neželezných kokov bez negatívnych vplyvov na životné prostredie, v súlade s trendom zhodnocovania odpadu a znižovania množstva odpadu zneškodňovaného

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 41	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

skládkovaním. Počas prevádzky sa prejavia pozitívne vplyvy - zvýšenie množstva odpadov, ktoré budú vytriedené, čím sa zmenší ich objem a budú lepšie pripravené pre prepravu a ďalšie zhodnocovanie.

V zmysle ustanovenia zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov navrhovateľ predkladá predmetný zámer rozšírenie činnosti

- zhromažďovanie odpadov zo železných kovov a z neželezných kovov
- zariadenia na úprava ostatných odpadov a zhodnocovanie ostatných odpadov

obsahujúci jeden technický variant a nulový variant.

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov.

Navrhovaná činnosť je v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov zaradená do procesu zisťovacieho konania.

Predmetom predloženého zámeru je posúdenie odhadovaných vplyvov danej prevádzky. Zo strany navrhovateľa je nevyhnutné sústavne zabezpečovať plnenie povinností vyplývajúcich z predpisov na úseku štátnej správy odpadového hospodárstva. Posúdenie poukázalo na skutočnosť, že posudzovaná činnosť bude mať zanedbateľný vplyv na životné prostredie dotknutého územia – lokálneho charakteru. Pri dodržaní opatrení navrhovaných na ochranu jednotlivých zložiek prostredia nie je predpoklad, že dôjde k zhoršeniu kvality prostredia a činnosť nepredstavuje bezprostredné riziko ohrozenia životného prostredia, zdravia obyvateľstva a majetku. Na základe tohto navrhovateľ odporúča ukončiť proces posudzovania vplyvov na životné prostredie na úrovni zámeru v súlade s podmienkami zákona. Podmienky, návrhy alebo odporúčania, ktoré vyplynú zo stanovísk jednotlivých orgánov k predmetnému zámeru, budú akceptované v plnom a objektívne možnom rozsahu.

V. Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu (vrátane porovnania s nulovým variantom)

Podľa § 22 odst.7 zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie požiadal navrhovateľ Okresný úrad Snina odbor starostlivosti o životné prostredie samostatnou žiadosťou o upustenie od variantného riešenia , ktorej bolo listom č. OÚ-SV-OSZP-2016/000319 zo dňa 22.02.2016 vyhovené. Preto je možné vzájomne porovnať iba jeden navrhovaný realizačný a tzv. nulový variant, t. j. keby sa činnosť nerealizovala.

1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.

Pre hodnotenie vplyvov zámeru na životné prostredie bolo použité komplexné viackritériálne hodnotenie. Súbory kritérií hodnotenia boli vybrané tak, aby charakterizovali spektrum vplyvov a ich významnosť. Kritériá očakávaných vplyvov boli vytvorené z hľadiska kvalitatívneho (bez vplyvu, pozitívny vplyv , negatívny vplyv) časového priebehu pôsobenia (krátkodobý dlhodobý, trvalý, dočasný) formy pôsobenia (priame, nepriame, kumulatívne) zároveň boli vplyvy diferencované na vplyvy počas výstavby a vplyvy počas prevádzky.

Pri hodnotení vplyvov bol porovnaný nulový variant riešenia a navrhovaný variant riešenia. Navrhovaný variant riešenia má predovšetkým pozitívne vplyvy.

Pri tvorbe súboru kritérií je nutné definovať najvýznamnejšie environmentálne aspekty, t. j. tie oblasti, ktoré sú pre navrhovanú činnosť a prostredie, do ktorého je umiestnená relevantné.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 42	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Najdôležitejšími kritériami pri hodnotení variantu boli:

- súčasný stav jednotlivých zložiek životného prostredia hodnotený podľa kritérií daných právnymi predpismi platnými pre danú oblasť, resp. odporúčeniami a z nej vyplývajúca únosnosť,
- súčasná zraniteľnosť zložiek životného prostredia dotknutého územia daná predovšetkým ich súčasnou environmentálnou záťažou a zraniteľnosťou voči výstupom z posudzovanej činnosti,
- súčasné poznatky o vývoji v tejto oblasti z hľadiska environmentálneho,
- bezpečnosť nakladania s odpadmi v navrhovanej prevádzke zberu odpadov z hľadiska prevádzky, zdravotné riziká, charakter a účel činnosti.

2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty.

Rozhodujúcimi kritériami pre výber optimálneho variantu bola snaha o zachovanie životného prostredia, minimalizácia dopadov činnosti na prírodné prostredie a obyvateľov dotknutého územia. Vzhľadom na to, že predmetná činnosť, neohrozí súčasný stav životného prostredia v danej lokalite, ale prispieje k vylepšeniu nakladania s odpadmi, preto je predmetom hodnotenia len variant nulový a jeden variant riešenia. Pri rešpektovaní navrhovaných opatrení neovplyvnia dotknuté územie spôsobom, ktorý by znamenal významné zvýšenie znečistenia prostredia a zmeny v jeho celkovej ekologickej stabilite. Tieto zistenia odôvodňujú predpoklad, že realizácia zámeru v dotknutom území je možná.

3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu.

V procese posudzovania vplyvov na životné prostredie neboli identifikované žiadne potenciálne závažné negatívne vplyvy, ktoré by v dôsledku realizovania navrhovanej činnosti významne ovplyvňovali kvalitu životného prostredia. Posudzovaný realizačný variant považujeme z hľadiska jeho vplyvov na životné prostredie za realizovateľný. Na základe tohto navrhovateľ odporúča ukončiť proces posudzovania vplyvov na životné prostredie na úrovni zámeru v súlade s podmienkami zákona. Požiadavky, návrhy, alebo odporúčania, ktoré vyplývajú zo stanovísk oprávnených osôb k zámeru, budú akceptované v potrebnom a objektívne možnom rozsahu a budú predmetom projektu stavby a pre uvedenie navrhovanej činnosti do prevádzky v súlade s predpismi.

VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia

Situácia ŠIRŠIE VZŤAHY

VII. Doplnujúce informácie k zámeru

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov.

Zoznam textovej časti:

- textová časť zámeru pre hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 43	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

Zoznam grafickej časti:

Príloha č.1 Situácia ŠIRŠIE VZŤAHY

Zoznam hlavných použitých materiálov:

- Atlas krajiny SR, 2002, MŽP SR Bratislava
- Správa o stave životného prostredia v roku 2011, 2012, MŽP SR, SAŽP, Bratislava
- Správa o vodnom hospodárstve SR v roku 2010, Bratislava, jún 2011
- Kvalita povrchových vôd na Slovensku 2010-2011, SHMÚ Bratislava
- Kolektív, 2003: Národný zoznam navrhovaných chránených vtáčích území, MŽP SR Bratislava, 2003
- Príslušné zákony, vyhlášky a právne predpisy na úseku ochrany životného prostredia
- Internetové stránky: www.enviroportal.sk, www.shmu.sk, www.enviro.gov.sk, www.sazp.sk, www.environet.sk,

Prehľad právnych predpisov, ktoré sme zohľadnili pri hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti

1. Zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší
2. Vyhláška 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší
3. Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
4. Vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií
5. Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov
6. Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
7. Vyhláška č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny
8. Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
9. Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
10. Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru.

V súčasnosti neboli vyžiadané žiadne stanoviská k navrhovanej činnosti.

3. Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

Zámer je spracovaný po obsahovej a štruktúrálnej stránke podľa Prílohy č. 9 k zákonu č. 24/2006 Z. z. Informácie pre spracovanie zámeru boli čerpané z odbornej literatúry a a hodnotení týkajúcich sa danej lokality, z verejne dostupných zdrojov.

Obec Ulič	Zámer – Regionálny zberný dvor Ulič	Číslo strany : 44	Dátum spracovania zámeru : 01..2016
			Počet strán celkom : 44

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru

Ulič, január 2016

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovatelia zámeru.

Ján Holinka, Ulič

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľ a zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľ a.

Ján Holinka, Ulič, ako spracovateľ a oprávnený zástupca navrhovateľ a