

„Územný plán obce (ÚPN - O) Súľov - Hradná, návrh“

Správa o hodnotení územnoplánovacej dokumentácie

**podľa zákona č.24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene
a doplnení niektorých zákonov**



Žilina, december 2024

OBSAH

A ZÁKLADNÉ ÚDAJE.....	5
I. Základné údaje o obstarávateľovi.....	5
1. Označenie.....	5
2. Sídlo.....	5
3. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa, osoby s odbornou spôsobilosťou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacej dokumentácie obcami a samosprávnymi krajmi (§ 2a stavebného zákona), od ktorej možno dostať relevantné informácie o územnoplánovacej dokumentácii, a miesto na konzultácie.....	5
II. Základné údaje o územnoplánovacej dokumentácii.....	5
1. Názov.....	5
2. Územie (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).....	5
3. Dotknuté obce.....	5
4. Dotknuté orgány.....	6
5. Schvaľujúci orgán.....	7
6. Vyjadrenie o vplyvoch územnoplánovacej dokumentácie presahujúcich štátne hranice.....	7
B ÚDAJE O PRIAMYCH VPLYVOCH ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA.....	7
I. Údaje o vstupoch.....	7
1. Pôda – záber pôdy celkom, z toho zastavané územie (ha, poľnohospodárska pôda, lesné pozemky, bonita), z toho dočasný a trvalý záber.....	7
2. Voda, z toho voda pitná, úžitková, zdroj vody (verejný vodovod, povrchový zdroj, iný), odkanalizovanie.....	14
3. Suroviny – druh, spôsob získavania.....	18
4. Energetické zdroje – druh, spotreba.....	18
5. Nároky na dopravu a inú infraštruktúru.....	23
II. Údaje o výstupoch.....	30
1. Ovzdušie – hlavné zdroje znečistenia ovzdušia (stacionárne, mobilné), kvalitatívna a kvantitatívna charakteristika emisií, spôsob zachytávania emisií, spôsob merania emisií.....	30
2. Voda – celkové množstvo, druh a kvalitatívne ukazovatele vypúšťaných odpadových vôd, miesto vypúšťania (recipient, verejná kanalizácia, čistiareň odpadových vôd), zdroj vzniku odpadových vôd, spôsob nakladania.....	31
3. Odpady – celkové množstvo (t/rok), spôsob nakladania s odpadmi.....	32
4. Hluk a vibrácie (zdroje, intenzita).....	33
5. Žiarenie a iné fyzikálne polia (tepelné, magnetické a iné – zdroj a intenzita).....	33
6. Doplňujúce údaje (napr. významné terénne úpravy a zásahy do krajiny).....	34
C KOMPLEXNÁ CHARAKTERISTIKA A HODNOTENIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA.....	34
I. Vymedzenie hraníc dotknutého územia.....	34
II. Charakteristika súčasného stavu životného prostredia dotknutého územia – podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie.....	36
1. Horninové prostredie – inžiniersko-geologické vlastnosti, geodynamické javy (napr. zosuvy, seizmicita, erózia a iné), ložiská nerastných surovín, geomorfologické pomery (napr. sklon, členitosť), stav znečistenia horninového prostredia.....	36
2. Klimatické pomery – zrážky (napr. priemerný ročný úhrn a časový priebeh), teplota (napr. priemerná ročná a časový priebeh), veternosť (napr. smer a sila prevládajúcich vetrov).....	39
3. Ovzdušie – stav znečistenia ovzdušia.....	39
4. Vodné pomery – povrchové vody (napr. vodné toky, vodné plochy), podzemné vody vrátane geotermálnych, minerálnych, pramene a pramenné oblasti vrátane termálnych a minerálnych prameňov (výdatnosť, kvalita, chemické zloženie), vodohospodársky chránené územia, stupeň znečistenia podzemných a povrchových vôd.....	41

5. Pôdne pomery – kultúra, pôdny typ, pôdny druh a bonita, stupeň náchylnosti na mechanickú a chemickú degradáciu, kvalita a stupeň znečistenia pôd.....	44
6. Fauna, flóra – kvalitatívna a kvantitatívna charakteristika, chránené vzácne a ohrozené druhy a biotopy, významné migračné koridory živočíchov.....	47
7. Krajina – štruktúra, typ, scenéria, stabilita, ochrana.....	53
8. Chránené územia, chránené stromy a ochranné pásma podľa osobitných predpisov [napr. národné parky, chránené krajinné oblasti, navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), chránené vodohospodárske oblasti], územný systém ekologickej stability (miestny, regionálny, nadregionálny).....	54
9. Obyvateľstvo – demografické údaje (napr. počet dotknutých obyvateľov, veková štruktúra, zdravotný stav, zamestnanosť, vzdelanie), sídla, aktivity (poľnohospodárstvo, priemysel, lesné hospodárstvo, služby, rekreácia a cestovný ruch), infraštruktúra (doprava, produktovody, telekomunikácie, odpady a nakladanie s odpadmi).....	64
10. Kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti, archeologické náleziská.....	71
11. Paleontologické náleziská a významné geologické lokality (napr. skalné výtvory, krasové územia a ďalšie).....	76
12. Iné zdroje znečistenia (hlukové pomery, vibrácie, žiarenie).....	76
13. Zhodnotenie súčasných environmentálnych problémov.....	76
III. Hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti (predpokladané vplyvy priame, nepriame, sekundárne, kumulatívne, synergické, krátkodobé, dočasné, dlhodobé a trvalé) podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie.....	77
1. Vplyvy na obyvateľstvo – počet obyvateľov dotknutých vplyvmi navrhovanej činnosti v dotknutých obciach, zdravotné riziká, sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti, narušenie pohody a kvality života, prijateľnosť činnosti pre dotknuté obce (napr. podľa názorových stanovísk a pripomienok dotknutých obcí, sociologického prieskumu medzi obyvateľmi dotknutých obcí), iné vplyvy.....	77
2. Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery.....	77
3. Vplyvy na klimatické pomery.....	77
4. Vplyvy na ovzdušie (napr. množstvo a koncentrácia emisií a imisí).....	77
5. Vplyvy na vodné pomery (napr. kvalitu, režimy, odtokové pomery, zásoby).....	78
6. Vplyvy na pôdu (napr. spôsob využívania, kontaminácia, pôdna erózia).....	78
7. Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy (napr. chránené, vzácne, ohrozené druhy a ich biotopy, migračné koridory živočíchov, zdravotný stav vegetácie a živočíšstva atď.).....	78
8. Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, scenériu krajiny.....	79
9. Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti], na územný systém ekologickej stability.....	79
10. Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, vplyvy na archeologické náleziská.....	79
11. Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.....	79
12. Iné vplyvy.....	79
13. Komplexné posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti, vzájomných vzťahov a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi.....	80
IV. Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie.....	82
V. Porovnanie variantov zohľadňujúcich ciele a geografický rozmer strategického dokumentu vrátane porovnania s nulovým variantom.....	87
1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.....	87
2. Porovnanie variantov.....	87
VI. Metódy použité v procese hodnotenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie a zdravie a spôsob a zdroje získavania údajov o súčasnom stave životného prostredia a zdravia.....	117
VII. Nedostatky a neurčitosti v poznatkoch, ktoré sa vyskytli pri vypracúvaní správy o hodnotení.....	117
VIII. Všeobecne záverečné zhrnutie.....	117

IX. Zoznam riešiteľov a organizácií, ktoré sa na vypracovaní správy o hodnotení podieľali, ich podpis (pečiatka).....	118
X. Zoznam doplňujúcich analytických správ a štúdií, ktoré sú k dispozícii u navrhovateľa a ktoré boli podkladom na vypracovanie správy o hodnotení.....	119
XI. Dátum a potvrdenie správnosti a úplnosti údajov podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa.....	119
Zapracovanie pripomienok.....	120

A. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

I. Základné údaje o obstarávateľovi

1. Označenie.

Obec Súľov - Hradná

2. Sídlo.

Obec Súľov - Hradná
Súľov 65
013 52 Súľov - Hradná

3. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa, osoby s odbornou spôsobilosťou na obstarávanie územnoplánovacích podkladov a územnoplánovacej dokumentácie obcami a samosprávnymi krajmi (§ 2a stavebného zákona), od ktorej možno dostať relevantné informácie o územnoplánovacej dokumentácii, a miesto na konzultácie.

Ing. Marta Slámková (odborne spôsobilá osoba na obstarávanie UPP a UPD reg. č. 459)
adresa: Ing. Marta Slámková, Stavebné inžinierstvo v Udiči, Udiča 672, 018 01 Udiča
telefón: +421424383167
e-mail: slamkova@gmail.com
možné miesto konzultácie:
- Obecný úrad Súľov - Hradná

II. Základné údaje o územnoplánovacej dokumentácii

1. Názov.

Územný plán obce (ÚPN - O) Súľov - Hradná, návrh.

2. Územie (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).

Žilinský kraj, okres Bytča, obec Súľov - Hradná. Vymedzené riešené územie ÚPN – O, ktorým je katastrálne územie obce Súľov - Hradná, je tvorené výmerou katastrálneho územia obce – 2293 ha. 12/2024 je počet obyvateľov 1007 (695 Súľov, 312 Hradná).

Predmetom riešenia nie sú len koncentrované zastavané územia obce, ale aj prírodné a poľnohospodársky využívané územia a lesné územia v extravilánových polohách, ohraničené katastrálnou hranicou obce Súľov - Hradná.

Riešené územie pre územný plán obce tvorí administratívno-správne územie sídla pôvodne dvoch samostatných obcí Súľov a Hradná reprezentované súčasným katastrálnym územím obce Súľov-Hradná.

3. Dotknuté obce.

Mesto Žilina
Mesto Bytča

Mesto Považská Bystrica
Obec Plevník – Drienové
Obec Vrchteplá
Obec Bodiná
Obec Malá Čierna
Obec Jasenová
Obec Zbyňov
Obec Lietavská Svinná – Babkov
Obec Podhorie
Obec Paština Závada
Obec Hlboké nad Váhom
Obec Jablonové
Obec Predmier
Obec Maršová

4. Dotknuté orgány.

Ministerstvo životného prostredia SR, odbor štátnej geologickej správy Bratislava
Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, detašované pracovisko Banská Bystrica
Ministerstvo zdravotníctva SR, Bratislava
Dopravný úrad, Divízia civilného letectva, Bratislava
Žilinský samosprávny kraj
Okresný úrad Bytča
Regionálny úrad verejného zdravotníctva,
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Žilina
Okresné riaditeľstvo polície, Dopravný inšpektorát, Žilina
Krajská správa štatistického úradu SR, Žilina
Slovenský vodohospodársky podnik š.p., OZ Povodie Váhu, Piešťany
Slovak Telecom a.s., Bratislava
Orange Slovensko, Bratislava
Telefonica O2 Slovakia. s.r.o., Bratislava
SEVAK a.s., Žilina
SPP – distribúcia, a.s. Bratislava
SEPS. a.s., Bratislava
Stredoslovenská distribučná a.s., Žilina
Správa Chránenej krajiny oblasti Strážovské vrchy, Pov. Bystrica
Slovenská správa ciest, Bratislava
Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja
Obvodný banský úrad v Prievidzi
Krajský pamiatkový úrad, Žilina
Mesto Žilina
Mesto Bytča

5. Schvaľujúci orgán.

Obecné zastupiteľstvo obce Súľov – Hradná.

6. Vyjadrenie o vplyvoch územnoplánovacej dokumentácie presahujúcich štátne hranice.

Návrh územného plánu obce sa nenachádza v blízkosti štátnych hraníc. Predmetná územnoplánovacia dokumentácia nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice.

B. ÚDAJE O PRIAMYCH VPLYVOCH ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

I. Údaje o vstupoch

1. Pôda – záber pôdy celkom, z toho zastavané územie (ha, poľnohospodárska pôda, lesné pozemky, bonita), z toho dočasný a trvalý záber.

Typy pozemkov v katastri obce Súľov – Hradná

Zastavané územie obce: 62 ha

Mimo zastavaného územia obce: 2231 ha

druh pozemku	výmera /ha/
Poľnohospodárska pôda spolu	695
Z toho: Orná pôda	140
Záhrady	27
Trvalé trávne porasty	528
Lesné pozemky	1472
Vodné plochy	5
Zastavané plochy a nádvorja	64
Ostatné plochy	57
Celková výmera	2293

Štruktúra druhov pozemkov poľnohospodárskej pôdy v k.ú. obce

druh pozemku	výmera /ha/	% z celkovej plochy k.ú.
Poľnohospodárska pôda spolu	695	31,00
Z toho: Orná pôda	140	6,07
Záhrady	27	1,21
Trvalé trávne porasty	528	23,66

Za základ hodnotenia pôd v území sa použili mapy bonitovaných pôdnoekologických jednotiek (BPEJ). V Zákone č 220/2004 Z. z. Zákon o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov je bonitovaná pôdno-ekologická jednotka definovaná ako klasifikačný a identifikačný údaj vyjadrujúci kvalitu a hodnotu produkčno-ekologického potenciálu poľnohospodárskej pôdy na danom stanovišti.

Podľa prílohy č. 9 k Vyhláške č. 508/2004 Z. z. Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (novelizovaná Vyhláškou č. 59/2013 Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 508/2004 Z. z., ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov) sú všetky poľnohospodárske pôdy podľa príslušnosti do BPEJ zaradené do 9 skupín kvality pôdy. Najkvalitnejšie patria do 1. skupiny a najmenej kvalitné do 9. skupiny. Ochrana poľnohospodárskej pôdy pri nepoľnohospodárskom využití je zabezpečená ochranou najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy v katastrálnom území podľa kódu bonitovaných pôdno-ekologických jednotiek uvedenej v prílohe č. 2 k Nariadeniu vlády č. 58/2013 Z. z. Nariadenie vlády Slovenskej republiky o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy.

V riešenom území bolo identifikovaných 41 jednotiek BPEJ a 5 skupín kvality pôdy, 16 jednotiek a 3 skupiny kvality pôdy v rámci pôd je zaradených v kategórii chránených pôd.

Charakteristika BPEJ obce Súľov-Hradná (* označuje chránené pôdy)

7-miestny úplný kód BPEJ	Skupina kvality pôd	Kód klimatického regiónu	Hlavná pôdna jednotka	Kód svahovitosti a expozície	Kód skeletovitosti a hĺbky pôdy	Zrni-tosť	Výmera (ha)
0702042*	6	07	02	0	4	2	5,77
0763212*	5	07	63	2	1	2	3,3
0763242*	5	07	63	2	4	2	17,83
0763442*	6	07	63	4	4	2	71,8
0764213*	5	07	64	2	1	3	6,9
0764413*	7	07	64	2	1	3	15,04
0765312*	5	07	65	3	1	2	1,91
0769212*	5	07	69	2	1	2	13,56
0769412*	7	07	69	4	1	2	16,35
0782672	9	07	82	6	7	2	17,75
0782682	9	07	82	6	8	2	93,18
0782683	9	07	82	6	8	3	12,13
0782782	9	07	82	7	8	2	29,29
0782882	9	07	82	8	8	2	8,46
0782883	9	07	82	8	8	3	10,67
0783682	9	07	83	6	8	2	6,36
0788242*	7	07	88	2	4	2	4,68
0788442*	7	07	88	4	4	2	16,96
0790462	8	07	90	4	6	2	5,75
0792682	9	07	92	6	8	2	27,52
0792685	9	07	92	6	8	5	1,64
0863212*	5	08	63	2	8	2	9,21
0863512*	7	08	63	5	1	2	22,06
0865413*	7	08	65	4	1	3	11,38
0869412*	7	08	69	4	1	2	9,48
0882672	9	08	82	6	7	2	29,69

0882673	9	08	82	6	7	3	16,59
0882682	9	08	82	6	8	2	89,94
0882685	9	08	82	6	8	5	11,31
0882782	9	08	82	7	8	2	19,57
0892682	9	08	92	6	8	2	29,39
0892783	9	08	92	7	8	3	7,84
0892885	9	08	92	8	8	5	11,05
0963422*	7	09	63	4	2	2	0,56
0982673	9	09	82	6	7	3	16,1
0982772	9	09	82	7	7	2	30,61
0982872	9	09	82	8	7	2	10,07
0990462	8	09	90	4	6	2	2,69
0992783	9	09	92	7	8	3	3,94
1082875	9	10	82	8	7	5	9,86
1090462	9	10	90	4	6	2	0,06

Hlavné pôdne jednotky podľa BPEJ

Kód HPJ	Hlavné pôdne jednotky
02	FMa ^c : fluvizeme kultizemné, karbonátové, stredne ťažké
63	KMa ⁿ : kambizeme kultizemné, nasýtené, z minerálne bohatých zvetralín flyša, stredne ťažké
64	KMa ⁿ : kambizeme kultizemné, nasýtené z minerálne bohatých zvetralín flyša, ťažké
65	KMa, KMa ^l : kambizeme kultizemné a kambizeme kultizemné, luví- zemné, zo svahových hlín, stredne ťažké až ťažké
69	KMag: kambizeme kultizemné, pseudoglejové, zo zvetralín flyša, stredne ťažké
82	KMn: kambizeme modálne, zo zvetralín flyša, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké
83	KMn: kambizeme modálne, z ostatných substrátov, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké
88	RMa, HMa ^c , KMa ^c : regozeme kultizemné, lokálne hnedozeme kultizemné erodované, alebo kambizeme kultizemné, erodované, zo slieňov alebo ílov, stredne ťažké až ťažké, lokálne veľmi ťažké
90	RAa(m): rendziny kultizemné (alebo modálne), plytké, stredne ťažké až ľahké
92	RAm: rendziny modálne, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké, lokálne veľmi ťažké

Poľnohospodárska pôda v katastri obce Súľov – Hradná zaberá prevažne strednú časť kotliny a úpätia Súľovských skál na menej svahovitých pozemkoch.

Celková výmera zaberanej poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v návrhu ÚPN-O Súľov-Hradná je 29,47 ha, z toho záber poľnohospodárskej pôdy v zastavanom území k 1.1.1990 je 0,45 ha a mimo neho je o výmere 28,95 ha. Z toho **záber chránenej pôdy je 15,04 ha**. Zaberaná poľnohospodárska pôda je v súkromnom vlastníctve, iba pri lokalitách č.19 a 20 je vo vlastníctve evanjelickej cirkvi .

Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokalit y (ha)	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN-O Súľov-Hradná					Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vybudované hydromelioračné zariadenia (ha)	Časová etapa – návrhové obdobie	Iná informácia
				spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)	Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)				
1	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,07	0,07			0769412/7	0,07	SV			
2	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,67	0,67			0769412/7	0,38	SV			
							0788442/7	0,29				
3	Súľov-Hradná	Bývanie RD	1,67	1,67			0788242/7	0,43	SV			
							0788442/7	1,24				
4	Súľov-Hradná	Rodinné domy	1,41	1,41			0788242/7	1,41	SV			
5	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,11	0,11			0792682/9	0,11	SV			
6	Súľov-Hradná	OBV	0,07	-					obec			zastava ná pl.
7	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,10	0,10			0788242/7	0,02	SV			
							0763442/6	0,08				
8	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,23	0,23			0763242/5	0,23	SV			
9	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,45	0,45			0763442/6	0,30	SV			
							0763242/5	0,15				
10	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,14	0,14			0763242/5	0,14	SV			
11	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,08	0,08			0763442/6	0,08	SV			
12	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,16	0,16			0763442/6	0,16	SV			
13	Súľov-Hradná	Doprava parking	0,24	0,24			0769212/6	0,24	obec			
14	Súľov-Hradná	Doprava parking	0,33	0,33			0763242/5	0,30	obec			
							0769212/6	0,03				
15	Súľov-Hradná	Rodinné domy	1,23	1,23			0782782/9	1,23	SV			
16	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,80	0,80			0782782/9	0,80	SV			
17	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,17	0,17			0782782/9	0,17	SV			
18	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,38	0,38			0782782/9	0,38	SV			
19	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,17	0,17			0782782/9	0,17	Evanjelická cirkev a.v.			
20	Súľov-Hradná	OBV + parking	0,85	0,85	0782782/9	0,45	0782782/9	0,40	Evanjelická cirkev a.v.			
21	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,49	0,49			0763242/5	0,44	SV			
							0782782/9	0,05				
22	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,16	0,16			0763242/5	0,12	SV			
							0782782/9	0,04				

Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokalit y (ha)	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN-O Súľov-Hradná					Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Výbudované hydromelioračné zariadenia (ha)	Časová etapa – návrhové obdobie	Iná informácia
				spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)	Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)				
23	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,12	0,12			0763242/5	0,12	SV			
24	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,51	0,51			0783682/9	0,11	SV			
							0763242/5	0,40				
25	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,91	0,91			0782883/9	0,85	SV			
							0782683/9	0,06				
26	Súľov-Hradná	Rekreácia	1,38	1,38			0782782/9	1,17	SV			
							0763242/5	0,21				
27	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,44	0,44			0782782/9	0,22	SV			
							0763242/5	0,22				
28	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,10	0,10			0763242/5	0,10	SV			
29	Súľov-Hradná	Rodinné domy	1,43	1,43			0763442/6	0,86	SV			
							0782682/9	0,57				
30	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,75	0,75			0763442/6	0,27	SV			
							0782682/9	0,48				
31	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,34	0,34			0782682/9	0,34	SV			
32	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,30	0,30			0763442/6	0,19	SV			
							0782682/9	0,11				
33	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,20	0,20			0882682/9	0,20	SV			
34	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,66	0,66			0763242/5	0,33	SV			
							0782682/9	0,33				
35	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,73	0,73			0782682/9	0,39	SV			
							0763242/5	0,34				
36	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,29	0,29			0763442/6	0,29	SV			
37	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,34	0,34			0782682/9	0,08	SV			
							0763442/6	0,26				
38	Súľov-Hradná	Kompostovisko + zberný dvor	0,47	0,47			0783682/9	0,14	obec			
							0882782/9	0,33				
39	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,10	0,10			0763442/6	0,10	SV			
40	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,18	0,18			0763442/6	0,18	SV			
41	Súľov-Hradná	Rekreácia	1,17	1,17			0882682/9	1,17	SV			
42	Súľov-Hradná	Pohrebisko rozšírenie	0,26	0,26			0882682/9	0,26	obec			

Číslo lokality predpokladaného odňatia poľnohospod. pôdy	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokalit y (ha)	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy ÚPN-O Súľov-Hradná					Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Výbudované hydromelioračné zariadenia (ha)	Časová etapa – návrhové obdobie	Iná informácia
				spolu v ha	v zastavanom území		mimo zastavaného územia					
					Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)	Kód / skupina BPEJ	výmera v (ha)				
43	Súľov-Hradná	OBV šport	0,18	0,18			0782782/9	0,18	SV			
44	Súľov-Hradná	OBV šport	0,46	0,46			0763442/6	0,46	SV			
45	Súľov-Hradná	Rodinné domy	1,51	1,51			0763442/6	1,51	SV			
46	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,04	0,04			0882672/9	0,04	SV			
47	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,48	0,48			0882672/9	0,48	SV			
48	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,17	0,17			0782672/9	0,17	SV			
49	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,55	0,55			0782672/9	0,55	SV			
50	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,24	0,24			0882672/9	0,24	SV			
51	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,64	0,64			0882672/9	0,64	SV			
52	Súľov-Hradná	Rekreácia	0,65	0,65			0782672/9	0,65	SV			
53	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,35	0,35			0882672/9	0,35	SV			
54	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,10	0,10			0882672/9	0,10	SV			
55	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,35	0,35			0769412/7	0,35	SO			
56	Súľov-Hradná	Plochy poľ. výroby	0,64	0,64			0769412/7	0,64	obec			
57	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,62	0,62			0863512/7	0,43	SV			
							0763212/5	0,19				
58	Súľov-Hradná	Rodinné domy	0,69	0,69			0882685/9	0,32	SV			
							0863512/7	0,37				
59	Súľov-Hradná	rekreácia	1,14	1,14			0863512/7	1,11	SV			
							0882685/9	0,03				
S P O L U (ha)			29,47	29,40		0,45		28,95				0,07

Vysvetlivky: Tučné písmo BPEJ = chránená BPEJ (Príloha č. 2 k nariadeniu vlády č. 58 / 2013 Z. z.)

ZDÔVODNENIE NAVRHOVANÉHO ZÁBERU POĽNOHOSPODÁRSKEJ PÔDY

Pri návrhu lokalít č. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 28, 39, 40, 44, 45, 55, 56, 57, 58 sú dotknuté chránené pôdy a pri návrhu lokalít č. 21, 22, 23, 27, 29, 30, 34, 35, 59 sú čiastočne dotknuté chránené pôdy v zmysle zákona č.58/2013 Z.z.

Obec je vidieckeho charakteru s vysokým rekreačným potenciálom. Toto zameranie obce spôsobuje tlak na výstavbu rodinných domov a na výstavbu rekreačných chát. Požiadavky na výstavbu rodinných domov a rekreačných chát sú od občanov obce Súľov-Hradná ako aj blízkeho okresného mesta Bytča a od okolitých obcí. Územie je vhodne situované vo vzťahu k dostupnej technickej a dopravnej infraštruktúre a zároveň jeho poľnohospodárske využitie je limitované sťaženým obhospodarovaním, keďže ide o pozemky vo svahovitom teréne, ťažko dostupné technikou.

Hydromeliorácie, štátny podnik v katastrálnom území Súľov-Hradná neeviduje hydromelioračné zariadenia v správe Hydromeliorácie š.p.

Katastrálne územie obce Súľov – Hradná je organizačne začlenené do Lesného hospodárskeho celku (LHC) Súľov. Pre toto územie platí Program starostlivosti o lesy, ktorý je záväzný nielen pre štátne lesy, ale i pre vlastníkov súkromných lesov (Urbár Súľov, Urbár Hradná, Sedmerovské-Urbár). Okrem prvej ťažobnej činnosti sa iné spracovanie vyťaženej dreva na území obce nevykonáva.

Riešené územie sa vyznačuje vysokým stupňom zalesnenia, lesy tu zaberajú plochu 1430,28 ha čo predstavuje 62,4 % plochy obvodu. Lesy podľa prevažujúcich funkcií a režimu obhospodarovania sú členené na jednotlivé kategórie. V riešenom území sú zastúpené kategórie lesov: lesy hospodárske a lesy ochranné.

V kategórii hospodárskych lesov je dominantnou funkciou produkcia drevnej hmoty, popri ktorej sa plnia aj ostatné verejnoprospešné funkcie lesov. Ochranné lesy zaberajú 33,56 ha (2,35 % z plochy lesov a zaokrúhlene 1,46 % z riešeného územia) a hospodárske lesy sa rozkladajú na ploche 1396,72 ha (97,65 % z plochy lesov a 60,87 % z riešeného územia). Pri ochrane lesnej pôdy nemožno ale vylúčiť dielčie, drobné zábery spojené s návrhom funkčných plôch pre rekreáciu.

V území Súľovskej kotliny boli pôvodné prirodzené lesy do určitej miery zlikvidované, za účelom získania ornej pôdy, trávnych plôch a priestoru pre rozvoj osídlenia. Súčasné lesné spoločenstvá sú čiastočne pretvorené človekom najmä v podhorí kde došlo k premene pôvodných trávnych porastov na ihličnaté lesné porasty, ale aj tak predstavujú relatívne prirodzené ekosystémy v krajine. V ťažko dostupných lokalitách sa zachovali porasty pôvodných lesných spoločenstiev.

V riešenom území sa vyskytujú väčšie celky, ktoré predstavujú ekologicky cenné územia, čo bolo aj uznané ich začlenením do siete ÚSES, či chránených území.

Nelesná drevinová vegetácia v riešenom území je roztrúseného, plošného aj líniového charakteru s prirodzeným druhovým zložením, aj s prímiesou ovocných stromov. Vyskytuje sa ako sprievodná vegetácia vodných tokov, ciest, v podobe remízok v rôznych sukcesných štádiách. Druhovo najbohatší a najcennejší krovinný lem v katastri bol trvalo poškodený v rámci manažmentu ŠOP SR.

Trvalé trávne porasty predstavujú významný štruktúrny prvok krajiny. Tradičné obhospodarovanie (kosenie, pasenie) prispelo sekundárne k vytvoreniu druhovo bohatých

biotopov s výskytom chránených druhov rastlín, ktorých existencia je závislá na extenzívnom hospodárení. Intenzifikáciou hospodárenia v niektorých prípadoch sa malá časť druhovo bohatých kvetnatých lúk zmenila a ich biodiverzita a ekologická stabilita bola znížená. TTP sú v rôznych štádiách sukcesie vegetácie, ale v prevažnej väčšine sú kosené a prepásané extenzívnym spôsobom. Vhodné by bolo ešte ponechávať nepokosené pásy kvôli záchrane hmyzu.

Poľnohospodárske pozemky v území obhospodaruje PD Predmier, hlavný dvor sa nachádza v Súľove na lokalite Lúčky, menší dvor v Hradnej na lokalite Za Dielcom.

Podstatnou plochou bez vegetácie, avšak prírodného charakteru v riešenom území, sú skalné útvary.

Plochami bez vegetácie antropogénneho charakteru sú zastavané plochy a nádvorcia (spevnené cesty, PD družstvo, obytné plochy a občianska vybavenosť), a ostatné plochy (športový areál, rekreačné plochy, cintorín, nespevnené poľné cesty a pod.).

2. Voda, z toho voda pitná, úžitková, zdroj vody (verejný vodovod, povrchový zdroj, iný), odkanalizovanie.

V katastrálnom území sa pre hromadné zásobovanie pitnou vodou využívajú nasledujúce vodárenské zdroje

- pramene Jedľovník využívané pre vodovod v miestnej časti Súľov, v správe obce Súľov-Hradná
- prameň Vrchovina využívaný pre vodovod v miestnej časti Súľov, v správe obce Súľov-Hradná
- prameň Za dielom využívaný pre vodovod v miestnej časti Súľov, v správe obce Súľov-Hradná
- pramene Líščia skala využívané pre vodovod v miestnej časti Hradná, v správe obce Súľov-Hradná
- prameň Javor využívaný pre verejný vodovod obce Jablonové v správe SEVAK Žilina, a.s.

Individuálne vodárenské zdroje využíva bytová a rekreačná zástavba mimo dosahu verejných vodovodov.

Zásobovanie pitnou vodou

Zásobovanie pitnou vodou v katastrálnom území obce Súľov-Hradná zabezpečujú:

- verejný vodovod v miestnej časti Súľov,
- verejný vodovod v miestnej časti Hradná, obidva vodovody sú v správe obce,
- individuálne vodárenské zdroje v obytnej a rekreačnej zástavbe mimo dosahu verejných vodovodov.

Na verejné vodovody v obci Súľov-Hradná bolo v roku 2021 napojených 90 % obyvateľov. Na verejné vodovody v obci Súľov-Hradná bolo v podľa SODB 2021 napojených celkom 311 domov, čo predstavuje 79 % .

Súľov-Hradná	Štruktúra domov podľa typu vodovodnej prípojky											
	v dome – z verejnej siete		v dome – vlastná		mimo domu – z verejnej siete		mimo domu – vlastná		bez prípojky		nezistený	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Spolu 393	213	54,2	54	13,74	98	24,94	1	0,25	20	5,09	7	1,78

Vodovodná sieť v obci je zaokruhovaná, iba krátke koncové úseky sú samostatné. Na všetkých dôležitých uzloch sú osadené armatúrne šachty. Rozvody vody sú prevedené z kovových rúr DN 100 mm. Trasy vodovodov sú vedené krajom miestnych ciest.

Zásobovacie potrubie – prívod vodojemu Stráne po školu je liatinové DN 125 mm.

Návrh územného plánu uvažuje s výstavbou max. 177 bytov pre 503 obyvateľov.

1. Špecifická potreba vody

Byt s lokálnym ohrevom teplej vody a vaňovým kúpeľom 135 l/os/deň

Potreba vody na jeden byt Q_p : 135 litrov/osoba/deň x 2,7 = **365 l/deň na 1 byt**

Potreba vody pre navrhované obytné plochy :

Obyvatel'ov 177 b.j. x 365 l/deň = 64 605 l/deň

2. Maximálna denná potreba vody

Maximálna denná potreba vody (Q_m): $Q_m = Q_p \times k_d$

Q_p – priemerná denná potreba vody

k_d - súčiniteľ dennej nerovnomernosti (podľa počtu obyvateľov pre Súľov-Hradná, $k_d = 1,8$)

$Q_m = 64\,605 \text{ l/deň} \times 1,8 = 116\,289 \text{ l/deň} = \text{m}^3/\text{deň} = \text{nárast potreby pitnej vody o } 1,34 \text{ l/s}^{-1}$

Po realizácii navrhovanej výstavby maximálna denná potreba vody narastie o $116 \text{ m}^3/\text{deň}$.

Využiteľné množstvá vody z prameňov na území obce:

Miesto merania výdatnosti	Názov prameňa	Hydrogeologický rajón	Čiastkový rajón	Navrhované využiteľné množstvo l.s-1
VDJ Stráne	Vrchovina	MP 034 Paleogén a mezozoikum Bradlového pásma Súľovských vrchov a Podmanínskej pahorkatiny	VH 10 Paleogénu Súľovských vrchov a mezozoika manínskeho bradla	0,60
	Za dielom			
VDJ Dolina	Jedľovník			0,91
	Vápenica			
VDJ Hradná	Líščia skala _1			0,35
	Líščia skala _2			
Makovište výtok	Makovište			0,54
S P O L U				2,40

Podľa meraní v rokoch 2020-2021 výdatnosť prameňov podzemnej vody odzrkadľuje úhrn zrážok v infiltračnej oblasti prameňov. Najvyššiu výdatnosť vykazovali v posledných

jarných a prvých letných mesiacoch, kým minimálnu v posledných zimných a prvých jarných mesiacoch roka.

V rokoch 2020-2021 sa podzemná voda odoberala v množstve $1,11 \text{ l.s}^{-1}$.

Súčasná kapacita zdrojov pitnej vody sú postačujúce aj pre zásobovanie navrhovaných lokalít.

V návrhovom období je potrebné realizovať opravy existujúcich vodojemov.

Na ochranu verejných vodovodov pred poškodením sa vymedzuje podľa § 19 Zákona č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach pásma ochrany:

- 1,5 m na obidve strany od vonkajšieho obrysu potrubia pri verejnom vodovode.

Kanalizácia

V obci nie je vybudovaná kanalizácia. Toho času sa v obci nenachádza verejná kanalizačná sieť. Splaškové odpadové vody sú lokalizované v žumpách. Do vybudovania verejnej kanalizácie, odkanalizovanie bude do nepriepustných žump, prípadne do prídomyých čistiarní odpadových vôd. Odvádzanie a čistenie odpadových vôd z rozvojových lokalít musí zohľadňovať požiadavky na čistenie vôd v zmysle Zákona č. 364/2004 Z.z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a Nariadenia vlády Slovenskej republiky SR č. 269/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd:

- na území, v ktorom nebude zabezpečené odvádzanie splaškových odpadových vôd verejnou kanalizáciou, produkované splaškové-odpadové vody sa žiada akumulovať vo vodotesných žumpách, a ich zneškodňovanie zabezpečiť v súlade so zákonom 364/2004 Z.z. o vodách;
- budovať malé čistiarne odpadových vôd bude množné len v riedko osídlenej oblasti, (§36 ods.3 vodného zákona), s budovaním malých domových čistiarní odpadových vôd v urbanizovanom území so súvislou zástavbou sa nebude súhlasiť.

Návrh :

V súlade so Závaznou časťou a verejnoprospešnými stavbami UPN VUC Žilinský kraj je vypracovaný projekt „Zásobovanie vodou, odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd v okrese Bytča“ predmetom je vyriešiť doposiaľ neodkanalizované oblasti mesta Bytča a okolité obce, vrátane obce Súľov-Hradná.

V rámci projektu je riešené odkanalizovanie obcí Súľov-Hradná, Jablonové a Predmier, ktoré tvoria navzájom prepojenú aglomeráciu odvedenú spoločným výtlačným potrubím HDPE d225x13,4 mm cca 700 m pred ČOV Bytča. V riešenom území sa navrhuje viesť gravitačnú kanalizačnú stoku DN 300 v celkovej dĺžke 10 875 m a tlakovú kanalizáciu z rúr HDPE v dĺžke 3 490 m obci a 4 čerpace stanice.

Tento návrh je v rozpore so zadaním aj so záväznou časťou ÚPN VÚC, kde sa odporúča vybudovať kanalizáciu a obecnú ČOV. Tento návrh možno akceptovať, ale ako environmentálne menej vhodný variant.

Dažďová kanalizácia

Dažďové vody sú vsakované do zelených plôch popri objektoch a komunikáciách. Ostatné vody sú odvádzané otvorenými spevnenými a nespevnenými rigolmi pozdĺž komunikácií do miestnych vodných tokov.

S návrhom dažďovej kanalizácie sa neuvažuje. Snahou je podporovať retenčnú schopnosť územia s cieľom zmierniť dopad prebiehajúcich klimatických zmien v súlade so **Stratégiou adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy**; (MŽP SR 2014) tak, aby sa v maximálnej miere podporil retenčný potenciál územia.

V rámci odvádzania dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku je potrebné realizovať opatrenia na zadržanie pridaného odtoku v území tak, aby :

- odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej využitie, infiltrácia dažďových vôd a pod.).
- odvádzanie dažďových vôd (vôd z povrchového odtoku) sa požaduje riešiť na pozemku investora.

V miestnej časti Hradná sa nachádzajú rybníky a ich využívanie v súčasnosti nie je. V návrhu ÚPN-O sa navrhuje ich rekonštrukcia a využívanie pre obec.

Rybníky slúžia ako významné liahnište chránených druhov obojživelníkov a ich rekonštrukcia je v rozpore s ochranou prírody a bola by porušením platnej legislatívy v oblasti ochrany prírody s trvalým následkom na populácie chránených druhov obojživelníkov. Naopak sa odporúča využiť túto lokalitu ako náučnú a zaradiť ju medzi ekologicky významné segmenty a ako genofondovú lokalitu v rámci MÚSES-u, ktorý v obci absentuje.

V rámci navrhovaného územného rozvoja obce je potrebné rešpektovať vodné toky a pri realizácii rozvojových zámerov vychádzať z nasledovných požiadaviek:

- rešpektovať Novelu č.74/2023, ktorou sa mení a dopĺňa Zákon o vodách č.364/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov, Zákon č.7/2010 o ochrane pred povodňami a príslušné platné normy STN 75 2102 „Úpravy riek a potokov“ a pod.;
- prípadné križovania inžinierskych sietí s vodnými tokmi technicky riešiť v súlade s STN 73 6822 „Križovanie a súběhy vedení a komunikácií s vodnými tokmi“;
- v zmysle § 49 Zákona o vodách v aktuálnom znení a vykonávacej normy STN 75 2102 je potrebné zachovať a rešpektovať ochranné pásmo vodohospodársky významného toku Hradnianska v šírke min. 6 m od brehovej čiary a min. 4 m od brehovej čiary ostatných vodných tokov obojstranne;
- v ochrannom pásme nie je prípustná orba, stavanie objektov, zmena reliéfu ťažbou, navážkami, manipulácia s látkami škodiacimi vodám, výstavba súběžných inžinierskych sietí;
- tiež je nutné zachovať prístup mechanizácie správcu vodného toku k pobrežným pozemkom, bez trvalého oplotenia, z hľadiska realizácie opráv, údržby a povodňovej aktivity.

Pri využívaní územia nesmie dôjsť k významným zásahom do režimu povrchových vôd, vodných tokov a technických diel na nich. V návrhovom období je potrebné:

- vytvárať územno-technické predpoklady na úpravu odtokových pomerov, protipovodňových opatrení a revitalizáciu vodných tokov;
- podporovať inovačné postupy a technológie zabezpečujúce vsakovanie dažďových vôd do územia;

- obmedziť vypúšťanie dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku do vodných tokov;
- akúkoľvek investorskú činnosť a výsadbu porastov v blízkosti vodných tokov na pobrežných pozemkoch a v rozsahu ochranného pásma sa požaduje odsúhlasiť so správcom vodného toku: Slovenským vodohospodárskym podnikom, š. p.

Brehová vegetácia miestnych tokov má dôležitú funkciu prirodzenej protipovodňovej ochrany, brehové porasty sú v prevažnej väčšine v priaznivom stave a sú zaradené ako prioritné biotopy európskeho významu, preto je potrebné ich v plnej miere zachovať. Protipovodňovú ochranu je potrebné riešiť prostredníctvom vodozádržných opatrení (spomaľovacie prvky v tokoch, zachovanie brehovej vegetácie).

3. Suroviny – druh, spôsob získavania.

Ťažba nerastných surovín

V katastrálnom území Súľov-Hradná Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava:

- neeviduje objekty, na ktoré by sa vzťahovala ochrana ložísk nerastných surovín,
- neeviduje staré banské diela v zmysle § 35 ods. 1 zákona š. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon);
- nie je určené prieskumné územie pre vyhradený nerast.

V susednom k. ú. Jablonové v blízkosti hranice s k. ú. Súľov-Hradná sa nachádza ložisko stavebného kameňa, kde prebieha aktívna ťažba piesčitých vápencov a súľovských zlepencov.

4. Energetické zdroje – druh, spotreba.

ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIU

Územím obce Súľov-Hradná vedie koridor nadzemného elektrického VN 22 kV vedenia na betónových stĺpoch – linka č. 201 z transformovne 110/22 kV Bytča vo vlastníctve Stredoslovenskej distribučnej, a.s.

Obe časti obce sú elektrifikované na 95 %.

Odberatelia elektrickej energie v časti Súľov sú zásobovaní zo 6-tich distribučných trafostaníc o celkovom inštalovanom výkone 2913 kVA, časť Hradná z dvoch distribučných trafostaníc o celkovom výkone 650 kVA:

Číslo TS vo vedení	Prevedenie TS	Inštalovaný výkon kVA	Miestny názov TS
T1- 3040	murovaná	400	Súľov- Chata Jednota
T2-	murovaná	250	Súľov- Chata Panoráma
T3- 3042	4 stĺpová	400	Súľov- Kostol
T4- 3041	stožiarová	400	Súľov- Horný koniec
T5- 3039	stožiarová	400	Súľov- Obec 2
T6- 3043	stožiarová	63	Súľov- PD+ obec
T7- 3047	2 stĺpová	250	Hradná- obec 2
T8- 3046	stožiarová	400	Hradná- obec 1
T9 Navrhovaná	Kiosková	Do 630	Hradná – Nivy
T10 Navrhovaná	Kiosková	Do 630	Hradná – Horný koniec

T11 Navrhovaná	Kiosková	Do 630	Súľov – Jedľovník
----------------	----------	--------	-------------------

Odbočné 22 kV VN vedenie je prevedené v podstate po betónových stožiaroch, 22 kV prípojky pre murované trafostanice sú realizované VN káblom v zemi, pre ostatne vonkajšie trafostanice sú prevedené vzdušnými prípojkami.

Sekundárna NN sieť v oboch častiach územia je v podstate prevedená vzdušným rozvodom po betónových stĺpoch, len koncové úseky v časti Hradná sú realizované z časti po drevených stĺpoch.

Bilancia rozvojových plôch – návrh:

Vstupné údaje	SODB 2021	Návrh pre rok 2035
- Počet domov celkom	393	
- trvalo obývané byty	278	
- navrhované v ÚPN-O - celkom		177
v tom : Súľov		126
Hradná		51
- byty pre CR - celkom	115	56
v tom : Súľov		25
Hradná		31

Prepočet potreby elektrickej energie je robený na maximálny plánovaný počet rodinných domov, ktorý v skutočnosti nemusí byť zrealizovaný. Reálna potreba zásobovania elektrickou energiou bude závisieť najmä od druhu vykurovania jednotlivých domácností, od toho či bude mať rodinný dom nabíjanie pre elektromobily, či bude využívať tepelné čerpadlo, namontovanú fotovoltaickú elektráreň a pod.

Energetická bilancia podľa rozvoja sídlených častí – navrhované územia – nárast spotreby:

Sídlená časť	Funkčné využitie	počet bytových jednotiek	Pi (kW)	ΣP_i (kW)	B	ΣP_s (kW)
Časť Súľov	bývanie v rodinných domoch	126	15	1890	0,5	945
	rekreácia	25	18,5	463	0,5	232
Časť Hradná	bývanie v rodinných domoch	51	15	765	0,5	383
	rekreácia	31	18,5	573,5	0,5	287

Pre stabilné zásobovanie obce Súľov-Hradná elektrickou energiou v súčasnosti SSD a.s. sa navrhuje:

Pre plynulé zásobovanie stavebných zámerov navrhovaných v ÚPN-O bude potrebné buď zahustiť výstavbou nových trafostaníc najmä lokality časť Súľov – Jedľovník T11, časť Hradná – Nivy T9, Horný koniec (otoč, nad Járkami) T10, alebo rozšíriť jestvujúce distribučné NN rozvody.

Pre časť Súľov – Dúbravky sa navrhuje pokryť nárast potreby zásobovania elektrickou energiou rozšírením distribučnej NN siete.

Pre časť Súľov – Jedľovník sa navrhuje pre zásobovanie elektrickou energiou zahustenie siete kioskovou trafostanicou T11. Umiestnenie T11 je navrhované v dvoch variantách, alebo posilnením jestvujúcich distribučných NN rozvodov.

Pre časť Hradná – Nivy sa navrhuje pre zásobovanie elektrickou energiou zahustenie kioskovej trafostanice T9, alebo dobudovanie jestvujúcich distribučných rozvodov.

Pre časť Hradná – Nad jarkami Smetanovské diely sa navrhuje pre zásobovanie elektrickou energiou zahustenie kioskovej trafostanice T10, alebo rozšírenie jestvujúcich distribučných rozvodov NN z trafostanice T8.

Okrem nových rozvodov NN sa navrhuje tiež rekonštrukcia jestvujúcich NN rozvodov, rekonštrukcia jestvujúcich transformačných staníc, prípadne navýšenie ich výkonu výmenou transformátorov – podľa aktuálneho potrebného výkonu.

Vzhľadom na to, že jestvujúce NN vedenia vo vlastníctve SSD a.s. neboli výhľadovo pripravené na väčšie nárasty elektrických výkonov, bude potrebné tieto vedenia rekonštruovať resp. posilniť na pokrytie aktuálne požadovaných elektrických príkonov. Priority riešenia trasy vedení a umiestnenie trafostaníc podľa požiadaviek a potreby je územne príslušný určovať obecný úrad Súľov-Hradná.

Pri spracovaní technického návrhu elektroenergetických zariadení je potrebné zohľadniť známe skutočnosti ako aj aktuálne požiadavky obce a zosúladiť ich s plánovanými aktivitami SSD. Tieto výkony musia byť vzájomne odkonzultované na úrovni obce a SSD.

Zásobovanie rozvojových plôch EE pre výstavbu RD sa navrhuje predĺžením siete distribučných NN rozvodov podzemnými 1 kV káblovými rozvodmi v zelených pásoch pri miestnych komunikáciách. Z dôvodu prenosových strát sa odporúča, aby NN vývody z jednotlivých trafostaníc nepresahovali dĺžku 450 m, pričom je dôležité zabezpečiť nielen kvalitu napätia, ale aj bezpečnosť obsluhy.

Návrh ÚPN-O Súľov-Hradná :

- rešpektuje existujúce elektrické vedenia a zariadenia;
- body a podmienky napojenia jednotlivých objektov na elektrickú energiu, umiestnenie a prípadné návrhy nových trafostaníc je nevyhnutné upresňovať v spolupráci s SSD, a.s. Žilina;
- s vlastníkom vedení SSD, a.s. Žilina riešiť aj jednotlivé pripojenia pre rodinné domy na základe pripraveného technického návrhu (so situáciou umiestnenia objektu na stavebnom pozemku), pre účelné trasovanie distribučných vedení elektrickej energie a rozmiestnenie RIS skríň;
- trasovanie distribučných zemných káblov elektrickej energie viesť prednostne v zelených pásoch pre technickú infraštruktúru (popri ceste); za účelom urýchliť povoľovací proces (napr. zriadiť vecné bremená a pod.);
- podmienkou pripojenia RD na elektrickú energiu bude to, že elektromerový rozvádzač RE bude umiestnený na hranici pozemku na verejne prístupnom mieste RE;
- všetky požiadavky na zmenu existujúcich elektroenergetických zariadení je potrebné riešiť v zmysle zákona č.251/2012 Z.z. (Zákon o energetike) v spolupráci s vlastníkom, t.j. SSD a.s. Žilina;

- pred návrhom podzemných káblových elektrických vedení je potrebné zistiť, či v predmetných lokalitách sa nenachádzajú podzemné vedenia iných vlastníkov podzemných sietí, ktoré je potrebné vytýčiť,
- križovanie a súbeh trás elektroenergetických zariadení je potrebné riešiť v zmysle zákona o energetike.

Verejné osvetlenie

- podmienky umiestnenia a montáže verejného osvetlenia a jeho výkonov musia byť vopred prekonzultované a odsúhlasené s distribútorom elektrickej energie a dohodnuté v spolupráci s obcou, prípadne dopravným inšpektorátom.

ZÁSOBOVANIE PLYNOM

Územná jednotka	Štruktúra domov podľa plynovej prípojky						
	Spolu	áno		nie		nezistené	
Súľov-Hradná		abs.	%	abs.	%	abs.	%
	393	232	59,03	156	39,69	5	1,27

www.scitanie.sk

Obec Súľov-Hradná je plynofikovaná, 59% domov je zásobovaných zemným plynom.

V katastrálnom území obce sa v súčasnosti nachádza distribučná sieť prevádzkovaná SPP-D. STL2 distribučná sieť, s maximálnym prevádzkovým tlakom (OP do 280 kPa).

Obec je zásobovaná zemným plynom z VTL plynovodu PL Hrabové-Hlboké DN 30 PN25 (OP do 2,5 MPa). Prívod zemného plynu do regulačnej stanice je zabezpečený cez VTL pripojovací plynovod PR Bytča-Hrabové DN 80 PN 25 (OP do 2,5 MPa). Zdrojom zásobovania obce zemným plynom je regulačná stanica RS Hrabové 2,5 MPa/280 kPa, výkon 3000 m³/h.

Z predmetnej RS sú zásobované zemným plynom obce Súľov-Hradná, Jablonové, Hrabové, Predmier.

Stanovenie celkovej energetickej bilancie pre navrhované plochy na základe platných technických podmienok prevádzkovateľa distribučnej siete (www.spp-distribucia.sk):

maximálny hodinový odber Q_{IBV} (-14°;- 16°;)	1,5 m ³ /hod
maximálny denný odber Q_{IBV} (-14°;- 16°;)	36,0 m ³ /deň
priemerný ročný odber RQ_{IBV}	2 425 m ³ /rok
priemerný ročný odber RQ_{KBV}	1 087 m ³ /rok

ukazovateľ	Potreba zemného plynu	Pre 177 rodinných domov
maximálny hodinový odber Q_{IBV} -14°;-16°	1,5 m ³ /hod	266 m ³ /hod
maximálny denný odber Q_{IBV} -14°;- 16°	36,0 m ³ /deň	6 372 m ³ /deň
priemerný ročný odber RQ_{IBV}	2 425 m ³ /rok	429 225 m ³ /rok
priemerný ročný odber RQ_{KBV}	1 087 m ³ /rok pre jednu bytovú jednotku	

Nárast potreby plynu v Súľove-Hradnej pri plnej zastavanosti pozemkov bude 429 225 m³/rok.

Hodinový nárast potreby zemného plynu bude 266 m³/hod.

Obec má dostatočné podmienky pre realizovanie zásobovania riešených lokalít zemným plynom. Predpokladá sa, že nová výstavba bude spĺňať požadované štandardy na úsporu energií (energeticky úsporný dom, nízkoenergetický dom, pasívny dom, alternatívne zdroje energie).

Ochranné a bezpečnostné pásma plynovodov

Ochranné a bezpečnostné pásma plynárenských zariadení upravuje § 79 zákona č. 251/2012 Z.z. o energetike.

Ochranné pásmo - vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je:

- a) 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm,
- e) 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa,
- f) 8 m pre technologicke objekty,

Bezpečnostné pásma plynárenských zariadení (§80 zákona 251/2012 Z.z.) od plynovodu na každú stranu:

- a) 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území,
- b) 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm,
- c) 50 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou nad 350 mm.

ZÁSOBOVANIE TEPLOM

Obec Súľov–Hradná má decentralizovaný systém zásobovania teplom. V území sa nenachádza väčší tepelný zdroj, ktorý by prevzal funkciu centrálného tepelného zdroja.

Obec Súľov-Hradná (zastavané územie obce) je plynofikovaná, zásobovanie teplom, príprava TVÚ a varenie je v súčasnosti prevažne zabezpečované zemným plynom.

Rekreačné objekty (chaty) využívajú prevažne elektrickú energiu a vykurovanie drevom.

Objekty občianskej vybavenosti a voľného cestovného ruchu potrebu tepla majú riešenú menšími zdrojmi tepla, so spaľovaním pevných palív, využívaním elektrickej energie, prípadne využívajú fotovoltalickú energiu. Budova Základnej školy ako zdroj tepla využíva kotolňu na plyn. Objekt materskej školy má rekonštruovanú kotolňu ako zdroj tepla využíva fotovoltaiku a tepelné čerpadlá.

Rodinné domy potrebu tepla riešia prevažne spaľovaním zemného plynu v kotloch ústredného vykurovania. Ostatné domy potrebu tepla riešia spaľovaním pevných palív a v malej miere i elektrickou energiou, prípadne na vykurovanie využívajú alternatívne zdroje energií.

5. Nároky na dopravu a inú infraštruktúru.

Cestná doprava

Komunikačnou osou riešenej obce je cesta III/2003 Jablonové - Súľov – Hradná, ktorá prechádza celým katastrálnym územím zo severu na juh.

Pripojenie obce na nadradený cestný systém je križovatkou v obci Predmier, kde sa cesta III/2003 pripája na cestu I/61, ktorá sa pripája v okresnom meste Bytča na diaľnicu D1.

Cesta III/2003 vedúca centrom obce plní funkciu zbernej komunikácie funkčnej triedy B3. Vchádza do obce Súľov asi v km 3,500 a končí v časti Hradná v km 8,962. Šírka tejto cestnej komunikácie je cca 5,0 m. Šírkové usporiadanie cesty nie je v súlade s STN o projektovaní ciest a diaľnic.

Trasa tejto komunikácie vedie bezprostredne obcou, je obostavaná alebo je vedená v súbehu s potokom Hradnianska. Jej kľukatá trasa v maximálnej miere rešpektuje jestvujúcu zástavbu.

Na zbernú komunikáciu sa napája sieť obslužných komunikácií funkčnej triedy C3, z ktorých je vylúčená tranzitná doprava, umožňujú priamu obsluhu objektov.

Na sieť obslužných komunikácií sa napájajú poľné, lesné a účelové cesty, ktoré ďalej umožňujú prístupenie extravilánu obce.

V návrhovom období :

- štandardizovať cestu III. triedy č.2003 na šírku 7,5 m ,
- navrhované miestne cesty s obojstrannou zástavbou budovať ako dvojpruhové, obojsmerné v minimálnej šírke jedného dopravného pruhu 2,75 m + pridať minimálne jednostranný chodník v šírke 1,5 m, (t.j. šírka minimálneho dopravného priestoru 7,5 m),
- rozšíriť miestnu cestu, ktorá vedie z centra Súľova smerom k autokempingu a ďalej k plánovaným rozvojovým územiám tak, aby spĺňala kritériá dvojpruhovej obojsmernej miestnej cesty ,
- v navrhovaných rozvojových územiach povoliť novú výstavbu až po vytvorení územno-legislatívnych podmienok pre výstavbu funkčnej cestnej siete miestnych ciest.

Štandardizovanie cesty a navrhované rozširovania nie sú celkom riešiteľné bez veľkých zásahov do okolitých pozemkov, či okolitej vegetácie, čo z hľadiska životného prostredia môže priniesť vplyvy (výruby a zábery pozemkov). V časti Vápenica sa rozširovanie komunikácie neodporúča vzhľadom k tomu, že terén to nedovoľuje bez významných zásahov do okolia.

Hromadná doprava

Autobusovú hromadnú prepravu cestujúcich zabezpečuje SAD Žilina a.s. Na autobusových zastávkach sú umiestnené prístrešky pre cestujúcich. V Súľove sa nachádzajú štyri autobusové zastávky, v Hradnej sú dve. Existujúce zastávky nemajú samostatné obojstranné zastávkové pruhy. Rozmiestnenie autobusových zastávok z hľadiska dochádzkových vzdialeností je cca 500 m.

Z obce Súľov - Hradná autobusová doprava premáva po ceste III/2003 na autobusové nástupište v meste Bytča.

V návrhovom období, po zastavaní polovičnej kapacity riešených plôch sa odporúča prehodnotiť požiadavky na hromadnú prepravu cestujúcich, využívať flexibilný cestovný poriadok a kapacitu autobusov prispôbiť vyťaženosti spojov.

Najväčším problémom je nízka frekvencia spojov v tejto turisticky medzinárodne významnej oblasti, ktorá je nepostačujúca. Zavedenie častejších spojov by znamenalo aj čiastočné odľahčenie automobilovej dopravy cez turistickú špičku, kedy je parkovanie kritické.

Statická doprava

Odstavovanie vozidiel pri individuálnej bytovej výstavbe je zabezpečené na vlastných pozemkoch a v radových garážach. Parkovanie vozidiel prebieha v rámci obslužných komunikácií a spevnených plôch pri zariadeniach občianskeho vybavenia (chaty Panoráma, reštaurácia Čierny potok, Súľovčanka, Obecný úrad, centrum).

Plochy pre verejné parkovanie osobných automobilov sú vyhradené:

- pri Obecnom úrade v Súľove: 12 parkovacích miest + stojan na údržbu a nabíjanie elektrobicyklov,
- COOP Jednota v centre obce – 4 parkovacie miesta
- parkovanie pri evanjelickom kostole - 5 miest,
- parkovanie pre návštevníkov a turistov v časti Vápenica – 12 miest po ľavej strane cesty a 12 parkovacích miest po pravej strane cesty záchytného parkoviska,
- COOP Jednota Hradná – 4 parkovacie miesta

Navrhuje sa :

- vybudovať verejné záchytné parkoviská pre návštevníkov obce na rozvojových plochách č.13 a č.14 s potrebnou technickou a turistickou infraštruktúrou,
- vybudovať verejné parkovisko na časti lokality č. 20 popri ceste vedúcej ku kempingu,
- vybudovať parkovisko pri pohrebisku (cintoríne) v Hradnej,

V zmysle platnej legislatívy, parkovanie osobných vozidiel je zabezpečené na vlastných pozemkoch v blízkosti rodinných domov, buď v garážach, alebo na odstavných plochách - cca 3 odstavné miesta (vrátane garáže) podľa potreby. Odstavná plocha a garáž majú byť usporiadané a zrealizované tak, aby ich užívanie neškodilo zdraviu ľudí a nerušilo prácu, bývanie a pokoj v okolí svojím hlukom, alebo zápachom. Odstavná plocha má byť zazelenená.

Plocha parkovísk vyčlenených v ÚPN – O (lokalita 13 a 14) je v niektorých miestach v kolízii s biotopmi európskeho významu a je potrebné ich plochu upraviť tak, aby sa nepoškodili brehové porasty a dodržalo sa ochranné pásmo toku.

Cyklotrasy

Cyklistická doprava miestneho významu využíva jestvujúce miestne komunikácie obce Súľov - Hradná.

Cykloturistické trasy v oblasti Súľova nadväzujú na Vážsku cyklomagistrálu i Kysuckú cyklomagistrálu a umožňujú turistom prejsť do okresov Považská Bystrica i Žilina:

Trasa 1 - modrá trasa, ev.č. 2408: Podhorie – Súľov - Hradná - Malá Čierna; 15,5 km prevýšenie 450 m;

Trasa 2 - zelená trasa, ev.č. 5404: Predmier – Jablonové – Súľov - Hradná – Zbyňov; 16,5 km, prevýšenie 320 m;

Trasa 3 - žltá trasa, ev.č. 8407: Súľov – Vrchteplá; 4,5 km prevýšenie 200 m;

Trasa 4 - žltá trasa, ev.č. 8408: Sedlo pri križi – Bodiná; 2,5 km, klesanie 200 m.

Mesto Bytča na základe požiadaviek občanov a možnosti čerpania eurofondov požaduje zaradenie cyklodopravných trás nadväzujúcich na Vážsku cyklomagistrálu:

- Cyklodopravná trasa Súľov (Súľovský hrad) – Jablonové – Hrabové (výhľadňa) – Bytča
- Cyklodopravná trasa Maršová-Rašov – Predmier – Jablonové – Súľov.

Cyklotrasy na lesných pozemkoch a primerane na pozemkoch v ochrannom pásme lesa je možné zriaďovať ako doplnkovú funkciu cestných komunikácií, aby boli prioritne zabezpečené hlavné funkcie lesa.

V rámci UPN-O sa navrhuje vybudovanie miestnej dvojpruhovej nemotoristickej cesty pre chodcov a cyklistov. Úroveň cyklistickej dopravy (FÚ – C): A

Trasovanie sa navrhuje v dvoch variantoch popri zastavanom území Súľova :

Variant A : zo záchytného parkoviska smerom na Stráne – v Stráni prechod cez cestu 2003 smerom na Nadomie,

Variant B : zo záchytného parkoviska po miestnej ceste vedúcej po ľavom brehu Hradniansky (v smere vodného toku) smerom do centra obce - po ceste 2003 smerom na Nadomie,

V časti obce Nadomie sa oba varianty spoja a cesta bude viesť cez časti obce s miestnymi názvami Nivy – Nad mlynom – Hradnianska – za Dielcom – Smetanovské diely – Nad Jarkom, pričom bude čiastočne obchádzať zastavané územie z východnej strany.

Navrhované trasy cyklotrás nie sú v územnom pláne vo výkresovej časti zakreslené. Budovanie nových cyklotrás cez lesné porasty prináša nežiaduce vplyvy spojené so zásahmi do biotopov, fragmentáciu biotopov a enormné vyrušovanie živočíchov neustálou prítomnosťou ľudí aj na miestach kde doteraz neboli živočíchy vyrušované. Jedná sa o významné chránené Natura 2000 územie. Prechod cyklistov na takýchto miestach zvyšuje riziká stretu so zverou. Rozširovanie cyklotrás cez lesné spoločenstvá sa z hľadiska vplyvov na biotopy, rastlinné a živočíšne druhy sa neodporúča.

Značené pešie turistické trasy a chodníky

Vzhľadom na jedinečnosť a atraktivnosť lokality Súľovských skál, sa v katastri obce Súľov – Hradná nachádza množstvo turistických trás a chodníkov, ktoré sú značené ako turistické trasy i s číslom trasy:

Turistické medzinárodné trasy

- turistika Medzinárodná horská turistická pešia trasa Eisenach–Budapešť (Slovensko západ) eb
- turistika Medzinárodná diaľková turistická trasa E3, Slovensko e3

- turistika Náučný chodník Stratený Budzogán 9083

Turistické trasy modrá farba

- turistika Lietavská Lúčka - Súľov, parkovisko 2749

Turistické trasy zelená farba (cca 4,1 km)

- turistika Jablonové, kameňolom – Vrchteplá č. 5662
- turistika Náučný chodník Súľovské skaly
- turistika Hlboké nad Váhom - Sedlo pod Hnilickou Kýčerou č. 5650a
- turistika Odbočka ku Gotickej bráne
- turistika Odbočka na Hrad Súľov

Turistické trasy žltá farba (cca 12,3 km)

- turistika Súľov, parkovisko - Rajecké Teplice, hotel Fatra 8680
- turistika Súľov, parkovisko – Pod Dubovcom 8654
- turistika Memoriál Luisa Crossa
- turistika Lúka pod Roháčom – Jaskyňa Šarkania diera 8654

Turistické trasy červená farba (cca 7,2 km)

- turistika Žilina, Strážov – Vrchteplá 0880a
- Trasa 1: Náučný chodník na Súľovský hrad – 6 km, prevýšenie 252 m, klesanie 252, čas: 2 hodiny 15 min.
- Trasa 2: Výstup na Bradu – 7, 5 km, prevýšenie 416 m, klesanie takisto, čas: 3 hodiny.
- Trasa 3: Východným súľovským hrebeňom – 15 km, prevýšenie 474, klesanie 482, čas 5.
- Trasa 4: Výstup na Žibrid – 10 km, prevýšenie 467 m, klesanie 467 m, čas 3 hod., 30 min
- Trasa 5: Prechod na Hričovský hrad – 10 km, prevýšenie 522 m, klesanie 404 m, čas: 3 hod. 30 min.
- Trasa 6: Prechod k Hlbockému vodopádu – 9 km, prevýšenie 403 m, klesanie 462 m, čas: 3 hodiny.
- Trasa 7: Prechod na Lietavský hrad – 15 km, prevýšenie 469 m, klesanie 492 m, čas. 5 hod. 15 min.
- Trasa 8: Okruh Vrchteplej – 12 km, prevýšenie 280 m, klesanie 280 m, čas: 3 hodiny 15 min.

Navrhuje sa :

V sídle Súľov popri miestnej ceste 2003 vybudovať minimálne jednostranne chodník v šírke 1,5 m – od parkovísk v časti Vápenica po centrum obce (obecný úrad). Navrhuje sa presmerovať pohyb peších cez Hradniansku navrhovanou lávkou pre peších a cyklistov na ľavý breh Hradnianskej na existujúcu miestnu cestu. V centre obce peším prechodom na druhú stranu.

Popri ceste boli v oboch smeroch vybudované prícestné rigoly na odvádzanie zrážkových vôd. V súčasnosti sú v zastavanej časti väčšinou prekryté a vytvárajú tak priestor pre peší pohyb, ktorý sa však pri ceste III. triedy realizuje len nevyhnutne, zväčša po miestnych cestách, ktoré zabezpečujú napojenie stavebných objektov a ich pozemkov na pozemné komunikácie.

V návrhovom období je potrebné :

- v riešených plochách popri miestnych cestách vybudovať minimálne jednostranný chodník v minimálnej šírke 1,2 m;
- pri rekonštrukcii existujúcich vozoviek vymedziť chodníky pre peších v minimálnej šírke 1,5m - odlíšiť ich farebne, alebo materiálovo;
- pri navrhovaní a úpravách chodníkov, ciest pre chodcov, nadchodov, podchodov, schodísk, parkovísk, odstavných plôch, nástupíšť a prechodov pre chodcov sa požaduje rešpektovať požiadavky na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie, uvedené vo vyhláške č. 532/2002 Z. z.;
- v súlade s § 43b ods. 3 stavebného zákona je potrebné, aby každý rodinný dom mal zriadený samotný vstup z verejnej komunikácie, ktorý musí byť zrealizovaný formou spevnenej plochy;
- dopravné napojenia je potrebné riešiť spevnenými plochami s parametrami v zmysle STN 73 6102 a STN 736110 tak, aby bol zabezpečený dopravný prístup každej stavby k príľahlej komunikácii v súlade s § 47b ods. 3 zákona č. 50/1977 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej len „stavebný zákon“);
- vo veci riešenia statickej dopravy je potrebné uvažovať s výstavbou dostatočne veľkých spevnených plôch určených na tento účel tak, aby mal každý objekt zabezpečený dostatočný počet odstavených a parkovacích stojísk v zmysle STN 73 6110/Z2.

Navrhovaný chodník a vybudovanie lávky musí rešpektovať okolité biotopy.

Náučný chodník

Na parkovisku pri Súľovských vrátach sa začína náučný turistický chodník (najsôr červená a potom zelená turistická značka) na Súľovský hrad. Chodník predstavuje okružnú trasu so 17 zastávkami s popisom geológie, flóry a fauny Súľovských skál.

Letecká doprava

K. ú. Súľov - Hradná sa nachádza v ochranných pásmach Letiska Žilina určených rozhodnutím Dopravného úradu č. 2452/2017/ROP – 120 – OP/9575, zo dňa 29. 03. 2017, z ktorých pre riešené územie Súľov - Hradná vyplývajú obmedzenia stanovené:

- Kritickým ochranným pásmom proti laserovému žiareniu. V tomto ochrannom pásme sa zakazuje umiestňovať, prevádzkovať a používať laserové zariadenia, ktorých úroveň vyžarovania je vyššia ako $5 \mu\text{W}/\text{cm}^2$, takéto zariadenia môžu spôsobiť doznievanie zrkovitého vnemu, alebo oslepenie prudkým jasom pilota a môžu ohrozovať bezpečnosť leteckej prevádzky. Týmto ochranným pásmom je zasiahnuté celé katastrálne územie obce.
- Ochranným pásmom kužeľovej plochy, v ktorom je obmedzená maximálna výška stavieb, zariadení nestavebnej povahy (vrátane použitia stavebných a iných

mechanizmov), porastov a pod. v rozmedzí nadmorských výšok cca 393,5 - 455,0 m n. m., pričom obmedzujúca výška objektov v území dotknutom týmto ochranným pásmom stúpa v sklone 1 :20 /5 %/ v smere od letiska.

- Časť územia obce sa nachádza v priestore, kde už samotný terén presahuje výšky určené ochranným pásmom kužeľovej plochy. Umiestnenie objektov nad výšku určenú ochranným pásmom kužeľovej plochy v území, kde už samotný terén presahuje obmedzujúce výšky určené ochranným pásmom kužeľovej plochy alebo v lokalitách prilahlých tomuto územiu, kde nie je dostatočná rezerva pre umiestnenie objektov vzhľadom na úroveň terénu a obmedzujúce výšky určené týmto ochranným pásmom, môže byť povolené len za predpokladu, že objekty nebudú mať negatívny vplyv na bezpečnosť leteckej prevádzky a ďalší rozvoj letiska, tzn. každý objekt bude Dopravným úradom individuálne posúdený a ak objekt neohrozí bezpečnosť leteckej prevádzky, nevzniknú žiadne prevádzkové obmedzenia, nedôjde k zníženiu úrovne bezpečnosti leteckej prevádzky a vplyvu na rozvoj letiska, môže Dopravný úrad takýto objekt povoliť.
- Ochranným pásmom kužeľovej plochy je zasiahnutá len severná časť katastrálneho územia obce.

Železničná doprava

Katastrálnym územím obce Súľov neprechádza žiadna železničná trať. Najbližšia železničná stanica, vo vzdialenosti cca 5 km od okraja obce, sa nachádza v obci Predmier, kde prechádza trať ŽSR Bratislava – Žilina E63 (120) s trakciou elektrickou, ktorá je po modernizácii.

Vodná doprava

V katastrálnom území obce Súľov - Hradná sa nenachádza vodná cesta. Vo vzdialenosti cca 5 km sa nachádza rieka Váh, na ktorej sa v zmysle dokumentu VÚC Žilinského kraja uvažuje s vybudovaním medzinárodnej vodnej cesty Váh E 81 v úseku Komárno – Žilina (Vážska vodná cesta) s prístavom v Žiline.

Ochranné pásma (OP)

V území je potrebné rešpektovať tieto ochranné pásma dopravného systému :

- cesta III. triedy (od osi vozovky na obe strany) 20 m

Elektronické komunikačné siete

Pošta

Poštová prevádzka je umiestnená v objekte obecného úradu a zabezpečuje priehradkové operácie pri podávaní zásielok a peňažného styku.

Telekomunikácie

Obec Súľov – Hradná podľa súčasnej štruktúry ST, a.s. prislúcha do centra sieťovej infraštruktúry CSI Žilina s príslušnosťou do RCSI Žilina.

Telefonizácia: miestna telefónna sieť je realizovaná káblami v zemi. Telefónni účastníci v sústredenej zástavbe sú pripojení káblovými prípojkami, ostatná zástavba závesnými káblami z UR osadených na drevených stĺpoch.

Mobilná sieť: V katastri obce Súľov – Hradná majú obaja mobilní operátori ORANGE a T-Mobile zriadenú základňovú stanicu verejnej rádio telefónnej siete (VRS). Pokrytá ich signálom je celá časť katastrálneho územia.

Miestny rozhlas: V obci je celoplošne vybudovaný rozvod miestneho rozhlasu, trasa je situovaná súbežne s miestnymi komunikáciami. Ústredňa rozhlasu je umiestnená v priestoroch obecného úradu.

V riešenom území je zrealizovaný rádiový digitálny prenos signálu pre príjem satelitných programov, koncesionári prijímajú signál cez vlastné satelitné antény.

Diaľkové káble: Riešeným územím neprechádza trasa diaľkových káblov.

CIVILNÁ OCHRANA OBYVATEĽOV

Obytné územie obce Súľov-Hradná patrí z hľadiska civilnej ochrany obyvateľstva do kategórie IV., v ktorej je potrebné zabezpečiť ukrytie v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne (JÚBS) pre 100 % obyvateľstva. Je potrebné plne akceptovať požiadavky Obvodného úradu v Žiline, odboru civilnej ochrany obyvateľstva a obrany v súlade zák. NR SR č.42/1994 Z. z. v platnom znení – uplatniť technické zabezpečenie hlásnej služby podľa § 15 ods.1 písmeno f) zákona NR SR č.42/1994 Z. z. v platnom znení v nadväznosti na všeobecne platné zásady podľa vyhlášky MV SR č.388/2006 Z. z. o zabezpečovaní technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany.

Za úkryty pre obyvateľov sa odporúčajú vhodné podzemné a polozapustené (v menšej miere aj nadzemné) priestory v stavbách bytových a rodinných domov.

V doložke civilnej ochrany bývajú vytipované objekty, ktoré by bolo možné použiť v prípade potreby pre účely CO. Z hľadiska civilnej ochrany môže byť ochrana obyvateľstva zabezpečená vo všetkých vhodných pivničných priestoroch, aj suterénoch rodinných domov, prípadne vybudovaných sólo pivniciach. Priestory ukrytia sú uvažované len pre obyvateľov žijúcich v obci. Pri určovaní kapacity úkrytových priestorov musí byť rešpektovaný ukazovateľ 2 m² na jednu osobu. Dobeňové vzdialenosti musia byť max. 300 m. Trasy úniku sú vedené po miestnych komunikáciách a peších chodníkoch. Zásobovanie pitnou vodou je zabezpečené z vodovodu, alebo z individuálnych vodných zdrojov. Vodu treba uskladňovať v uzavretých nádobách, v chladných miestnostiach.

Systémy inžiniersko-technického zariadenia odolných úkrytov sa musia navrhovať z typových, alebo normalizovaných prvkov. (Vyhláška Ministerstva vnútra SR č.532/2006 Z.z., príloha č.1 – 1. časť – písm. C bodu 1 k). Výstavba úkrytov pre rodinné domy musí zodpovedať požiadavkám na jednoduché úkryty pre kapacitu do 50 ukrývaných osôb (príloha č.1 3. časť písm. C uvedenej vyhlášky).

II. Údaje o výstupoch

1. Ovzdušie – hlavné zdroje znečistenia ovzdušia (stacionárne, mobilné), kvalitatívna a kvantitatívna charakteristika emisií, spôsob zachytávania emisií, spôsob merania emisií.

Stav ovzdušia v posudzovanom území je ovplyvnený existujúcimi malými a strednými zdrojmi znečistenia ovzdušia umiestnenými v zastavanom území obce, ďalej automobilovou dopravou, ale aj prenosmi emisií zo vzdialených zdrojov. Výšku koncentrácií znečisťujúcich látok ovplyvňujú tiež počas zimných mesiacov zimné inverzie.

Emisie základných znečisťujúcich látok zaznamenávajú od roku 1990 postupný pokles. Príčinou uvedeného trendu je pokles priemyselnej výroby a spotreby energie, prijatie novej environmentálnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia, nahrádzanie menej vhodných palív (hnedé uhlie, vykurovací olej) zemným plynom, povinné používanie trojcestných katalytických konvertorov pre motorové vozidlá, používanie bezolovnatého benzínu. Významne poklesla úroveň klasického znečisťovania ovzdušia (spaľovacie procesy, priemysel), naopak narastá automobilové znečisťovanie ovzdušia a s tým súvisiace koncentrácie prízemného ozónu. Znečistenie ovzdušia ako jeden z bezprostredných dopadov automobilovej dopravy na okolie vzniká hlavne prevádzkou motorov automobilov (emisie výfukovými plynmi SO_2 , CH_4 , N_2O , NH_3 , CO_2), ale aj vírením častíc prachu usadených na komunikácii a jej okolí a tiež opotrebovaním jednotlivých častí vozidla.

V riešenom území sa tieto efekty vyskytujú pri ceste III/2003, avšak vzhľadom k nízkej intenzite premávky nie sú výrazné.

Ďalším významným zdrojom znečistenia ovzdušia sú lokálne kúreniská, predstavujúce decentralizované zdroje tepla. Pri znečistení ovzdušia je potrebné brať do úvahy predovšetkým tuhé znečisťujúce látky (PM_{10} a $\text{PM}_{2,5}$), ako sumu častíc rôznej veľkosti, ktoré sú voľne rozptýlené v ovzduší. Ich pôvod v obci je nielen z technologických procesov, ale uvoľňujú sa aj pri spaľovaní tuhých látok, sú obsiahnuté vo výfukových plynch motorových vozidiel. Do ovzdušia sa však dostávajú aj vírením častíc usadených na povrchu cestných komunikácií, spevnených plochách (sekundárna prašnosť).

Limitné hodnoty PM_{10} sú stanovené vo Vyhláske MŽP SR č. 244/2016 Z.z. o kvalite ovzdušia, kde je stanovená 24 hodinová limitná hodnota na ochranu zdravia ľudí a to $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ PM_{10} , ktorá sa nesmie prekročiť viac ako 35 krát za kalendárny rok. Ročná limitná hodnota na ochranu zdravia ľudí je $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ PM_{10} . V sektore cestnej dopravy k emisiám PM_{10} a zo spaľovania najvýraznejšie prispievajú dieselové motory. Zdravotná významnosť prachu závisí od veľkosti častíc. Najjemnejšie častice $\text{PM}_{2,5}$ sú považované za príčinu najväčšieho poškodzovania ľudského zdravia, usadzujú sa hlboko v pľúcach a blokujú reprodukciu buniek, podporujú rozvoj vírusových a bakteriálnych infekcií a spôsobujú chronické ochorenia a úmrtnosť na respiračné a kardiovaskulárne ochorenia.

OÚ Bytča – odbor životného prostredia priamo v riešenom území eviduje prostredníctvom databázy Národného emisného inventarizačného systému (NEIS) jeden stredný zdroj znečistenia ovzdušia:

- Základná škola Súľov - Hradná (kotelňa) v časti Súľov.

Hlavným a jediným zdrojom zápachu v súčasnosti sú na území katastra poľnohospodárske dvory PD v miestnej časti Súľov i Hradná. Najväčší zdroj zápachu súvisí s chovom hospodárskych zvierat (ovce). Nakoľko je chov v týchto dvoroch zameraný výhradne na chov oviec sa eviduje tento negatívny faktor ovplyvňujúci kvalitu životného prostredia v minimálnej miere. Zdrojom zápachu môže byť poľnohospodárske družstvo (obhospodaruje

PD Predmier, hlavný dvor v m. č. Súľov lokalita Lúčky, menší dvor v m. č. Hradná lokalita Za Dielcom), prípadne dočasné poľné hnojiská a individuálne ustajnenia poľnohospodárskych zvierat.

Za zdroj znečistenia ovzdušia je možné pokladať aj spaľovanie plastov a materiálov, ktoré nie sú na spaľovanie vhodné.

2. Voda – celkové množstvo, druh a kvalitatívne ukazovatele vypúšťaných odpadových vôd, miesto vypúšťania (recipient, verejná kanalizácia, čistiareň odpadových vôd), zdroj vzniku odpadových vôd, spôsob nakladania.

POVRCHOVÉ VODY

Povrchové vody predstavuje potok Hradnianka a Čierny potok s prítokmi a iné ostatné vodné malé toky, občasne tečúce nesústredené vody a v princípe stojaté povrchové sústredenia vôd („vnútorná voda“ z prípadných záplav).

Potok Hradnianka - kvalitu povrchovej vody v Hradnianke možno označiť za dobrú, najväčšie potenciálne zdroje znečistenia predstavujú sídelné útvary a poľnohospodárske objekty.

Vodný tok Hradnianka,, prechádzajúci zastavaným územím je regulovaný, mimo zastavaného územia býva znečistený rôznymi druhmi odpadu.

Čierny potok – z hľadiska kvality vody je Čierny potok vo veľmi dobrej kvalite.

Hlavným znečisťovateľom povrchových vôd v riešenom území sú nedostatočne prevádzkované žumpy pri RD a rekreačných objektoch a poľnohospodársky areál a jeho sprievodná činnosť.

PODZEMNÉ VODY

Podzemné vody reprezentuje predovšetkým podzemná voda pramenísk a individuálnych studní. Vody z týchto priestorov sú prednostne určené na zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. V návrhovom období je potrebné určiť ochranné pásma vodárenských zdrojov nachádzajúcich sa v katastrálnom území podľa platnej legislatívy (SNR č.364/2004 vodný zákon v znení neskorších predpisov a vyhláška MŽP SR č.29/2005 Z.z.)

Územie je bez výrazných znečisťovateľov podzemných vôd. Plošné znečistenie spôsobuje chýbajúca kanalizácia, odpadové vody sa zneškodňujú v septikoch a žumpách, ktoré vyúsťujú do recipientov a podmoku. Medzi lokálne zdroje znečistenia podzemných vôd patria nelegálne skládky odpadov, evidované environmentálne záťaž, agrochemikálie z poľnohospodárskej výroby, nezabezpečené hnojiská a kompostoviská.

V k.ú. Súľov-Hradná OÚ Bytča - odbor životného prostredia eviduje dva stredné zdroje znečistenia vôd:

- PD a hospodársky dvor PD v časti Súľov
- Hospodársky dvor PD v časti Hradná
- Plošným potenciálnym zdrojom znečistenia povrchových vôd je osídlenie.

Pre ochranu dobrého stavu vôd sa požaduje dodržiavať zásady:

1. Zosúladiť výrobné, dopravné a iné záujmy či činnosti s požiadavkami platnej legislatívy na úseku vodného hospodárstva a súvisiacich právnych predpisov.
2. Zabezpečiť ochranu vôd, podmienok ich tvorby, výskytu a prirodzenej akumulácie vôd.
3. Zachovať prirodzený charakter vôd a plánovaným rozvojom regiónu neohroziť kvalitu podzemných ani povrchových vôd.
5. Všetky činnosti realizovať v súlade s environmentálnymi cieľmi, aby sa zabezpečilo udržateľné využívanie vôd.
6. Dažďové vody (vody z povrchového odtoku) je potrebné zadržiavať v území tak, aby odtok z daného územia nebol zmenený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipientoch.

Kanalizácia

V obci nie je vybudovaná kanalizácia. Splaškové vody od obyvateľstva a vybavenosti sú akumulované v žumpách s vývozom podľa potreby fekálnym vozom. Producenti fekálií si zabezpečujú individuálne vyprázdňovanie žump a odvoz fekálií.

Dažďová kanalizácia

Dažďové vody sú odvádzané do potokov, cez cestné rigoly a menšie odvodňovacie zariadenia. Súvislejšie zariadenia na odvádzanie dažďovej vody sú spravidla súčasťou telesa príslušnej komunikácie.

Návrh územného plánu, kde je odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd riešené v rámci projektu „Zásobovanie vodou, odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd v okrese Bytča“ je v rozpore so zadáním aj so záväznou časťou ÚPN VÚC, kde sa odporúča vybudovať kanalizáciu a obecnú ČOV. Toto riešenie je však akceptovateľné aj keď z ekologického hľadiska menej vhodné.

3. Odpady – celkové množstvo (t/rok), spôsob nakladania s odpadmi.

V katastrálnom území mesta Súľov - Hradná je evidovaná sanovaná (rekultivovaná) lokalita:

Názov EZ: BY (021) / Súľov - Hradná - skládka KO I

Názov lokality: skládka KO 1

Druh činnosti: skládka komunálneho odpadu

Stupeň priority: EZ so strednou prioritou (K 35 - 65)

Registrovaná ako: A Pravdepodobná environmentálna záťaž

Pravdepodobná environmentálna záťaž vyskytujúca sa v území môže negatívne ovplyvniť možnosti jeho ďalšieho využitia.

Nakladanie s odpadmi

Spôsob nakladania s odpadmi v obci Súľov - Hradná je zosúladený s právnymi požiadavkami v oblasti odpadového hospodárstva a upravuje ho Program odpadového hospodárstva obce Súľov - Hradná. Likvidácia odpadov obce Súľov - Hradná je zabezpečená dodávateľským spôsobom – oprávnenými právnickými a fyzickými osobami – na základe uzatvorených zmlúv. V súčasnosti odberateľom komunálneho odpadu ako aj separovaného odpadu je firma T+T, a.s .

Obec nemá vybudovaný zberný dvor a v súčasnosti má rozostavanú kompostáreň.

V riešenom území sa nachádzajú malé nelegálne skládky odpadu.

V oblasti odpadového hospodárstva je základným predpisom zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V obci je zavedený zber zmesového komunálneho odpadu a triedený zber nasledovných odpadov:

- Papier a lepenka, plasty, sklo, kovy,
- Biologicky rozložiteľný odpad
- Drobný stavebný odpad
- Objemný odpad
- Elektroodpady
- Batérie a akumulátory
- Opotrebované pneumatiky
- Textil a šatstvo
- Olej

Obec v súčasnosti realizuje projekt „Znižovanie vzniku biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov v obci Súľov-Hradná“.

Pre zriadenie kompostoviska a zberný dvor je v návrhu vymedzená rozvojová lokalita č. 38.

4. Hluk a vibrácie (zdroje, intenzita)

Najvýznamnejším zdrojom hluku je kameňolom v susednom k. ú. Jablonové. Zdrojom hluku v obci je automobilová doprava, hluk pri výstavbe, podstatným zdrojom hluku, ktorý má vplyv na chránené územia a výskyt živočíšnych druhov je používanie zábavnej pyrotechniky a hluk z veľkých rekreačných objektov, spojený so zakázanou reprodukovanou hudbou vo vonkajších priestoroch.

5. Žiarenie a iné fyzikálne polia (tepelné, magnetické a iné – zdroj a intenzita).

Radónové riziko

Podľa mapy Prognóza radónového rizika (In: Atlas krajiny SR, 2002) v hodnotenom území prevláda stredné radónové riziko, na východnom okraji územia je toto riziko nízke. Pozornosť treba venovať m. č. Hradná, kde je prognóza vysokého radónového rizika, čomu treba prispôbiť stavebno-technické postupy. Požiadavky na obmedzenie ožiarovania z radónu a ďalších prírodných rádionuklidov stanovuje vyhláška č. 406 Ministerstva zdravotníctva SR z 26. júna 1992. Stredné až vysoké radónové riziko môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia.

Zdrojom radónu sú rádioaktívne prvky v podlaží budov, v ich stavebnom materiáli a vo vode. Z toho najdôležitejšiu záťaž predstavuje radón v pôdnom vzduchu, vnikajúci do budov z podlažia stavieb.

Podľa § 20 ods. 3 geologického zákona Ministerstvo životného prostredia SR vymedzuje ako riziká stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného až vysokého radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Svetelný smog

V súčasnosti sa vyhodnocuje s vplyvom na zdravie, ale aj biotopy a druhy svetelný smog. Ten v obci nie je významný, významný je vplyv na živočíchy používaním laserových zábavných zariadení pri rôznych akciách a pri rekreačných objektoch.

6. Doplnujúce údaje (napr. významné terénne úpravy a zásahy do krajiny).

Koncept ÚPN – O Súľov nepredpokladá významné terénne úpravy a zásahy do krajiny.

C KOMPLEXNÁ CHARAKTERISTIKA A HODNOTENIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

I. Vymedzenie hraníc dotknutého územia

Územný plán obce Súľov - Hradná rieši územie vymedzené katastrálnym územím Súľov - Hradná. Celková výmera riešeného územia je 2293 ha. Patrí do okresu Bytča v Žilinskom kraji.

Katastrálne územie obce Súľov-Hradná susedí s katastrálnymi územiami obcí troch okresov: Žilina (ZA), Bytča (BY) a Považská Bystrica (PB) - okres Považská Bystrica patrí do Trenčianskeho kraja.

Súľov-Hradná leží na koncovej vetve urbanistickej rozvojovej osi celoštátneho a medzinárodného významu. Rozvoj obce Súľov-Hradná rešpektuje jej postavenie v sídelnej štruktúre SR, ako obce s významným rekreačným potenciálom regionálneho, celoštátneho, až medzinárodného významu.

Postavenie obce v štruktúre osídlení je založené na integrovanom vzťahu medzi obcou a susediacimi sídlami Jablonové, Predmier-časť Podháj a Predmier. S tesnými väzbami na okresné mesto Bytča a krajské mesto Žilina najmä v oblasti služieb obyvateľom.

Obec charakterizuje primárne funkcia bývania v symbióze s funkciou rekreácie.

V rámci funkcie výroba sa územie rozvíja poľnohospodárskou a lesohospodárskou činnosťou.

Výrazným špecifikom v katastri obce je ochrana prírody, územie je mimoriadne cenné z prírodovedného a krajinárskeho hľadiska.

Hranice katastrálneho územia (k.ú.) obce Súľov-Hradná susedia :

- zo severu s k.ú. obcí :
Jablonové (BY), Bytča - Hrabové (BY), Hlboké nad Váhom (BY), Paština Závada (ZA),
- z východu s k.ú. obcí :
Podhorie (ZA), Lietavská Svinná - Babkov (ZA), Zbyňov (ZA),
- z juhu s k.ú. obcí :
Jasenové (ZA), Malá Čierna (ZA), Bodiná (PB),
- zo západu s k.ú. obcí :
Vrchteplá (PB), Plevník - Drieňové (PB), Maršová (BY), Predmier (BY).

V katastrálnom území obce Súľov-Hradná sa nachádzajú dve priestorovo oddelené urbanizované časti: miestna časť Súľov a miestna časť Hradná, ktoré majú k 1.1.1990 samostatne vymedzenú hranicu zastavaného územia. V územnom pláne sa navrhuje úprava hraníc zastavaného územia obce v oboch sídelných častiach.

Obec Súľov-Hradná sa nachádza v južnej časti Žilinského kraja, zaberá územie 22,93 km². Je súčasťou považskej rozvojovej osi celoštátneho významu (Bratislava - Trnava - Trenčín - Žilina). Okresné sídlo Bytča zaujíma v sídelnej štruktúre subregionálny až regionálny význam.

Súľov-Hradná je obcou nachádzajúcou sa v uzavretom údolí - kotline okolo toku potoka Hradnianka v Strážovských vrchoch, veľká časť územia patrí do Chránenej krajinej oblasti Strážovské vrchy. Kotlina má plochý mierne zvlnený reliéf a je obkolesená prstencom Súľovských skál, unikátnych skalných celkov, nielen v rámci Slovenska, ale aj celej Európy. Nadmorská výška územia v strede miestnej časti Súľov je 405 a v m. č. v Hradnej 440 m n. m., najnižší bod v katastrálnom území dosahuje výšku 390 m n. m. a najvyšší bod v riešenom území dosahuje 867 m n. m (Žibrid). Zastavané územie obce je položené v Súľovskej kotline ktorá je lemovaná skalným amfiteátrom zlepených Súľovských skál. Svojou polohou a prírodnými danosťami je významným rekreačným zázemím nielen regionálneho (Bytča, Žilina), celoštátneho, ale aj medzinárodného významu.

Počet obyvateľov k 31.12.2023 bol 1002 osôb.

Stredom katastrálneho územia od sídla Hradná na juhu, smerom k sídlu Súľov na severe katastrálneho územia preteká Hradnianský potok. Hlavnou urbanizačnou osou oboch oddelených zastavaných území obce je cesta III. triedy 2003 (Predmier – Jablonové – Súľov – Hradná), ktorá dopravne napája územie obce križovatkou v Predmieri na cestu I/61. Južná časť územia obce patrí prevažne poľnohospodárskej krajine – najmä trvalým trávnyim porastom, poľnohospodársky využívaným na pasenie oviec. Severozápadnú a severnú časť územia zaberajú Súľovské vrchy, ktoré patria do Chránenej krajinej oblasti Strážovské vrchy.

Okrem poľnohospodárstva je dôležitým hospodárskym odvetvím pre obec poskytovanie turistických a rekreačných služieb.

Územie katastra je napojené cestou 2003 na nadradený komunikačný systém - cestu I/61 (E50, E75) západne od obce Bytča-Hrabové. Napojenie na diaľnicu D1 (Bratislava-Žilina) je možné vo vzdialenosti cca 8 km od centra obce, diaľničnou križovatkou pri okresnom meste Bytča.

Najbližšia železničná zastávka osobnej dopravy sa nachádza v obci Predmier vo vzdialenosti cca 6 km od centra obce. Najbližšie letisko sa nachádza v Žiline - Dolnom Hričove, vzdialené cca 20 km od centra obce. V území sa nachádzajú značené turistické a

cykloturistické trasy, spájajúce toto turisticky atraktívne územie najmä s obcami Žilinského okresu no i Považskobystrického okresu a okresu Bytča.

Priamo v katastrálnom území obce Súľov-Hradná nie sú evidované nadradené trasy a zariadenia dopravy, produktovodov energetiky a spojov.

II. Charakteristika súčasného stavu životného prostredia dotknutého územia – podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie

1. Horninové prostredie – inžiniersko-geologické vlastnosti, geodynamické javy (napr. zosuvy, seizmicita, erózia a iné), ložiská nerastných surovín, geomorfologické pomery (napr. sklon, členitosť), stav znečistenia horninového prostredia.

Geologické pomery

Geologická stavba územia je pomerne pestrá, v území boli identifikované nasledovné skupiny hornín:

Kenozoikum:

paleogén bradlového pásma: zlepenice, pieskovce, vápence, brekcie (borovské súvrstvie)

Mezozoikum:

krieda: pieskovce, slieňovce, ílovce - flyš (porubské súvrstvie) vrstevnaté ílovité vápence, slieňovce a brekcie

jura: piesčité krinoidové, rohovcové a hľuznaté vápence (drietomská, haligovská a manínska sekvencia)

Inžinierskogeologická charakteristika

V riešenom území boli identifikované nasledovné inžiniersko-geologické rajóny:

Sz rajón pieskovcovo-zlepenicových hornín

Sf rajón flyšoidných hornín

Sv rajón vápencovo-dolomitických hornín

Geomorfologické pomery

Obec leží geomorfologicky vo Fatransko-tatranskej oblasti, celku Súľovské vrchy a v podcelku Súľovské skaly.

Podľa regionálneho geomorfologického členenia je riešené územie začlenené do nasledovných geomorfologických jednotiek (Kočícký, Ivanič: 2011 podľa Mazúr, Lukniš: 1986).

Geomorfologické jednotky obce Súľov-Hradná

Sústava	Podsús-tava	Provincia	Subpro-vincia	Oblasť	Celok	Pod-celok	Časť
Alpsko-himalájska	Karpaty	Západné Karpaty	Vnútorne Západné Karpaty	Fatransko-tatranská	Súľovské vrchy	Súľovské skaly	Súľovská kotlina (týka sa len reliéfu erózných brázd)

Nadmorská výška územia v strede miestnej časti obce je 405 m n. m. a v m. č. Hradná 440 m n. m., najnižší bod v katastrálnom území dosahuje výšku 390 m n. m. a navyšší bod v riešenom území dosahuje 867 m n. m (Žibrid). Zastavané územie obce je položené v Súľovskej kotline ktorá je lemovaná skalným amfiteátrom zlepencových Súľovských skál. Jedná sa o tzv. inverzný reliéf na krátkych vrásach, kedy boli tektonicky narušené horniny v osovej časti antiklinály odnesené eróznymi procesmi vo väčšej miere ako v synklinálnej časti, takže pozostatky synklinály sú v súčasnosti položené vyššie ako pôvodne vyššie položené antiklinály. Osou vrcholu bývalej antiklinály vedie v súčasnosti dolina typu "combe". Selektívnym zvetrávaním karbonátových zlepencov došlo v území k vytvoreniu skalných veží, brál, vyskytujú sa skalné ihly, okná, homole a pod.

Z hľadiska morfologicko - morfometrického typu reliéfu môžeme v katastrálnom území vyčleniť nasledovné typy:

- nižšia hornatina - veľmi silne a silne členitá,
- vrchovina veľmi silne členitá,
- pahorkatina silne členitá.

Z hľadiska základných typov eróžno-denudačného reliéfu tu bol identifikovaný: reliéf erózných brázd (Súľovská kotlina) a hornatinový reliéf (Súľovské skaly obklopujúce Súľovskú kotlinu).

Sklon reliéfu

Využíva sa predovšetkým pri stanovovaní rýchlosti pohybu vody po svahu a následného odnosu materiálu. Vyhodnotenie sklonitosti je dôležité tiež pri limitovaní ľudských činností v krajine, napríklad na mechanizované obrábanie a orbu na PPF, pri posudzovaní stability územia, pri výbere spôsobu stavebných prác a konštrukcií stavieb, pri voľbe trasy a konštrukcie komunikácií a i.

Pre podrobnejšiu diferenciaciu reliéfu, boli vyčlenené nasledujúce kategórie podľa sklonitosti:

Priemerný sklon územia (v stupňoch)

Priemerný sklon	Charakteristika
do 3°	rovina
3 - 7°	mierny svah
7 - 12°	stredný svah
12 - 17°	výrazný svah
17 - 25°	príkrý svah
nad 25°	zráz

Prevažná väčšina riešeného územia patrí do kategórie miernych a stredných svahov, skalný amfiteáter Súľovských skál predstavuje príkre svahy až zrázy, pričom tieto plochy sú prevažne zalesnené, avšak vyskytuje sa tu aj množstvo kolmých skalných stien bez vegetačnej pokrývky.

Expozícia reliéfu

Predstavuje orientáciu reliéfu voči svetovým stranám. Vyjadrená je v stupňoch v rozpätí 0-360 stupňov, pričom 90 - sever, 180 - západ, 270 - juh a 360 - východ. Podklady sú dôležité pre hodnotenie mikroklimatických podmienok územia, lokalizáciu poľnohospodárskych plodín, športových aktivít, pasenie oviec a pod. Svahy s južnou expozíciou sú náchylné na prehrievanie a vysušovanie. Expozícia reliéfu voči svetovým stranám je pomocný ukazovateľ pri hodnotení potenciálnej intenzity vodnej erózie pôdy.

Tektonické javy a zemetrasenia

Podľa STN 73 0036 - „Seizmické zaťaženie stavieb“ - príloha A2 „Seizmotektonická mapa Slovenska“, sa dotknuté územie ako aj jeho širšie okolie nachádza v seizmickej oblasti s makroseizmickou intenzitou 7° (v JV cípe územia) až 7-8° (väčšina územia) MSK-64, čo je veľmi vysoká úroveň. Uvedenému stupňu prislúcha seizmické riziko ohrozenia v hodnotách špičkového zrýchlenia na skalnom podloží $a_r = 1,3 - 1,59 \text{ m.s}^{-2}$.

Eróžno-akumulačné javy, povodne, záplavy

Na väčšine územia bola identifikovaná nulová intenzita **veternej** erózie.

Intenzita **vodnej** erózie bola v území identifikovaná na strednej úrovni. K erózii pôdy a splachom dochádza najmä pri lesohospodárskej činnosti, na zväznicach a zhutnených plochách a na ornej pôde.

Svahové pohyby a iné geodynamické javy

V predmetnom území je podľa priloženej mapy zaregistrovaný výskyt aktívnych zosuvov, potenciálnych zosuvov a stabilizovaných zosuvov. Nestabilné je aj bezprostredné okolie zaregistrovaných svahových deformácií, kde je možnosť rozšírenia a aktivizácie existujúcich zosuvov. Hodnotenú územie patrí do rajónu potenciálne nestabilných až nestabilných území. Územie je citlivé na väčšie antropogénne zásahy Podľa § 20 ods. 3 geologického zákona ministerstvo vymedzuje ako riziká stavebného využitia územia

a) výskyt potenciálnych, stabilizovaných a aktívnych zosuvov. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom potenciálnych a stabilizovaných zosuvov je potrebné posúdiť a overiť inžinierskogeologickým prieskumom. Územia s výskytom aktívnych svahových deformácií nie sú vhodné pre stavebné účely.

Zo súčasných exogénnych geodynamických javov sa v značnej miere uplatňuje svahová erózia. Veľmi priaznivé podmienky pre jej rozvoj sú viazané na odlesnené a poľnohospodársky využívané oblasti s malou priepustnosťou podkladu a zároveň veľkou hrúbkou svahových hĺn. Na sledovanom území ide najmä o plochy, narušené ľudskou činnosťou.

V území boli identifikované tri aktívne zosuvy na menších plôškach, na plochách NDV, TTP aj lesného porastu v strednej a južnej časti územia, dve plôšky priamo neohrozujú zastavané územie obce avšak treba venovať zvýšenú pozornosť aktívnej deformácii nachádzajúcej sa východne od južného konca zastavaného územia m. č. Súľov. Ďalej sa ostrovčekovite vyskytujú plochy potenciálnych a stabilizovaných zosuvov. Je potrebné optimalizovať plánovanie a realizáciu zemných prác a iných aktivít, ktoré môžu mať za následok zníženie súdržnosti hornín, tak aby sa obmedzil až eliminoval ich negatívny vplyv na zosuvných plochách, aplikovať protierózne opatrenia, a monitorovať aktívne procesy.

2. Klimatické pomery – zrážky (napr. priemerný ročný úhrn a časový priebeh), teplota (napr. priemerná ročná a časový priebeh), veternosť (napr. smer a sila prevládajúcich vetrov).

Posudzované územie patrí do dvoch klimatických oblastí:

Chladná klimatická oblasť (C) - júlový priemer teploty vzduchu je menej ako 16 °C.

Podoblasti – okrsok C1:

mierne chladný, veľmi vlhký

klimatické znaky: júl 12 - 16 °C

Mierne teplá klimatická oblasť - priemerne menej ako 50 letných dní za rok (s denným maximom teplôt rovné/viac ako 25 °C), júlový priemer teploty vzduchu rovné/viac ako 16 °C

Podoblasti – okrsok M7:

mierne teplý, veľmi vlhký, vrchovinový

klimatické znaky: júl $\geq 16^{\circ}\text{C}$, LD < 50, Iz ≥ 120 prevažne nad 500 m n. m.

Priemerný ročný úhrn zrážok v území je v severozápadnej časti 800 - 900 mm.

V posledných rokoch sa prejavujú zmeny klímy aj dvoma extrémami, buď dlhodobými suchami, alebo naopak obdobiami prívalových dažďov. Ochrana lesov, mokradí a vodozádržné opatrenia majú veľký význam na klimatické pomery ako aj na mikroklimu v katastri obce. V rámci územného plánu nie sú navrhnuté konkrétne opatrenia na zadržiavanie vody na spevnených plochách, ktorých potreba vyplýva z adaptácie na zmenu klímy. Sú uvedené iba vo všeobecnej rovine. Je potrebné ich rozpracovať v rámci podrobnejšej projektovej dokumentácie stavieb.

3. Ovzdušie – stav znečistenia ovzdušia.

Stav ovzdušia v posudzovanom území je ovplyvnený existujúcimi malými a strednými zdrojmi znečistenia ovzdušia umiestnenými v zastavanom území obce, ďalej automobilovou dopravou, ale aj prenosmi emisií zo vzdialených zdrojov. Výšku koncentrácií znečisťujúcich látok ovplyvňujú tiež počas zimných mesiacov zimné inverzie.

Emisie základných znečisťujúcich látok zaznamenávajú od roku 1990 postupný pokles. Príčinou uvedeného trendu je pokles priemyselnej výroby a spotreby energie, prijatie novej environmentálnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia, nahrádzanie menej vhodných palív (hnedé uhlie, vykurovací olej) zemným plynom, povinné používanie trojcestných katalytických konvertorov pre motorové vozidlá, používanie bezolovnatého benzínu. Významne poklesla úroveň klasického znečisťovania ovzdušia (spaľovacie procesy,

priemysel), naopak narastá automobilové znečisťovanie ovzdušia a s tým súvisiace koncentrácie prízemného ozónu. Znečistenie ovzdušia ako jeden z bezprostredných dopadov automobilovej dopravy na okolie vzniká hlavne prevádzkou motorov automobilov (emisia výfukovými plynmi SO_2 , CH_4 , N_2O , NH_3 , CO_2), ale aj vírením čistočiek prachu usadených na komunikácii a jej okolí a tiež opotrebovaním jednotlivých častí vozidla.

V riešenom území sa tieto efekty vyskytujú pri ceste III/2003, avšak vzhľadom k nízkej intenzite premávky nie sú výrazné.

Ďalším významným zdrojom znečistenia ovzdušia sú lokálne kúreniská, predstavujúce decentralizované zdroje tepla. Pri znečistení ovzdušia je potrebné brať do úvahy predovšetkým tuhé znečisťujúce látky (PM_{10} a $\text{PM}_{2,5}$), ako sumu častíc rôznej veľkosti, ktoré sú voľne rozptýlené v ovzduší. Ich pôvod v obci je nielen z technologických procesov, ale uvoľňujú sa aj pri spaľovaní tuhých látok, sú obsiahnuté vo výfukových plynch motorových vozidiel. Do ovzdušia sa však dostávajú aj vírením častíc usadených na povrchu cestných komunikácií, spevnených plochách (sekundárna prašnosť).

Limitné hodnoty PM_{10} sú stanovené vo Vyhláške MŽP SR č. 244/2016 Z.z. o kvalite ovzdušia, kde je stanovená 24 hodinová limitná hodnota na ochranu zdravia ľudí a to $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ PM_{10} , ktorá sa nesmie prekročiť viac ako 35 krát za kalendárny rok. Ročná limitná hodnota na ochranu zdravia ľudí je $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ PM_{10} . V sektore cestnej dopravy k emisiám PM_{10} a zo spaľovania najvýraznejšie prispievajú dieselové motory. Zdravotná významnosť prachu závisí od veľkosti častíc. Najjemnejšie častice $\text{PM}_{2,5}$ sú považované za príčinu najväčšieho poškodzovania ľudského zdravia, usadzujú sa hlboko v pľúcach a blokujú reprodukciu buniek, podporujú rozvoj vírusových a bakteriálnych infekcií a spôsobujú chronické ochorenia a úmrtnosť na respiračné a kardiovaskulárne ochorenia.

OÚ Bytča – odbor životného prostredia priamo v riešenom území eviduje prostredníctvom databázy Národného emisného inventarizačného systému (NEIS) jeden stredný zdroj znečistenia ovzdušia:

- Základná škola Súľov - Hradná (kotelňa) v časti Súľov.

Hlavným a jediným zdrojom zápachu v súčasnosti sú na území katastra poľnohospodárske dvory PD v miestnej časti Súľov i Hradná. Najväčší zdroj zápachu súvisí s chovom hospodárskych zvierat (ovce). Nakoľko je chov v týchto dvoroch zameraný výhradne na chov oviec sa eviduje tento negatívny faktor ovplyvňujúci kvalitu životného prostredia v minimálnej miere. Zdrojom zápachu môže byť poľnohospodárske družstvo (obhospodaruje PD Predmier, hlavný dvor v m. č. Súľov lokalita Lúčky, menší dvor v m. č. Hradná lokalita Za Dielcom), prípadne dočasné poľné hnojiská a individuálne ustajnenia poľnohospodárskych zvierat.

Za zdroj znečistenia ovzdušia je možné pokladať aj spaľovanie plastov a materiálov, ktoré nie sú na spaľovanie vhodné.

4. Vodné pomery – povrchové vody (napr. vodné toky, vodné plochy), podzemné vody vrátane geotermálnych, minerálnych, pramene a pramenné oblasti vrátane termálnych a minerálnych prameňov (výdatnosť, kvalita, chemické zloženie), vodohospodársky chránené územia, stupeň znečistenia podzemných a povrchových vôd.

Do k.ú. v južnej časti zasahuje Chránená vodohospodárska oblasť (CHVO) Strážovské vrchy.

Podľa mapy hydrogeologických pomerov Slovenska sa územie nachádza v hydrogeologickom regióne č.34 (hydrogeologický rajón MP 034) – paleogén a mezozoikum bradlového pásma Súľovských vrchov a Podmanínskej pahorkatiny, do čiastkového rajónu VH 10 čiastkový rajón paleogénu Súľovských vrchov a mezozoika manínskeho bradla. Určujúcim typom priepustnosti v regióne č.34 je krasová a krasovo-puklinová priepustnosť.

Podľa Nariadenia Vlády (NV) SR č. 452/2019 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa NV SR č.282/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú prahové hodnoty a zoznam útvarov podzemných vôd, riešené územie patrí do útvaru SK200140KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry.

Hydrogeologicky najvýznamnejší horninový komplex v rámci paleogénnych súvrství tvoria zlepené Súľovských vrchov, na ktoré je viazaná tvorba a akumulácia podzemných vôd. Karbonátový charakter týchto hornín, ako aj ich značné plošné rozšírenie a väčšie hrúbky vytvárajú priaznivé podmienky pre cirkuláciu a akumuláciu podzemných vôd.

Podzemná voda je hodnotená ako kvalitná. Sumárne navrhované využiteľné množstvo podzemnej vody je 2,40 l.s-1.

V území Súľov-Hradná sú evidované ŠGDÚDŠ geotermálne útvary podzemných vôd v podobe puklinovo-krasových vôd karbonátov stredného a vrchného triasu tektonickej jednotky fatrika.

Z hydrologického hľadiska patrí riešené územie do úmoria Čierneho mora v rámci povodia Dunaja do hlavného povodia Váhu. Kostru riečnej siete na území obce tvoria vodné toky IV. a V. rádu – Hradnianska a jej ľavostranný prítok – Čierny potok. Celé územie je odvodňované smerom do Súľovskej doliny vodným tokom Hradnianska a jeho prítokmi, ktorý sa v k.ú. Predmier vlieva do Váhu ako ľavostranný prítok.

Mikropovodie doliny Čierny potok odvodňuje ľavostranný prítok Hradniansky – Čierny potok.

V zastavanom území je vodný tok upravený do vyregulovaného betónového koryta s prietokovým profilom obdĺžnikového až lichobežníkového tvaru. Mimo zastavaného územia má vodný tok zachovaný prírodný charakter, taktiež ako jeho prítoky v celej svojej dĺžke.

Z hľadiska odtokových pomerov patria uvedené vodné toky do oblastí vrchovinovo-nížinnej s typom režimu odtoku dažďovo-snehovým. Typická je akumulácia vôd v decembri až februári, vysoká vodnatosť v marci až apríli.

Povrchové vody

Sledované územie patrí z hľadiska hydrologického členenia do základného povodia č. 4-21-07 „Váh od Rajčanky po odbočenie Nosického kanála“, je v správe Slovenského vodohospodárskeho podniku š.p. – Povodie horného Váhu, odštepný závod Ružomberok, Správa povodia stredného Váhu I., Nimnica.

Prirodzený vodný režim toku Váh je stredohorský - zdrojom vodnosti sú najmä topiace sa snehové zrážky v jarných mesiacoch (maximálne vodné stavy v III-V), podružné zvýšenie vodnosti koncom jesene (XI, zač. XII) závisí od výdatnosti zrážok. Vodný stav na Váhu je pre výšku hladín podzemných vôd v okolí podstatným faktorom. Súčasný režim toku Váh je v dôsledku prevádzky viacerých vodných diel neprirodzený.

Samotné riešené územie obvodu pozemkových úprav do priebehu vodného toku Váh nezasahuje.

V riešenom území pramení a preteká ním vodohospodársky významný vodný tok Hradnianska, ľavostranný prítok Váhu, číslo hydrologického poradia 4-21-07-015. Je tokom III. rádu, pramení v južnej časti územia na svahoch Žibridu vo výške okolo 510 m n. m., tečie smerom na sever, v m. č. Súľov priberá pravostranný prítok Súľovský potok a stáča sa na západ a pred hranicou k. ú. priberá ľavostranný prítok Čierny potok a tečie ďalej SZ smerom. Hradnianska má aj niekoľko bezmenných prítokov v hornej časti toku.

V zastavanom území je vodný tok upravený do umelého koryta s prietokovým profilom obdĺžnikového až lichobežníkového tvaru. Mimo zastavaného územia má vodný tok zachovaný prírodný charakter, taktiež ako jeho prítoky v celej svojej dĺžke. V území sa vyskytuje aj viacero prameňov, vodných zdrojov a vodojemov.

Z vodných plôch sa v území nachádza bývalý rybník v Hradnej.

Priemerný ročný špecifický odtok v severnej polovici územia predstavuje hodnotu $10-15 \text{ l.s}^{-1}.\text{km}^{-2}$, v južnej polovici je táto hodnota vyššia - $15-20 \text{ l.s}^{-1}.\text{km}^{-2}$.

Z hľadiska typov režimu odtoku, územie patrí do oblasti vrchovinnó-nížinnéj, s typom režimu odtoku dažďovo-snehovým, s najvyššími prietokmi v marci a najnižšími v septembri, s vysokou vodnosťou v mesiacoch marec-apríl a s výrazným podružným zvýšením vodnosti koncom jesene a začiatkom zimy.

Vodné zdroje sú nevyhnutnou podmienkou pre ekonomický, sociálny a kultúrny rozvoj ľudskej spoločnosti. Na ochranu využívaných zdrojov pitnej vody vodohospodársky orgán vyhlasuje ochranné pásma vodných zdrojov rôznych stupňov.

Vodohospodársky významný vodný tok (podľa Vyhlášky MŽP SR č.211/2005 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam vodohospodársky významných tokov a vodárenských tokov) sa v riešenom území nachádza jeden:

Hradnianska - č. hydrologického poradia 4-21-07-015

Vodárenské toky (podľa Vyhlášky MŽP SR č.211/2005 Z. z.) sa v riešenom území nenachádzajú.

Do zraniteľnej ani citlivej oblasti (podľa Nariadenia vlády SR č.62/2022 Z. z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 174/2017 Z. z., ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti) sa obec Súľov-Hradná nezaraduje.

Povrchové vody predstavuje potok Hradnianska a Čierny potok s prítokmi a iné ostatné vodné malé toky, občasne tečúce nesústredené vody a v princípe stojaté povrchové sústredenia vôd („vnútorná voda“ z prípadných záplav).

Potok Hradnianska

Kvalitu povrchovej vody v Hradnianske možno označiť za dobrú, najväčšie potenciálne zdroje znečistenia predstavujú sídelné útvary a poľnohospodárske objekty.

Čierny potok

Z hľadiska kvality vody je Čierny potok vo veľmi dobrej kvalite.

Vlastné územie katastra Súľov – Hradná je odvodňované recipientom Hradnianska a jeho prítokmi. Hlavným znečisťovateľom povrchových vôd v riešenom území vystupuje obec (plošný zdroj znečistenia), PD a jeho sprievodná činnosť a chatová osada Dolina Čierneho potoka.

Podzemné vody

Územie prináleží do hydrogeologických rajónov:

M 035 Mezozoikum severnej časti Strážovských vrchov

Využiteľné množstvá podzemných vôd sú okolo 1020 l/s a maximálny odber z podzemných vôd je stanovený na 349,41 l/s, určujúci typ priepustnosti krasová a krasovo-puklinová. Rajón sa vyskytuje na malej ploche v južnom výbežku územia.

QP 029 Paleogén a kvartér časti Žilinskej kotliny a východného okraja Súľovských vrchov

Využiteľné množstvá podzemných vôd sú okolo 516,99 l/s a maximálny odber z podzemných vôd je stanovený na 74,46 l/s, určujúci typ priepustnosti medzizrnová. Rajón sa vyskytuje pozdĺž východného okraja územia.

MP 034 Paleogén a mezozoikum bradlového pásma Súľovských vrchov a Podmanínskej pahorkatiny

Využiteľné množstvá podzemných vôd sú okolo 236 l/s a maximálny odber z podzemných vôd je stanovený na 28,47 l/s, určujúci typ priepustnosti krasová a krasovo-puklinová. Rajón zaberá väčšinu územia.

Územie patrí do predkvartérneho útvaru podzemných vôd SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a podtatranskej skupiny. Celková výmera útvaru je 4451,705 ha, nachádza sa v povodí Váhu, dominantným zastúpením kolektora tu predstavuje striedanie pieskovcov a ílovcov (flyš), sliene, slieňovce, pieskovce, bridlice a zlepenice.

Podzemné vody reprezentuje predovšetkým podzemná voda pramenísk a individuálnych studní. Vody z týchto priestorov sú prednostne určené na zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

V predmetnom území evidujeme geotermálne útvary podzemných vôd v podobe puklinovo-krasových vôd karbonátov stredného a vrchného triasu tektonickej jednotky fatrika.

V k.ú. Súľov - Hradná OÚ Bytča - odbor životného prostredia eviduje dva stredné zdroje znečistenia vôd:

- PD a hospodársky dvor PD v časti Súľov
 - Hospodársky dvor PD v časti Hradná
- Plošným potenciálnym zdrojom znečistenia povrchových vôd je osídlenie.

5. Pôdne pomery – kultúra, pôdny typ, pôdny druh a bonita, stupeň náchylnosti na mechanickú a chemickú degradáciu, kvalita a stupeň znečistenia pôd.

Z hľadiska pestrosti pôdných typov je územie pomerne chudobné. Najčastejšie zastúpeným typom pôd sú rendziny, kambizeme a fluvizeme.

Hlavné pôdne jednotky podľa BPEJ

Kód HPJ	Hlavné pôdne jednotky
02	FMa ^c : fluvizeme kultizemné, karbonátové, stredne ťažké
63	KMa ⁿ : kambizeme kultizemné, nasýtené, z minerálne bohatých zvetralín flyša, stredne ťažké
64	KMa ⁿ : kambizeme kultizemné, nasýtené z minerálne bohatých zvetralín flyša, ťažké
65	KMa, KMa ^l : kambizeme kultizemné a kambizeme kultizemné, luví- zemné, zo svahových hĺn, stredne ťažké až ťažké
69	KMag: kambizeme kultizemné, pseudoglejové, zo zvetralín flyša, stredne ťažké
82	KMn: kambizeme modálne, zo zvetralín flyša, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké
83	KMn: kambizeme modálne, z ostatných substrátov, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké
88	RMa, HMa ^c , KMa ^c : regozeme kultizemné, lokálne hneдозeme kultizemné erodované, alebo kambizeme kultizemné, erodované, zo slieňov alebo ílov, stredne ťažké až ťažké, lokálne veľmi ťažké
90	RAa(m): rendziny kultizemné (alebo modálne), plytké, stredne ťažké až ľahké
92	RAm: rendziny modálne, na výrazných svahoch: 12–25°, stredne ťažké až ťažké, lokálne veľmi ťažké

Na základe zrnitosti pôdy v území boli klasifikované nasledujúce pôdne druhy:

Kód	Názov kategórie zrnitosti
2	stredne ťažké pôdy (hlinité)
3	ťažké pôdy (ílovitohlinité)
5	stredne ťažké pôdy - ľahšie (piesočnatohlinité)

Za základ hodnotenia pôd sa použili mapy bonitovaných pôdnoekologických jednotiek (BPEJ). V zákone NR SR č 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov je bonitovaná pôdno-ekologická jednotka definovaná ako klasifikačný a identifikačný údaj vyjadrujúci kvalitu a hodnotu produkčno-ekologického potenciálu poľnohospodárskej pôdy na danom stanovišti.

Podľa prílohy č. 9 k vyhláške č. 508/2004 Z. z. (novelizovaná vyhláškou č. 59/2013) sú všetky poľnohospodárske pôdy podľa príslušnosti do BPEJ zaradené do 9 skupín kvality pôdy. Najkvalitnejšie patria do 1. skupiny a najmenej kvalitné do 9. skupiny. Ochrana poľnohospodárskej pôdy pri nepoľnohospodárskom využití je zabezpečená ochranou najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy v katastrálnom území podľa kódu bonitovaných pôdno-ekologických jednotiek uvedenej v prílohe č. 2 k nariadeniu vlády č. 58/2013 Z. z. o

odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy. Pokiaľ sa BPEJ kód pre dané katastrálne územie nachádza v uvedenej tabuľke, poľnohospodárska pôda s týmto kódom BPEJ a v tomto katastrálnom území je chránená a za odňatie sa platí odvod, ktorý je určený v prílohe č. 1 k nariadeniu vlády č. 58/2013 Z. z.

V riešenom území bolo identifikovaných 41 jednotiek BPEJ a 5 skupín kvality pôdy, 16 jednotiek a 3 skupiny kvality pôdy v rámci chránených pôd je zaradených v kategórii chránených pôd.

Charakteristika BPEJ obce Súľov-Hradná (* označuje chránené pôdy)

7-miestny úplný kód BPEJ	Skupina kvality pôd	Kód klimatického regiónu	Hlavná pôdna jednotka	Kód svahovitosti a expozície	Kód skeletovitosti a hĺbky pôdy	Zrni-tosť	Výmera (ha)
0702042*	6	07	02	0	4	2	5,77
0763212*	5	07	63	2	1	2	3,3
0763242*	5	07	63	2	4	2	17,83
0763442*	6	07	63	4	4	2	71,8
0764213*	5	07	64	2	1	3	6,9
0764413*	7	07	64	2	1	3	15,04
0765312*	5	07	65	3	1	2	1,91
0769212*	5	07	69	2	1	2	13,56
0769412*	7	07	69	4	1	2	16,35
0782672	9	07	82	6	7	2	17,75
0782682	9	07	82	6	8	2	93,18
0782683	9	07	82	6	8	3	12,13
0782782	9	07	82	7	8	2	29,29
0782882	9	07	82	8	8	2	8,46
0782883	9	07	82	8	8	3	10,67
0783682	9	07	83	6	8	2	6,36
0788242*	7	07	88	2	4	2	4,68
0788442*	7	07	88	4	4	2	16,96
0790462	8	07	90	4	6	2	5,75
0792682	9	07	92	6	8	2	27,52
0792685	9	07	92	6	8	5	1,64
0863212*	5	08	63	2	8	2	9,21
0863512*	7	08	63	5	1	2	22,06
0865413*	7	08	65	4	1	3	11,38
0869412*	7	08	69	4	1	2	9,48
0882672	9	08	82	6	7	2	29,69
0882673	9	08	82	6	7	3	16,59
0882682	9	08	82	6	8	2	89,94
0882685	9	08	82	6	8	5	11,31
0882782	9	08	82	7	8	2	19,57
0892682	9	08	92	6	8	2	29,39
0892783	9	08	92	7	8	3	7,84
0892885	9	08	92	8	8	5	11,05
0963422*	7	09	63	4	2	2	0,56
0982673	9	09	82	6	7	3	16,1
0982772	9	09	82	7	7	2	30,61
0982872	9	09	82	8	7	2	10,07
0990462	8	09	90	4	6	2	2,69

0992783	9	09	92	7	8	3	3,94
1082875	9	10	82	8	7	5	9,86
1090462	9	10	90	4	6	2	0,06

Znečistenie a kontaminácia pôd

Z hľadiska plošnej kontaminácie pôd patria pôdy vo väčšine území medzi mierne kontaminované pôdy až nekontaminované, v severnej časti sú v kategórii "relatívne čisté pôdy". Odolnosť pôdy voči kompácii je stredná, voči intoxikácii kyslou aj alkalickou skupinou rizikových prvkov stredná v celom území.

Pôdna erózia

Patrí medzi hlavné prejavy fyzikálnej degradácie poľnohospodárskych pôd. Plošná vodná erózia ohrozuje orné pôdy na svahoch, výmoľová erózia ohrozuje lesné aj poľnohospodárske pôdy a spolupôsobí pri vzniku alebo aktivizácii zosuvov. Intenzívny rozvoj erózie podmieňuje geologická stavba (flyš), energia reliéfu a človek svojou činnosťou (porušením alebo odstránením vegetačného krytu, pasením dobytku, výrubom lesov, ťažkou kolesovou technikou a pod.).

Neschopnosť pôdneho ekosystému tmiť negatívne účinky prirodzenej a antropickej povahy, ktoré ovplyvňujú vlastnosti a funkcie pôd a jej schopnosť regenerovať sa nazýva zraniteľnosť pôd. Zraniteľnosť pôd súvisí predovšetkým s náchylnosťou na eróziu.

Potenciálny (možný) odnos pôdy je predpokladaný odnos pôdy, vyjadrený v mm/rok, ku ktorému by došlo v prípade, že by skúmaná plocha nebola porastená nijakým vegetačným krytom.

Protierózny funkčný potenciál lesa je schopnosť znížiť, alebo obmedziť erózne pôdne straty, z plochy, ktorú pokrývajú. Sklon svahu je najvýznamnejším faktorom, vplývajúcim na intenzitu vodnej erózie.

Kambizeme v riešenom území patria medzi pôdy s nižšou eróznou ohrozenosťou. Prejavy erózie sú pozorovateľné preto len na silne atakovaných lokalitách, alebo tam, kde došlo k rozrušeniu a poškodeniu vegetačného krytu inými vplyvmi.

K pôdam výrazne ohrozeným eróziou patria iniciálne pôdy na sutinovom alebo spevnenom podklade. Tieto pôdne typy (litozem, regozem, ranker...) sa nachádzajú najmä v atraktívnych hrebeňových a pohrebeňových partiách, ktorých vysoká návštevnosť prispieva k oderodováaniu povrchových vrstiev týchto citlivých pôd.

Veterná erózia

V danom území sa výraznejšie neprejavuje.

Vodná erózia sa prejavuje najmä pri lesohospodárskej činnosti a pri ornej pôde.

6. Fauna, flóra – kvalitatívna a kvantitatívna charakteristika, chránené vzácne a ohrozené druhy a biotopy, významné migračné koridory živočíchov.

Flóra územia

Potenciálna vegetácia

Podľa potenciálnej vegetácie sa v území nachádzajú:

- lužné lesy nízinné,
- dubovo - hrabové lesy karpatské,
- bukové kvetnaté lesy podhorské,
- bukové lesy vápnomilné,
- bukové a jedľové lesy kvetnaté,
- lipovo - javorové lesy,
- bukovo-borovicové lesy a ostrevkové spoločenstvá

Reálna vegetácia

Reálna vegetácia je výrazne pozmenená oproti potenciálnej vegetácii, veľká časť územia je tvorená sekundárnymi spoločenstvami ako lúky, pasienky, suchomilné travné spoločenstvá na vápnitých substrátoch s významným výskytom orchideí, veľmi cenné sú prirodzené a poloprirodzené lesné spoločenstvá, aj s výskytom chránených druhov rastlín, skalné biotopy a štrbinová vegetácia, mokrade – penovcové prameniská, vápenaté slatiny, v okolí vodných tokov sú zbytky brehových porastov v dobrej kvalite, časť je tvorená ornou pôdou, najmä maloblokovou, časť aj veľkoblokovou, úhormi, významná je nelesná drevinová vegetácia – druhovo bohaté remízky aj s výskytom chránených a ohrozených druhov.

Rastlinstvo Súľova je veľmi pestré, stretávajú sa tu okrem typickej flóry aj dva úplne odlišné prvky, teplomilná a v inverznej polohe aj horská flóra.

Chránené a ohrozené druhy rastlín:

Zoznam chránených rastlín Súľova sa neustále mení, prvým dôvodom je nachádzanie nových lokalít a druhým meniac sa legislatíva, ktorá ochranu jednotlivých druhov prehodnocuje. Chránené druhy rastlín: *Amelanchier ovalis* (muchovník vajcovitý), *Aremonia agrimonoides* (repíček repíkovitý), *Carex dioica* (ostrica dvojdomá), *Cephalanthera damasonium* (prilbovka biela), *Cephalanthera longifolia* (prilbovka dlholistá), *Cephalanthera rubra* (prilbovka červená), *Chimaphila umbellata* (zimofub okolkatý), *Corallorhiza trifida* (koralica lesná), *Cypripedium calceolus* (črievičník papučkový), *Dactylorhiza fuchsii* (vstavačovec Fuchsov), *Dactylorhiza majalis* (vstavačovec májový), *Dianthus nitidus* (klinček lesklý), *Dianthus praecox* (klinček včasný), *Dryas octopetala* (dryádka osemľupienková), *Epipactis atrorubens* (kruštík tmavočervený), *Epipactis komoricensis* (kruštík komorický), *Epipactis leptochila* (kruštík úzkopyskový), *Epipactis leutei* (kruštík Leuteho), *Epipactis microphylla* (kruštík drobnolistý), *Epipactis muelleri* (kruštík rožkatý), *Epipactis palustris* (kruštík močiarny), *Epipactis pontica* (kruštík pontický), *Epipactis pseudopurpurata* (kruštík útly), *Epipactis purpurata* (kruštík modrofialový), *Gentiana clusii* (horec Clusiov), *Gladiolus imbricatus* (mečík škridlicovitý), *Goodyera repens* (smrečinec plazivý), *Gymnadenia conopsea* (päťprstnica obyčajná), *Malaxis monophyllos* (trčnček jednolistý), *Ophioglossum vulgatum* (hadivka obyčajná), *Ophrys holubyana* (hmyzovník Holubyho), *Ophrys insectifera* (hmyzovník muchovitý), *Orchis mascula* (vstavač mužský), *Orchis militaris* (vstavač vojenský), *Orchis pallens* (vstavač bledý), *Phyllitis scolopendrium*

(jazyk jelení), *Pinguicula alpina* (tučnica alpínska), *Platanthera chlorantha* (vemenník zelenkastý), *Primula auricula* (prvosienka holá), *Pulstilla subslavica* (ponikleč prostredný), *Senecio umbrosus* (starček tŕňomilný), *Soldanella carpatica* (soldanelka karpatská), *Stipa pulcherrima* (kavyl' pôvabný), *Taxus baccata* (tis obyčajný), *Trollius altissimus* (žltohlav najvyšší).

Biotopy:

Súľovské skaly sú významné výskytom vzácných biotopov európskeho i národného významu. Biotopy (biotopy sú označené kódmi v zmysle Katalógu biotopov, pod nimi ich nájdeme aj v platnej legislatíve):

Pi5 Pionierske porasty zväzu *Alyso-Sedion albi* na plytkých karbonátových a bázických substrátoch – EV,P

Vo6 Mezo – až eutrofné poloprirodzené a umelé vodné nádrže so stojatou vodou s plávajúcou a/alebo ponorenou vegetáciou – O

Br6 Brehové porasty deväťsilov – EV

Br8 Bylinné brehové porasty tečúcich vôd – O

Kr7 Trnkové a lieskové kroviny – O

Tr1.1 Suchomilné travinno-bylinné a krovinné porasty na vápnitom substráte s významným výskytom druhov čeľade *Orchidaceae* - EV,P

Tr5 Suché a dealpínske travinno-bylinné porasty- EV

Tr6 Teplomilné lemy - NV

Tr7 Mezofilné lemy - NV

Lk1 Nížinné a podhorské kosné lúky - EV

Lk3 Mezofilné pasienky a spásané lúky - NV

Lk4 Bezkolencové lúky - EV

Lk5 Vysokobylinné spoločenstvá na vlhkých lúkach - EV

Lk6 Podmáčané lúky horských a podhorských oblastí - NV

Lk10 Vegetácia vysokých ostríc - NV

Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí (*Phragmition*) - O

Ra6 Slatiny s vysokým obsahom báz - EV

Ra7 Sukcesne zmenené slatiny - O

Pr3 Penovcové prameniská- EV,P

Sk1 Karbonátové skalné steny so štrbinovou vegetáciou - EV

Sk8 Nesprístupnené jaskynné útvary - EV

Ls1.3 Jaseňovo-jelšové podhorské lužné lesy - EV,P

Ls2.1 Dubovo-hrabové lesy karpatské- NV

Ls4 Lipovo-javorové sutinové lesy - EV,P

Ls5.1 Bukové a jedľovo-bukové kvetnaté lesy- EV

Ls5.3 Javorovo-bukové horské lesy - EV

Ls5.4 Vápnomilné bukové lesy – EV

Ls6.2 Reliktné vápnomilné borovicové a smrekovcové lesy - EV

X1 Rúbaniská s prevahou bylín a tráv - O

X2 Rúbaniská s prevahou drevín – O

X3 Nitrofilná ruderalna vegetácia mimo sídel - O

- X5 Úhory a extenzívne obhospodarované polia - O
- X7 Intenzívne obhospodarované polia - O
- X8 Porasty invázných neofytov - O
- X9 Porasty nepôvodných drevín - O
- X10 Porasty ruderalizovaných bahnitých brehov - O

EV – biotopy európskeho významu

NV – biotopy národného významu

O – ostatné biotopy

P – prioritné biotopy

Výskyt invázných a expanzívnych druhov

V riešenom území sa nachádzajú nepôvodné druhy s vysokou reprodukčnou kapacitou, ktoré sú konkrenčne schopnejšie oproti pôvodným druhom, mnohé z teraz pestovaných druhov sú potenciálne invázne.

podslnečník Theofrastov (*Abutilon theophrasti*), ambrózia palinolistá (*Ambrosia artemisiifolia*), astra (*Aster sp.*) – viaceré druhy, turanec kanadský (*Conyza canadensis*), durman obyčajný (*Datura stramonium*), pohánkovec japonský (*Fallopia japonica*), žltica maloúborová (*Galinsoga parviflora*), slnečnica hl'úznatá (*Helianthus tuberosus*), netýkavka žliazkatá (*Impatiens glandulifera*), netýkavka maokvetá (*Impatiens parviflora*), agát biely (*Robina pseudoacacia*), sumach pálkový (*Rhus typhina*), zlatobyľ kanadská (*Solidago canadensis*), hviezdnik ročný (*Stenactis annua*), zimozelen menšia (*Vinca minor*).

Fauna územia

V zmysle zoogeografického členenia – terestrický biocyklus, môžeme širšie riešené územie začleniť do provincie listnatých lesov, podkarpatský úsek (Jedlička, Kalivodová in: Atlas krajiny SR: 2002). Zoogeografické členenie – limnický biocyklus začleňuje územie do pontokaspickej provincie, podunajského okresu, stredoslovenskej časti (Hensel, Krno in: Atlas krajiny SR: 2002).

Rozšírenie živočíchov v krajine je podmienené ich nárokmi na vhodné biotopy, ktoré okrem potravy poskytujú úkryt, možnosť reprodukcie a výchovy mláďat, zabezpečujú možnosť migrácie a výmeny genetických informácií. Každý typ biotopu obývajú charakteristické skupiny živočíchov, niektoré majú vyhranené špecifické nároky a po zmene ekologických podmienok veľmi rýchlo ustupujú, iné majú kozmopolitný charakter.

Tak v prípade druhov typických pre pôvodnú karpatskú lesnú faunu, ako aj v prípade nelesných faunistických prvkov, prebieha záujmovým územím hranica výskytu niektorých taxónov. V súvislosti s klimatickými zmenami v posledných rokoch dochádza u niektorých druhov k zmenám týchto hraníc.

Zoocenózy interagujú na heterogénne prvky krajiny zmenou štruktúry, preto možno faunu Strážovských vrchov rozdeliť na:

- faunu lesných biotopov (listnaté lesy s prevahou buka)
- faunu podmáčaných nív
- faunu otvorených biotopov (lúky, polia, medze,)

- faunu skalných biotopov

Nie všetky uvedené druhy sa trvalo vyskytujú v riešenom území, môžu tu mať len prechodný pobyt.

Fauna lesných biotopov

Okrem bežných zástupcov edafických lesných zoocenóz bezstavovcov (*Evertebrata*), nachádzame v lesných ekotónoch z významných zástupcov motýľov (or. *Lepidoptera*) - polyfágneho spriadača kostihojového (*Callimorpha quadripunctaria*). Z radu chrobáky (*Colleoptera*) je vzácnym zástupcom miestnej mezofauny - fúzač alpský (*Rosalia alpina*) a plocháč červený (*Cucujus cinnaberinus*) vyhľadávajúce poloprírodné až pralesovité lesné ekosystémy.

Obojživelníky (*Amphibia*) - túto, stanovištne citlivú skupinu zastupuje na zatienených vlhkých ekotopoch salamandra škvrnitá (*Salamandra salamandra*), kunka žltobruchá (*Bombina variegata*) a ropucha bradavičnatá (*Bufo bufo*).

Z plazov (*Reptilia*) je najrozšírenejším druhom slepých lámavý - *Anguis fragilis*, užovka obojková - *Natrix natrix*, jašterica bystrá - *Lacerta agilis*, užovka hladká - *Coronella austriaca*, užovka stromová - *Zamenis longissimus*.

K drobným zemným cicavcom (*Mammalia*) vyskytujúcim sa na riešenom území patria - hrdziak lesný (*Clethrionomys glareolus*), hojná je ryšavka lesná (*Apodemus flavicollis*), veverica stromová (*Sciurus vulgaris*), plch sivý (*Glis glis*), plch lieskový (*Muscardinus avellanarius*). Podstatnú úlohu v ekosystéme plnia hmyzožravce (*Insectivoria*) - jež bledý (*Erinaceus concolor*), krt podzemný (*Talpa europaea*), piskor lesný (*Sorex araneus*) a netopiere (*Chiroptera*)

Šelmy (*Carnivora*) zastupuje - kuna lesná (*Martes martes*), kuna skalná (*Martes foina*), lasica myšožravá (*Mustela nivalis*), jazvec lesný (*Meles meles*), líška hrdzavá (*Vulpes vulpes*), vzácnejšie môže dané územie využívať na lov mačka divá (*Felis silvestris*) a rys ostrovid (*Lynx lynx*). Les je útočiskom lovnej zveri – srnec hôrny (*Capreolus capreolus*), jelen lesný (*Cervus elaphus*) a diviak lesný (*Sus scrofa*).

Avicenózu miestnych lesných biotopov tvoria najmä druhy: d'ateľ veľký (*Dendrocopos major*), d'ateľ čierny (*Dryocopus martius*), drozd čierny (*Turdus merula*), drozd plavý (*Turdus philomelos*), drozd trskotavý (*Turdus viscivorus*), škorec lesklý (*Sturnus vulgaris*), bocian čierny (*Ciconia nigra*), glezg hrubozobý (*Coccothraustes coccothraustes*), holub hrivnák (*Columba palumbus*), kolibkárik čipčavý (*Phylloscopus collybita*), hýľ lesný (*Pyrrhula pyrrhula*), jariabok hôrny (*Bonasa bonasia*), jastrab krahulec (*Accipiter nisus*), kukučka jarabá (*Cuculus canorus*), penica popolavá (*Sylvia curruca*), penica slávikovitá (*Sylvia borin*), pinka lesná (*Fringilla coelebs*), sojka škriekavá (*Garrulus glandarius*), myšiarka ušatá (*Asio otus*), sova lesná (*Strix aluco*), stehlík zelený (*Carduelis chloris*), brhlík lesný (*Sitta europaea*), slávik červienka (*Erithacus rubecula*), sýkorka belasá (*Parus caeruleus*), sýkorka uhliarka (*Parus ater*), vrana túlavá (*Corvus corax*), žlna sivá (*Picus canus*), žlna zelená (*Picus viridis*).

Fauna podmáčaných nív a mokradí

Inundované depresie, nivy a vlhké ekotopy predstavujú ohrozené biotopy s cennými zoocenózami.

K charakteristickým skupinami bezstavovcov (*Evertebrata*) patria vážky (or. *Odonata*) s viacerými druhmi, najmä *Atrocalopteryx atrata*, *Coenagrion puella*, *Cordulegaster sp.*, *Libellula depressa*. Zo skupiny hmyzu (*Insecta*) sú prítomné pozdĺž vodných tokov zaujímavé a hodnotné druhy radov: motýle (*Lepidoptera*) – ohnivák veľký (*Lycaena dispar*) a chrobáky (*Coleoptera*) – bystruška potočná (*Carabus variolosus*). Významné uliníky (*Gastropoda*) zastupujú mierne kalcifilný pimplík močiarny (*Vertigo geyeri*) a pimplík mokradňový (*V. agustior*) vyskytujúci sa predovšetkým na báze listov nízkych ostríc (*Carex sp.*) a vyžadujúce predovšetkým stabilnú hladinu vody.

Obojživelníky (*Amphibia*) reprezentuje skokan hnedý (*R. temporaria*), ropucha bradavičnatá (*Bufo viridis*), ktorá je najodolnejšia voči suchu, kunka žltobruchá (*Bombina variegata*).

Skupinu plazov (*Reptilia*) zastupuje užovka obojková (*Natrix natrix*).

K vyskytujúcim sa cicavcom (*Mammalia*), pre ktoré podmáčané a vodné biotopy predstavujú vhodnú ekologickú niku patria: vydra riečna (*Lutra lutra*), hryzec vodný (*Arvicola terrestris*), a troficky sú naviazané líška hrdzavá (*Vulpes vulpes*) a diviak lesný (*Sus scrofa*).

Triedu vtáky (*Aves*) v tomto type biotopu reprezentuje - trasochvost biely (*Motacilla alba*), trasochvost horský (*Motacilla cinerea*), rybárik riečny (*Alcedo atthis*) a kačica divá (*Anas platyrhynchos*). Brehová akrovinná synúzia vytvára vhodné prostredie hniezdičom - mlynárka dlhochvostá (*Aegithalos caudatus*), stehlík pestrý (*Carduelis carduelis*), stehlík zelený (*C. chloris*), slávik červienka (*Erithacus rubecula*), muchárik bieločrý (*Ficedula albicollis*), pinka lesná (*Fringilla coelebs*), sedmohlások hájový (*Hippolais icterina*), sýkorka bielolíca (*Parus major*), sýkorka čiernohlavá (*Parus montanus*), sýkorka lesklohlavá (*Parus palustris*), kolibkárik čipčavý (*Phylloscopus collybita*), žlna sivá (*Picus canus*), penica čiernohlavá (*Sylvia atricapilla*), penica hnedokrídla (*Sylvia communis*), drozd čierny (*Turdus merula*), drozd plavý (*T. philomelos*), drozd čvítotavý (*T. pilaris*), oriešok hnedý (*Troglodytes troglodytes*) a svrčiak riečny (*Locustella fluviatilis*).

Fauna otvorených biotopov

Prítomné zoocenózy sú adaptované na otvorené biotopy ktoré predstavujú nepôvodný ekosystém so zmeneným hydrickým, mikroklimatickým a látkovým režimom a s rôznym stupňom sekundárnej sukcesie.

Z bezstavovcov (*Evertebrata*) patria medzi ochranne zaujímavé mezo až xerothermné druhy. Z radu motýľov (*Lepidoptera*) – viaceré druhy modráčikov, ďalším významným motýľom je kalcifilný jasoň červenooký (*Parnassius apollo*). Na xerothermných biotopoch môžeme pozorovať modlivku zelenú (*Mantis religiosa*).

Plazy (*Reptilia*) lúčnych ekotónov zastupuje častý vajcoživorodý slepúch lámavý (*Anguis fragilis*), na vápencových skalách nájdeme jaštericu múrovú (*Lacerta muralis*), výslnné kamenisté ekotopy a pasienky obýva jašterica krátkohlavá (*Lacerta agilis*), ekotóny a vlhšie zatienené miesta zas jašterica živorodá (*Lacerta vivipara*). Hady (*Serpentes*) ktorých trofickú základňu tvoria drobné zemné cicavce a jašterice zastupuje vretenica severná (*Vipera berus*) loviaca najmä za súmraku a ojedinele aj užovka stromová (*Zamennis longissimus*).

K cicavcom (*Mammalia*) využívajúcim agroekosystémy patria známe komenzálne druhy ako – zajac poľný (*Lepus europaeus*) a srnec lesný (*Capreolus capreolus*). Z radu piskorotvarých (*Eulipotyphla*) sa vyskytuje na danom území - bielozúbka bielobruchá (*Crociodura leucodon*), piskor lesný (*Sorex araneus*) a krt podzemný (*Talpa europaea*). Rad myší (*Rodentia*) zastupujú: hraboš podzemný (*Microtus subteraneus*), vhodné životné

podmienky v kultúrnej stepi nachádza hraboš poľný (*Microtus arvalis*), xerothermnejšia ryšavka krovinná (*Apodemus sylvaticus*), ryšavka lesná (*Apodemus flavicollis*) a myška drobná (*Micromys minutus*).

Avifauna - Bežným druhom je strnádka žltá (*Emberiza citrinella*). Loviace dravé vtáky zastupujú napríklad sokol myšiar (*Falco tinnunculus*) a myšiarka ušatá (*Asio otus*).

CHVÚ Strážovské vrchy sa vyhlasuje na zabezpečenie priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov, z ktorých tu pravidelne hniezdi viac ako 1% národnej populácie sokola sťahovavého (*Falco peregrinus*), výra skalného (*Bubo bubo*), žlny sivej (*Picus canus*), orla skalného (*Aquila chrysaetos*), bociana čierneho (*Ciconia nigra*), včelára lesného (*Pernis apivorus*), chriašteľa poľného (*Crex crex*), d'atľa čierneho (*Dryocopus martius*), d'atľa bieločrptého (*Dendrocopos leucotos*), jariabka hôrneho (*Tetrastes bonasia*), penice jarabej (*Sylvia nisoria*), d'atľa prostredného (*Dendrocopos medius*), muchárika červenohrdlého (*Ficedula parva*), muchárika bieločrptého (*Ficedula albicollis*), strakoša červenochrptého (*Lanius collurio*), strakoša sivého (*Lanius exubitor*), prepelice poľnej (*Coturnix coturnix*), krutihlava hnedého (*Jynx torquilla*), prhl'aviara čiernohlavého (*Saxicola torquata*), žltouchvosta lesného (*Phoenicurus phoenicurus*) a muchára sivého (*Musciscapa striata*).

Fauna skalných biotopov

Na skalné biotopy je viazaný sokol sťahovavý (*Falco peregrinus*). Strážovské vrchy sú jedným z pohorí, kde má optimálne podmienky a hustotu populácie. Výskyt orla skalného (*Aquila chrysaetos*) je veľmi ojedinelý.

V CHKO Strážovské vrchy boli zistené v hniezdnom období: sokol lastovičiar (*Falco subbuteo*), sokol myšiar (*Falco tinnunculus*), jastrab krahulec (*Accipiter nisus*), jastrab lesný (*Accipiter gentilis*), včelár lesný (*Pernis apivorus*), myšiak lesný (*Buteo buteo*) a sov: výr skalný (*Bubo bubo*), kuvik vrabčí (*Glaucidium passerinum*), kuvik kapcavý (*Aegolius funereus*), sova lesná (*Strix aluco*), sova dlhochvostá (*Strix uralensis*) a myšiarka ušatá (*Asio otus*).

Z hľadiska migračných trás živočíchov bolo v území v rámci projektu ConnectGREEN zistené že lesné porasty v riešenom území predstavujú vhodné biotopy pre výskyt a migráciu šeliem vlk, rys a medveď. Vzhľadom k tomu, že v prípade vyššie uvedených šeliem sa jedná o tzv. dáždňikové druhy, možno predpokladať že toto územie je využívané pre pobyt a migráciu krajinou aj inými druhmi živočíchov. Aj z tohto dôvodu je potrebné pri lesnom hospodárení využívať prírode blízke spôsoby obhospodarovania lesa, pre zachovanie týchto biotopov.

Chránené druhy živočíchov

Vplyvom človeka sa mnohé druhy živočíchov stávajú ohrozenými a preto sa zoznam neustále mení. Tu sú uvedené iba niektorí zástupcovia chránených druhov *Bielzia coerulans* (slizniak karpatský), *Pupilla sterrii* (pikulík nafúknutý), *Vertigo angustior* (pimprlík mokrad'ový), *Vertigo geyeri* (pimprlík močiarny), *Atypus muralis* (komôrkár pontický), podenky – viaceré druhy, *Cordulegaster sp.* (pásikavec), *Orthoptera* – rovnokrídlovce, viaceré druhy, *Neuroptera* – sieťokrídlovce, *Bombus* – všetky druhy, *Hymenoptera* – viaceré druhy, *Diptera* – *Temnostoma sp.* (pestrica), *Coleoptera* – viaceré druhy – *Carabus auronitens* (bystruška zlatá), *Carabus cancellatus* (bystruška medená), *Carabus obsoletus* (bystruška), *Carabus scabriusculus* (bystruška), *Crabus schneideri* (bystruška), *Carabus variolosus* (bystruška potočná), *Cucujus cinnaberinus* (plocháč červený), *Dicerca moesta*

(krasň), *Lucanus cervus* (roháč obyčajný), *Meloe proscarabeus* (májka obyčajná), *Rosalia alpina* (fúzač alpský), *Parnassius apollo* (jason červenooký), *Polyommatus admetus* (modráčik hnedý), *Bombina variegata* (kunka žltobruchá), *Bufo bufo* (ropucha bradavičnatá), *Rana temporaria* (skokan hnedý), *Salamandra salamandra* (salamandra škvrnitá), *Anguis fragilis* (slepúch lámavý), *Coronella austriaca* (užovka hladká), *Zamenis longissimus* (užovka stromová), *Lacerta agilis* (jašterica krátkohlavá), *Natrix natrix* (užovka obojková), *Vipera berus* (vretenica severná), *Accipiter gentilis* (jastrab veľký), *Aegithalos caudatus* (mlynárka dlhochvostá), *Anas platyrhynchos* (kačica divá), *Anthus trivialis* (ľabtuška hôrna), *Asio otus* (myšiarka ušatá), *Athene noctua* (kuvik obyčajný), *Bubo bubo* (výr skalný), *Buteo buteo* (myšiak hôrny), *Carduelis carduelis* (stehlík obyčajný), *Certhia familiaris* (kôrovník dlhoprstý), *Ciconia nigra* (bocian čierny), *Clanga pomarina* (orol krikľavý), *Coccothraustes coccothraustes* (glezg obyčajný), *Corvus monedula* (kavka tmavá), *Columba oenas* (holub plúžik), *Columba palumbus* (holub hrivnák), *Corvus corax* (krkavec čierny), *Cuculus canorus* (kukučka obyčajná), *Cyanistes caeruleus* (sýkorka belasá), *Cygnus olor* (labuť veľká), *Delichon urbicum* (belorítka obyčajná), *Dendrocopos leucotos* (ďateľ bielochrbtý), *Dendrocopos major* (ďateľ veľký), *Dendrocopos medius* (ďateľ prostredný), *Dryocopus martius* (tesár čierny), *Emberiza citrinella* (strnádka obyčajná), *Erithacus rubecula* (červienka obyčajná), *Falco peregrinus* (sokol sťahovavý), *Falco tinnunculus* (sokol myšiár), *Ficedula albicollis* (muchárik bieločrý), *Ficedula parva* (muchárik malý), *Fringilla coelebs* (pinka obyčajná), *Garrulus glandarius* (sojka obyčajná), *Hirundo rustica* (lastovička obyčajná), *Chloris chloris* (zelienka obyčajná), *Lanius excubitor* (strakoš veľký), *Lophophanes cristatus* (sýkorka chochlatá), *Loxia curvirostra* (krivonos smrekový), *Motacilla alba* (trasochvost biely), *Motacilla cinerea* (trasochvost horský), *Muscicapa striata* (muchár sivý), *Parus major* (sýkorka veľká), *Passer montanus* (vrabec poľný), *Periparus ater* (sýkorka uhliarka), *Phoenicurus ochruros* (žltouchvost domový), *Phylloscopus collybita* (kolibiarik čipčavý), *Phylloscopus sibilatrix* (kolibiarik sykavý), *Phylloscopus trochilus* (kolibiarik spevavý), *Picoides tridactylus* (ďubník trojprstý), *Picus canus* (žlna sivá), *Picus viridis* (žlna zelená), *Poecile montanus* (sýkorka uhliarka), *Poecile palustris* (sýkorka hôrna), *Prunella modularis* (vrchárka modrá), *Pyrrhula pyrrhula* (hýľ obyčajný), *Regulus ignicapilla* (králik ohnivohlavý), *Regulus regulus* (králik zlatohlavý), *Saxicola sp.* (prhľaviar), *Sitta europaea* (brhlík obyčajný), *Spinus spinus* (stehlík čížik), *Strix aluco* (sova obyčajná), *Sturnus vulgaris* (škorec obyčajný), *Sylvia atricapilla* (penica čiernohlavá), *Sylvia communis* (penica obyčajná), *Tichodroma muraria* (murárik črevenokrídly), *Troglodytes troglodytes* (oriešok obyčajný), *Turdus merula* (drozd čierny), *Turdus philomelos* (drozd plavý), *Turdus pilaris* (drozd čvika), *Turdus viscivorus* (drozd trskotavý), *Chiroptera* (netopiere) – viaceré, bližšie neurčené druhy, *Vespertilio murinus* (večernica tmavá), *Nyctalis noctula* (raniak hrdzavý), *Myotis myotis* (netopier obyčajný), *Rhinolophus hipposideros* (podkovár malý), *Sorex araneus* (piskor obyčajný), *Sorex minutus* (piskor malý), *Musccardinus avellanarius* (plšík lieskový), *Glis glis* (plch sivý), *Sciurus vulgaris* (veverica stromová), *Felis silvestris* (mačka divá), *Lynx lynx* (rys ostrovid), *Mustela erminea* (hranostaj čiernochvostý), *Mustela nivalis* (lasica obyčajná), *Ursus arctos* (medveď hnedý)

7. Krajina – štruktúra, typ, scenéria, stabilita, ochrana.

Súčasná krajinná štruktúra, t. j. priestorové rozmiestnenie jej prvkov poskytuje rámcovú predstavu o ekologických predpokladoch územia so zreteľom na ich súčasné využívanie. Krajinná štruktúra slúži ako jeden zo základných analytických podkladov, jej hodnotenie patrí k najvýznamnejším podkladom pre typizáciu biologických komplexov a regionalizáciu krajiny. Základnú krajinnú štruktúru je možné rámcovo charakterizovať pomocou druhov pozemkov.

Krajina obce Súľov – Hradná je významná v rámci Slovenska, ale aj celej Európy, typické sú monumentálne skalné útvary, dotvorené lesnými spoločenstvami, trvalými trávnyimi porastami, miestnymi tokmi a samotným sídlom obce.

Základnou urbanisticko-kompozičnou osou sídla je jeho severojužná os spájajúca samostatné urbanisticko-architektonické celky - miestnu časť Súľov a miestnu časť Hradná. Reprezentuje ju vlastne hlavná zberná komunikácia - cesta III/2003 triedy, spájajúca a prepájajúca tieto miestne časti. Na tejto kompozičnej osi sú umiestnené rozhodujúce zariadenia občianskej vybavenosti obce. Vedľajšiu kompozičnú os reprezentujú, areál športu, PD Predmier, dvor Súľov. Na krížení týchto osí sa nachádza Obecný úrad. Kompozičné dominanty v sídle vytvárajú veže dvoch kostolov.

Obec možno charakterizovať ako typické vidiecke sídlo s typom zástavby formovanej pozdĺž vodného toku - potočná radová dedina.

Centrum obce je vybudované, urbanisticky zreteľne vymedzené - zrekonštruované námestie pred obecným úradom s centrálnym peším priestorom a parkovacími plochami.

Zástavba v sídle sa rozvinula v troch základných priestoroch :

- miestna časť Súľov ako obytné územie;
- miestna časť Hradná ako obytné územie;
- miestna časť Čierny Potok ako rekreačné územie.

8. Chránené územia, chránené stromy a ochranné pásma podľa osobitných predpisov [napr. národné parky, chránené krajinné oblasti, navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), chránené vodohospodárske oblasti], územný systém ekologickej stability (miestny, regionálny, nadregionálny).

Územná ochrana prírody

Veľkoplošné chránené územia

Chránená krajinná oblasť Strážovské vrchy

Veľkoplošné chránené územie CHKO Strážovské vrchy vyhlásené v roku 1989 - Vyhláška MK SSR č. 14/1989 Zb. Zo dňa 27.1.1989 o CHKO Strážovské vrchy v znení zákona NR SR 254/94 Z.z. Celková rozloha CHKO je 30 979 ha. V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny tu platí druhý stupeň ochrany.

Skoro celý kataster obce Súľov – Hradná i s vlastným intravilánom sa nachádza na území CHKO Strážovské vrchy. Výnimkou je len malý cíp juhovýchodnej časti k.ú. za sedlom Patúch v oblasti Kamenný diel v smere na Zbyňov.

V Strážovských vrchoch sú zachované všetky subtatranské príkrovy: krížňanský, chočský, strážovský. Hlavnými horninami, ktoré tvoria tieto príkrovy, sú karbonátové, čiže vápenaté horniny - vápence a dolomity. Typickou horninou Súľovských skál je súľovský zlepenec.

Prevládajúcimi, prirodzene rozšírenými lesnými spoločenstvami sú bučiny. Najrozšírenejším lesným biotopom sú vápnomilné bukové lesy, ktoré majú v Strážovských vrchoch centrum svojho rozšírenia na Slovensku. Hojne sú tu zastúpené aj bukové a jedľovo - bukové kvetnaté lesy.

Rastlinstvo územia sa vyznačuje bohatou a pestrou vápnomilnou flórou so zastúpením teplomilných (panónskych) i horských (karpatských) druhov. Zaujímavé sú vrcholové časti Súľovských skál, v Súľovských skalách sa v dôsledku chladnej mikroklimy vyskytujú horské druhy v nižších nadmorských výškach. Sú tu prítomné viaceré západokarpatské endemity ako hmyzovník Holubyho, klinček lesklý, klinček včasný pravý, poniklec prostredný, soldanelka karpatská. Strážovské vrchy sa vďaka svojmu vápenatému podložiu vyznačujú aj mimoriadnym bohatstvom druhov z čeľade vstavačovité (*Orchidaceae*).

Živočíšstvo oblasti predstavujú prevažne druhy zóny listnatých lesov, menej stepného bezlesia. Zo vzácných druhov živočíchov je tu napríklad jasoň červenooký, vidlochvost feniklový a vidlochvost ovocný. Okrem fúzača alpského sa k vzácnym chrobákom územia zaraďuje aj bystruška *Carabus montivagus*. Vyskytuje sa tu užovka hladká, vretenica severná, sokol sťahovavý. Z veľkých šeliem sa v oblasti vyskytuje medveď a rys.

Maloplošné chránené územia

NPR Súľovské skaly

Výmera územia: 543,23 ha (OP vyhlásené - 281,77)

Predmet ochrany: anorganická príroda, ekosystém, spoločenstvá rastlín, spoločenstvá živočíchov, druhová ochrana rastlín, druhová ochrana živočíchov

Legislatívny predpis:

Úprava MK SSR z 24.4.1973 č. 2772/1973 – OP o vyhlásení ŠPR Súľovské skaly (Zvesti MŠ SSR a MK SSR zošit 6/1973) v znení zákona č. 287/1994 Z. z.

Na území NPR Súľovské skaly platí 5. stupeň ochrany, na území ochranného pásma 4. stupeň ochrany, na kontaktnom území, kde nebolo ochranné pásmo vyhlásené je 2. stupeň ochrany.

Predmet ochrany: Skalnatá tiesňava a hrebene s význačnými morfológickými útvarmi a so vzácnou flórou a faunou. Sú tvorené bazálnym paleogénnym zlepencom, miestami až niekoľko 100 m hrubým. Rastlinstvo a živočíšstvo predstavuje zmes teplomilných a montánných druhov. Súľovský zlepenec tu zvetral do podoby fantasticky pitoreskných skalných veží, ihiel, vytvorili sa tu skalné brány, okná a pseudokrasové jaskyne.

Chatová osada Čierny potok je výnimočná výskytom chránených a ohrozených druhov rastlín a živočíchov, vrátane populácie významného kriticky ohrozeného druhu a v nedávnej minulosti bol stupeň ochrany bez udania adekvátneho dôvodu znížený zo 4. stupňa na 2. stupeň, napriek tomu, že sa nezmenil predmet ochrany. Tieto druhy sa tu vyskytovali vďaka vhodným manažmentom a rešpektovaniu predmetov ochrany zo strany majiteľov chat.

PP Súľovský hrádok

Výmera územia: 16,28 ha

Predmet ochrany: Ochrana skalných útvarov paleogénnych súľovských zlepcov, spoločenstvá rastlín, druhová ochrana rastlín a živočíchov

Legislatívny predpis: Všeobecne záväzná vyhl. KÚ v Žiline č. 3/2001 z 12.9.2001, ktorou sa vyhlasuje PP Súľovský hrádok)

Na území PP Súľovský Hrádok 5. stupeň ochrany bol v roku 2003 znížený na 4. stupeň ochrany Všeobecne záväznou vyhláškou KÚ v Žiline č. 3/2003 z dôvodu potreby vykonávania ochrannárskych opatrení v území (kosenie a odstraňovanie expanzívnych druhov).

PP Šarkania diera

(pôvodne Úprava MK SSR z 30.11.1979 č. 9159/1979 - OP o vyhlásení CHPV Jaskyňa Šarkania diera - Zvesti MŠ SSR a MK SSR zošit 12/1979, reg. v čiastke 5/1980 Zb.), ktorá v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny je kategorizovaná ako PP. Jaskyňa sa nachádza na území NPR Súľovské skaly, kde z legislatívy platí 5. stupeň ochrany, je neoddeliteľnou súčasťou NPR.

Územia siete NATURA 2000

Zo sústavy Natura 2000 patrí k.ú. obce do Územia európskeho významu SKUEV0256 Strážovské vrchy, do navrhovaného územia európskeho významu SKUEV3256 Strážovské vrchy, do Chráneného vtáčieho územia SKCHVU028 Strážovské vrchy.

SKUEV0256 Strážovské vrchy

Rozloha: 29 972,9833 ha

Miestne príslušná správa ŠOP SR: CHKO Strážovské vrchy, CHKO Ponitrie

Právny predpis vyhlasujúci ÚEV: Opatrenie Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky z 29. novembra 2018 č. 1/2018, ktorým sa mení a dopĺňa výnos MŽP SR zo 14. júla 2004 č. 3/2004-5.1, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu v znení opatrenia č. 1/2017

Zoznam biotopov, ktoré sú predmetom ochrany:

91H0 Teplomilné panónske dubové lesy,

7220 Penovcové prameniská,

6510 Nížinné a podhorské kosné lúky,

8310 Nesprístupnené jaskynné útvary,

91E0 Lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy,

91Q0 Reliktné vápnomilné borovicové a smrekovcové lesy,

9110 Kyslomilné bukové lesy,

6190 Dealpínske travinnobylinné porasty,

8160 Nespevnené karbonátové skalné sutiny montánneho až kolinného stupňa,

9130 Bukové a jedľové kvetnaté lesy,

8210 Karbonátové skalné steny a svahy so štrbinovou vegetáciou,

6110 Pionierske porasty na plytkých karbonátových a bázických substrátoch zväzu *Alyso-Sedion albi*,
6430 Vlhkomilné vysokobylinné lemové spoločenstvá na poriečnych nivách od nížin do alpínskeho stupňa,
7230 Slatiny s vysokým obsahom báz,
6210 Suchomilné travinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží (*dôležité stanovištia *Orchideaceae*),
5130 Porasty borievky obyčajnej,
9180 Lipovo-javorové sutinové lesy,
9140 Javorovo-bukové horské lesy,
9150 Vápnomilné bukové lesy.

Zoznam druhov, ktoré sú predmetom ochrany: kunka žltobruchá (*Bombina variegata*), pimprlík mokradňový (*Vertigo angustior*), bystruška potočná (*Carabus variolosus*), korýtko riečne (*Unio crassus*), fuzáč alpský (*Rosalia alpina*), pimprlík močiarny (*Vertigo geyeri*), plocháč červený (*Cucujus cinnaberinus*), spriadač kostihojový (*Callimorpha quadripunctaria*), ohniváček veľký (*Lycaena dispar*), podkovár veľký (*Rhinolophus ferrumequinum*), uchaňa čierna (*Barbastella barbastellus*), vydra riečna (*Lutra lutra*), netopier obyčajný (*Myotis myotis*), netopier veľký alebo netopier blythov (*Myotis myotis*), netopier brvitý (*Myotis emarginatus*), rys ostrovid (*Lynx lynx*), medveď hnedý (*Ursus arctos*), podkovár malý (*Rhinolophus hipposideros*), netopier veľkouchý (*Myotis bechsteinii*), vlk dravý (*Canis lupus*), vlk dravý (*Canis lupus*), črievičník papučkový (*Cypripedium calceolus*), poniklec veľkokvetý (*Pulsatilla grandis*), prilbica tuhá moravská (*Aconitum firmum* ssp. *moravicum*), poniklec slovenský (*Pulsatilla slavica*), poniklec prostredný (*Pulsatilla subslavica*), klinček lesklý (*Dianthus nitidus*).

SKCHVU028 Strážovské vrchy

Vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 434/2009 zo 17.9.2010 sa vyhlásilo Chránené vtáčie územie Strážovské vrchy. Vyhláška nadobudla účinnosť od 1.11.2009. Jeho rozloha je 58 673,08 ha, patrí sem územie katastra obce Súľov-Hradná. Chránené vtáčie územie Strážovské vrchy slúži na zabezpečenie priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov: sokola sťahovavého (*Falco peregrinus*), výra skalného (*Bubo bubo*), žlny sivej (*Picus canus*), orla skalného (*Aquila chrysaetos*), bociana čierneho (*Ciconia nigra*), včelára lesného (*Pernis apivorus*), tetraťa hlucháňa (*Tetrao urogallus*), kuvika kapcavého (*Aegolius funereus*), lelka lesného (*Caprimulgus europaeus*), chriašteľ poľného (*Crex crex*), d'atľa čierneho (*Dryocopus martius*), d'atľa bielochrbtého (*Dendrocopos leucotos*), jariabka hôrneho (*Bonasa bonasia*), penice jarabej (*Sylvia nisoria*), d'atľa prostredného (*Dendrocopos medius*), muchárika červenohrdlého (*Ficedula parva*), muchárika bieločrkého (*Ficedula albicollis*), strakoša červenochrbtého (*Lanius collurio*), strakoša sivého (*Lanius excubitor*), prepelice poľnej (*Coturnix coturnix*), krutihlava hnedého (*Jynx torquilla*), prhl'aviara čiernohlavého (*Saxicola torquata*), hrdličky poľnej (*Streptopelia turtur*), žltouchvosta lesného (*Phoenicurus phoenicurus*) a muchára sivého (*Muscicapa striata*) a zabezpečenie podmienok na ich prežitia a rozmnožovania.

Územný systém ekologickej stability

Územný systém ekologickej stability (ÚSES) je taká celopriestorová štruktúra navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktoré zabezpečujú rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine a vytvárajú predpoklady pre trvalo udržateľný rozvoj krajiny.

Základ tohto systému predstavujú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky nadregionálneho, regionálneho a miestneho významu. Kostra územného systému ekologickej stability vytvára v krajinnom priestore ekologickú sieť, ktorá zabezpečuje územnú ochranu všetkých ekologicky hodnotných segmentov v území, vymedzuje priestory umožňujúce trvalú existenciu, rozmnožovanie, úkryt a výživu rastlinným a živočíšnym spoločenstvám typickým pre daný región.

NRBc2 Súľovské skaly

Rbk 8 Javor — zároveň aj miesto bez zástavby – genofondová lokalita

Genofondové lokality:

GL 9 Súľovské skaly — lem rezervácie

GL 10 Súľovské skaly

GL 13 Východný hrebeň Súľovských skál

GL 24 Brehové porasty Hradniansky

EVSK 3 — prekrýva sa s PP Súľovský hrádok

Hradnianska — vodohospodársky významný tok

Generel nadregionálneho územného systému ekologickej stability - GNÚSES

Vypracovanie Generelu nadregionálneho územného systému ekologickej stability Slovenskej republiky (GNÚSES SR) vyplynulo z plnenia uznesenia vlády SR č. 394/1991 k návrhu koncepcie územného systému ekologickej stability. Aktualizovaný bol v 2001 rámci spracovania Koncepcie územného rozvoja Slovenska (KURS 2001).

V riešenom území boli podľa GNÚSES SR z roku 1992 vymedzené :

Biocentrum nadregionálneho významu Súľovské skaly (3 920 ha) s jadrom NPR Súľovské skaly (825 ha). Iné prvky GNÚSES sa v území nenachádzajú.

Regionálny územný systém ekologickej stability

Do územia obce zasahujú nasledovné prvky schváleného dokumentu Regionálny ÚSES okresu Bytča:

Biocentrá:

NRBc2 Súľovské skaly

Kategória: Biocentrum nadregionálneho významu

Výmera: 1 411 ha / 1 411 ha

Stav biocentra: prevažne vyhovujúci

Lokalizácia: k.ú. Hlboké nad Váhom, Hrabové, Jablonové, Predmier, Maršová, Súľov - Hradná

Krátka charakteristika a opis biocentra: Zachovalé skalné a lesné biocenózy, pestrá flóra a fauna, výskyt teplomilných ale dealpínskych druhov, veľmi bohaté zastúpenie druhov čeľade

Orchidaceae. Výskyt mnohých vzácnych druhov pavúkov, ulitníkov, chrobákov, motýľov, dvojkrídlencov a endemických druhov z týchto skupín.

Tvorené sú bazálnym paleogénnym zlepencom, miestami až niekoľko 100 m hrubým. Rastlinstvo a živočíšstvo predstavuje zmes teplomilných a montánnych druhov. Zoskupenia tvoria celé skalné mestá, na Slovensku celkom výnimočný fenomén. K najkrajším útvarom bielosivého "stovežatého" skalného mesta patrí 13 m vysoká Gotická brána, Obrovská brána, dvojčipy Roháč, Kamenný hrič, puklinová jaskyňa Šarkania diera a mnoho ďalších prírodných výtvorov.

Ohrozenia biocentra:

- intenzívne lesné hospodárstvo (zmena drevinového zloženia porastov, zmena porastovej štruktúry, zánik prirodzených štruktúr, intenzívna ťažba starých porastov nad 100 rokov, chemizácia, znečisťovania odpadmi rôzneho druhu, budovanie lesných ciest, erózia, úmyselné rozširovanie alebo spontánny prienik nepôvodných druhov ...),
- nízka intenzita poľnohospodárskeho využívania a zánik jeho tradičných foriem (postupný zánik nelesných biotopov, zmena druhového zloženia lúk, ústup vzácnych a ohrozených druhov flóry a fauny, šírenie ruderalných druhov, ...),
- nadmerná návštevnosť niektorých častí územia spojená s eróziou, vyrušovaním citlivých druhov fauny, znečisťovaním územia, synantropizáciou, stavebná činnosť.

Navrhované ekostabilizačné a manažmentové opatrenia:

- uplatňovať prírode blízke hospodárenie v lesoch – vylúčenie veľkoplošnej hospodárskej formy hospodárskych spôsobov,
- na maximálnej ploche hospodáriť pri zachovaní trvalosti lesa (účelový výber, trvalo etážové porasty),
- pri rúbaňovom spôsobe hospodárenia minimalizovať veľkosť obnovovaných plôch a voliť nesymetrické tvary obnovných prvkov,
- maximálne využívať prirodzenú obnovu lesa,
- postupne obnoviť prirodzené drevinové zloženie porastov,
- v porastoch ponechávať stromy na dožitie, dutinové a hniezdne stromy, dostatok odumretého dreva, štruktúru porastov v maximálne možnej miere priblížiť prirodzenej štruktúre lesa,
- minimalizovať alebo vylúčiť použitie chemických látok,
- optimalizovať výstavbu lesnej cestnej siete a jej systematickou údržbou minimalizovať vodnú eróziu,
- využívať šetrné technológie ťažby a približovania dreva,
- vyčleniť dostatočne veľké územia ponechané na samovývoj, prednostne chrániť prirodzené lesy,
- podporiť, resp. obnoviť primerané obhospodarovanie nelesných biotopov (lúky, pasienky) – kosenie, pastva,
- vytvárať podmienky pre usmernené turistické a rekreačné využívanie územia,
- cielene odstraňovať nepôvodné predovšetkým invázne druhy,
- nepripustiť ťažbu nerastných surovín a vylúčiť umiestnenie objektov banskej infraštruktúry na území biocentra,
- nepripustiť urbanizáciu územia a výstavbu nadradenej infraštruktúry,
- regulovaná kosba lúk a pasienkov,
- prejednávanie PSL so ŠOP,
- ťažba v mimohniezdnom období,

- regulované rozširovanie turistických a poľovníckych chodníkov

Biokoridory:

RBk8 Javor

Dĺžka/šírka/výmera: cca 13 ha

Kategória: Biokoridor regionálneho významu

Stav biokoridoru: vyhovujúci

Príslušnosť k.ú.: Súľov-Hradná, Jablonové

Charakteristika: Terestrický biokoridor, ktorý spája jednotlivé biocentrá a ostatné prvky ÚSES za účelom zabezpečenia konektivity a migračnej priepustnosti územia.

Ohrozenia:

- intenzívne lesné hospodárstvo (zmena drevinového zloženia porastov, zmena porastovej štruktúry, zánik prirodzených štruktúr, intenzívna ťažba starých porastov nad 100 rokov, chemizácia, znečisťovanie odpadmi rôzneho druhu, budovanie lesných ciest, erózia, úmyselné rozširovanie alebo spontánny prienik nepôvodných druhov ...),
- nízka intenzita poľnohospodárskeho využívania a zánik jeho tradičných foriem (postupný zánik nelesných biotopov, zmena druhového zloženia lúk, ústup vzácnych a ohrozených druhov flóry a fauny, šírenie ruderalných druhov, ...),
- nadmerná návštevnosť niektorých častí územia spojená s eróziou, vyrušovaním citlivých druhov fauny, znečisťovaním územia, synantropizáciou,
- stavebná činnosť,
- vytváranie bariér – ploty, múry
- prípadná ťažba nerastných surovín.

Ekostabilizačné a manažmentové opatrenia:

- zabrániť vytváraniu bariér brániacich v migračnej priepustnosti územia
- uplatňovať prírode blízke hospodárenie vlesoch – vylúčenie veľkoplošnej hospodárskej formy hospodárskych spôsobov,
- na maximálnej ploche hospodáriť pri zachovaní trvalosti lesa (účelový výber, trvalo etážové porasty),
- maximálne využívať prirodzenú obnovu lesa,
- postupne obnoviť prirodzené drevinové zloženie porastov,
- v porastoch ponechávať stromy na dožitie, dutinové a hniezdne stromy, dostatok odumretého dreva, štruktúru porastov v maximálne možnej miere priblížiť prirodzenej štruktúre lesa,
- minimalizovať alebo vylúčiť použitie chemických látok,
- optimalizovať výstavbu lesnej cestnej siete a jej systematickou údržbou minimalizovať vodnú eróziu,
- podporiť, resp. obnoviť primerané obhospodarovanie nelesných biotopov (lúky, pasienky) – kosenie, pastva,
- vytvárať podmienky pre usmernené turistické a rekreačné využívanie územia,
- cielene odstraňovať nepôvodné predovšetkým invázne druhy,
- nepripustiť ťažbu nerastných surovín a vylúčiť umiestnenie objektov banskej infraštruktúry na území biocentra,
- nepripustiť urbanizáciu územia a výstavbu nadradenej infraštruktúry,
- regulovaná kosba lúk a pasienkov,
- prejednávanie PSL so ŠOP,
- ťažba v mimohniezdnom období,

- regulované rozširovanie turistických a poľovníckych chodníkov.

Genofondové lokality:

GL9 Súľovské skaly – lem rezervácie

Príslušnosť k ZUJ (k. ú.): Súľov-Hradná

Výmera: 4,69 ha

Krátka charakteristika a opis:

Teplomilný okraj Súľovských skál s krovinami v pokročilom štádiu sukcesie. Pre zachovanie priaznivého stavu biotopov je nutné vykonávať manažmentové opatrenia.

Výskyt biotopov európskeho a národného významu: Tr1 - Suchomilné travinno-bylinné a krovinové porasty na vápnom substráte

Výskyt druhov európskeho významu, chránených a ohrozených druhov: modráčik rebelov (*Maculiena rebeli*), *Orchidaceae*, bezstavovce

Navrhované manažmentové opatrenia:

- odstraňovať náletové dreviny, pasenie a kosenie,
- zachovať či dosiahnuť optimálny stav, zabezpečujúci genofond rastlinných a živočíšnych druhov vyskytujúcich sa v danom priestore,
- zabezpečiť monitoring plôch a následné manažmentové opatrenia proti vysušovaniu a degradácii týchto spoločenstiev,
- zabezpečiť ochranu prípadných pramenísk, terénnych depresí a iných vlhkých lokalít vyskytujúcich sa na území,
- cielene odstraňovať nepôvodné, predovšetkým invázne druhy.

GL10 Súľovské skaly – lokalita

Príslušnosť k ZUJ (k. ú.): Súľov-Hradná

Výmera: 3,85 ha

Krátka charakteristika a opis:

Výskyt xertermnej vegetácie, v konkrétnej lokalite Súľovských skál, v pokročilom štádiu sukcesie. Pre zachovanie priaznivého stavu biotopov je nutné vykonávať manažmentové opatrenia.

Výskyt biotopov európskeho a národného významu: Tr5 - Suché a dealpínske travinno-bylinné porasty

Navrhované manažmentové opatrenia:

- odstraňovať náletové dreviny, pasenie a kosenie,
- zachovať či dosiahnuť optimálny stav, zabezpečujúci genofond rastlinných a živočíšnych druhov vyskytujúcich sa v danom priestore,
- zabezpečiť monitoring plôch a následné manažmentové opatrenia proti vysušovaniu a degradácii týchto spoločenstiev,
- zabezpečiť ochranu prípadných pramenísk, terénnych depresí a iných vlhkých lokalít vyskytujúcich sa na území,
- cielene odstraňovať nepôvodné, predovšetkým invázne druhy.

GL13 Východný hrebeň Súľovských skál**Príslušnosť k ZUJ (k. ú.):** Súľov-Hradná**Výmera:** 242,1 ha**Krátka charakteristika a opis:**

Zachovalé skalné a lesné biocenózy, pestrá flóra a fauna, výskyt teplomilných, ale i dealpínskych druhov, veľmi bohaté zastúpenie druhov čeľade *Orchidaceae*.

Výskyt biotopov európskeho a národného významu: A13 – alpínske a subalpínske vápnomilné travinno - bylinné porasty (6170), Sk1 – karbonátové skalné steny a svahy so štrbinovou vegetáciou (8210), Sk6 – nespevnené karbonátové skalné sutiny v montánnom až kolínnom stupni (8160), Tr5 – suché a dealpínske travinno – bylinné porasty (6190), Ls4 – Lipovo-javorové sutinové lesy (9180), Ls5.1 – Bukové a jedľové kvetnaté lesy (9130), Ls5.4 – Vápnomilné bukové lesy (9150), Ls6.2 – reliktné a vápnomilné borovicové a smrekovcové lesy (91Q0)

Výskyt druhov európskeho významu, chránených a ohrozených druhov: horec Clusiov (*Gentiana clusii*), soldanelka karpatská (*Soldanella carpatica*), muchovník vajcovitý (*Amelanchier ovalis*), prvosienka holá (*Primula auricula*), poniklec prostredný (*Pulsatilla subslavica*), kavyl' pôvabný (*Stipa pulcherrima*), astra alpínska (*Aster alpinus*), dryádka osemľupienková (*Dryas octopetala*), deväťorníkovec sivý (*Rhodax canus*), tis obyčajný (*Taxus baccata*), drieň obyčajný (*Cornus mas*), klokoč perovitý (*Staphyllea pinnata*), tučnica alpínska (*Pinguicula alpina*), ostrevka karpatská (*Sesleria calcaria*), klinček lesklý (*Dianthus nitidus*), klinček včasný (*D. praecox*). Výskyt mnohých vzácných druhov pavúkov, ulitníkov, chrobákov, motýľov, dvojkrídlavcov, endemických druhov z týchto skupín, viaceré druhy bolina Slovensku zistené iba tu (Štollmann 1974, Pagáč, Vanochová 1985).

Navrhované manažmentové opatrenia:

- zachovať či dosiahnuť optimálny stav, zabezpečujúci genofond rastlinných a živočíšnych druhov vyskytujúcich sa v danom priestore,
- zabezpečiť monitoring plôch a následné manažmentové opatrenia proti vysušovaniu a degradácií týchto spoločenstiev,
- zabezpečiť ochranu prípadných pramenísk, terénnych depresí a iných vlhkých lokalít vyskytujúcich sa na území,
- cielene odstraňovať nepôvodné, predovšetkým invázne druhy.

GL24 Brehové porasty Hradniansky**Príslušnosť k ZUJ (k. ú.):** Súľov-Hradná**Výmera:** 7,87 ha**Krátka charakteristika a opis:**

Dobre vyvinuté vrbové brehové porasty (Topercer 1993, pers. comm.).

Výskyt biotopov európskeho a národného významu: Ls1.3 - Jaseňovo – jelšové podhorské lužné lesy (91E0) – prioritný biotop

Navrhované manažmentové opatrenia:

- zachovať či dosiahnuť optimálny stav, zabezpečujúci genofond rastlinných a živočíšnych druhov vyskytujúcich sa v danom priestore,
- zabezpečiť monitoring plôch a následné manažmentové opatrenia proti vysušovaniu a degradácií týchto spoločenstiev,

- zabezpečiť ochranu prípadných pramenísk, terénnych depresí a iných vlhkých lokalít vyskytujúcich sa na území,
- cielene odstraňovať nepôvodné, predovšetkým invázne druhy.

Ekologicky významné segmenty krajiny

EVSK3 Súľovský hrádok

Výmera: 16,61 ha

Lokalizácia: k. ú. Súľov-Hradná

Krátka charakteristika a opis: Zabezpečenie ochrany skalných útvarov paleogénnych súľovských zlepcov s hojným výskytom vzácnych a ohrozených druhov rastlín a živočíchov.

Stav: prevažne vyhovujúci

Miestny územný systém ekologickej stability (MÚSES)

Miestny územný systém ekologickej stability obce Súľov-Hradná nie je spracovaný a vzhľadom na viaceré nové významné nálezy je potrebné ho vypracovať (nové nálezy *Centaurea pulchellum*, *Ophioglossum vulgatum*, vzácne biotopy s chránenými druhmi živočíchov. Liahnište *Rana temporaria* – bývalé rybníky v Hradnej).

Chránené stromy

Lipy v Súľove

Zoznam chránených stromov v k.ú. obce Súľov - Hradná

Názov	Druh dreviny	K.ú.	Číslo parcely	Okalita	Počet	Obvod [cm]	Priemer koruny [m]	Vek
Lipy v Súľove	Lipa malolistá	Súľov	972	Pred kaštieľom	1	362	12	220
	Lipa malolistá		124	Pri kostole	1	350	17	250

Chránené stromy Lipy v Súľove s ochranným pásmom s 2. stupňom ochrany boli vyhlásené Všeobecne záväznou vyhláškou OÚŽP Žilina č. 2/1995 z 22.12.1995, ktorou sa vyhlasuje zoznam chránených stromov v okrese Žilina, uverejnená vo Vestníku MŽP SR, ročník V, 1997, čiastka 1.

Jaskyne a prírodné vodopády

Priamo zo zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny sú chránené všetky prírodné jaskyne a vodopády, v riešenom území je sprístupnená vyššie uvedená jaskyňa Šarkanica diera (PP), v území sa nachádzajú taktiež iné pseudokrasové jaskyne, ktoré nie sú sprístupnené.

Ekologicky významné segmenty krajiny

V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny môžeme za ekologicky významné segmenty krajiny považovať najmä chránené územia a územia pripravované na ochranu, biotopy národného a európskeho významu, prvky kostry ÚSES všetkých kategórií

a úrovni a iné významné krajinné prvky, ktoré utvárajú charakteristický vzhľad krajiny (napr. významné krajinné dominanty), alebo prispievajú k jej ekologickej stabilite, (napr. lokality výskytu chránených druhov, genofondové lokality a ostatné významné biotopy)

V tomto zmysle sa považujú za ekologicky významné segmenty krajiny prvky RÚSES (uvedené vyššie) a všetky významnejšie štruktúry nelesnej drevinovej vegetácie, ako aj ochranné lesy a mokrade. Taktiež tu môžeme zaradiť presvetlené lesné okraje borín s výskytom *Orchidaceae*.

9. Obyvateľstvo – demografické údaje (napr. počet dotknutých obyvateľov, veková štruktúra, zdravotný stav, zamestnanosť, vzdelanie), sídla, aktivity (poľnohospodárstvo, priemysel, lesné hospodárstvo, služby, rekreácia a cestovný ruch), infraštruktúra (doprava, produktovody, telekomunikácie, odpady a nakladanie s odpadmi).

Počet obyvateľov obce Súľov – Hradná v roku 2024 je 1002, hustota obyvateľstva na km² je 43,66.

SODB 2021, Počet obyvateľov v obci Súľov-Hradná

Trvalo bývajúcí obyvatelia	muži		ženy	
	Abs.	%	Abs.	%
Spolu 977	474	48,52	503	51,48

www.scitanie.sk

Podľa výsledkov celoštátneho sčítania ľudu, domov a bytov k dátumu 1.1. 2021, mala obec Súľov- Hradná 977 trvale bývajúcich obyvateľov, mužov 474, žien 503.

K 31.12.2023 mala obec Súľov-Hradná podľa údajov obecného úradu 1002 obyvateľov. Platný ÚPN obce predpokladá, že v roku 2025 bude mať obec Súľov-Hradná 1 000 obyvateľov. Predpokladaný vývoj obyvateľstva obce podľa platného ÚPN obce sa podľa súčasného počtu obyvateľov naplnil už v roku 2023. Priaznivý trend rastu počtu obyvateľov súvisí jednak s rozvojom bytového fondu a tiež s rozvojom cestovného ruchu a turistiky na základe postupného zlepšovania turistickej infraštruktúry.

Vývoj stavu obyvateľov v posledných desiatich rokoch vykazuje stúpajúcu tendenciu. Na základe získaných informácií o zámeroch výstavby bytov, rodinných domov, rozvoja práce typu home office, ako aj rozvoja hospodárskej základne v obci je pravdepodobné, že tento trend bude pokračovať.

V obci Súľov-Hradná ide o progresívny typ populácie schopný narastať aj prirodzenou menou.

BYTOVÝ FOND

Podľa SODB 2021 sa v obci nachádzalo 393 domov, vrátane 5 bytových domov. Trvale obývaných domov bolo 278 (70,74 %), 115 (28,26 %) bolo obývaných nie na trvalý pobyt.

Čo sa týka počtu bytov, bolo v obci Súľov-Hradná k dátumu 1.1. 2021 spolu 440 bytov, vrátane bytov v rodinných domoch. V K dátumu sčítania boli v obci 4 neskoľaudované domy.

Obci veľmi chýbajú disponibilné stavebné pozemky pre rodinné domy. Väčšina z pôvodných domov je už prestavaná. Do požiadaviek sa premietajú aj najnovšie demografické trendy, kedy stúpa počet jednočlenných cenových domácností.

Ako zdroj energie vykurovania bytov v obci Súľov-Hradná výrazne prevláda pevné palivo, ktorým je vykurovaných celkom 211 bytov. Druhým najčastejšie využívaným médium je zemný plyn – vykuruje sa ním 190 bytov. Elektrinu na vykurovanie využíva v obci 22 bytov. Solárnu energiu využívajú ako zdroj vykurovania 3 byty.

Pitnou vodou zo spoločného verejného zdroja je zásobovaných 349 bytov, z vlastného zdroja je zásobovaných 60 bytov.

Progresívny nárast bytového fondu sa zdôvodňuje :

- obec sa stáva z hľadiska životného prostredia atraktívnym obytným sídlom
- obec sa nachádza blízko okresného mesta Bytča a obce Predmier s výrazným potenciálom pracovných príležitostí v strojárskom priemysle, a tak Súľov-Hradná plní funkciu obytného satelitu
- predpokladaný rozvoj občianskej vybavenosti v oblasti rekreácie a cestovného ruchu prinesie potrebu ľudských zdrojov

Predpokladaný vývoj bytového fondu do roku 2035

Na základe demografických trendov vyplývajúcich s SODB 2021 a predpokladaného vývoja obyvateľstva a migrácie z miest na vidiek, predpokladaný vývoj bytového fondu sa uvádza v nasledujúcej tabuľke.

Počet obyvateľov podľa SODB 2011	939
Počet obyvateľov 31.12. 2020	969
Počet obyvateľov podľa SODB 2021	977
Počet obyvateľov 31.12. 2022	999
Predpokladaný prírastok obyvateľov r. 2024 – 2050	130
Počet obyvateľov k 2050	1 129
Stav bytového fondu v r. 2021 (obývané byty)	278 bytov
Celkový úbytok z dôvodu veku domov a prestavby na rekreačné účely	- 40 bytov
Potreba v roku 2050 : počet obyvateľov 1 129; obložnosť 2,9 osoby / byt	389 bytov
Z toho prestavby a získanie bytov z neobývaného bytového fondu	15 bytov
Potreba výstavby nových bytov 2024 – 2050	110 bytov

Predpokladaný počet bytov v roku 2035 je iba teoretický a naplnenie počtu bude závislé na ekonomickej sile obyvateľov a podmienkach vytvorených pre výstavbu.

Obytné územie sa skladá z dvoch častí - miestna časť Súľov a miestna časť Hradná. V Súľove (centrum 390 m n.m.) sa okrem obytnej výstavby postupne rozvinula výstavba základnej občianskej vybavenosti (obecný úrad, ZŠ, maloobchodná vybavenosť, športová vybavenosť) a centrum sídla. Do tejto miestnej časti spadá aj areál PD. V priestore tiesňavy (Vápenica) sa rozvíjali zariadenia cestovného ruchu (ubytovanie, reštauračné služby).

V miestnej časti Hradná sa rozvinula obytná výstavba rodinných domov. Okrem rodinných domov je tu umiestnená len základná občianska vybavenosť (obchod, pohostinstvo) a hospodársky dvor PD.

Podľa údajov SODB 2021 bolo v obci Súľov-Hradná celkom 393 domov. V tom bolo 375 rodinných domov a 5 bytových domov. Bytov spolu bolo 440.

Do požiadaviek na rozvojové plochy sa premietajú aj najnovšie demografické trendy, kedy stúpa počet jednočlenných hospodáriacich rodín. Keď berieme v úvahu aritmetický priemer počtu členov bytových domácností pripadajúcich na jednu bytovú domácnosť v danej územnej jednotke, priemerný počet členov bytovej domácnosti je v okrese Bytča 3,25. V celom Žilinskom kraji má rovnaký ukazovateľ nižšiu hodnotu 2,94 obyvateľa. Priemerný počet členov cenzonej domácnosti je 2,47.

Obec má záujem podporiť bytovú výstavbu pre zabezpečenie požiadaviek obyvateľov na kvalitné bývanie. Okrem disponibilných plôch v rámci zastavaného územia, ktoré bolo vymedzené k 1.1.1990 sa v riešení ÚPN-O navrhuje záber pozemkov mimo zastavaného územia obce v nadväznosti na existujúcu zástavbu.

V návrhovom období sa plánuje realizácia bytov formou výstavby nových rodinných domov na navrhovaných rozvojových územiach; a tiež formou prestavby, nadstavby a rekonštrukciou existujúcich rodinných domov. Pri návrhu obytných súborov rodinných domov sa uvažuje s priemernou výmerou pozemku 1 200 m² /pre rodinný dom. V tom sú započítané plochy pre nevyhnutné verejné dopravné a technické vybavenie územia. Zastaviteľná plocha pozemku je 40% (cca 420 m²), ostatná časť pozemkov bude využívaná ako prídometná okrasná alebo úžitková záhradka.

Pri intenzifikácii územia obce, prestavbách a prístavbách rodinných domov v existujúcej zástavbe sa vychádza zo súčasných priestorových pomerov. V stabilizovanom území v rámci hraníc zastavaného územia k 1.1. 1990 je možná výstavba rodinných domov v rámci platných predpisov.

Rozvojové plochy obytných území :

- predpokladaná KOB pre Žilinský kraj je 2,94 obyvateľa na 1 bytovú jednotku ;
- priemerná veľkosť stavebného pozemku vrátane pozemku pre technickú infraštruktúru 1 200 m².

Návrh UPN-O Súľov-Hradná rieši plochy pre bytovú výstavbu formou rodinných domov na celkovej rozlohe 19,16 ha. Navrhované obytné územia do roku 2035 predstavujú potenciál pre výstavbu 177 bytových jednotiek, celkovo pre cca 503 obyvateľov.

Občianska vybavenosť

Občianska vybavenosť je v sídle zastúpená objektami a účelovými plochami základnej vybavenosti Zariadenia a prevádzky sociálnej infraštruktúry a občianskej vybavenosti zabezpečujú rôzne potreby obyvateľstva podľa jednotlivých skupín, a to :

- ✓ školstvo
- ✓ kultúra
- ✓ športové a rekreačné zariadenia
- ✓ maloobchod
- ✓ stravovanie
- ✓ ubytovanie
- ✓ nevýrobné služby
- ✓ administratíva

Úlohou územného plánu je riešiť optimálnu štruktúru občianskej vybavenosti aj v súlade s urbanistickými štandardami. Ťažisko vybavenosti maloobchodnej siete a služieb sa nachádza v centrálnej časti obce, v miestnej časti Súľov. S prechodom a transformovaním sa ekonomiky na trhové hospodárstvo sa zmenili mnohé tézy o zabezpečovaní a poskytovaní služieb, najmä v súvislosti so skutočnosťou, že časť zariadení občianskej vybavenosti sa začala klasifikovať ako vybavenosť komerčného charakteru, ktorú ovplyvňuje trhové prostredie. Týka sa to predovšetkým zariadení maloobchodu, verejného stravovania, ubytovania, služieb, čiastočne zariadení telovýchovno-športových a kultúrnych zariadení. Taktiež prudkým rozvojom informačných technológií, vznikom súkromného sektora a možnosťou živnostenského podnikania vznikol celý rad nových služieb.

Školstvo

V centre miestnej časti Súľov sa nachádza Základná škola, ktorú navštevujú deti z celej obce, Z obce Jablonové a Predmier - časť Podháň. Poloha školy je optimálna. Dovozy detí z Hradnej rieši hromadná doprava. Škola je 9-triedna v priemere s počtom detí v školskom roku 2022/2023 156. Súčasťou areálu v rámci školského dvora je vybudovaná športová plocha – univerzálne ihrisko. Absentuje však telocvičňa. Tú je možné riešiť prístavbou. Tým by sa zmenšila vonkajšia univerzálna plocha, ktorá však aj tak nemá potrebné parametre na výuku telesnej výchovy. V tejto súvislosti bude nutné využívať obecný športový areál po jeho komplexnom dobudovaní (atletická dráha, atletické zariadenia – skoky, hody, ihriská pre kolektívne športy – volejbal, basketbal, hádzaná). Navrhuje sa lokalitu č. 6 využiť pre zlepšenie podmienok pre šport – vybudovať športové zariadenie pri škole, prípadne multifunkčné ihrisko.

Stredoškolské zariadenie sa v obci nenachádza. Príležitosťou je využitie inštitútu duálneho vzdelávania v oblasti služieb pre turizmus a v oblasti chovu úžitkových zvierat v už existujúcich zariadeniach, bez nových plošných nárokov.

Zdravotníctvo, sociálna starostlivosť

V obci Súľov – Hradná nie je vybudované žiadne zdravotné stredisko. Obec by mala mať minimálne stálu lekársku ambulanciu všeobecného lekára, prípadne aj detského lekára. Základnú zdravotnícku starostlivosť občanom obce poskytuje obec Predmier a mesto Bytča, ako aj špecializovanú starostlivosť krajské mesto Žilina. V riešení sa zdravotné stredisko nenavrhuje, v rámci platnej legislatívy je možné umiestniť lekárske ambulancie na plochách rodinných domov, prípadne v objektoch v správe obce.

Sociálne služby a zariadenia

V obci nie je vybudované žiadne sociálne zariadenie s poskytovaním služieb opatrovateľskej starostlivosti, v obci sa nenachádza ani klub dôchodcov. Prestárlym občanom stravovacie služby poskytuje jedáleň v materskej škôlke. V prípade potreby, v rámci platnej legislatívy je možné umiestniť na obytných územiach, prípadne v objektoch rodinných domov zariadenia pre seniorov. Odporúča sa zriadiť denný stacionár pre seniorov s opatrovateľskou službou. Opatrovateľskú službu zabezpečuje Predmier.

Kultúrne zariadenia

V Súľove v súčasnosti funguje Miestne osvetové stredisko (MOS) - spoločenské a kultúrne priestory, ktoré sú súčasťou obecného úradu a knižnica. Veľkosť priestorov pre rozvoj spoločenského a kultúrneho života je pre súčasný stav vyhovujúca. Priestory slúžia pre organizáciu podujatí pre občanov a tiež na prenájom. Kapacita sály je vyhovujúca. V budúcnosti s predpokladaným rozvojom cestovného ruchu bude aktuálne existujúce priestory rekonštruovať a prestavať, využívať aj pre návštevníkov obce. V priestoroch obecného úradu je zriadená pamätná izba. Je cennou ukážkou histórie obce a tradičného spôsobu života jej pôvodných obyvateľov. Navrhuje sa dotvoriť do interaktívnej múzejnej formy, aby sa využil veľký historicko-kultúrny potenciál obce. Nakoľko je otvorená aj pre návštevníkov obce, mohla by plniť edukačno-historický doplnok cestovného ruchu v obci. Vhodným umiestnením by bola budova starej školy pod Kostolom sv. Michala Archanjela.

V Hradnej sa nachádza kultúrny dom, ktorý je využívaný na obecné zastupiteľstvá a rôzne kultúrne podujatia. V návrhovom období sa uvažuje s komplexnou rekonštrukciou objektu s dôrazom na dosiahnutie energetickej optimalizácie a zvýšenie jej architektonickej hodnoty.

Cirkevné zariadenia

V centre miestnej časti Súľov sú umiestnené dva kostoly – rímsko-katolícky a evanjelický.

Rímsko-katolícky, pôvodne renesančný z roku 1616 bol prestavaný koncom 18. storočia. Tento kostol je zároveň nehnuteľnou národnou kultúrnou pamiatkou, spolu s cintorínom a oplotením. Navrhuje sa uskutočňovať priebežné záchranné práce, rekonštrukcie objektu a jeho okolia.

Evanjelický kostol – Dom modlitby je z 19. storočia. Pri tomto kostole je rozľahlá farská záhrada, ktorú sa navrhuje sprístupniť verejnosti, časť využívať pre občiansku vybavenosť na podporu cestovného ruchu, časť využívať ako zelené parkoviská.

Pri oboch kostoloch sú postavené samostatné objekty farských úradov. S výstavbou nových kostolov v budúcnosti sa neuvažuje.

Na území obce sa nachádzajú 3 cintoríny. V miestnej časti Hradná pri vstupe do tejto miestnej časti obce po pravej strane cesty. V rámci cintorína je umiestnený Dom smútku. Navrhuje sa jeho rozšírenie.

V miestnej časti Súľov je starý cintorín pri rímsko-katolíckom kostole a nový cintorín umiestnený pri lesíku, neďaleko centra obce, ktorý má novopostavený Dom smútku. S rozšírením pohrebiska sa do návrhového roku neuvažuje.

Pošta

Poštová prevádzka je umiestnená v objekte obecného úradu v Súľove a tiež v Kultúrnom dome v Hradnej. S rozšírením prevádzok sa neuvažuje.

Administratíva

V obci administratívne budovy reprezentujú :

- Rímsko-katolícky farský úrad, miestna časť Súľov,
- Obecný úrad, miestna časť Súľov,
- Evanjelický farský úrad, miestna časť Súľov

V budúcnosti sa nepredpokladá umiestnenie ďalšieho takéhoto druhu občianskej vybavenosti v území.

Maloobchod

Obchodnú sieť v obci reprezentujú dve obchodné prevádzky predajne COOP Jednota , nachádzajúce sa v miestnej časti Súľov i v miestnej časti Hradná, ktoré sú postačujúce.

Vzhľadom k tomu, že obec sa postupne etabluje ako turistické centrum predpokladá sa vznik malých špecializovaných predajní typických krajových produktov v rámci rodinných domov. Nové plochy pre maloobchod sa nenavrhujú.

Šport a rekreačné zariadenia

V nadväznosti na autokemping, smerom na západ sa nachádza futbalové ihrisko. Navrhuje sa rozšírenie jeho plochy na ktorej sa plánuje umiestniť doplnkové športoviská pre aktívnych návštevníkov (napr. pumptrack ihrisko) pre rozšírenie ponuky zariadení cestovného ruchu v obci.

Pre rekreačno-športové účely je využívané ihrisko v Hradnej na dolnom konci pri potoku Hradnianka. Viac-menej je to v súčasnosti využívaná voľná trávnatá plocha. Navrhuje sa tu dobudovať ako lokalita č.44 univerzálna plocha pre športové aktivity. Blízky vodný tok umožní v zime realizovať prírodnú ľadovú plochu pre športovo-rekreačné korčuľovanie a hokej.

Výroba

POLNOHOSPODÁRSKA VÝROBA

Územie obhospodaruje poľnohospodársky podnik PD Predmier. Poľnohospodárske družstvo Predmier, závod Súľov hospodári na ploche 562 ha.

Hospodársky dvor je umiestnený v miestnej časti Súľov v lokalite Lúčky, podružný v miestnej časti Hradná v lokalite Za Dielcom. Obidve farmy, respektíve celá poľnohospodárska prevádzka v katastrálnom území Súľova, je zaradená do eko poľnohospodárstva. Živočíšna výroba je zameraná na chov oviec, čo je pre dané územie optimálne. Na farme v miestnej časti Súľov je umiestnených cca 1000 oviec a v miestnej časti Hradná sú umiestnené chovné ovce. Na farme sa spracováva ovčie mlieko (výroba syra a ďalších produktov). V areáli sa nachádzajú objekty ustajnenia, senníky, poľné hnojiská. Areál má dostatočné rozvojové plochy, ktoré umožnia prípadné investície v areáli.

LESNÉ POZEMKY A LESNÉ HOSPODÁRSTVO

Katastrálne územie Súľov–Hradná je organizačne začlenené do Lesného hospodárskeho celku (LHC) Súľov. Pre toto územie platí Program starostlivosti o lesy, ktorý je záväzný nielen pre štátne lesy, ale i pre drobných obhospodarovateľov lesa. Okrem nich v území pôsobia: Urbariát Súľov – obhospodaruje 124 ha lesných pozemkov, Urbariát Hradná – 103 ha lesa a Urbár Sedmerovské s 324 ha lesa.

Okrem prvotnej ťažobnej činnosti sa iné spracovanie vyťaženého dreva na území obce nevykonáva.

REKREÁCIA , CESTOVNÝ RUCH

Obec Súľov-Hradná je mimoriadne turisticky vyhľadávaná oblasť vďaka Súľovským skalám. Hospodárska základňa v CR reprezentuje existujúce zariadenia voľného CR. Sú to turistické ubytovne, penzióny, chaty, apartmány a autokemping.

Hlavné zariadenie cestovného ruchu pre obec sa nachádza na návrší – okraji obce západne od centra miestnej časti Súľov: autokemping Súľov. V areáli je umiestnená sociálna budova (šatne, hygienické zariadenia, administratíva, stravovanie, ubytovanie). V súčasnosti – z ekonomických dôvodov majiteľ plánuje časť pozemkov odpredať pod výstavbu rodinných domov, čím sa plocha areálu autokempingu zníži o polovicu.

Zo športovo-rekreačných zariadení je ešte nutné spomenúť lyžiarske vleky. Jeden bol umiestnený na začiatku doliny Čierny potok pri rovnomennom rekreačnom útvare dĺžky 280 m a kapacitou 260 osôb/hod. Tento lyžiarsky vlek už neexistuje (**v návrhu ÚPN-O sa spomína, potrebné je to aktualizovať**). Druhý lyžiarsky vlek sa nachádza nad obcou Hradná (cca 750 m od horného konca) pod Žibridom, má dĺžku cca 300 m s kapacitou 260 osôb/hod, v poslednom období vplyvom zmeny klímy, kedy je dní zo snehovou pokrývkou málo, sa nevyužíva. Navrhuje sa transformácia na bežecké lyžiarske stredisko.

Existujúce stravovacie zariadenia sú na rekreačnú obec v lete nedostačujúce. Odzrkadľuje to aj skutočnosť, že je veľký rozdiel medzi letnou a zimnou rekreáciou. V súvislosti s rozvojom zariadení rekreácie a cestovného ruchu by malo dôjsť k zlepšeniu tejto nevyhovujúcej situácie.

V budúcnosti by malo dôjsť k výrazným zmenám a hlavne kvalitatívnemu rozvoju v existujúcich zariadeniach, s cieľom zvýšenia kvality a sortimentu služieb v existujúcich zariadeniach.

Rekreácia v území bude zameraná na :

- ✓ agroturistiku;
- ✓ pešiu turistiku, využívanie existujúcich značených turistických chodníkov, s možnosťou okruhu s návratom do obce i väzbou na širšie okolie;
- ✓ skalolezectvo (pri dodržaní prísnej regulácie v skalných útvaroch pri chate Súľov);
- ✓ cykloturistiku, poznávaciu turistiku (skalné útvary, fauna, flóra, hrady, zámky, pamiatky, múzeá),
- ✓ mládežnícku turistiku (školy v prírode, školské výlety, vzdelávacie kurzy – ochrana prírody, stanové tábory, skauting a pod.).

V obci nie je vybudovaná turisticko-informačná kancelária, informácie z oblasti cestovného ruchu a turizmu podávajú pracovníci obecného úradu. V návrhu ÚPN-O je potrebné uvažovať s jej vybudovaním.

Skalolezectvo je povolené v Súľovskej tiesňave (Vápenica), čo je z hľadiska botanického cenná lokalita s výskytom endemických a chránených druhov rastlín, túto lokalitu je potrebné úplne vylúčiť z tejto činnosti.

V zmysle ÚPN-VÚC Žilinského kraja patrí riešené územie do navrhovanej Žilinskej oblasti cestovného ruchu, rekreačného krajinného celku Bytča a okolie. Aglomerácia rekreačných útvarov Súľov – Hradná predstavuje II. - podhorský funkčný typ celoštátneho významu a pozostáva zo sídelného strediska rekreácie a turizmu Súľov a sídelného strediska rekreácie a turizmu Hradná.

V priestore Súľov – Hradná sú podmienky pre kvalitatívne náročnejší pobytový turizmus. V území je prioritná funkcia zotavenia, ktorú možno spájať s rôznymi druhmi turistiky.

Zvýšenie ubytovacej kapacity umožní návštevníkom viacdňové pobyty. Turisticko-informačná kancelária by prevzala úlohu nielen v oblasti propagácie a informácie, ale aj organizácie podujatí v obci, združovanie zástupcov cestovného ruchu v Súľove – Hradnej, projektov v CR, značenie a údržbu info tabúl v území.

V riešenom území je potrebné podporovať formy mäkkého poznávacieho turizmu, zlepšiť kvalitu ponúkaných služieb.

Tabuľky uvedené v Návrhu ÚPN-O Súľov – Hradná v kapitole Obyvateľstvo je potrebné aktualizovať.

10. Kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti, archeologické náleziská.

Osídlenie obce Súľov – Hradná siaha do prehistórie. Podľa archeologických nálezov sa v tomto priestore nachádzalo sídlisko mladšej a neskorej doby kamennej (kultúra kanelovanej keramiky), sídlisko lužickej kultúry z mladšej doby bronzovej, sídlisko púchovskej kultúry z neskorej doby laténskej a mladohradištnej z 11. stor.

Prvá písomná zmienka je z roku 1193. Samostatné dediny Súľov a Hradná patriace v stredoveku k hradu Súľov sa vyvíjali popri potoku Hradnianska. Zvýšený nárast vo formovaní sídla sa zaznamenáva v 16. storočí, keď hrad prestal byť obývatel'ný a výstavba sa "rozbehla" popri renesančných kaštiel'och v miestnych častiach Súľove a Hradnej a kostole v miestnej časti Súľov. Priestorovo oddelené miestne časti Súľov a Hradná sa rozvíjali ako obytné územia, slúžiace pre zabezpečenie potrieb hradu, závislé na poľnohospodárstve, chove oviec (od 14. storočia), poľovníctva a spracovaní dreva.

Začiatkom 19. storočia je objavený a podporovaný rekreačný potenciál Súľovských skál, je vybudovaný prvý Turistický dom (okolo 1930). Najväčší nárast obce bol zaznamenaný v 20. storočí, keď sa obec rozvinula na typické vidiecke sídlo s obytnou a rekreačnou funkciou.

O zaujímavej histórii obce svedčia pamiatkovo chránené objekty v území. Pre zachovanie historickej kontinuity, kultúrneho dedičstva, a tiež z identity architektonicko-urbanistických väzieb, je nutné zachovať objekty a náleziská pamiatkovej ochrany a záujmu, nachádzajúce sa v území.

Objekty pamiatkového záujmu na území obce:

V riešenom území sa nachádzajú nasledovné pamiatky a kultúrno-historické pamiatky a lokality: Hrádek, Strmý kopec, archeologická lokalita z veľkomoravského obdobia od 9. do 11. storočia. Lokalita v súčasnosti nie je prezentovaná.

Súľovský hrad, ruina stredovekého hradu založeného v 13. storočí. Hrad vznikol pravdepodobne v období po mongolskom vpáde do Uhorska.

Teodózov (Veľký) kaštieľ v Súľove, dvojpodlažná trojtraktová renesančná stavba na pôdoryse písmena T s valbovou strechou, z rokov 1591-1603.

Mičurovský (Malý) kaštieľ v Súľove, dvojpodlažná jednotraktová renesančná stavba na pôdoryse obdĺžnika s valbovou strechou, z rokov 1592-1594.

Kaštieľ v Hradnej, jednopodlažná jednotraktová renesančná stavba na pôdoryse písmena U s dvoma nárožnými vežami, z obdobia okolo roku 1600.

Rímskokatolícky kostol sv. Michala archanjela, jednolod'ová pôvodne renesančná stavba s polygonálnym ukončením presbytéria a predstavanou vežou, z roku 1616.

Evanjelický kostol, jednolod'ový pôvodne artikulárny kostol z rokov 1749-1750.

V katastri obce Súľov-Hradná sa nachádzajú nasledovné národné kultúrne pamiatky, evidované v Ústrednom zozname pamiatkového fondu, v registri nehnuteľných kultúrnych pamiatok:

1. Kostol ev. a. v., Č. ÚZPF: 11819/1, Súľov Hradná č. 204, parc. č. KN — C 230, k.ú. Súľov - Hradná
2. Kaštieľ, Č. ÚZPF: 1374/1, Súľov - Hradná č. 222 223, parc. č. KN - C 124, k.ú. Súľov - Hradná
3. Kaštieľ, Č. ÚZPF: 1373/1, Súľov - Hradná č. 85, parc. č. KN C 3, 4, kíl. Súľov - Hradná
4. Hrad, Č. ÚZPF: 1375/12, Súľov - Hradná, parc. č. KN - C 1372, 1376, k.ú. Súľov - Hradná
5. Kostol r. k. sv. Michala, Č. ÚZPF: 1372/1, Súľov — Hradná č. 30, parc. č. KN — C 124, k.ú. Súľov - Hradná
6. Kaštieľ, Č. ÚZPF: 1376/1, Súľov - Hradná č. 258, 259, 260, 261, parc. č. KN - C 652, 653, 654, 655, k.ú. Súľov - Hradná

Archeologické náleziská zapísané v Ústrednom zozname pamiatkového fondu (ďalej len „ÚZPF“) ako národné nehnuteľné kultúrne pamiatky:

- a. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Patonikova“ — stredovek, hrad, zapísaný v ÚZPF pod číslom 1375/1-12,
- b. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „severozápadný cíp obce“ — r. 1606, Kostol sv. Michala, zapísaný v ÚZPF pod číslom 1372/1,
- c. SÚĽOV- HRADNÁ, poloha „západný okraj obce“ - r. 1591 — 1603, tzv. Veľký kaštieľ, zapísaný v ÚZPF pod číslom 1374/1,
- d. SÚĽOV- HRADNÁ, poloha „centrum obce“ — r. 1592 — 1594, tzv. Malý kaštieľ, zapísaný v ÚZPF pod číslom 1373/1,
- e. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „centrum obce“ — r. 1750, ev. artikulárny murovaný kostol, zapísaný v ÚZPF pod číslom 11819/1,
- f. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „centrum miestnej časti Hradná“ — okolo r. 1600, kaštieľ zapísaný, zapísaný v ÚZPF pod č. 1376/1.

Archeologické náleziská evidované v Centrálnej evidencii archeologických nálezisk Slovenskej republiky:

- g. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Breza, pozemok reg. KN-C parcela č. 1373 — latén, sídlisko.
- h. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Somár”, pozemok reg. KN-C parcela č. 1367/1 a čiastočne 1367/6 datovanie neznáme, sídlisko, hradisko.
- i. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Hrádek”, pozemok reg. KN-C parcely č. 1367/1 a 1367/6 datovanie neznáme, sídlisko hrádok
- j. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „kóta 546,1 a jej okolie”, pozemok reg. KN-E parcela č. 520/1 a čiastočne 523/2, — doba bronzová, halštát, latén, doba rímska, výšinné sídlisko.
- k. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Šarkania/Jánošíkova diera”, pozemok reg. KN-C parcela č. 1308 pravek, jaskyňa.
- l. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Za Hájom”, pozemok reg. KN-E parcela č. 1036/15 a jej okolie latén, doba rímska, výšinné sídlisko.
- m. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „súčasná r.-k. fara”, pozemok reg. I<NC parcely č. 34 a 102 — latén, doba rímska, stredovek.

Z dostupnej odbornej literatúry a na základe historických prameňov a terénnych názvov môžeme vyčleniť ďalšie nasledujúce archeologické, resp. potenciálne archeologické náleziská:

- a. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Javor” — nálezy nachádzané na viacerých miestach doliny — neskorá doba bronzová, halštát, latén, doba rímska, zrejme sídlisko.
- b. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „na západnej strane cesty č. 2003 pod polohou Vinica”, novovek, zaniknutý vodný mlyn.
- c. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „na sútoku potoka Hradnianska a jeho bezmenného ľavobrežného prítoku neďaleko vstupu do intravilánu obce 19. storočie, zaniknutý vodný mlyn.
- d. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Skalka”, neskorý halštát(?), latén, výšinné sídlisko.
- e. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „južné a východné úpätie Skalky”, neskorý halštát, zrejme stratové nálezy z výšinného sídliska na temene Skalky.
- f. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Pod Zámok”, neskorý halštát, druh lokality neznámy, možno sídlisko.
- g. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Predný lán — pod hradom”, — novovek, najneskôr 2. polovica 18. storočia, zaniknutá usadlosť.
- h. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Rovninky a ich okolie”, datovanie zatiaľ neznáme, mohlo ísť o hradisko/hradiská.
- i. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „neďaleko polohy Pod Skalkou novovek, najneskôr 2. polovica 18. storočia, zaniknutá huta a mlynským náhon.
- j. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Moholky pravek?, včasný stredovek, podľa názvu môže ísť o zaniknuté mohylové pohrebisko.
- k. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „Dolinky”, pravek, doba rímska, druh lokality
- l. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „stará fara— novovek.
- m. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „centrum obce, ev. fara”, novovek, najneskôr 2. polovica 18. storočia, ev. fara.

- n. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, neďaleko polohy Niva“, novovek, najneskôr 2. polovica 18. storočia, zaniknutá vodný mlyn.
- o. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, neďaleko polohy Nad Mlynom“, pozemok novovek, najneskôr 2. polovica 18. storočia, zaniknutý vodný mlyn
- p. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, na bočnej ceste neďaleko križovatky s cestou, prícestná kaplnka, dnes zvonica .
- q. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, neďaleko na východ od kaštieľa“, — novovek najneskôr 2. polovica 18. storočia, zaniknutá veľká stavba, zrejme majer kaštieľa
- r. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, koniec obce“, polovica 19. storočia, zrejme zaniknutý vodný mlyn,
- s. SÚĽOV-HRADNÁ, poloha „miestna časť Hradná, Hrádek“, — datovanie neurčené, hrádok je umiestnený v strede miestnej časti Hradná podľa stupňa lokalizácie pre objekty, ktoré sa nepodarilo v mape identifikovať).

Obec Súľov-Hradná má veľmi bohatý archeologický potenciál a vzhľadom k tomu, že v jej katastri sa doteraz nerealizoval systematický archeologický prieskum je veľký predpoklad, že sa tu nachádzajú doteraz neevidované a nám neznáme archeologické náleziská, ktoré môžu byť narušené akoukoľvek stavebnou činnosťou. Na ochranu pamiatkového fondu sa vzťahuje zákon č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov. Tento zákon upravuje podmienky ochrany národných kultúrnych pamiatok, pamiatkových území, archeologických nálezov a archeologických nálezísk v súlade s vedeckými poznatkami a na základe medzinárodných zmlúv v oblasti európskeho a svetového kultúrneho dedičstva, ktorými je Slovenská republika viazaná.

Významnými archeologickými lokalitami (nezapísanými v ÚZ KP) v sídelnom útvere Súľov-Hradná sú opevnenie, pohrebisko, sídliská.

V jednotlivých stavebných etapách realizácie a uplatňovania územného plánu v praxi je potrebné splniť nasledovné podmienky z hľadiska ochrany pamiatkového fondu:

- Stavebník, investor stavieb vyžadujúcich si zemné práce si od Krajského pamiatkového úradu Žilina v stupni územného konania vyžiada stanovisko k plánovanej stavebnej akcii vo vzťahu k možnosti narušenia archeologických lokalít v zmysle zákona č. 50/1976 Zb o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov). Krajský pamiatkový úrad Žilina vydá podľa §11 ods.2 písm. d) záväzné stanovisko a vykoná pamiatkový dohľad formou obhliadky výkopov stavby v období zahájenia zemných prác až po ich ukončenie. V odôvodnených prípadoch KPÚ Žilina v zmysle §35 ods.4 a §35 ods.7 pamiatkového zákona vydá rozhodnutie o nevyhnutnosti vykonať archeologický výskum za účelom záchrany archeologických nálezov a nálezísk a podľa §39 ods.1 pamiatkového zákona určí podmienky vykonávania tohto výskumu. Dať do súladu s novou legislatívou Zákon 200/2022 Z.z.
- V prípade zistenia, resp. narušenia archeologických nálezov počas stavebných prác podľa §40 ods. 2 a 3 pamiatkového zákona a podľa § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov musí nálezca alebo osoba zodpovedná za vykonávanie prác ohlásiť nález KPÚ Žilina priamo alebo prostredníctvom obce. Oznámenie o náleze je povinný urobiť nálezca najneskôr na druhý pracovný deň po

jeho nájdení. Nález sa musí ponechať bez zmeny až do obhliadky krajským pamiatkovým úradom alebo ním poverenou odborne spôsobilou osobou, najmenej však tri pracovné dni odo dňa oznámenia nálezov.

Podľa §41 ods.4 pamiatkového zákona krajský pamiatkový úrad v spolupráci s príslušným stavebným úradom zabezpečuje podmienky ochrany archeologických nálezov a nálezísk. V súvislosti so stavebnou činnosťou, resp. zemnými prácami v územných konaniach podľa stavebného zákona je dotknutým orgánom štátnej správy Krajský pamiatkový úrad Žilina z dôvodu zabezpečenia podmienok ochrany archeologických nálezov. Podľa § 14 ods. 4 pamiatkového zákona môže obec rozhodnúť o utvorení a odbornom vedení evidencie pamätihodnosti obce. Do evidencie pamätihodnosti obce je možné zaradiť okrem hnutelných vecí a nehnuteľných vecí aj kombinované diela prírody a človeka, historické udalosti, názvy ulíc, zemepisné a katastrálne názvy, ktoré sa viažu k histórii a osobnostiam obce. Základom tejto evidencie by mala byť dôkladná fotodokumentácia a základný opis obsahujúci umiestnenie, lokalizáciu, rozmery, techniku, materiál, prípadne iné známe skutočnosti. Bližšie informácie o vedení evidencie pamätihodností sú uverejnené na internetovej stránke Ministerstva kultúry SR: www.culture.gov.sk.

Na ochranu pamiatkového fondu sa vzťahuje zákon č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov. Tento zákon upravuje podmienky ochrany národných kultúrnych pamiatok, pamiatkových území, archeologických nálezov a archeologických nálezísk v súlade s vedeckými poznatkami a na základe medzinárodných zmlúv v oblasti európskeho a svetového kultúrneho dedičstva, ktorými je Slovenská republika viazaná. Za pamiatkový fond sa považujú aj veci, o ktorých sa začalo konanie o vyhlásenie za kultúrne pamiatky, pamiatkové rezervácie a pamiatkové zóny.

V zmysle §27 ods. 2 pamiatkového zákona, podľa ktorého v bezprostrednom okolí kultúrnych pamiatok nemožno vykonávať stavebnú činnosť ani inú činnosť, ktorá by mohla ohroziť pamiatkové hodnoty kultúrnych pamiatok je priestor v okruhu desiatich metrov od nehnuteľnej kultúrnej pamiatky (desať metrov sa počíta od obvodového plášťa stavby, ak nehnuteľnou kultúrnou pamiatkou je stavba alebo od hranice pozemku, ak je nehnuteľnou kultúrnou pamiatkou pozemok). Vzhľadom na dikciu citovaného ustanovenia je dotknutým orgánom štátnej správy v konaniach podľa stavebného zákona Krajský pamiatkový úrad Žilina.

ZÁSADY ZACHOVANIA KULTÚRNYCH A HISTORICKÝCH HODNÔT

Pre zachovanie historickej kontinuity, kultúrneho dedičstva, identity architektonických a urbanistických väzieb a v neposlednom rade turistickej atraktivity územia, bude nutné zachovať objekty a náleziská pamiatkovej ochrany a záujmu, uvedené v predchádzajúcej kapitole.

V návrhovom období je potrebné:

- Rešpektovať ustanovenia zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov, pri obnove, rekonštrukcii a akejkoľvek inej stavebnej činnosti na objektoch nehnuteľných národných kultúrnych pamiatok (NNKP).

- Pri novej zástavbe a dotváraní priestorov v okolí NNKP je nevyhnutné objemové a priestorové usporiadanie novej výstavby tak, aby neboli narušené pamiatkové hodnoty objektov, charakteristické pohľady, silueta dominant a historická parcelácia.

11. Paleontologické náleziská a významné geologické lokality (napr. skalné výtvory, krasové územia a ďalšie).

V k.ú. Súľov sa nachádzajú významné geologické skalné útvary, jaskyne pseudokrasového charakteru.

12. Iné zdroje znečistenia

Nie sú evidované iné zdroje znečistenia.

13. Zhodnotenie súčasných environmentálnych problémov.

Súčasný environmentálne problémy možno zhrnúť takto:

- vytváranie čiernych skládok odpadu, využívanie stavebného odpadu na obsypy chodníkov,
- odvodňovanie mokradí,
- nadmerný neusmernený turizmus,
- skalolezectvo aj na lokalitách, ktoré sú významné z hľadiska zachovania genofondu,
- manažmenty vykonávané Štátnou ochranou prírody, ktoré spôsobili zánik významnej nelesnej drevinovej vegetácie a podporili ruderalizáciu územia na miestach s výskytom chránených druhov rastlín aj živočíchov,
- výstavba architektonicky nevhodných objektov, ktoré nezapadajú do krajinného rázu,
- nadmerný hluk z rekreačných objektov a pri organizovaných akciách (reprodukovaná hudba vo vonkajších priestoroch, používanie zábavnej pyrotechniky),
- chýbajúca obecná kanalizácia a ČOV,
- ničenie biotopov pri lesohospodárskej činnosti,
- neponechávanie pásov zelene pri kosbe, čo spôsobuje úhyn vzácneho hmyzu,
- chýbajúci MÚSES vzhľadom na významný výskyt biotopov a chránených druhov v území.

III. Hodnotenie predpokladaných vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie vrátane zdravia a odhad ich významnosti (predpokladané vplyvy priame, nepriame, sekundárne, kumulatívne, synergické, krátkodobé, dočasné, dlhodobé a trvalé) podľa stupňa územnoplánovacej dokumentácie

1. Vplyvy na obyvateľstvo – počet obyvateľov dotknutých vplyvmi navrhovanej činnosti v dotknutých obciach, zdravotné riziká, sociálne a ekonomické dôsledky a súvislosti, narušenie pohody a kvality života, prijateľnosť činnosti pre dotknuté obce (napr. podľa názorových stanovísk a pripomienok dotknutých obcí, sociologického prieskumu medzi obyvateľmi dotknutých obcí), iné vplyvy.

Na obyvateľstvo sú vyhodnotiteľné pozitívne vplyvy v podobe riešenia nepostačujúcej IBV a HBV, športových areálov, ktoré sú v rámci návrhu územného plánu riešené. Zlepšenie by malo nastať aj dobudovaním kanalizačnej siete a ČOV (kanalizčného zberača). Priame negatívne vplyvy sú úbytok zelených plôch, zhoršenie kvality bývania prehustenosťou výstavby. Zvýšenie návštevnosti územia v rámci rekreačných objektov.

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

Nepredpokladajú sa významné priame ani nepriame vplyvy na horninové prostredie. Pri návrhu ÚPN-O sú rešpektované zosuvné územia aj významné skalné útvary.

3. Vplyvy na klimatické pomery.

Vzhľadom na povahu navrhovanej činnosti sa predpokladajú menej významné negatívne vplyvy na klimatické pomery. Jedná sa o úbytok zelených plôch pod výstavbu, zásahy do nelesnej drevinovej vegetácie a ekostabilizačných prvkov.

Pozitívne vplyvy sa predpokladajú na zlepšenie mikroklimy obce, čo môže nastať aj opatreniami na využitie dažďovej vody, ktoré sú ale v návrhu ÚPN-O iba vo všeobecnej rovine a je nutné ich skonkretizovať a reálne navrhnúť v rámci podrobnejšej projektovej dokumentácie.

Významným súčasným negatívnym vplyvom je odlesňovanie a zasypávanie mokradí (zasypané liahnište žiab v doline Čierneho potoka, zásahy do brehových porastov ako prioritných biotopov európskeho významu, skládkovanie dreva na penovcovom prameniisku - biotop európskeho významu, výruby krovín v rámci manažmentov). Pozitívne vplyvy sa predpokladajú dodržaním návrhov opatrení (záchrana mokradí, ekostabilizačných prvkov, ekologicky vhodnejšie spôsoby obhospodarovania v lesoch).

4. Vplyvy na ovzdušie.

Vzhľadom na plánované činnosti v území sa predpokladá dočasný vplyv na ovzdušie, zvýšením prášnosti pri výstavbe a trvalý nízky vplyv pri prevádzke komunikácií. Pozitívny vplyv sa predpokladá dosadbou zelene a ochranou ekostabilizačných prvkov.

5. Vplyvy na vodné pomery (napr. kvalitu, režimy, odtokové pomery, zásoby).

Predpokladá sa významný pozitívny vplyv na vodné pomery, v prípade vybudovania kanalizačnej siete a obecnej ČOV + malých ČOV pri nedostupných objektoch (kanalizačný zberač). V rámci ÚPN-O nebolo vytypované konkrétne miesto pre osadenie ČOV, čo vyplývalo z regulatív VÚC Žilinského kraja a Zadania k ÚPN – O. Namiesto toho je navrhnutý z časového aj ekologického hľadiska menej vhodný variant kanalizačného zberača do ČOV Bytča.

Súčasný negatívny vplyv je postupným odlesňovaním, zasypávaním mokradí, nevhodnými zásahmi v tokoch (odstraňovanie spomaľovacích prvkov), vytváranie nových zväznic a zhutnených plôch. Výskyt nelegálnych skládok odpadu znehodnocuje prírodu a krajinu a môže byť zdrojom znečistenia podzemných vôd. V obci sa nachádzajú na viacerých miestach v menšom rozsahu.

V rámci ÚPN-O a SoH sú navrhnuté opatrenia, ktoré budú znamenať pozitívny vplyv na vodné pomery a zlepšenie súčasného stavu.

6. Vplyvy na pôdu (napr. spôsob využívania, kontaminácia, pôdna erózia).

Predpokladaný záber poľnohospodárskej pôdy je vypracovaný v zmysle vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva SR č. 508/2004 Z.z., ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a požiadaviek dotýkajúcich sa ochrany PP ustanovených v zákone č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov a Nariadenia vlády SR č. 58/2013 Z.z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy.

Celková výmera zaberanej poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v návrhu ÚPN-O Súľov-Hradná je 29,47 ha, z toho záber poľnohospodárskej pôdy v zastavanom území k 1.1.1990 je 0,45 ha a mimo neho je o výmere 28,95 ha. Z toho **záber chránenej pôdy je 15,04 ha**. Zaberaná poľnohospodárska pôda je v súkromnom vlastníctve, iba pri lokalitách č.19 a 20 je vo vlastníctve evanjelickej cirkvi .

Na niektorých lokalitách sa pôda zaberá nevhodne, napr. lokalita 3 určená na IBV, po ľavej strane cesty smerom ku Kolibe pod skalami sa odporúča nezastavať, nakoľko to okrem záberov pôdy znamená aj zníženie krajinárskej hodnoty územia.

K záberom lesných pozemkov v riešení ÚPN O Súľov nedochádza.

Nepredpokladá sa významný vplyv na pôdu, erózia pôdy nie je nad rámec veternej a vodnej erózie a erózie ku ktorej dochádza pri lesohospodárskej činnosti.

7. Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy (napr. chránené, vzácne, ohrozené druhy a ich biotopy, migračné koridory živočíchov, zdravotný stav vegetácie a živočíšstva atď.).

Predpokladá sa priamy vplyv na faunu, flóru a biotopy zabratím pozemkov pod navrhovanú výstavbu IBV a HBV, na niektorých miestach je navrhnutá na biotopoch európskeho významu aj s vyhodnotiteľnými vplyvmi na chránené druhy a biotopy (lokality 13, 14), kde je možné situáciu riešiť zredukovaním (resp. upresnením) pozemkov na výstavbu, ktorá je v rámci SoH navrhnutá. Ďalej sú vyhodnotiteľné významné priame vplyvy zásahom do nelesnej drevinovej vegetácie, ktorú je potrebné z výstavby úplne vylúčiť

(lokalita 2, 26, 30, 31, 58 – z plochy výstavby je nutné vylúčiť NDV). Na lokalite 2 Lokality bývalé rybníky v Hradnej musí ostať zachovaná, je to významné liahnište chránených druhov obojživelníkov, premena na rybníky je neprípustná, prípustné je využitie lokality ako náučnej.

8. Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, scenériu krajiny.

Predpokladá sa priamy významný vplyv na krajinnú scenériu novou výstavbou na plochách, ktoré neboli zastavané, vplyv je možné na niektorých lokalitách eliminovať architektonicky vhodnou zástavbou, ktorá zapadá do územia. Za najnevhodnejšiu lokalitu z tohto hľadiska sa pokladá lokalita 3, ľavá strana od prístupovej cesty ku Kolibe pod skalami, čo by nenávratne zmenilo charakter krajinársky významných ucelených lúčno-pasienkových biotopov. Na niektorých lokalitách je nutné výstavbu zredukovať, nakoľko zasahuje do významnej NDV (lokalita 2, 26, 30, 31, 58 – z plochy výstavby je nutné vylúčiť NDV), alebo je krajinársky nevhodná. Na lokalite 2 neumiestňovať nové objekty mimo tých, ktoré sú už rozostavané, na lokalite 34 obmedziť výstavbu na maximálne 4 objekty, lokalita 56 sa odporúča ako sad ovocných drevín s pôvodnými odrodami.

9. Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti], na územný systém ekologickej stability.

Koncept ÚPN rešpektuje chránené územia a ochranné pásma, územia Natura 2000, ÚSES a prevažnú väčšinu ekostabilizačných prvkov. V obci chýba MÚSES, ktorý by aktualizoval nové významné nálezy v území, napriek tomu nie je výstavba v kolízii s týmito prvkami. Vplyvy na ekostabilizačné prvky sa dajú eliminovať zásahmi do NDV, ktorá sa odporúča vynechať z výstavby.

10. Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, vplyvy na archeologické náleziská.

Nepredpokladajú sa vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, ani na archeologické náleziská pri dodržaní navrhnutých opatrení, ÚPN – O rieši implantovanie cudzích architektonických prvkov do prostredia so zachovanou pôvodnou architektúrou, prípadne pri jej obnove.

11. Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Paleontologické náleziská nie sú identifikované, nepredpokladajú sa vplyvy na geologické lokality.

12. Iné vplyvy.

Nepredpokladajú sa iné vplyvy.

13. Komplexné posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti, vzájomných vzťahov a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi.

Z hľadiska environmentu sa predpokladajú priame negatívne vplyvy návrhu ÚPN-O Súľov:

- významný negatívny vplyv na biotopy európskeho významu výstavbou parkovísk, zásahy do nivy Hradniansky s brehovými porastami, vytýčenie parkovísk treba prehodnotiť tak, aby nezasahovali do prioritného biotopu európskeho významu Jaseňovo-jelšové podhorské lužné lesy, jedná sa aj o riziká spojené so znečistením, tento vplyv je možné eliminovať v plnej miere vytýčením plochy parkovísk v teréne,
- veľmi významný negatívny vplyv na krajinu výstavbou na lokalite 3 po ľavej strane cesty pod kolibou, ktorú je potrebné úplne vylúčiť vzhľadom na nevhodnosť umiestnenia, namiesto tejto lokality boli vybrané iné miesta vhodnejšie na IBV,
- návrh ÚPN-O neriešil výstavbu kanalizácie a obecnej ČOV, čo je v rozpore s regulatívami stanovenými VÚC aj v rozpore so zadaním, vyriešením obecnej kanalizácie ČOV by došlo k významnému pozitívnemu vplyvu na vodné pomery, riešenie kanalizačnými zberačmi do ČOV v Bytči je menej vhodné, je potrebné to v rámci Návrhu ÚPN-O doriešiť,
- málo významný vplyv na pôdu, záberom najkvalitnejšej bonitnej poľnohospodárskej pôdy na ploche 15,04 ha,
- vplyv zvýšenej návštevnosti plánovanou navýšenou kapacitou rekreačných zariadení,
- dočasné vplyvy hluku a prašnosti pri výstavbe,
- významný negatívny vplyv na chránené druhy obojživelníkov, zásahom do bývalých rybníkov v Hradnej, túto lokalitu je možné využiť výhradne ako náučnú, nakoľko je významným liahňišťom chráneného druhu *Rana temporaria*,
- významný negatívny vplyv na ekostabilizačné prvky v krajine, ktoré je možné eliminovať vylúčením zásahov do NDV

Kumulatívne vplyvy

Kumulatívne vplyvy možno vyhodnotiť na lokalite 3 spolu s existujúcou zástavbou rodinných domov. Výstavba je absolútne krajinársky nevhodná po ľavej strane cesty smerom ku kolibe a nenávratne mení charakter najkrajších krajinárskych pohľadov s Kolibou pod skalami. Preto je potrebné túto výstavbu úplne vynechať z ÚPN-O. Ostatnú výstavbu v tejto lokalite realizovať ako nízke prízemné domy.

Posúdenie očakávaných vplyvov

Z hľadiska environmentálnych vplyvov strategického dokumentu konceptu ÚPN-O Súľov – Hradná sa konštatuje, že je možno pri hodnotení a posudzovaní očakávaných vplyvov akceptovať uvádzaný Návrh ÚPN – O po zapracovaní návrhov opatrení a zredukovaní zásahov do biotopov a NDV v SoH navrhnutých, vylúčení výstavby na krajinársky významných lokalitách a upresnení spôsobu čistenia vody (kanalizácia, ČOV, kanalizačný zberač). Voči súčasnému stavu (Variantu 0) sa v tabuľke uvádza Variant 1 ako reprezentant predkladaného konceptu ÚPN-O obce Súľov - Hradná.

Posúdenie jednotlivých vplyvov Variantu 1

Zložka životného prostredia	Bez vplyvu	Málo významný vplyv	Významný vplyv	Veľmi významný vplyv
Horninové prostredie	0			
Klimatické pomery		-		
Hluk		-		
Ovzdušie		-		
Vodné pomery podz.			+	
Vodné pomery povrch.			+	
Pôda, lesy		-		
Fauna		-		
Flóra		-		
Biotopy			-	
Krajina				-
Chránené územia, Natura 2000		-		
USES		-		
Obyvateľstvo		+		
Doprava		+		
Kultúrne a hist. pamiatky		+		

Vysvetlivky: 0-bez vplyvu - negatívny vplyv + pozitívny vplyv

Veľmi významný negatívny vplyv je vyhodnotiteľný iba v prípade, že by sa lokalita 3 akceptovala v plnej miere na výstavbu.

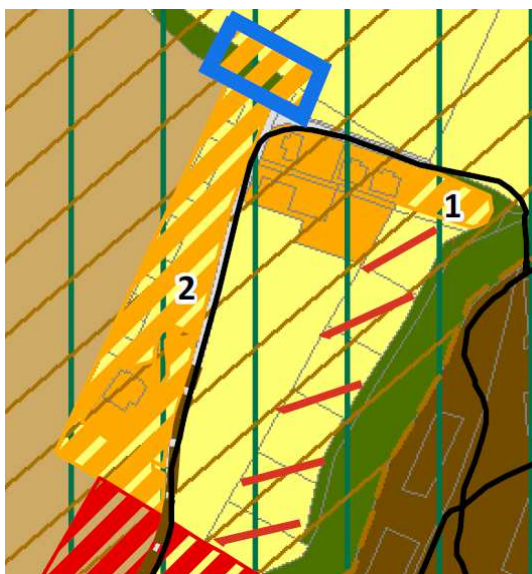
Navrhuje sa:

- na lokalite 2 vynechať z výstavby významnú nelesnú drevinovú vegetáciu, neumiestňovať nové objekty mimo tých, ktoré sú už rozostavané,
- na lokalite 3 úplne vynechať výstavbu po ľavej strane cesty pod Kolibou pod skalami,
- plochu parkovísk na lokalite 13 a 14 aktualizovať podľa skutočného stavu, momentálne zakreslené v návrhu ÚPN-O zasahujú do nivy Hradnianskej a prioritného biotopu európskeho významu, parkovacie plochy doplniť o odľučovače ropných látok,
- z lokality 26 vynechať z výstavby NDV, odporúča sa výstavba iba jednej rady objektov pri ceste,
- lokalitu 30 je nutné zredukovať výstavbu, ktorá je v kolízii s biotopmi európskeho významu s výskytom chránených druhov orchideí,
- lokalita 31 zredukovať výstavbu kde je v kolízii s významnou NDV,
- lokalita 34 je potrebné obmedziť výstavbu max. na 4 objekty,
- lokalita 56 sa odporúča ako sad ovocných drevín s pôvodnými odrodami,
- lokalita 58 vynechať NDV z výstavby.
- lokalitu Rybník v Hradnej ponechať ako významnú reprodukčnú lokalitu obojživelníkov.

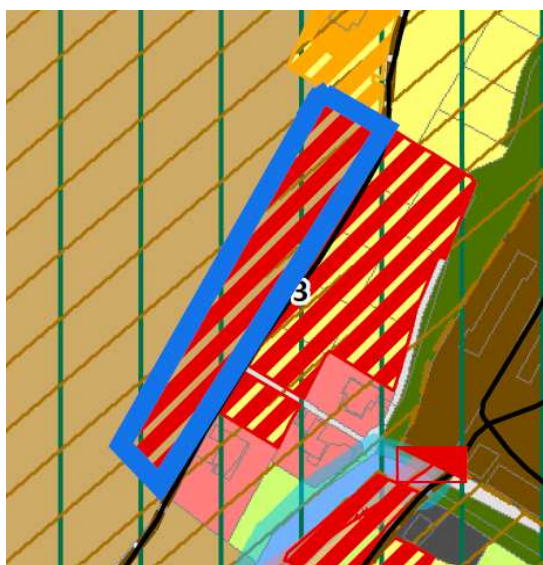
Ostatné plochy možno akceptovať v plnej miere za dodržania indexu ozelenenia a návrhov opatrení.

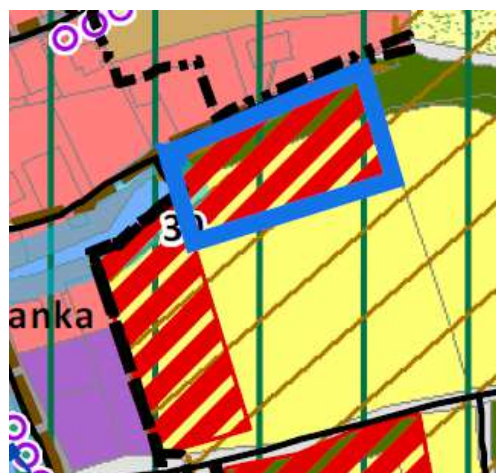
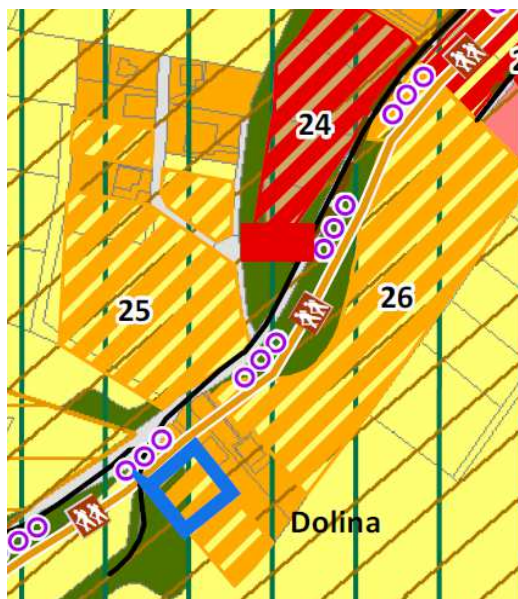
IV. Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie

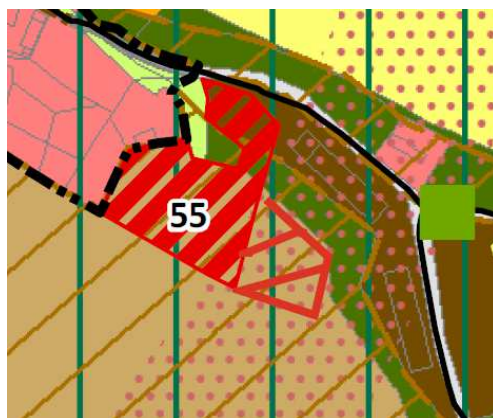
Modrou farbou sú ohraňované plochy, ktoré treba vynechať z návrhu ÚPN-O.



Šrafovanie červenou sa odporúča doplniť namiesto zrušených plôch







Šrafovanie červenou sa odporúča doplniť namiesto zrušených plôch



- dodržiavať platnú legislatívu v oblasti ochrany prírody a životného prostredia,
- rešpektovať ochranu územia – veľkoplošné a maloplošné chránené územia, územia Natura 2000, ÚSES, biotopy národného a európskeho významu, chránené druhy rastlín a živočíchov,
- podrobne rozpracovať MÚSES, kde je potrebné zapracovať významné ekologické prvky, ktoré nemajú zabezpečenú ochranu a aktualizovať o nové nálezy vyplývajúce z mapovania biotopov,
- rešpektovať kultúrne pamiatky, rekonštruovať ich v súlade s pamiatkovou ochranou a využívať ich historicko-edukačno-kultúrny potenciál,
- dodržiavať index ozelenenia v rámci pozemkov určených na výstavbu, nezasahovať do okolitých biotopov,
- pri výstavbe zachovať architektonický ráz vidieckeho priestoru, stavebné riešenia prispôbiť miestnej pôvodnej architektúre,
- rešpektovať výškové usporiadanie stavieb – rodinné domy nad úrovňou terénu maximálne dvojpodlažné vrátane obytného podkrovia, bytové domy štvorpodlažné;
- vylúčiť zásahy do brehových porastov tokov, ktoré sú vo veľkej miere prioritnými biotopmi európskeho významu a plnia si významné ekologické funkcie – zadržiavanie vody, protipovodňová ochrana,

- pri protipovodňovej ochrane preferovať vodozádržné opatrenia (zachovanie kvality brehových porastov, mokradí, prípotočných nív, zachovať spomaľovacie prvky na tokoch, zabrániť akékoľvek regulácii),
- zachovať významnú nelesnú drevinovú vegetáciu, zabrániť jej výrubom a radikálnym manažmentom,
- zabezpečiť kosbu expanzívnych druhov s odstránením biomasy, ktoré vznikli ako výsledok radikálneho manažmentu po odstránení najvýznamnejšieho krovinného lemu,
- rešpektovať, že miestna časť chatová osada Čierny potok je vyhradená pre funkciu rekreácie s naplnenou kapacitou, limitom je ochrana prírody a obmedzený zdroj pitnej vody (limity vyplývali už z územného plánu z roku 2007), preto je neprípustná ďalšia výstavba, nepovoliť výrubu drevín, ktoré tvoria migračné koridory, potrebné je zachovať biotopy a populácie chránených druhov, ktoré sa nachádzajú medzi objektami - významný výskyt chránených druhov rastlín (vrátane početnej populácie kriticky ohrozeného druhu) a živočíchov, rešpektovať toto územie ako významný ekologický segment a zahrnúť ho do MÚSES,
- zabezpečiť revitalizáciu mokrade s liahňišťom chránených druhov obojživelníkov v doline Čierneho potoka, ktorá bola zlikvidovaná a určená ako sklad dreva, neskládkovať drevo na významných biotopoch (napr. penovcové pramenisko, brehový porast), zabezpečiť prechod ťažkými mechanizmami mimo obdobie rozmnožovania salamandier,
- naďalej zvyšovať kvalitatívnu úroveň zelene verejných priestranstiev v spojení s použitím prvkov kvalitnej drobnej architektúry,
- navrhnuť konkrétne opatrenia na zadržiavanie dažďovej vody zo spevnených plôch v obci,
- pri náhradných výsadbách využívať druhy autochtónne,
- mechanicky likvidovať invázne druhy rastlín, bez použitia herbicídov,
- pri lesohospodárskej činnosti nevytvárať nové zväžnice a zhutnené plochy, ktoré spôsobujú ničenie biotopov a vysušovanie krajiny,
- ponechávať podiel mŕtveho dreva slúžiaceho na recykláciu ako aj stromov pre dutinové hniezdice, vylúčiť holoruby a výsadbu stanovištne nevhodných a nepôvodných druhov, používať prírode blízke spôsoby obhospodarovania lesa s ohľadom na NATURA 2000 územia a predmety ich ochrany,
- nezasypávať lesné cesty s výskytom periodických mlák s liahňišťami európsky významného druhu *Bombina variegata*,
- ponechávať staré stromy a materské semenné stromy a podporovať prirodzenú obnovu lesa, drevo skládkovať na vyhradených miestach, ťažbu prispôbiť tak, aby nedochádzalo k erózii pôdy (vynechať daždivé obdobia),
- ponechávať ekotóny ako významné ekostabilizačné prvky,
- prírodné liatinové zásobovacie potrubie DN125 mm z vodojemu Stráne po školu sa odporúča rekonštruovať z rúr HDPE PE D 140 mm a ostatné rozvodné vodovodné potrubie z ocelových rúr DN 100 mm s častými poruchami, napr. okolo ZŠ vymeniť za potrubie plastové z rúr HDPE PE D110 mm vrátane prípojok D32 mm,
- odporúča sa vybudovať obecnú kanalizáciu a ČOV vo forme dvoch decentralizovaných čistiacich jednotiek, lokalizácia mala byť predmetom územného plánu v zmysle zadania, namiesto časovo náročnejšej alternatívvy navrhutej v ÚPN-O,
- rešpektovať významné archeologické lokality a v prípade archeologických nálezov postupovať v zmysle platnej legislatívy,
- rekonštruovať významné historické objekty,

- rekonštruovať schátralé rekreačné budovy,
- vylúčiť používanie pesticídov a iných chemikálií,
- realizovať extenzívne spôsoby obhospodarovania lúk a pasienkov, extenzívna pastva, kosba, ponechávať nepokosené plochy ako významné biotopy pre hmyz,
- zabrániť vytváraniu nelegálnych skládok odpadov, vylievaniu močovky do vodných tokov, sypaniu chodníkov stavebným odpadom,
- rešpektovať migračné koridory živočíchov,
- neoplocovať pozemky v extraviláne a pri rekreačných zariadeniach, nebudovať elektrické ohradníky,
- nebudovať nové cyklotrasy cez lesné spoločenstvá, dochádza k neustálemu vyrušovaniu živočíchov v ich prirodzených biotopoch,
- vylúčiť prejazdy štvorkoliek a motoriek mimo povolené trasy,
- vylúčiť tvorbu krmovísk v poľovných revíroch,
- vylúčiť hromadné poľovačky v Natura 2000 územiach,
- úplný zákaz používania zábavnej pyrotechniky bez obmedzenia v rámci celého katastra,
- skvalitniť služby poskytované návštevníkom poskytovaním služieb adekvátnych k tomuto prírodovedne významnému územiu (mäkký poznávací turizmus, predaj remeselných výrobkov, domácich produktov),
- na lúkach a pasienkoch hospodáriť extenzívne, pastvu striedať s kosbou, ponechávať nelesnú drevinovú vegetáciu,
- vylúčiť nevhodné rekreačné aktivity z chránených území, masové akcie, skalolezectvo na významných lokalitách (Vápenica),
- zabrániť rozširovaniu cestnej komunikácie v Súľovskej tiesňave na úkor okolitých biotopov,
- kontrolovať dodržiavanie zákazov vyplývajúcich z platnej legislatívy (hluk z reprodukovanej hudby, používanie laserov),
- kontrolovať dodržiavanie ubytovacích kapacít v rekreačných objektoch, povolení na čerpanie a vypúšťanie odpadových vôd,
- pri revitalizáciách nepoužívať trávne zmesi, ale využívať nastielanie z vybraných okolitých lúčnych porastov, aby nedochádzalo k hybridizácii s nežiaducimi druhmi.

Navrhuje sa na lokalite 2 vynechať z výstavby významnú nelesnú drevinovú vegetáciu, neumiestňovať nové objekty mimo tých, ktoré sú už rozostavané, na lokalite 3 úplne vynechať výstavbu po ľavej strane cesty pod Kolibou pod skalami, plochu parkovísk na lokalite 13 a 14 aktualizovať podľa skutočného stavu, momentálne zakreslené v návrhu ÚPN-O zasahujú do nivy Hradnianskej a prioritného biotopu európskeho významu, parkovacie plochy doplniť o odľučovače ropných látok, z lokality 26 vynechať z výstavby NDV, odporúča sa výstavba iba jednej rady objektov pri ceste, lokalitu 30 je nutné zredukovať výstavbu, ktorá je v kolízii s biotopmi európskeho významu s výskytom chránených druhov orchideí, lokalita 31 zredukovať výstavbu kde je v kolízii s významnou NDV, lokalita 34 je potrebné obmedziť výstavbu max. na 4 objekty, lokalita 56 sa odporúča ako sad ovocných drevín s pôvodnými odrodami, lokalita 58 vynechať NDV z výstavby. Ostatné plochy možno akceptovať v plnej miere za dodržania indexu ozelenenia a návrhov opatrení. Lokalitu Rybník v Hradnej ponechať ako významnú reprodukčnú lokalitu obojživelníkov.

V. Porovnanie variantov zohľadňujúcich ciele a geografický rozmer strategického dokumentu vrátane porovnania s nulovým variantom

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

Z hľadiska jednotlivých zložiek životného prostredia boli posúdené a zhodnotené vplyvy v návrhu ÚPN-obce Súľov - Hradná ako Základný návrh Variant1 a terajší stav ako Variant 0.

2. Porovnanie variantov.

Dôvody na obstarávanie územného plánu obce Súľov – Hradná.

Platný Územný plán obce Súľov-Hradná bol spracovaný a schválený v roku 2007. Spracovateľom bola firma ARCHITEKTONICKÉ ATELIÉRY, hlavný riešiteľ Ing. arch. Peter Nezval. V rámci preskúmania územnoplánovacej dokumentácie a vyhodnotením pôvodných a súčasných potrieb rozvoja sa obec rozhodla pre obstaranie nového územného plánu, ktorý zaznamená súčasný stav rozvoja obce, zakomponuje aj nové zámery v rozvoji obce a tiež zosúladí zámery obce s požiadavkami vyplývajúcimi z ochrany prírody a krajiny (RÚSES, NATURA 2000 – územie európskeho významu, chránené vtáčie územie) a s nadradenými koncepciami rozvoja vychádzajúcimi z nadradenej územnoplánovacej dokumentácie.

Prvá etapa, Prieskumy a rozborov boli vypracované spracovateľom URBIZ s.r.o., hlavným riešiteľom je Ing. arch. Zdenka Brzá - autorizovaný architekt SKA 1770 AA. Obstarávanie ÚPN-O Súľov-Hradná Ing. Marta Slámková, odborne spôsobilá osoba na obstarávanie ÚPP a ÚPD (OSO č. 459). Prieskumy a rozborov preukázali nesúlad jestvujúcej výstavby so schváleným územným plánom a jeho záväznou časťou.

Návrh Zadania pre vypracovanie územného plánu obce Súľov-Hradná bol spracovaný na základe prieskumov a rozborov (z roku 2023), ktorými sa získali ucelené poznatky o stave a možnostiach rozvoja, priestorového usporiadania a funkčného využívania územia obce. Zadanie pre vypracovanie územného plánu obce Súľov-Hradná bol vypracovaný v textovej forme v zmysle § 20, ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon), v znení platných predpisov v decembri 2022.

Okresný úrad Žilina vydal stanovisko podľa §20 ods.5,6 stavebného zákona listom OU-ZA-OVBPI-2024/020338-004 zo dňa 05.03.2024. „Zadanie pre vypracovanie ÚPN-O Súľov-Hradná“ schválilo obecné zastupiteľstvo (OZ) Súľov-Hradná na svojom zasadnutí dňa 21.marca 2024, uznesením číslo 20/2024. Zadanie po schválení Obecným zastupiteľstvom obce Súľov-Hradná je rozhodujúcim podkladom – zadávacím dokumentom – pre vypracovanie nového územného plánu obce (ÚPN – O) Súľov-Hradná vo výhľadovom období do r.2035.

Návrh územného plánu obce (ÚPN – O) Súľov-Hradná je vypracovaný v súlade so Zadaním pre vypracovanie územného plánu obce Súľov-Hradná.

Pre spracovanie ÚPN – O Súľov-Hradná je záväzná územnoplánovacia dokumentácia vyššieho stupňa, ktorou je :

- Územný plán veľkého územného celku ÚPN-VÚC Žilinského kraja, schválený vládou SR dňa 26.05.1998 uznesením vlády SR č. 223/1998, ktorého záväzná časť je vyhlásená Nariadením vlády SR č. 223/1998 zo dňa 26.05.1998;
- Zmeny a doplnky ÚPN VÚC ŽK a ich záväzná časť vyhlásená VZN č.6/2005 zo dňa 27.4.2005 zastupiteľstvom ŽSK, ako výstupu z dopracovania ÚPN VUC z 12/2004;
- Zmeny a doplnky ÚPN VÚC ŽK a ich záväzná časť vyhlásená ako Dodatok 1 k VZN ŽSK č.6/2005, ktoré bolo schválené Zastupiteľstvom ŽSK dňa 4.9.2006;
- Zmeny a doplnky č.3 ÚPN VÚC Žilinského kraja, schválené Zastupiteľstvom Žilinského samosprávneho kraja dňa 17.3.2009 a ich záväzná časť vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Žilinského samosprávneho kraja č. 17/2009;
- Zmeny a doplnky č.4 ÚPN VÚC Žilinského kraja, schválené Zastupiteľstvom Žilinského samosprávneho kraja dňa 27.6.2011 a ich záväzná časť vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Žilinského samosprávneho kraja č. 26/2011;
- Zmeny a doplnky č.5/2018 ÚPN VÚC Žilinského kraja a ich záväzná časť vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Žilinského samosprávneho kraja č. 49/2018.

POŽIADAVKY VYPLÝVAJÚCE ZO ZÁVÄZNEJ ČASTI ÚZEMNÉHO PLÁNU VEĽKÉHO ÚZEMNÉHO CELKU ŽILINSKÉHO KRAJA (ÚPLNÉ ZNENIE)

Pri návrhu UPN-O Súľov-Hradná sú rešpektované nasledujúce záväzné regulatívy z nadradenej UPD :

I. ZÁVÄZNÉ REGULATÍVY FUNKČNÉHO A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA ÚZEMIA

1. V OBLASTI USPORIADANIA ÚZEMIA, OSÍDLENIA A ROZVOJA SÍDELNEJ ŠTRUKTÚRY

- 1.1 vytvárať podmienky pre vyvážený rozvoj Žilinského kraja v oblastiach osídlenia, ekonomickej, sociálnej a technickej infraštruktúry pri zachovaní zdravého životného prostredia a biodiverzity v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja,
- 1.4 zabezpečovať rozvojovými osami na území Žilinského kraja pozdĺž komunikačných prepojení medzinárodného a celoštátneho významu sídelné prepojenia na medzinárodnú sídelnú sieť, ako aj konzistenciu a rovnocennosť rozvojových podmienok s ostatným územím Slovenskej republiky,
- 1.5 formovať sídelnú štruktúru na nadregionálnej úrovni prostredníctvom regulácie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia jednotlivých hierarchických úrovní ťažísk osídlenia, centier osídlenia, rozvojových osí a vidieckych priestorov,
- 1.12 podporovať nástrojmi územného rozvoja diverzifikáciu ekonomickej základne ťažísk osídlenia pri využívaní špecifických daností a podmienok jednotlivých území,
- 1.13 sledovať pri decentralizácii riadenia rozvoja územia vytváranie polycentrických systémov - sietí miest a aglomerácií, ktoré efektívne podporujú vytváranie vyššej komplexnosti regionálnych celkov,

- 1.16 vytvárať podmienky pre budovanie rozvojových osí v záujme tvorby vyvázenej hierarchizovanej štruktúry
 - 1.16.1 podporovať ako rozvojové osi prvého stupňa :
 - a) považskú rozvojovú os : Trenčín - Žilina,
 - 1.17 napomáhať rozvoju vidieckeho priestoru a náprave vzťahu medzi mestom a vidiekom na základe nového partnerstva založeného na vyššej integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka nasledovnými opatreniami:
 - 1.17.1 vytvárať podmienky pre rovnovážny vzťah urbánnych a rurálnych území a integráciu funkčných vzťahov mesta a vidieka;
 - 1.17.2 podporovať rozvoj vidieckeho osídlenia s cieľom vytvárania rovnocenných životných podmienok obyvateľov a zachovania vidieckej (rurálnej) krajiny ako rovnocenného typu sídelnej štruktúry;
 - 1.17.3 zachovať špecifický ráz vidieckeho priestoru a pri rozvoji vidieckeho osídlenia zohľadňovať špecifické prírodné, krajinné a architektonicko-priestorové prostredie;
 - 1.17.4 vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrámi, podporovať výstavbu verejného dopravného a technického vybavenia obcí, moderných informačných technológií tak, aby vidiecke priestory vytvárali kultúrne a pracoviskovo rovnocenné prostredie voči urbánnym priestorom a dosiahnuť tak skĺbenie tradičného vidieckeho prostredia s požiadavkami na moderný spôsob života;
 - 1.20 rešpektovať existenciu pamiatkovo chránených historických sídelných a krajinných štruktúr, a to najmä lokalít svetového kultúrneho dedičstva, archeologických nálezov, pamiatkových rezervácií, pamiatkových zón, areálov historickej zelene a národných kultúrnych pamiatok, lokalít tvoriacich charakteristické panorámy chránených území, národnú sústavu chránených území v príslušnej kategórii a stupni ochrany a medzinárodne chránených území (ramsarské lokality, lokality NATURA),
 - 1.21 ďalšie rozvojové plochy v katastrálnych územiach jednotlivých obcí riešiť v nadväznosti na zastavané územia, nevytvárať izolované urbanistické celky, rešpektovať prírodné a historické danosti územia obce; v novovytváraných územných celkoch ponechať rezervu pre vnútro sídelnú a vnútroareálovú zeleň.
- ## 2. V OBLASTI SOCIÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY
- 2.6. podporovať rovnomerný rozvoj škôl, vzdelávacích, školiacich a preškoľovacích zariadení na území kraja
 - 2.12 riešiť nedostatočné kapacity zariadení sociálnej starostlivosti a ich zaostalú materiálno-technickú základňu v regiónoch,
 - 2.14 zachovať územné predpoklady pre prevádzku a činnosť existujúcej siete a rozvoj nových kultúrnych zariadení v regiónoch ako neoddeliteľnej súčasti existujúcej infraštruktúry a kultúrnych služieb obyvateľstvu.

3. V OBLASTI ROZVOJA REKREÁCIE, TURISTIKY, CESTOVNÉHO RUCHU A KÚPEĽNÍCTVA

- 3.1 vytvoriť nadregionálny, regionálny a miestny funkčne - priestorový subsystém turistiky, rekreácie a cestovného ruchu v súlade s prírodnými a civilizačnými danosťami kraja,

- ktorý zabezpečí každodennú a víkendovú rekreáciu obyvateľov kraja, hlavne z miest a ktorý vytvorí optimálnu ponuku pre domácu a zahraničnú turistiku, prednostne kúpeľnú, poznávaciu, športovú a relaxačnú;
- 3.4 preferovať kvalitatívny rozvoj a vysokošandardnú vybavenosť pre horský turizmus, klimatickú liečbu a vrcholové športy na území Tatranského národného parku, Národného parku Nízke Tatry, Národného parku Malá Fatra a Národného parku Veľká Fatra v kapacitách, stanovených podľa schválených územných plánov obcí a podľa výsledkov posudzovania v zmysle zákona č. 127/1994 O posudzovaní vplyvov na životné prostredie; v chránených krajinných oblastiach Kysuce, Strážovské vrchy a Horná Orava podporovať aj kvantitatívny rozvoj budovania vybavenosti pre turistiku v mestách a vidieckych sídlach”;
- 3.9 vypracovaním regionálnej stratégie a nadväzného generelu cestovného ruchu previazať ciele rekreačného a poznávacieho turizmu a kúpeľníctva; podporovať tvorbu mikroregionálnych stratégií a územnoplánovacej dokumentácie (hlavne územných plánov zón) pre lokality a strediská cestovného ruchu a kúpeľníctva;
- 3.12 dobudovať sieť turistických informačno-propagačných centier a návštevníckych centier rekreácie a turizmu v okresných sídlach kraja a východiskových centrách cestovného ruchu;
- 3.14 podporovať aktivity, ktoré súvisia s realizáciou siete miestnych cyklotrás nadväzujúcich na navrhované cyklomagistály.
4. V OBLASTI USPORIADANIA ÚZEMIA Z HĽADISKA EKOLOGICKÝCH ASPEKTOV, OCHRANY PÔDNEHO FONDU, OCHRANY PRÍRODY A KRAJINY A OCHRANY KULTÚRNEHO DEDIČSTVA
- 4.1 rešpektovať prvky územného systému ekologickej stability kraja a ich funkčný význam v kategóriách
- 4.1.1 rešpektovať prvky územného systému ekologickej stability kraja a ich funkčný význam v kategóriách: biocentrá nadštátneho významu : Krivánska Malá Fatra, Vychylovka-Harvelka-Riečnica, Tlstá a Súľovské skaly...”
- 4.1.3 biocentrá regionálneho významu podľa schváleného územného plánu
- 4.1.4 biokoridory nadregionálneho a regionálneho významu podľa schváleného územného plánu regiónu;
- 4.2 rešpektovať podmienky ochrany prírody v súlade so schváleným národným zoznamom území európskeho významu;
- 4.3 dodržiavať pri hospodárskom využívaní území, začlenených medzi prvky územného systému ekologickej stability podmienky
- 4.3.1 pre chránené územia (vyhlásené a navrhované na vyhlásenie) podľa osobitných predpisov o ochrane prírody a krajiny, kategórie a stupňa ochrany,
- 4.3.2 pre lesné ekosystémy, vyplývajúce z osobitných predpisov o ochrane lesov v kategóriách ochranné lesy a lesy osobitného určenia,
- 4.3.3 pre poľnohospodárske ekosystémy, vyplývajúce z osobitných predpisov o ochrane poľnohospodárskej pôdy v kategóriách podporujúce a zabezpečujúce ekologickú stabilitu územia (trvalé trávne porasty),
- 4.3.4 pre ekosystémy mokradí, vyplývajúce z medzinárodných zmlúv a dohôd, ktorými je Slovenská republika viazaná,

- 4.3.5 pre navrhované chránené vtáčie územia a dodržiavať ochranné podmienky stanovované samostatne osobitným predpisom pre každé chránené vtáčie územie,
- 4.3.6 pre navrhované územia európskeho významu a zosúladiť spôsob ich využívania tak, aby nedošlo k ohrozeniu predmetu ochrany,
- 4.4 zachovať prirodzený charakter vodných tokov, zaradených medzi biokoridory, chrániť jestvujúcu sprievodnú vegetáciu a chýbajúcu vegetáciu doplniť autochtónnymi druhmi,
- 4.5 zabezpečiť skladbu terestrických biokoridorov vo voľnej krajine len prírodnými prvkami - trávne porasty, stromová a krovinová vegetácia a vylúčiť všetky aktivity, ohrozujúce prirodzený vývoj (vylúčenie chemických vyživovacích a ochranných látok, skládky odpadov a pod.),
- 4.6 stabilizovať spodnú hranicu lesov a zvýšiť ich biodiverzitu ako ekotónovú zónu les - bezlesie,
- 4.7 podporovať extenzívne leso-pasienkárske využívanie podhorských častí, s cieľom zachovania krajinársky a ekologicky hodnotných území s rozptýlenou vegetáciou,
- 4.9 zabezpečiť revitalizáciu regulovaných tokov s doplnením sprievodnej zelene,
- 4.10 prispôbovať trasy dopravnej a technickej infraštruktúry prvkom ekologickej siete tak, aby bola maximálne zabezpečená ich vodivosť a homogénnosť a nezasahovať do bezcestných území v rámci chránených území s 3. a vyšším stupňom ochrany prírody.
- 4.11 eliminovať systémovými opatreniami stresové faktory, pôsobiace na prvky územného systému ekologickej stability (pôsobenie priemyselných a dopravných exhalácií, znečisťovanie vodných tokov a pod.),
- 4.12 rešpektovať poľnohospodársky pôdny fond a lesný pôdny fond ako faktor limitujúci urbanistický rozvoj kraja, definovaný v záväznej časti územného plánu; osobitne chrániť ornú pôdu s veľmi vysokým až stredne vysokým produkčným potenciálom, ornú pôdu, na ktorej boli vybudované hydromelioračné zariadenia, ako aj poľnohospodársku pôdu, na ktorej boli vykonané osobitné opatrenia na zvýšenie jej produkčnej schopnosti
- 4.16 zabezpečiť vypracovanie projektov miestnych územných systémov ekologickej stability v okresoch Žilinského kraja prednostne pre tieto oblasti v okrese
 - 4.16.1 Bytča
- 4.17 rešpektovať zásady rekreačnej funkcie krajinných celkov a limity rekreačnej návštevnosti podľa schválených územných plánov obcí, aktualizovaných územnoplánovacích podkladov a dokumentov a koncepcií rozvoja jednotlivých oblastí kraja a obcí v záujme trvalej a objektívnej ochrany prírodného prostredia Žilinského kraja,
- 4.19 zabezpečiť ochranu prirodzených ekosystémov podporou rozvoja komplexnej vybavenosti (vrátane zvyšovania lôžkových kapacít v OP NP) a taktiež rozvojom obcí v podhorských oblastiach s dôrazom na vyzdvihnutie miestnych zvláštností a folklóru; uvedenú vybavenosť riešiť komplexne s dôrazom na limity prírodných zdrojov,
- 4.20 vymedziť hranice zátopových území vodných tokov v ÚPD obcí za účelom ochrany priestoru riečnych alúvií pre situácie vysokých vodných stavov a ochrany biotických prvkov a ich stanovišťa v alúviách vodných tokov
- 4.21. zabezpečiť pri ochrane pamiatkových území ich primerané funkčné využitie, zachovanie, údržbu a regeneráciu historického pôdorysu a parcelácie, vylúčenie

veľkoplošných asanácií, zachovanie objektovej skladby, výškového a priestorového usporiadania objektov, uličného parteru, zachovania charakteristických pohľadov, siluety a panorámy, rešpektovanie historických a architektonických dominánt, zachovanie archeologických nálezísk.

5. V OBLASTI ROZVOJA NADRADENEJ DOPRAVNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

5.1 dopravná regionalizácia

5.2 paneurópska dopravná infraštruktúra ITF a TEN-T

5.2.1 v návrhovom i výhľadovom období rešpektovať nadradené postavenie paneurópskych multimodálnych koridorov Medzinárodného dopravného fóra (ďalej len ITF, ktoré je nástupníckou organizáciou Európskej konferencie ministrov dopravy CEMT) a dopravných sietí TEN-T.

a) rešpektovať dopravnú infraštruktúru alokovanú v trase multimodálneho koridoru č. Va., súčasť koridorovej siete TEN-T, Bratislava - Žilina - Prešov/Košice - Záhor/Čierna nad Tisou - Ukrajina, schválené pre diaľničnú infraštruktúru - diaľnica D1, modernizovanú železničnú trať, terminál kombinovanej dopravy v Žiline,

5.2.2 v jej rámci v návrhovom i výhľadovom období rešpektovať prioritnú pozíciu projektov európskeho záujmu:-a) železničnej infraštruktúry osi (Gdansk - Varšava - Katovice) - Brno/Žilina - Bratislava - (Viedeň), na území Žilinského kraja alokovanej a plánovanej v rámci paneurópskych multimodálnych koridorov č. V. vetva Va. a VI., v trase štátna hranica SR/PR - Skalité - Čadca - Žilina - Bytča - hranica Žilinského a Trenčianskeho kraja, (prioritný projekt EÚ č. 23), b) cestnej infraštruktúry osi (Gdansk - Varšava - Katovice) - Brno/Žilina - Bratislava - (Viedeň), na území Žilinského kraja alokovanej a plánovanej v rámci paneurópskych multimodálnych koridorov č. V. vetva Va. a VI., v trase štátna hranica SR/PR - Skalité - Čadca - Žilina - Bytča - hranica Žilinského a Trenčianskeho kraja, (prioritný projekt EÚ č. 25)

5.3 infraštruktúra cestnej dopravy

5.3.1 v návrhovom i výhľadovom období rešpektovať lokalizáciu existujúcej cestnej infraštruktúry diaľnic až ciest III. triedy - definovanú pasportom Slovenskej správy ciest „Miestopisný priebeh cestných komunikácií“ - ohraničenú jej ochrannými pásmami mimo zastavaného územia a cestnými pozemkami v rámci zastavaného územia kraja,

5.4 infraštruktúra železničnej dopravy

5.4.1 v návrhovom i výhľadovom období rešpektovať lokalizáciu existujúcej železničnej infraštruktúry - tratí, plôch a zariadení - umiestnenú na pozemkoch Železníc Slovenskej republiky, ohraničenú jej ochrannými pásmami,

5.4.2 v návrhovom a výhľadovom období chrániť územný koridor a vo výhľadovom období realizovať vysokorýchlostnú železničnú trať juh-sever v úseku Viedeň - Bratislava - Žilina - Katovice/Ostrava - Varšava/ Gdansk, na území kraja súčasť multimodálnych koridorov č. Va. a VI., koridorová sieť TEN-T, v trase a úsekoch :

a) hranica Trenčianskeho kraja - Bytča - Žilina - Oščadnica - štátna hranica SR/PR s vetvou Oščadnica - Čadca - Ostrava v študijnej polohe,

5.4.3 v návrhovom období chrániť územný koridor a realizovať modernizáciu železničnej trate č. 120 I. kategórie, na traťovú rýchlosť 160 km/h., v trase multimodálneho koridoru č. Va., koridorová sieť TEN-T, sieť AGC č. E63, sieť AGTC č. C-E 63, v existujúcom koridore trate :

- a) hranica Trenčianskeho kraja - Bytča - Žilina,
- b) v úsekoch technicky vynútených lokálnych úprav smerového vedenia trate,

5.7 infraštruktúra vodnej dopravy

5.7.1 v návrhovom a výhľadovom období zabezpečiť územnú rezervu pre výstavbu a prevádzku Vážskej vodnej cesty, vrátane plôch technických a servisných zariadení, vnútrozemská vodná cesta medzinárodného významu na území kraja triedy Va, súčasť multimodálneho koridoru č. Va., sieť AGN č. E81, v úseku hranica Trenčianskeho a Žilinského kraja - ústie rieky Kysuca do Váhu, lokalizovanej v trase :

- a) existujúceho Vážskeho elektrárenského kanálu,
- b) vodných nádrží a prirodzeného koryta rieky Váh

5.8 infraštruktúra cyklistickej dopravy

5.8.1 v návrhovom a výhľadovom období chrániť územný koridor a realizovať sieť cyklomagistrál (cyklistické trasy celoštátneho významu) v nasledovných trasách a úsekoch :

- a) Cyklodopravná Vážska cyklotrasa v trase hranica Žilinského a Trenčianskeho kraja popri Vážskom derivačnom kanáli, popri ceste II/507 a Váhu - Mikšová – Žilina (hrad Budatín) – Strečno – Lipovec – Vrútky a úsek Liptovský Mikuláš – liptovský Hrádok

6. V OBLASTI VODNÉHO HOSPODÁRSTVA

6.1 rešpektovať z hľadiska ochrany vôd

6.1.1 ochranné pásma vodárenských zdrojov,

6.1.2 chránené vodohospodárske oblasti Beskydy-Javorníky, Nízke Tatry východná časť, Nízke Tatry-západná časť, Veľká Fatra, Strážovské vrchy,

6.4 podporovať rozvoj skupinových vodovodov pre zásobovanie obyvateľov a uvažovaný územný rozvoj zabezpečením výstavby týchto stavieb:

6.4.2 dobudovanie prívodu SKV Žilina – Bytča;

6.4.22 rekonštrukcie a rozšírenia verejných vodovodov v obciach s cieľom znížiť straty vody a zabezpečiť zásobovanie pitnou vodou pre uvažovaný územný rozvoj,

6.5 podporovať rozvoj miestnych vodovodov v obciach a ich miestnych častiach s nedostatočným zásobovaním pitnou vodou, mimo dosahu SKV a v obciach bez verejného vodovodu,

6.6. zabezpečiť rozvoj verejných kanalizácií v súlade s vecnými požiadavkami smernice 91/271/EHS (trasponovanými do zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách), vrátane časového harmonogramu, s cieľom vytvoriť podmienky pre zabezpečenie dobrého stavu vôd do roku 2015. To znamená :

- 6.6.2. zabezpečiť zodpovedajúcu úroveň odvádzania a sekundárneho (biologického) čistenia komunálnych odpadových vôd z aglomerácií s produkciou organického znečistenia od 2 000 EO do 10 000 EO v časovom horizonte do 31.12.2015 v súlade s plánom rozvoja verejných kanalizácií,
- 6.6.4. zabezpečiť realizáciu opatrení pre zmiernenie negatívneho dopadu odľahčovania a odvádzania vôd z povrchového odtoku na ekosystém recipienta,
- 6.6.5. vylúčiť vypúšťanie čistiarenskeho kalu a obsahu žump do povrchových vôd a podzemných vôd
- 6.7 prednostne zabezpečiť výstavbu týchto stavieb:
 - 6.7.3 pre aglomerácie menej ako 2 000 EO
 - a) Súľov-Hradná, vybudovanie obecnej kanalizácie s ČOV,
- 6.11 v súlade s Plánom manažmentu čiastkového povodia Váh realizovať opatrenia na dosiahnutie dobrého stavu vôd do roku 2015
- 6.12 zabezpečiť likvidáciu povodňových škôd z predchádzajúcich rokov a budovať protipovodňové opatrenia na tokoch v území, ktoré je ohrozované povodňovými prietokmi a dôrazom na ochranu intravilánov miest a obcí,
- 6.13 na ochranu územia pred povodňami po dohode s ochranou prírody:
 - 6.13.1 realizovať nasledovné stavby, pričom je potrebné zachovať ekostabilizačné, ekologické a migračné funkcie vodných tokov v súlade s opatreniami Plánu manažmentu čiastkového povodia
 - 6.13.2 vytvoriť podmienky účasti obcí na riešení povodňovej ochrany v zmysle Organizačnej smernice č. 5/2008 Slovenského vodohospodárskeho podniku š.p. Žilina a možnosti financovania v rámci Operačného programu Životné prostredie, Prioritná os 2 „Ochrana pred povodňami“, operačný cieľ : 2.1. Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami,
 - 6.13.4 komplexne riešiť odtokové pomery v povodiach tokov opatreniami, ktorých výsledkom bude zvýšenie retenčného účinku pôdy, spomalenie a vyrovnanie odtoku vody z povodia a zníženie erózneho účinku vody v súlade s opatreniami Plánu manažmentu čiastkového povodia Váh; úpravy tokov realizovať tak, aby nedochádzalo k napriameniam tokov,
 - 6.13.5 rešpektovať záplavové čiary z máp povodňového ohrozenia a zamedziť výstavbu v okolí vodných tokov a v území ohrozovanom povodňami,
 - 6.13.6 rešpektovať preventívne protipovodňové opatrenia navrhované v pláne manažmentu povodňového rizika,
- 6.14 rešpektovať pásma ochrany verejných vodovodov, verejných kanalizácií a vodohospodárskych stavieb

7. V OBLASTI NADRADENEJ ENERGETICKEJ INFRAŠTRUKTÚRY

- 7.1 zohľadniť ekonomické a ekologické hľadiská pri zabezpečení územia energiami a vytvárať efektívne diverzifikované systémy energetického zásobovania kraja
- 7.2 zabezpečiť zvýšenú výrobu elektrickej energie
 - 7.2.1 modernizáciou a rekonštrukciou existujúcich zdrojov,
 - 7.2.2 budovaním nových zdrojov využívaním vodnej energie,

- 7.2.3 využitím zemného plynu v kombinovanej výrobe tepla a elektrickej energie v paroplynových cykloch a kogeneračných jednotkách,
- 7.3 zabezpečiť spoľahlivú a bezpečnú dodávku a prenos elektrickej energie dobudovaním elektrizačnej rozvodnej sústavy kraja v nadväznosti na sústavu SR a sústavu medzištátnu,
- 7.4 v energetickej náročnosti spotreby :
- 7.4.1 realizovať opatrenia na zníženie spotreby elektrickej energie v priemysle a energeticky náročných prevádzkach
- 7.4.2 minimalizovať využívanie elektrickej energie na výrobu tepla,
- 7.7 podporovať rozvoj plynifikácie územia kraja, chrániť koridory existujúcich a navrhovaných plynovodov a plynárenských zariadení
- 7.11 vytvoriť územné podmienky pre realizáciu plynárenských zariadení, prípadne ich rekonštrukciu a pri využívaní územia chrániť vybudované plynárenské zariadenia predpísanými ochrannými pásmami,
- 7.13 vytvárať priaznivé podmienky na intenzívnejšie využívanie obnoviteľných a druhotných zdrojov energie ako lokálnych doplnkových zdrojov k systémovej energetike
- 7.15 znižovať energetickú náročnosť objektov (budov) z hľadiska tepelných strát.

8. V OBLASTI ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

- 8.1 zabezpečiť postupnú sanáciu a rekultiváciu nevyhovujúcich skládok odpadov a starých environmentálnych záťaží do roku 2015,
- 8.2 sanovať prednostne skládky lokalizované v územiach prvkov regionálneho územného systému ekologickej stability a v územiach, kde bezprostredne ohrozujú zložky životného prostredia,
- 8.3 zabezpečiť lokality pre výstavbu zariadení súvisiacich s triedením, recykláciou, využívaním a zneškodňovaním odpadov v obciach, určených v územnom pláne,
- 8.4 zneškodňovanie nevyužitých komunálnych odpadov riešiť prednostne na zabezpečených regionálnych skládkach odpadov obcí, určených v ÚPD,
- 8.7 vytvoriť systémové podmienky pre rozvoj podnikateľskej sféry v oblasti využívania a spracovania odpadov v zmysle navrhovaných opatrení, vyšpecifikovaných v textovej časti návrhu územného plánu veľkého územného celku Žilinský kraj.

9. V OBLASTI USPORIADANIA ÚZEMIA Z HĽADISKA HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA

- 9.1. zamerať hospodársky rozvoj jednotlivých okresov v kraji na zvýšenie počtu pracovných príležitostí v súlade s kvalifikačnou štruktúrou obyvateľstva s cieľom znížiť vysokú mieru nezamestnanosti vo väčšine okresov kraja.

10. V OBLASTI TELEKOMUNIKÁCIÍ

- 10.1 zabezpečiť realizáciu hlavných a strategických cieľov, stanovených v telekomunikačných projektoch.

11. V OBLASTI PÔŠT

- 11.1 rešpektovať koncepčné materiály schválené vládou SR a MDPT SR.

II. VEREJNOPROSPEŠNÉ STAVBY

Verejnoprospešné stavby spojené s realizáciou záväzných regulatívov sú tieto :

1. Stavby na sledovanie stavu životného prostredia - sieť sledovacích, dokumentačných a výskumných staníc (stanovíšť) v blízkosti, resp. V areáloch nadregionálnych biocentier a biokoridorov a lokalít medzinárodného významu

Dopravné stavby

2.4 stavby cyklistickej dopravy

2.4.2 výstavba cyklodopravných cyklotrás

3) cyklodopravná Vážska cyklotrasa – úsek hranica TSK/ŽSK – Bytča – Žilina (Považský Chlmec – hrad Budatín)

Technická infraštruktúra

3.1 vodohospodárske stavby

3.1.3 kanalizácie a čistiarne odpadových vôd a s nimi súvisiace stavby:

3.1.3.3 pre aglomerácie menej ako 2 000 EO

a) **Súľov-Hradná, vybudovanie obecnej kanalizácie s ČOV,**

3.1.4 Vážska vodná cesta od hranice Trenčianskeho kraja po ústie rieky Kysuca do Váhu

3.1.10 odstraňovanie povodňových škôd,

3.1.11 preventívne protipovodňové opatrenia v povodiach drobných tokov,

3.2 energetické stavby

3.2.4 stavby súvisiace s plynifikáciou v okresoch Žilinského kraja

3.4. stavby na zneškodňovanie, využívanie a spracovanie odpadov.

Hlavným cieľom riešenia je získanie územnoplánovacej dokumentácie, ktorá bude komplexne riešiť územný rozvoj obce, zhodnotí rozvojové možnosti a limity územia v súlade so súčasne platnou legislatívou a zároveň bude po schválení záväzným dokumentom pre obec v procese povoľovania a realizácie plánovaných zámerov územného rozvoja sídla v návrhovom období do roku 2035.

Rozvoj obce bude smerovaný k rozvoju bývania, cestovného ruchu a turizmu s kvalitnou infraštruktúrou a kvalitnými podmienkami života v obci, čím budú zhodnotené danosti obce a to je história a výnimočná príroda.

Z Á S A D Y U R B A N I S T I C K E J K O N C E P C I E

Pri rozvoji obce v návrhovom období rešpektovať nasledovné princípy:

- v urbanizovanom území zachovávať historicky založené väzby a utváraný typ potočnej dediny s dvoma urbanizovanými časťami Súľov a Hradná;
- rešpektovať, že miestna časť Čierny potok je vyhradená pre funkciu rekreácie **doplniť: a kapacita je naplnená;**
- obec rozvíjať najmä s funkciou bývania a rekreácie popri vodných tokoch v priamej nadväznosti na existujúce územia;
- okrem existujúcej hlavnej rozvojovej osi, ktorá vedie územím zo severu na juh v návrhovom období rozvíjať vedľajšie rozvojové osi, začínajúce v centre Súľova:

- severovýchodnú os návrhom najmä obytných území popri bezmennom pravobrežnom prítoku Hradnianskej smerom k poľnohospodárskemu areálu,
- juhozápadnú os smerom od centra Súľova smerom k autokempingu návrhom občianskej vybavenosti (v nadväznosti na centrum obce), ďalej návrhom obytných území a za autokempingom návrhom rekreačných území,
- V Hradnej – rozvíjať urbanizované územie najmä obytnou funkciou východným smerom od hranice zastavaného územia vymedzenej k 1.1.1990,
- územie obce leží v Chránenej krajinskej oblasti CHKO Strážovské vrchy, rozvoj obce korešponduje s ochranou prírody a primeraným využívaním rekreačného potenciálu územia,
- rešpektovať nehnuteľné národné kultúrne pamiatky, rekonštruovať ich v súlade s pamiatkovou ochranou a využívať ich historicko-edukačno-kultúrny potenciál,
- zastavané územie rozvíjať tak, aby bol zachovaný pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, mierka súčasnej stavebnej štruktúry a charakteristického vzhľadu sídla – rodinné domy s príslušenstvom a záhradami;
- rešpektovať výškovú hladinu stavieb – rodinné domy nad úrovňou terénu maximálne dvojpodlažné vrátane obytného podkrovia, bytové domy štvorpodlažné;
- rešpektovať vytvorené priestorové podmienky pre vedenie miestnych komunikácií a sietí technickej infraštruktúry;
- rešpektovať vodné toky Hradnianska a Čierny potok so sprievodnou zeleňou v zastavanom území, zvyšovať kvalitatívnu úroveň brehových porastov,
- využívať prírodný potenciál medzi urbanizovanými časťami sídla pre dennú rekreáciu obyvateľov;
- naďalej zvyšovať kvalitatívnu úroveň zelene verejných priestranstiev v spojení s použitím prvkov kvalitnej drobnej architektúry;
- z hľadiska urbanistickej kompozície v zastavanom území rešpektovať charakter existujúcej pôvodnej zástavby, jej mierku, štruktúru, ako aj uplatňovanie šikmého zastrešenia pri rekonštrukcii, prestavbe a prístavbe jestvujúcich objektov.

Z Á S A D Y P R I E S T O R O V É H O U S P O R I A D A N I A

- na základe požiadaviek obce, OZ obce a obyvateľov, bývanie rozvíjať najmä formou rodinných domov vo väzbe na jestvujúce zastavané územie so zreteľom posilniť kompaktnosť zástavby sídla;
- pri architektonickom stvárnení objektov rešpektovať historicky utváraný kontext,
- dotvárať obec urbanistickou štruktúrou, ktorá korešponduje mierkou aj objemovo s pôvodnou zástavbou;
- vybudovať verejné priestranstvá, rozvíjať verejnú zeleň, umiestňovať prvky drobnej architektúry a detské ihriská;
- rodinné domy osadzovať minimálne 6 m od okraja miestnej komunikácie;
- pri stavbách je potrebné sa riadiť príslušnými normami a predpismi v závislosti od druhu a výšky umiestňovaných zariadení;
- rešpektovať založené pešie trasy a existujúcu sieť miestnych ciest v obci,
- rešpektovať vidiecke sídlo a okolie s jej krajinným potenciálom;
- pri umiestňovaní stavebných objektov na jednotlivých pozemkoch rešpektovať všetky druhy ochranných pásiem;
- pri realizácii zástavby je treba uplatňovať také princípy tvorby nových ulíc, aby sa navrhované, resp. riešené priestory aspoň priblížili k tradičným a požadovaným hodnotám priestorov vidieckych sídiel a atmosfére prostredia v ktorých vznikajú -

miestne cesty zriaďovať s minimálne jednostranným chodníkom, lemované zeleňou a prvkami drobnej architektúry, predzáhradkami.

A) URČENIE PRÍPUSTNÝCH, OBMEDZUJÚCICH ALEBO VYLUČUJÚCICH PODMIENOK PRE VYUŽITIE JEDNOTLIVÝCH PLÔCH A INTENZITU ICH VYUŽITIA, URČENIE REGULÁCIE VYUŽITIA PLÔCH

Funkčné využitie územia definuje spôsob akým je využívané územie obce. V návrhovom období predstavuje rámcovú charakteristiku a zoznam stavieb, ktoré je možné na ňom postaviť. Pre každé funkčné územie sú stanovené regulatívy, ktoré vymedzujú spôsoby, ako docieľiť vysokú kvalitu a environmentálnu bezpečnosť novej zástavby pri zachovaní rovnosti prístupových podmienok a rovnosti podmienok napojenia na inžinierske siete.

REGULATÍVY

sú záväzné pravidlá, ktoré obsahujú podrobne a presne formulované zásady, stanovujú podmienky využívania územia a umiestňovania stavieb. V rámci regulatívov je definované funkčné využitie prípustné, prípustné v obmedzenom rozsahu a neprípustné využitie.

Prípustné funkčné využitie - (dominantné) funkčné využitie znamená, že minimálne 50 % až 75 % vyznačeného regulačného bloku sa bude využívať na určenú (záväznú) funkciu. Percentuálny podiel neplatí v prípade zmiešaných funkčných plôch.

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu: definuje (doplnkové) funkčné využitie, ktoré predstavuje 25 %-ný podiel funkčného využitia regulovaného územia lokality. Doplnkovým (obmedzujúcim) funkčným využitím sa rozumie najmä umiestňovanie stavieb charakteru infraštruktúry, zabezpečenia ochrany územia, zásobovania územia energiami a stanovenie vhodnosti umiestnenia objektov s ohľadom na iné vzťahy v území, ohrozenie prípustného funkčného využívania na susediacich pozemkoch.

Neprípustné funkcie –sú tie, ktoré môžu priaznivý a zdravý rozvoj územia ohroziť a nie je možné ich v danom území umiestniť.

V území obce Súľov-Hradná sú definované územia funkčno-priestorovo homogénnych jednotiek:

A – OBYTNÉ ÚZEMIE

B – ÚZEMIE OBČIANSKEJ VYBAVENOSTI

C – ÚZEMIE CESTOVNÉHO RUCHU a REKREÁCIE

D – ÚZEMIE VÝROBY

E – ÚZEMIE DOPRAVY a TECHNICKEJ VYBAVENOSTI

O S T I

Pre vymedzené funkčné územia platia regulatívy pre využitie a výstavbu :

A - OBYTNÉ ÚZEMIE

Základná charakteristika

Je územie s prevahou plôch a pozemkov pre rodinné obytné budovy, primárne pre rodinné domy. Obytné územie je určené aj pre verejné dopravné a technické vybavenie územia, zeleň, detské ihriská, zariadenia prislúchajúce k obytnej funkcii – parkoviská a garáže. Zástavba musí zodpovedať vidieckemu charakteru sídla, rázu krajiny

a zabezpečovať zdravé bývanie. Hustota, členenie a výška stavieb musia umožniť dodržanie odstupov a vzdialeností potrebných na oslnenie a presvetlenie bytov, na zachovanie súkromia bývania, na požiarnu ochranu a CO a na vytváranie zelene v súlade s STN 73 4301 s názvom Bytové budovy;

Navrhované funkčné plochy pre rodinné domy:

- v Súľove : lokality č. 3, č.4, č.5, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12, č.15, č.16, č.17, č.18, č.19, č.21, č.22, č.23, č.24, č.27, č.28, č.29, č.30, č.31, č.32, č.34, č.35, č.36, č.37, č.39, č.40
- v Hradnej : lokality č.45, č.46, č.47, č.48, č.50, č.51, č.53, č.54, č.55, č.57, č.58

Prípustné funkčné využitie

- obytné územie obce využívať pre funkciu bývania s prevahou samostatne stojacich rodinných domov s príslušenstvom a záhradami,

v zastavanom území obce s obytňou funkciou :

- uvažovať s postupnou modernizáciou a obnovou domového fondu, hlavne v najstaršej polohe obce; pri obnove vychádzať z pôvodných archetypov rodinných domov, dodržať mierku a hustotu zastavania k okolitému prostrediu s cieľom zvýšiť kvalitu prostredia v obci;
- zastrešenie domov v súčasne zastavanom území prispôbovať okolitej zástavbe tak, aby minimálne tri vedľa seba stojace domy mali rovnaký typ zastrešenia; uprednostniť zastrešenie krovom s orientáciou štítu k ceste;
- prieluky v hraniciach zastavaného územia využiť na intenzifikáciu zástavby v obci a tvorbou nových rodinných domov (a oplotenia) podporovať zjednotenie architektonického výrazu uličnej zástavby;
- pri dostavbe prieluk dodržať existujúcu stavebnú čiaru a typ zastrešenia susedných objektov, uprednostniť pastelové farby omietok 1°– 4° farebnej škály RAL;
- prestavby, prístavby a rekonštrukcie existujúcich rodinných domov v kompaktnej uličnej zástavbe realizovať tak, aby nebola prekročená stavebná čiara a aby bola dodržaná maximálna výšková hladina okolitej zástavby rodinnými domami;
- v navrhovanom obytňom území obce :
- vytvárať štruktúrou zástavby urbanisticky kvalitné priestory obytného prostredia : obytné ulice, s plochami dennej rekreácie - umiestňovať rôzne formy rekreačných ihrísk pre deti a dospelých;
- na pozemkoch nových lokalít vymedziť plochy chodníka pre peších v min. šírke 1,5 m jednostranne pozdĺž navrhovaných miestnych komunikácií a tiež plochy zelených pásov v minimálnej šírke 1,5 m medzi chodníkom a oplotením pozemkov pre umiestnenie sietí verejného technického vybavenia ;
- umiestňovať výstavbu bytových domov, forma bývania: málo - podlažné bytové domy (do štyroch nadzemných podlaží vrátane obytného podkrovia) s diverzifikovanou formou bývania (terasové, nájomné byty, obecné,...) ;
- budovať verejné dopravné a technické vybavenie nevyhnutné pre bezkolíznu obsluhu územia;
- zriaďovať plochy zelene v rozsahu zodpovedajúcom estetickým, hygienickým a ekostabilizačným potrebám;
- pre lokality s umiestnením 5 a viac RD (rodinných domov) sa odporúča vypracovať urbanistické štúdie s vymedzením plôch pre prístupové cesty a plôch pre trasy sietí technickej infraštruktúry a výstavbu organizovať podľa nich;
- maximálny index zastavania jednotlivých pozemkov 0,6;
- minimálny index zelene na jednotlivých pozemkoch 0,4;

- maximálna podlažnosť objektov – 2 nadzemné podlažia + obytné podkrovia pri rodinných domoch a 4 nadzemné podlažia vrátane podkrovia pri bytových domoch.

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

- umiestňovať komplementárne funkcie zvyšujúce komfort obyvateľov, a to v takej miere, ktorá z hľadiska obsluhy a efektívnosti zabezpečuje minimálne základné potreby (garáže, parkovacie miesta) a prislúchajúce doplnkové zariadenia (altánky, detské ihriská);
- pri obnove a prestavbe staršieho a nevyhovujúceho bytového fondu uvažovať aj s rekreačnými službami a rekreačným ubytovaním;
- umiestniť komerčnú vybavenosť (napr. kaderníctvo, šitie odevov na zakázku a pod.) ako vedľajšie funkčné využitie v rámci objektov rodinných domov s maxim. rozsahom 30 % podlažnej plochy objektov;
- umiestniť verejnú občiansku vybavenosť (ambulancia lekára, materská škôlka) ako vedľajšie funkčné využitie v rámci objektov rodinných domov s maxim. rozsahom 30 % podlažnej plochy objektov;
- umiestniť zariadenia sociálnej vybavenosti pre prestárlych obyvateľov (hospic, dom dôchodcov,...) v objemovej skladbe rodinného domu;
- v zmysle vyhlášky 532/2002 MŽP SR, na pozemku rodinného domu sa môže umiestniť drobná a jednoduchá stavba, ktorá má doplnkovú funkciu k hlavnej stavbe alebo slúži na podnikanie; takáto stavba sa umiestni tak, aby svojím vzhľadom a účinkami na okolie nezhoršovala obytné a životné prostredie a podľa charakteru podnikania spĺňala aj požiadavky na dopravnú obsluhu a parkovanie;
- v nových obytných skupinách umiestňovať drobných úžitkových zvierat a nerušiacu drobnú výrobu – remeselné prevádzky, obchody, služby v maximálnom rozsahu 30 % voľného pozemku mimo zastavanej plochy rodinným domom;
- limity pre chov domácich a úžitkových zvierat v okrajových častiach obce Súľov-Hradná je nutné stanoviť formou VZN obce Súľov-Hradná.

Nepripustné funkcie

- vysádzať invázne druhy rastlín;
- v obytných územiach umiestňovať a zriaďovať areály, prevádzky, predajne, sklady, ktoré nespĺňajú podmienky z hľadiska bezpečnosti a kvality životného prostredia (obťažujú hlukom, prachom, zápachom, nadmernou dopravou ...);
- v obytnej zóne umiestniť veľkochov hospodárskych zvierat;
- v pobrežných pozemkoch vodných tokov (zákon č. 364/2004 – vodný zákon - §49 odst. 2) budovať pozemné stavby a oplotenia, ťažiť a navážať zeminu, trasovať inžinierske siete, vytvárať skládky, poľnohospodársky využívať, ako i manipulovať s látkami škodlivými vode;
- iné ako je povolené.

B - ÚZEMIE OBČIANSKEJ VYBAVENOSTI

Základná charakteristika

Predstavujú plochy v centrálnej polohe obce, kde sa nachádzajú najmä budovy, ktoré slúžia pre samosprávu (administratívu) obce, pre edukačné, sociálne, kultúrne, cirkevné a verejnoprospešné účely. Zahŕňajú aj plochy drobnej architektúry sakrálneho charakteru ako sú kaplnky, Božie muky a podobne. Tiež zahŕňajú verejné priestory na zhromažďovanie

obyvateľov, plochy pre obytné budovy vrátane k nim patriacich stavieb a zariadení. Priestory pre verejnú zeleň.

Navrhovaná rozvojová plocha: lokalita č.6, lokalita č.20, lokalita č.42

Prípustné funkčné využitie

- rešpektovať existujúce objekty občianskej vybavenosti v centre obce, rekonštruovať a renovovať budovy určené na verejné služby a revitalizovať verejné plochy, námestia, revitalizovať verejnú zeleň;
- rozvíjať komerčnú, obchodno-obslužnú a administratívnu vybavenosť vidieckeho charakteru;
- rozvíjať funkcie občianskej a komerčnej vybavenosti v nadväznosti na existujúci stavebný fond;
- existujúce nehnuteľné národné kultúrne pamiatky v súlade s pamiatkovým zákonom rekonštruovať a využívať ako objekty verejného občianskeho vybavenia;
- revitalizovať odpočinkové priestranstvo obce, umiestniť stánky s regionálnymi produktmi, špecializované športové náradia diverzifikované pre rôzne vekové kategórie;
- na ploche za kostolom Evanjelickej cirkvi realizovať stavby verejného občianskeho vybavenia podľa diverzifikovaných požiadaviek s príslušnými parkovacími plochami;
- umiestňovať objekty pre podporu turizmu v objeme rodinného domu (penzióny, školy remesiel, turistické ubytovne, stravovacie zariadenia rodinného typu),
- maximálny index zastavania pozemkov 0,8;
- minimálny index verejnej zelene na pozemku 0,2;
- maximálna podlažnosť objektov – 4 nadzemné podlažia,

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

- zriaďovať a udržiavať plochy statickej dopravy a manipulačné plochy prislúchajúce k jednotlivým prevádzkam v zmysle STN 736110;
- vybudovať nevyhnutné technické zariadenia pre prevádzky občianskeho vybavenia
- vybudovať plochy verejnej zelene, realizovať výsadbu a umiestňovať prvky drobnej architektúry (lavičky, smetné koše, informačné tabule ...)

Nepripustné funkcie

- umiestňovať areály a komplexy výroby, skladov a stavebníctva;
- umiestňovať zariadenia, ktoré môžu poškodzovať životné prostredie napr.: kotolne na uhlie, sklady uhlia, predajne streliva, výbušnín, toxických látok, chemických látok, biologicky nebezpečných materiálov a preparátov, skládky odpadov, pohonných hmôt a látok;
- vysádzať invázne druhy rastlín;
- iné ako sú povolené.

C - ÚZEMIE CESTOVNÉHO RUCHU a REKREÁCIE

Základná charakteristika

Územia, s funkčnými plochami slúžiace výhradne rekreácii, športovým aktivitám, poznávacím pobytom a pod., vo väzbe na krajinu a na prirodzené prírodné danosti územia. Najmä areály individuálnej chatovej rekreácie (ICHR), prípadne penzióny, verejná zeleň,

rôzne trasy (turistická, kyslíková, cyklotrasy, bežecké, cyklotrialové), turistické odpočívadlá, vodné plochy, pieskoviská, detské ihriská.

Územia určené pre umiestnenie športových plôch, odpočinkových zón za účelom krátkej regenerácie s použitím prvkov drobnej architektúry a najmä prvkov zelene a vodných plôch.

Navrhované rozvojové plochy :

- ICHR v Súľove : lokality č.1, lokalita č.2, lokality č.25 a č.26, lokalita č.33
- ICHR v Hradnej: lokalita č.41, č.49, č.52, lokalita č.59
- Šport v Súľove : lokalita č.43
- Šport v Súľove : lokalita č.44

Prípustné funkčné využitie

- v rámci plôch ICHR umiestňovať rekreačné chaty a chalupy, **doplniť: mimo chatovej osady Čierny potok kde je naplnená kapacita,**
- v zastavanom území v rámci existujúcich obytných plôch budovať detské ihriská, športoviská pre dennú rekreáciu,
- vybudovať multifunkčné (hokejbalové ihrisko) v rámci areálu školy (OV),
- dobudovať a osadiť účelové prvky drobnej architektúry rekreačného charakteru (lavičky, odpočívadlá, smerovníky, informačné tabule) a turistickej infraštruktúry;
- lokalita č.43 – v Súľove - vybudovať rozšírenie športového areálu (napr. pumptrack);
- lokalita č.44 – v Hradnej - vybudovať športový areál s nevyhnutnou technickou infraštruktúrou pre športového areálu (tenisové ihriská);
- maximálny index zastavania pozemkov pre šport 0,8;
- minimálny index izolačnej zelene na pozemkoch športu 0,2;
- index zastavania pozemkov ICHR vrátane spevnených plôch 0,35 ;
- index zelene na pozemku ICHR 0,65;
- maximálna podlažnosť objektov – 2 nadzemné podlažia (vrátane podkrovia);
- zriaďovať zariadenia, ktoré dopĺňujú šport a rekreáciu (turistické odpočívadlá, športové exteriérové náradia , požičovne a opravovne športových potrieb, mobilné príležitostné stánky s občerstvením) – bez nároku na záber pôdy;

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

- oplotenia realizovať formou živých plotov, alebo použitím tradičných prírodných materiálov (napr. drevo, prútie); **doplniť: oplocovanie v extraviláne je v rozpore s platnou legislatívou ochrany prírody a krajiny, je nevhodné vzhľadom na migrácie zvierat,**
- osvetlenie objektov realizovať tak, aby neboli vysvietené celú noc;
- budovať účelové a miestne cesty;
- na územiach s vysokým radónovým rizikom – lokalita č.49 neuvažovať s budovaním stavieb zapustených do terénu; uplatniť opatrenia proti prenikaniu radónu do prostredia;

Nepripustné funkčné využitie

- výstavba budov pre trvalé bývanie
- vylučujú sa nekryté skládky materiálov (piesok, drevný odpad – piliny a pod.), ktoré za istých „priaznivých“ okolností (napr. vietor) môžu spôsobovať znečistenie ovzdušia
- iné ako je povolené.

D - Ú Z E M I E V Ý R O B Y

Základná charakteristika

Územia pre rozvoj priemyselnej a poľnohospodárskej výroby miestneho významu. Sú určené pre situovanie stavieb a zariadení s potenciálnym rušivým účinkom na obytné prostredie. Umiestnenie zariadení poľnohospodárskej výroby a služieb určených pre poľnohospodársku produkciu.

Navrhované rozvojové plochy: lokalita č.38, lokalita č.56,

Prípustné funkčné využitie

- existujúci poľnohospodársky areál sa navrhuje revitalizovať s použitím moderných technológií a spôsobu chovu oviec;
- výstavba, prestavba a rekonštrukcia existujúcich administratívno-prevádzkových budov, skladov a hygienických priestorov súvisiacich s prevádzkami;
- technické stavby súvisiace s poľnohospodárskou výrobou (inžinierske siete, účelové cesty...)
- na lokalite č.56 rozvíjať poľnohospodársky chov a produkciu formou agroturistiky na podporu cestovného ruchu;
- vybudovať kompostovisko a zberný dvor na lokalite č. 38;
- umiestňovať verejné obecné zariadenia technickej infraštruktúry;
- maximálny index zastavania pozemkov 0,8;
- minimálny index izolačnej zelene 0,2;
- maximálna podlažnosť objektov – 4 nadzemné podlažia,

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

- skladovať agrochemikálie vo vyhradených priestoroch podľa platných bezpečnostných, požiarnych a technických zákonov a noriem;
- vybudovať účelové cesty;

Nepripustné funkčné využitie

- iné ako je povolené

E - Ú Z E M I E D O P R A V Y, T E C H N I C K É H O V Y B A V E N I A

Základná charakteristika

Územia pre rozvoj dopravy miestneho, (resp. regionálneho) významu. Sú určené pre situovanie plôch a zariadení s potenciálnym rušivým účinkom na obytné prostredie. Umiestnenie zariadení dopravy a služieb, predovšetkým tých, ktoré nie sú vhodné v iných územiach vzhľadom na charakter prevádzky, pričom sú nevyhnutné pre dobrú kvalitu životného prostredia obce.

Navrhované rozvojové plochy: záchytné parkoviská : lokalita č.13 a č.14,
časť lokality č.20,

Prípustné funkčné využitie

- vybudovať záchytné parkoviská pre návštevníkov obce ;
- výstavba hygienických zariadení v rámci turistickej a cykloturistickej infraštruktúry;

- v rámci lokality č. **20** (vyčleniť 10 % na parkovanie), parkovisko zatieniť zeleňou;
- maximálny index zastavania pozemkov 0,9;
- minimálny index izolačnej zelene 0,1;
- maximálna podlažnosť objektov – 1 nadzemné podlažie,
- vybudovanie lávky pre peších ponad Hradnianku ako súčasť miestnej nemotoristickej cesty.

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

- umiestňovať verejné obecné zariadenia technickej infraštruktúry;

Nepripustné funkčné využitie

- iné ako je povolené

C) ZÁSADY A REGULATÍVY UMIESTNENIA OBČIANSKEHO VYBAVENIA ÚZEMIA

- v centre obce komplexne revitalizovať objekty aj verejné priestranstvá, revitalizovať verejnú zeleň;
- rešpektovať objekty nehnuteľných národných kultúrnych pamiatok a ich historicky založené väzby v urbanistickej štruktúre oboch sídelných častí obce;
- chrániť a zvýrazniť kultúrny potenciál objektov s historickou hodnotou ktoré dotvárajú kolorit obce;
- verejné priestranstvá vybaviť prvkami a mobiliárom pre denný oddych obyvateľov všetkých vekových kategórií;
- na navrhovanej ploche (č.20) pre občiansku vybavenosť umiestniť zariadenie pre podporu cestovného a turistického ruchu ;
- dobudovať športové plochy a zariadenia pre Základnú školu na lokalite č.6;
- v rámci obytných plôch sa pripúšťa umiestniť ambulancie všeobecných lekárov, prípadne lekárov špecialistov;
- rekonštruovať a prestavať obecné budovy, neobývané budovy, aby obec získala priestory pre záujmové a spoločenské združenia, ktoré v obci aktívne pôsobia, prípadne pre vybudovanie denného stacionáru pre seniorov;
- existujúce budovy MOS v Súľove a DK v Hradnej rekonštruovať s cieľom zvýšiť energetickú efektivitu a zvýšiť architektonickú kvalitu, dobudovať priestranstvá v okolí oboch objektov;
- objekty a zariadenia občianskej vybavenosti sa pripúšťa umiestňovať v obmedzenej miere obytných územiach, pri uplatnení príslušných regulatívov;
- rozšíriť športové plochy pri futbalovom ihrisku pre doplnkové športoviská (napr. pumptrack);
- vybudovať na lokalite č.44 v Hradnej ihrisko s príslušnou vybavenosťou
- skladbu prvkov občianskej vybavenosti podriaďiť predovšetkým potrebám obyvateľov obce a priebežne dopĺňať maloobchodnou vybavenosťou, rôznymi typmi stravovacích prevádzok typu: bistro, kaviareň, cukráreň,
- prevádzky občianskeho vybavenia s častým zásobovaním situovať tak, aby bola minimalizovaná environmentálna záťaž okolia;
- pri zriaďovaní prevádzok je potrebné zabezpečiť aj parkovanie pre vozidlá vlastnej prevádzky, zásobovania a pre zamestnancov;

D) ZÁSADY A REGULATÍVY NA UMIESTNENIE VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA ÚZEMIA

DOPRAVNÁ VYBAVENOSŤ

- rešpektovať cestu III/2003 v jej existujúcej trase, v návrhovom období dobudovať cestu na šírku 7,5 m, prípadne vybudovať v súbehu (po ľavej strane Hradnianskej) cykloturistický chodník oddelený od cesty; **rozširovať komunikáciu spolu s chodníkom na požadovanú šírku vyplývajúcu z STN nie je možné bez zásahov do okolitých biotopov (časť Vápenica).**
- v sídle Súľov popri miestnej ceste 2003 vybudovať minimálne jednostranne chodník v šírke 1,5 m – od parkovísk v časti Vápenica po centrum obce (obecný úrad). Navrhuje sa presmerovať pohyb peších cez Hradniansku navrhovanou lávkou pre peších a cyklistov na ľavý breh Hradnianskej na existujúcu miestnu cestu. V centre obce peším prechodom na druhú stranu.
- popri ceste boli v oboch smeroch vybudované prícestné rigoly na odvádzanie zrážkových vôd. V súčasnosti sú v zastavanej časti väčšinou prekryté a vytvárajú tak priestor pre peší pohyb, ktorý sa však pri ceste III. triedy realizuje len nevyhnutne, zväčša po miestnych cestách, ktoré zabezpečujú napojenie stavebných objektov a ich pozemkov na pozemné komunikácie,
- v riešených plochách popri miestnych cestách vybudovať minimálne jednostranný chodník v minimálnej šírke 1,2 m;
- pri rekonštrukcii existujúcich vozoviek vymedziť chodníky pre peších v minimálnej šírke 1,5 m - odlíšiť ich farebne, alebo materiálovo;
- pri navrhovaní a úpravách chodníkov, ciest pre chodcov, nadchodov, podchodov, schodísk, parkovísk, odstavných plôch, nástupísk a prechodov pre chodcov sa požaduje rešpektovať požiadavky na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie, uvedené vo vyhláške č. 532/2002 Z. z.;
- v súlade s § 43b ods. 3 stavebného zákona je potrebné, aby každý rodinný dom mal zriadený samotný vstup z verejnej komunikácie, ktorý musí byť zrealizovaný formou spevnenej plochy;
- dopravné napojenia je potrebné riešiť spevnenými plochami s parametrami v zmysle STN 73 6102 a STN 736110 tak, aby bol zabezpečený dopravný prístup každej stavby k príľahlej komunikácii v súlade s § 47b ods. 3 zákona č. 50/1977 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej len „stavebný zákon“);
- vo veci riešenia statickej dopravy je potrebné uvažovať s výstavbou dostatočne veľkých spevnených plôch určených na tento účel tak, aby mal každý objekt zabezpečený dostatočný počet odstavených a parkovacích stojísk v zmysle STN 73 6110/Z2.
- navrhované miestne cesty obslužné riešiť ako dvojpruhové C3, minimálne MO 5,5/40 ;
- navrhuje sa na prestavbu miestna cesta z centra miestnej časti Súľov smerom k autokempingu, ktorú je potrebné prestavať na miestnu cestu MO 5,5/40 s jednostranným chodníkom pre peších v šírke 1,5m ;
- existujúce mosty ponad Hradniansku a Čierny potok sa navrhujú na prestavbu a rekonštrukciu;
- navrhuje sa vybudovať most pre peších ponad Hradniansku z časti Vápenica k ľavému brehu Hradnianskej;
- miestne cesty funkčnej triedy C3 sú vybudované so šírkou vozovky 5,5 m (kategórie MO 5,5/40 (MO 6,5/40).

- existujúce miestne cesty funkčnej triedy C3 vybudované so šírkou vozovky cca 4,0 m v zmysle STN 73 6110 je možné zaradiť ich do kategórie MOK 3,75/40. Ide o jednopruhovú obojsmernú cestu s krajinami a výhybnami, ktoré slúžia ako prístupové k rodinným domom v stiesnených podmienkach;
- rekonštruovať existujúce a vytvoriť nové verejné záchytné parkoviská podľa grafickej časti; v rámci týchto parkovísk vyčleniť parkovacie plochy aj pre bicykle v dostatočnej kapacite (cca 10 % z celkového počtu navrhovaných miest); **v grafickej časti sú navrhované parkoviská v kolízii s nivou Hradnianskej a prioritným biotopom európskeho významu, je potrebné upresniť presnú polohu parkovísk,**
- odstavovanie osobných automobilov obyvateľov riešiť na vlastných pozemkoch a v garážach rodinných domov;
- rešpektovať existujúce turistické trasy a cyklotrasy, zabezpečovať ich priebežnú údržbu;
- navrhované cyklotrasy, ktoré nadväzujú na lesné komunikácie, slúžiace na prístup a odvoz dreva z lesných komplexov, musia parametrami zabezpečiť možnosť odvozu dreva odvoznými dopravnými prostriedkami všetkých druhov a prístup protipožiarnej techniky. Cyklotrasy na lesných pozemkoch a primerane na pozemkoch v ochrannom pásme lesa je možné zriaďovať ako doplnkovú funkciu cestných komunikácií, aby boli prioritne zabezpečené hlavné funkcie lesov a hospodárenie v nich; **z hľadiska ochrany prírody sa neodporúča zriaďovať ďalšie cyklotrasy v lesných spoločenských,**
- pri navrhovaní a úpravách chodníkov, ciest pre chodcov, nadchodov, podchodov, schodísk, parkovísk, odstavňích plôch, nástupísk a prechodov pre chodcov žiadame rešpektovať požiadavky na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie, uvedené vo vyhláske č. 532/2002 Z. z.;
- v súlade s § 43b ods. 3 stavebného zákona je potrebné, aby každý rodinný dom mal zriadený samotný vstup z verejnej komunikácie, ktorý musí byť zrealizovaný formou spevnenej plochy;
- dopravné napojenia je potrebné riešiť spevnenými plochami s parametrami v zmysle STN 73 6102 a STN 736110 tak, aby bol zabezpečený dopravný prístup každej stavby k príľahlej komunikácii v súlade s § 47b ods. 3 zákona č. 50/1977 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej len „stavebný zákon“);
- vo veci riešenia statickej dopravy je potrebné uvažovať s výstavbou dostatočne veľkých spevnených plôch určených na tento účel tak, aby mal každý objekt zabezpečený dostatočný počet odstavených a parkovacích stojísk v zmysle STN 73 6110/Z2.

TECHNICKÁ VYBAVENOSŤ

Všeobecne platné ustanovenia

STN 76 0005 až STN 76 0005/Z6 - Priestorová úprava vedení technického vybavenia
článok. 33 Ukladať podzemné vedenia pod stromy nie je dovolené. Trasy rozvodov musia byť navrhnuté tak, aby neobmedzovali rast stromov vrátane koreňov ani v budúcnosti. Pri ukladaní podzemných rozvodov alebo sadení stromov, nesmie byť vzájomná vzdialenosť vonkajšieho povrchu rozvodov alebo ochrannej konštrukcie od kmeňa stromu menšia ako 1,5 m (merané v pôdorysnom priemete).

VODNÉ HOSPODÁRSTVO

V rámci územného rozvoja obce je potrebné rešpektovať vodné toky a pri realizácii rozvojových zámerov vychádzať z nasledovných požiadaviek:

- realizovať opravy existujúcich vodojemov a verejných vodovodov;
- určiť a zabezpečiť, vytýčiť ochranné pásma vodných zdrojov nachádzajúcich sa v území;
- vybudovať kanalizačnú stoku – realizovať v rámci projektu „Zásobovanie vodou, odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd v okrese Bytča“; **návrh ÚPN-O mal riešiť vybudovanie obecnej kanalizácie a ČOV čo vyplýva z regulatív stanovených VÚC aj zo Zadania k ÚPN-O, v návrhu ÚPN - O je menej vhodná alternatíva,**
- na území, v ktorom nebude zabezpečené odvádzanie splaškových odpadových vôd verejnou kanalizáciou, produkované splaškové-odpadové vody sa žiada akumulovať vo vodotesných žumpách, a ich zneškodňovanie zabezpečiť v súlade so Zákonom 364/2004 Z.z. o vodách;
- budovať malé čistiarne odpadových vôd bude množné len v riedko osídlenej oblasti, (§ 36 ods. 3 vodného zákona), s budovaním malých domových čistiarní odpadových vôd v urbanizovanom území so súvislou zástavbou sa nebude súhlasiť,
- rešpektovať Novelu č.74/2023, ktorou sa mení a dopĺňa Zákon o vodách č.364/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov, Zákon č.7/2010 o ochrane pred povodňami a príslušné platné normy STN 75 2102 „Úpravy riek a potokov“ a pod.;
- prípadné križovania inžinierskych sietí s vodnými tokmi technicky riešiť v súlade s STN 73 6822 „Križovanie a súbehy vedení a komunikácií s vodnými tokmi“;
- v zmysle § 49 Zákona o vodách v aktuálnom znení a vykonávacej normy STN 75 2102 je potrebné zachovať a rešpektovať ochranné pásmo vodohospodársky významného toku Hradnianska v šírke min. 6 m od brehovej čiary a min. 4 m od brehovej čiary ostatných vodných tokov obojstranne;
- v ochrannom pásme nie je prípustná orba, stavanie objektov, zmena reliéfu ťažbou, navážkami, manipulácia s látkami škodiacimi vodám, výstavba súbežných inžinierskych sietí,
- je nutné zachovať prístup mechanizácie správcu vodného toku k pobrežným pozemkom, bez trvalého oplotenia, z hľadiska realizácie opráv, údržby a prípadnej povodňovej aktivity.

Pri využívaní územia nesmie dôjsť k významným zásahom do režimu povrchových vôd, vodných tokov a technických diel na nich. V návrhovom období je potrebné :

- vytvárať územno-technické predpoklady na úpravu odtokových pomerov, protipovodňových opatrení a revitalizáciu vodných tokov;
- podporovať inovačné postupy a technológie zabezpečujúce vsakovanie dažďových vôd do územia;
- obmedziť vypúšťanie dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku do vodných tokov;
- akúkoľvek investorskú činnosť a výsadbu porastov v blízkosti vodných tokov na pobrežných pozemkoch a v rozsahu ochranného pásma sa požaduje odsúhlasiť so správcom vodného toku: Slovenským vodohospodárskym podnikom, š.p.

V rámci odvádzania dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku je potrebné realizovať Opatrenia na zadržanie pridaného odtoku v území tak, aby:

- odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej využitie, infiltrácia dažďových vôd a pod.).

- odvádzanie dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku sa požaduje riešiť na pozemku investora.

Z Á S O B O V A N I E E L E K T R I C K O U E N E R G I O U

- rešpektovať existujúce elektrické vedenia a zariadenia;
- vybudovať nové trafostanice v lokalitách: Súľov - Jedľovník, časť Hradná – Nivy a Horný koniec; alternatívne posilniť existujúce NN rozvody;
- realizovať rekonštrukcie existujúcich NN rozvodov podľa aktuálne potrebného výkonu;
- body a podmienky napojenia jednotlivých objektov na elektrickú energiu, umiestnenie a prípadné návrhy nových trafostaníc je nevyhnutné upresňovať v spolupráci s SSD, a.s. Žilina;
- s vlastníkom vedení SSD, a.s. Žilina riešiť aj jednotlivé pripojenia pre rodinné domy na základe pripraveného technického návrhu (so situáciou umiestnenia objektu na stavebnom pozemku), pre účelné trasovanie distribučných vedení elektrickej energie a rozmiestnenie RIS skríň;
- trasovanie distribučných zemných káblov elektrickej energie viesť prednostne v zelených pásoch pre technickú infraštruktúru (popri ceste); za účelom urýchliť povoľovací proces (napr. zriadiť vecné bremená a pod.);
- podmienkou pripojenia RD na elektrickú energiu bude to, že elektromerový rozvádzač RE bude umiestnený na hranici pozemku na verejne prístupnom mieste RE;
- všetky požiadavky na zmenu existujúcich elektroenergetických zariadení je potrebné riešiť v zmysle zákona č.251/2012 Z.z. (Zákon o energetike) v spolupráci s vlastníkom, t.j. SSD a.s. Žilina;
- pred návrhom podzemných káblových elektrických vedení je potrebné zistiť, či v predmetných lokalitách sa nenachádzajú podzemné vedenia iných vlastníkov podzemných sietí, (napr. GIS) ktoré je potrebné vytýčiť ...
- križovanie a súbeh trás elektroenergetických zariadení je potrebné riešiť v zmysle zákona o energetike.

Verejné osvetlenie v návrhovom období postupne realizovať podľa potreby:

- rekonštruovať verejné osvetlenie popri ceste III/2003 v časti, ktorá patrí do zastavaného územia;
- rozšíriť verejné osvetlenie popri miestnych cestách v rozvojových plochách;
- využívať najmodernejšie dostupné energeticky úsporné technológie pri zabezpečení svetelných štandardov;
- podmienky umiestnenia a montáže verejného osvetlenia a jeho výkonov musia byť vopred prekonzultované a odsúhlasené s distribútorom elektrickej energie a dohodnuté v spolupráci s obcou, prípadne dopravným inšpektorátom.

Z Á S O B O V A N I E Z E M N Ý M P L Y N O M

- rešpektovať existujúcu distribučnú sieť zemného plynu podľa Zákona NR SR č.251/2012 Z. z. sústavou distribučných plynárenských zariadení (ďalej len „PZ“) vrátane ich príslušenstva, plynovodov, prípojok, regulačných staníc, regulačných zostáv, zariadení katódovej ochrany, elektrických káblov atď.
- vybudovať distribučnú sieť k navrhovaným plochám rodinných domov;

C I V I L N Á O C H R A N A O B Y V A T E Ľ O V

- akceptovať požiadavky Obvodného úradu v Žiline, odboru civilnej ochrany obyvateľstva a obrany v súlade zák. NR SR č.42/1994 Z.z. v platnom znení – uplatniť

technické zabezpečenie hlásnej služby podľa § 15 ods.1 písmeno f) zákona NR SR č. 42/1994 Z.z. v platnom znení v nadväznosti na všeobecne platné zásady podľa vyhlášky MV SR č.388/2006 Z.z. o zabezpečovaní technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany.

- systémy inžiniersko-technického zariadenia odolných úkrytov riešiť v zmysle Vyhlášky Ministerstva vnútra SR č.532/2006 Z. z. , príloha č. 1 – 1. časť – písm. C bodu 1 k). Výstavba úkrytov pre rodinné domy musí zodpovedať požiadavkám na jednoduché úkryty pre kapacitu do 50 ukrývaných osôb (príloha č.1 3. časť písm. C uvedenej vyhlášky)

VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Ochranné pásma (OP) sú územia, v ktorých sa zakazujú alebo obmedzujú určité činnosti z dôvodov ochrany ich záujmov. V katastri obce Súľov-Hradná sa požaduje rešpektovať nasledovné ochranné pásma:

OCHRANNÉ PÁSMÁ DOPRAVY

Cestné ochranné pásma

(Zákon č.135/1961 Zb. Cestný zákon v aktuálnom znení a Vyhláška č. 35/1984 Zb. o pozemných komunikáciách v aktuálnom znení)

Na ochranu ciest a miestnych ciest a premávky na nich mimo územia zastavaného alebo určeného na súvislé zastavanie slúžia cestné ochranné pásma.

Určené sú zvislými plochami vedenými po oboch stranách cesty vo vzdialenosti:

- 20 metrov od osi vozovky cesty III. triedy č. 2003 (vzdialenosť od osi vozovky mimo zastavaného územia obce).
- V cestných ochranných pásmach je zakázaná alebo obmedzená činnosť, ktorá by mohla ohroziť cesty alebo miestne komunikácie alebo premávku na nich; príslušný cestný správny orgán povoľuje v odôvodnených prípadoch výnimky z tohto zákazu alebo obmedzenia.

Príslušný cestný správny orgán môže nariadiť vlastníkovi, správcovi alebo užívateľovi nehnuteľností alebo zariadenia, aby v cestnom ochrannom pásme odstránil alebo upravil stavbu alebo zariadenie, stromy, kry alebo iné porasty, prípadne aby upravil povrch pôdy.

Ochranné pásma Letiska Žilina

Katastrálne územie obce Súľov-Hradná sa nachádza v ochranných pásmach Letiska Žilina, určených rozhodnutím Dopravného úradu č. 2452/2017/ROP – 120 – OP/9575, zo dňa 29. 03. 2017, konkrétne :

- v kritickom ochrannom pásme proti laserovému žiareniu, v ktorom sa zakazuje umiestňovať, prevádzkovať a používať laserové zariadenia, ktorého úroveň vyžarovania je vyššia ako $5 \mu\text{W}/\text{cm}^2$, ak by takéto zariadenie mohlo spôsobiť doznievanie zrkového vnemu alebo oslepenie prudkým jasom pilota a mohla byť ohrozená bezpečnosť leteckej prevádzky. Týmto ochranným pásmom je zasiahnuté celé katastrálne územie obce.
- v ochrannom pásme kužeľovej plochy, v ktorom je obmedzená maximálna výška stavieb, zariadení nestavebnej povahy (vrátane použitia stavebných a iných mechanizmov), porastov apod. v rozmedzí nadmorských výšok cca 393,5-455,0 m n.m. Bpv, pričom obmedzujúca výška objektov v území dotknutom týmto ochranným pásmom stúpa v sklone 1 :20 /5 %/ v smere od letiska.

Časť územia obce sa nachádza v priestore, kde už samotný terén presahuje výšky určené ochranným pásmom kužeľovej plochy. Umiestnenie objektov nad výšku určenú ochranným pásmom kužeľovej plochy, v území, kde už samotný terén presahuje obmedzujúce výšky určené ochranným pásmom kužeľovej plochy alebo v lokalitách príslušných tomuto územiu, kde nie je dostatočná rezerva pre umiestnenie objektov vzhľadom na úroveň terénu a obmedzujúce výšky určené týmto ochranným pásmom, môže byť povolené len za predpokladu, že objekty nebudú mať negatívny vplyv na bezpečnosť leteckej prevádzky a ďalší rozvoj letiska, tzn. každý objekt bude Dopravným úradom individuálne posúdený a ak objekt neohrozí bezpečnosť leteckej prevádzky, nevzniknú žiadne prevádzkové obmedzenia, nedôjde k zníženiu úrovne bezpečnosti leteckej prevádzky a vplyvu na rozvoj letiska, môže Dopravný úrad takýto objekt povoliť.

Ochranným pásmom kužeľovej plochy je zasiahnutá len severná časť katastrálneho územia obce.

OCHRANNÉ PÁSMO TECHNICKEJ INFRAŠTRUKTÚRY

Ochranné pásma zariadení a rozvodov elektrickej siete

(podľa zákona č. 251/2012 Z.z.)

Ochranné pásmo vonkajšieho elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie krajného vodiča. Táto vzdialenosť je

OP vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia v území obce:

- pre napätie od 1 kV do 35 kV nasledovne je OP vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo od krajného vodiča,
- pre vodiče bez izolácie 10m; v súvislých lesných priesekoch 7 m na obe strany;
- vodiče so základnou izoláciou 4m; v súvislých lesných priesekoch 2 m,
- pre NN sieť je OP – 1 m od vodičov,
- trafostanica má OP s priemerom 10 m;
- kiosková trafostanica má OP 1 m od objektu.

V ochrannom pásme vonkajšieho elektrického vedenia a pod vedením je zakázané:

- zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky,
- vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m,
- vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti do 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou,
- uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky,
- vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku,
- vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy.

V blízkosti ochranného pásma elektrických zariadení uvedených je osoba, ktorá zriaďuje stavby alebo vykonáva činnosť, ktorou sa môže priblížiť k elektrickým zariadeniam, povinná vopred oznámiť takúto činnosť prevádzkovateľovi prenosovej sústavy, prevádzkovateľovi distribučnej sústavy a v lastníkovi priameho vedenia a dodržiavať nimi určené podmienky.

Ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia :

- 2 m pri napätí do 110kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky

Ochranné pásma plynárenských zariadení

(zák. č. 251/2012 Z. z. o energetike, § 79)

Pod ochranným pásmom sa rozumie priestor v bezprostrednej blízkosti plynárenského zariadenia. Ochranné pásmo na účely tohto zákona je priestor v bezprostrednej blízkosti priameho plynovodu alebo plynárenského zariadenia vymedzený vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia meraný kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je

- 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm,
- 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm,
- 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným, tlakom nižším ako 0,4 MPa,
- 8 m pre technologické objekty (t.j. regulačné stanice, filtračné stanice, armatúrne uzly, zariadenia protikoróznej ochrany, trasové ohrevy plynu a telekomunikačné zariadenia).

Stavebné činnosti a úpravy v teréne v ochrannom pásme je možné realizovať len so súhlasom dodávateľa, ktorý zodpovedá za prevádzku príslušného plynárenského zariadenia.

Bezpečnostné pásmo plynárenských zariadení

(zák. č. 251/2012 Z.z. o energetike, §80)

Zriaďuje sa pre zabránenie alebo zmiernenie účinkov prípadných havárií plynovodných zariadení a na ochranu života, zdravia a majetku osôb. Bezpečnostným pásmom sa rozumie priestor vymedzený vodorovnou vzdialenosťou od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia meraný kolmo na os alebo na pôdorys. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia je:

- a) 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území;
- b) 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa s menovitou svetlosťou do 350 mm;

Zriaďovať stavby v bezpečnostnom pásme plynárenského zariadenia možno iba po predchádzajúcom súhlase prevádzkovateľa siete.

Ochranné pásmo pre objekty živočíšnej výroby

Určí regionálna a potravinová správa, individuálne podľa typu objektu. Vo všeobecnosti platí, že od jestvujúcich areálov (maštálí) sa navrhuje dodržať hygienické ochranné pásmo 100 m (šírka OP závisí od počtu zvierat), najmä kvôli zápachu.

Ochranné pásmo pohrebísk (zák. č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve)

Obec neustanovila ochranné pásmo pohrebiska v zmysle zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve podľa §15 odst. (7).

OCHRANNÉ PÁSMÁ (OP) CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

Ochranné pásma nehnuteľných kultúrnych pamiatok

(zák. č.49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu)

OP je územie vymedzené na ochranu a usmerný rozvoj prostredia alebo okolia nehnuteľnej kultúrnej pamiatky, pamiatkovej rezervácie alebo pamiatkovej zóny. Je vyznačené v grafickej časti – výkres č. 3

V zmysle § 27 ods. 2 pamiatkového zákona, podľa ktorého v bezprostrednom okolí kultúrnych pamiatok nemožno vykonávať stavebnú činnosť ani inú činnosť, ktorá by mohla ohroziť pamiatkové hodnoty kultúrnych pamiatok je priestor v okruhu desiatich metrov od nehnuteľnej kultúrnej pamiatky (desať metrov sa počíta od obvodového plášťa stavby, ak nehnuteľnou kultúrnou pamiatkou je stavba alebo od hranice pozemku, ak je nehnuteľnou kultúrnou pamiatkou pozemok). Vzhľadom na dikciu citovaného ustanovenia je dotknutým orgánom štátnej správy v konaniach podľa stavebného zákona Krajský pamiatkový úrad Žilina.

Ochranné pásma vodárenských zdrojov

Vodárenské zdroje, ktoré sa nachádzajú na území obce v súčasnosti nie sú chránené v zmysle platnej legislatívy ochrannými pásmami. Navrhuje sa vymedziť ochranné pásma v zmysle vyhlášky MZ SR č. 29/2005.

Ochranné pásma vodných tokov

V zmysle § 49 zákona č. 364/2004 Z. z. (Vodný zákon) a vykonávacej normy STN 75 2102 sa požaduje zachovať **ochranné pásmo vodohospodársky významného vodného toku** Hradnianska potok v šírke min. 6 m od brehovej čiary obojstranne a ochranné pásmo ostatných drobných vodných tokov v šírke min. 4 m od brehovej čiary obojstranne:

- v ochrannom pásme, ktoré sa požaduje ponechať bez trvalého oplotenia, nie je prípustná orba, stavenie objektov, zmena reliéfu ťažbou, navážkami, manipulácia s látkami škodiacimi vodám, výstavba súbežných inžinierskych sietí;
- osadenie stavieb, oplotenie samotného pozemku resp. akékoľvek stavebné objekty v dotyku s vodným tokom sa požaduje umiestňovať za hranicou ochranného pásma;
- podľa § 49 ods. 2 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) pri výkone správy vodného toku a správy vodných stavieb alebo zariadení môže správca vodného toku užívať **pobrežné pozemky**;
- pobrežnými pozemkami v závislosti od druhu opevnenia brehu a druhu vegetácie pri vodohospodársky významnom vodnom toku sú pozemky do 10 m od brehovej čiary a pri drobných vodných tokoch do 5 m od brehovej čiary;
- taktiež je nutné zachovať prístup mechanizácie správcu vodného toku k pobrežným pozemkom z hľadiska realizácie opráv, údržby a povodňovej aktivity.

Rešpektovať Zákon o vodách č. 364/2004 Z. z., Zákon č. 7/2010 o ochrane pred povodňami a príslušné platné normy STN 75 2102 „Úpravy riek a potokov“ a pod.:

- v prípade situovania stavebných objektov v blízkosti vodných tokov sa požaduje jednotlivé stavby umiestňovať v dostatočnej vzdialenosti od vodných tokov nad hladinu Q_{100} (súvislá zástavba, priemyselný areál, významné líniové stavby a objekty a pod.) resp. Q_{50} (chatová zástavba, rekreácia, jednostranná výstavba a pod.);

- stavby situované v blízkosti vodných tokov sa odporúča osádzať s úrovňou prízemnia min. 0,5 m nad rastlým terénom, bez budovania pivničných priestorov;
- akúkoľvek investorskú činnosť a výsadbu porastov v blízkosti vodných tokov na pobrežných pozemkoch a v rozsahu ochranného pásma sa požaduje odsúhlasiť s organizáciou správcu vodných tokov.

Križovanie vodných tokov. Za účelom ochrany vodohospodárskych záujmov a v záujme zamedzenia vzniku migračných bariér, škôd a porúch na vodných tokoch ako i zabezpečenia riadnej údržby vodných tokov (v zmysle § 48 a § 49 zákona č. 364/2004 Z. z. - Zákon o vodách), správca vodných tokov požaduje nové dopravné a technické riešenia, miestne komunikácie resp. dopravné vybavenie akéhokoľvek druhu, ktoré budú križovať vodné toky riešiť:

- ako jednotnú zbernú komunikáciu pre ucelenú oblasť (urbanistický obvod, lokalitu a pod.), ktorá v prípade vhodných technických podmienok môže byť v súbehu s vodným tokom, a s následným iba jedným spoločným križovaním vodného toku, umiestneným vo vhodnom profile vodného toku;
- križovanie inžinierskych sietí s vodnými tokmi technicky riešiť v súlade s STN 73 6822 „Križovanie a súbehy vedení a komunikácii s vodnými tokmi“ a v súlade s STN 73 6201 „Projektovanie mostných objektov“, za účelom optimalizácie a regulácie nových mostných objektov križujúcich vodné toky;
- návrh situovania (umiestnenia) križovania sa požaduje ešte pred zahájením spracovania podrobnejšej projektovej dokumentácie odsúhlasiť s organizáciou správcu vodného toku a v prípade možností prednostne využívať už vybudované mostné objekty, ak to technické vybavenie záujmového územia umožňuje.

Odvádzanie a čistenie odpadových vôd z rozvojových lokalít musí zohľadňovať požiadavky na čistenie vôd v zmysle Zákona o vodách č. 364/2004 Z. z. a Nariadenia vlády NV SR č. 269/2010 Z. z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd:

- na území, v ktorom nebude zabezpečené odvádzanie splaškových odpadových vôd verejnou kanalizáciou, produkované splaškové-odpadové vody sa požaduje akumulovať vo vodotesných žumpách a ich zneškodňovanie zabezpečiť v súlade so Zákonom 364/2004 Z. z. o vodách;
- s budovaním malých čistiarní odpadových vôd je možné uvažovať len v riedko osídlenej oblasti, (§36 ods. 3 vodného zákona), s budovaním malých domových čistiarní odpadových vôd v urbanizovanom území so súvislou zástavbou sa nebude súhlasiť;
- v rámci odvádzania dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku je potrebné realizovať *Opatrenia na zadržanie pridaného odtoku v území* tak, aby odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej využitie, infiltrácia dažďových vôd a pod.),
- odvádzanie dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku sa požaduje riešiť na pozemku investora stavby.

V návrhovom období je potrebné vytvárať podmienky pre :

- prirodzené meandrovanie vodných tokov s dôrazom na spomalenie odvedenia povrchových vôd z územia v súlade s ekologickými limitmi využívania územia a ochrany prírody;
- v rámci využitia územia nesmie dôjsť k významným zásahom do režimu povrchových vôd, vodných tokov a technických diel na nich,

- podporovať inovačné postupy a technológie zabezpečujúce vsakovanie dažďových vôd do územia, obmedziť vypúšťanie dažďových vôd a vôd z povrchového odtoku do vodných tokov, vytvárať územno-technické predpoklady na úpravu odtokových pomerov.

Ochranné pásma prírody a krajiny

Ochrana prírody a krajiny je legislatívne upravená Zákonom č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Národná sústava chránených území

- CHKO Strážovské vrchy (2.stupeň OP)
- NPR Súľovské skaly s ochranným pásmom (4. a 5. stupeň ochrany)
- PP Súľovský hrádok (4. stupeň ochrany)
- PP Šarkanica diera (5. stupeň ochrany)

Európska sústava chránených území NATURA 2000

Územie európskeho významu SKUEV 0256 Strážovské vrchy

Chránené vtáčie územie SKCHVU028 - Strážovské vrchy

Ochranné pásma lesov:

Zákon č. 326/2005 Z. z. o lesoch

- **podľa § 10 zákona o lesoch ochranné pásmo lesov tvoria pozemky do vzdialenosti 50 m od hranice lesných pozemkov;** na vydanie rozhodnutia o umiestnení stavby a o využití územia v ochrannom pásme lesa sa vyžaduje aj záväzné stanovisko orgánu štátnej správy lesného hospodárstva;
- stavby v ochrannom pásme lesa umiestňovať vo väčšej vzdialenosti ako 30 m od hranice lesných pozemkov a v súlade so záväzným stanoviskom orgánu štátnej správy lesného hospodárstva;
- v zmysle ustanovenia § 24 ods. 2 zákona o lesoch, obhospodarovateľ lesa alebo nákupca dreva je v odôvodnených prípadoch oprávnený použiť cudzie pozemky na činnosti súvisiace s ťažbou a prepravou dreva v nevyhnutnom rozsahu;
- na hranici s lesnými pozemkami platí zákaz výstavby murovaných oplotení ;
- Pozemky v ochrannom pásme lesa je obhospodarovateľ lesa oprávnený v odôvodnených prípadoch použiť na činnosti súvisiace s ťažbou a prepravou dreva. Bližšie podmienky ustanovuje zákon č. 326/2005 Z. z. o lesoch v neskoršom znení.

PLOCHY PRE VEREJNOPROSPEŠNÉ STAVBY, NA VYKONÁVANIE DELENIA A SCEĽOVANIA POZEMKOV, PRE ASANÁCIU A PRE CHRÁNENÉ ČASTI KRAJINY

Plochy pre vykonávanie delenia a sceľovanie pozemkov a pre asanáciu nie sú vymedzené.

URČENIE, NA KTORÉ ČASTI OBCE JE POTREBNÉ OBSTARAŤ A SCHVÁLIŤ ÚZEMNÝ PLÁN ZÓNY

Územný plán obce Súľov-Hradná nevymedzuje územie, pre ktoré je potrebné obstaráť územný plán zóny. Pre úspešnú koordináciu a reguláciu výstavby v obci sa odporúča vypracovať urbanistické štúdie pre navrhovanú zástavbu na územiach dosiaľ urbanisticky nevyriešených. Ide o lokality, kde je navrhovaných minimálne päť stavebných objektov; z dôvodu zabezpečenia koridorov pre sieť technickej vybavenosti, vymedzenia potrebnej šírky uličného priestoru a spodrobnejšieho regulatívov pre funkčné využitie územia stanovené v tomto ÚPN.

ZOZNAM VEREJNOPROSPEŠNÝCH STAVIEB

Podľa § 108 ods. 3 stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v aktuálnom znení sa za verejnoprospešné stavby (ďalej VPS), pre ktoré je vyvlastnenie možné vo verejnom záujme, považujú stavby určené na verejnoprospešné služby a pre verejné technické vybavenie územia podporujúce jeho rozvoj a ochranu životného prostredia, ktoré vymedzí schvaľujúci orgán v záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie.

VEREJNOPROSPEŠNÉ STAVBY UPN-O Súľov-Hradná :

1. Stavby pre rozvoj občianskej vybavenosti
2. Miestne obslužné cesty a verejné parkoviská
3. Rekonštrukcia a rozšírenie miestnych komunikácií a mostov, výmena zábradlí popri Hradnianeke
4. Chodníky pre peších a revitalizácia verejných priestorov v centrálnej časti obce;
5. Vybudovanie vodojemu – prameň Makovište a verejné rozvody pitnej vody a súvisiace stavby ;
6. Vybudovanie verejnej kanalizačnej stoky Súľov-Hradná do ČOV Bytča a súvisiace stavby,
7. Výstavba transformačnej stanice, úprava a rekonštrukcia existujúcich trafostaníc a elektrických vedení;
8. Výstavba verejných líniových trás elektroenergetických zariadení
9. Vybudovanie športového areálu v Hradnej

Špecifické požiadavky rozsahu hodnotenia

ROZSAH HODNOTENIA bol určený podľa § 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon EIA) pre strategický dokument územnoplánovacej dokumentácie „Územný plán obce Súľov - Hradná“ v znení:

Cieľom pripravovaného Územného plánu obce bude v zmysle ustanovení § 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov komplexné riešenie priestorového usporiadania a funkčného využitia územia v rozsahu katastrálneho územia obce, stanovenie zásad jeho organizácie a vecná a časová koordinácia činností v území. Okresný úrad Bytča, doručil oznámenie o strategickom dokumente podľa § 6 zákona zainteresovaným subjektom: dotknutým orgánom, susedným obciam a Obci Súľov - Hradná. V stanoviskách, ktoré boli tunajšiemu úradu doručené podľa § 6 ods. 6) zákona, sa vyskytlo niekoľko konkrétnych pripomienok k oznámeniu o strategickom dokumente. Po preštudovaní oznámenia o strategickom dokumente, s prihliadnutím na doručené stanoviská Okresný úrad Bytča po prerokovaní s obstarávateľom, schvaľujúcim orgánom, dotknutými orgánmi a dotknutými obcami určuje podľa § 8 zákona nasledovný rozsah hodnotenia:

1. VARIANTY PRE ĎALŠIE HODNOTENIE V ďalšom hodnotení vplyvu strategického dokumentu - v správe o hodnotení pre územnoplánovacia dokumentáciu Obce Súľov - Hradná požadujeme rozpracovať strategický dokument variantne.

- Nulový variant
- Variant 1 – riešenie zmien a doplnkov ÚP v rozsahu posudzovaného oznámenia

2. ROZSAH HODNOTENIA

2.1. Všeobecné podmienky

2.1.1. Obstarávateľ zabezpečí vypracovanie hodnotenia vplyvu návrhu strategického dokumentu na životné prostredie, ktorý bude uvedený v správe o hodnotení vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie. Správa o hodnotení bude rozpracovaná podľa všetkých bodov prílohy č. 5 zákona, primerane charakteru strategického dokumentu a s osobitným prihliadnutím na body uvedené v časti špecifické požiadavky tohto rozsahu hodnotenia.

2.1.2. Pre hodnotenie navrhovanej činnosti sa nestanovuje časový harmonogram ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah.

2.1.3. Obstarávateľ doručí OÚ ŽP 2 ks kompletných vyhotovení správy o hodnotení a 1 ks na elektronickom nosiči (dohodnúť dotknuté obce).

2.2. Špecifické požiadavky

2.2.1. Zo stanovísk doručených k oznámeniu o strategickom dokumente vyplynula v správe o hodnotení potreba podrobnejšie rozpracovať nasledovné druhy otázok súvisiacich s posudzovaným dokumentom:

2.2.2. Vyhodnotiť strategický dokument vzhľadom na NATURU 2000

2.2.3. Posúdiť a vyhodnotiť vplyv stavebných a iných zámerov na poľnohospodársku pôdu

2.2.4. Posúdiť a vyhodnotiť riziko šírenia invázií druhov

2.2.5. Vyhodnotiť negatívne vplyvy strategického dokumentu k migrujúcim živočíchom vrátane návrhu zmierňujúcich opatrení

2.2.6. Vyhodnotiť vplyv strategického dokumentu vo vzťahu k zosuvným územiám, inundačným územiám a ochranným pásmam

2.2.7 Vyhodnotiť vplyv strategického dokumentu a navrhnúť opatrenia pre zachovanie významných organizmov, mokradí, ekotónov, maloplošných a veľkoplošných chránených území.

2.2.8. Vyhodnotiť vplyv strategického dokumentu na prvky R-ÚSESU, a premietnuť ich do grafickej časti

2.2.9 Posúdiť a vyhodnotiť výskyt radónového rizika vzhľadom na možné využitie územia na stavebné účely

2.2.10 Vyhodnotiť vplyv environmentálnych záťaží vzhľadom na možné využitie územia

2.2.11 Vyhodnotiť vplyv strategického dokumentu vzhľadom na Stratégiu adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy

2.2.12 Vyhodnotiť súlad územnoplánovacej dokumentácie s platným ÚPN-VÚC Žilinského samosprávneho kraja vrátane jeho zmien a doplnkov a ďalšími strategickými dokumentami.

2.2.13 Vyhodnotiť strategický dokument vzhľadom k POH obce a POH kraja

2.2.14 Posúdiť a overiť inžinierskogeologickým prieskumom vhodnosť stavebného využitia územia s výskytom potenciálnych a stabilizovaných zosuvov

2.2.15 Vyhodnotiť v prípadných priemyselných zónach vplyv hladín hluku na prípadné obytné zóny

2.2.16 Vyhodnotiť vplyv prípadného úniku nebezpečných látok na ochranu obyvateľstva pri mimoriadnej udalosti (vyhláška MV SR č. 533/2006 Z.z. o podrobnostiach a ochrane obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok v znení neskorších predpisov)

3. UPOZORNENIE Podľa § 8 ods. 6 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov je obstarávateľ povinný zverejniť rozsah hodnotenia strategického dokumentu bezodkladne po jeho doručení formou informácie o rozsahu hodnotenia strategického dokumentu spôsobom v mieste obvyklým. V súlade s § 8 ods. 5 zákona bude rozsah hodnotenia zverejnený aj na internetovej stránke

Ministerstva životného prostredia SR. Podľa § 8 ods. 7 zákona môžu subjekty posudzovania zaslať k rozsahu hodnotenia navrhovaného strategického dokumentu pripomienky do 10 dní od jeho zverejnenia podľa § 8 ods. 5 a 6 zákona, na Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie, Zámok 104, 01401 Bytča. RNDr. Beáta Kocincová vedúca odboru

VI. Metódy použité v procese hodnotenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie a zdravie a spôsob a zdroje získavania údajov o súčasnom stave životného prostredia a zdravia

V procese hodnotenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie a zdravie boli použité terénne prieskumy (Ekospol a.s., unpubl. 2015-2024), podklady k územnoplánovacej dokumentácii, dostupné podklady a území (ŠOP SR stránky, Atlas krajiny).

VII. Nedostatky a neurčitosti v poznatkoch, ktoré sa vyskytli pri vypracúvaní správy o hodnotení

Počas spracovania správy strategického dokumentu bol k dispozícii krajinnoekologický plán obce, ktorý vykazoval množstvo nedostatkov. Vzhľadom na to, že mnohé cenné lokality s výskytom chránených druhov rastlín a živočíchov nie sú v rámci územného plánu podchytené, je potrebné vypracovať MÚSES obce. Vzhľadom k tomu, že veľká časť navrhovanej infraštruktúry nie je v kolízii s ochranou prírody je možné Návrh ÚPN-O akceptovať za predpokladu dodržania navrhovaných opatrení, čím sa vylučujú prípadné strety záujmov.

VIII. Všeobecne záverečné zhrnutie

Z hľadiska environmentálnych vplyvov strategického dokumentu konceptu ÚPN-O Súľov – Hradná sa konštatuje, že je možno pri hodnotení a posudzovaní očakávaných vplyvov akceptovať uvádzaný Návrh ÚPN – O po zapracovaní návrhov opatrení a zredukovaní zásahov do biotopov a NDV, vylúčení výstavby na krajinársky významných lokalitách a doplnení obecnej kanalizácie a ČOV. Voči súčasnému stavu (Variantu 0) sa v tabuľke uvádza Variant 1 ako reprezentant predkladaného konceptu ÚPN-O obce Súľov - Hradná.

Posúdenie jednotlivých vplyvov Variantu 1

Zložka životného prostredia	Bez vplyvu	Málo významný vplyv	Významný vplyv	Veľmi významný vplyv
Horninové prostredie	0			
Klimatické pomery		-		
Hluk		-		
Ovzdušie		-		
Vodné pomery podz.			+	
Vodné pomery povrch.			+	
Pôda, lesy		-		
Fauna		-		
Flóra		-		

Biotopy			-	
Krajina				-
Chránené územia, Natura 2000		-		
USES		-		
Obyvateľstvo		+		
Doprava		+		
Kultúrne pamiatky a hist.		+		

Vysvetlivky: 0-bez vplyvu - negatívny vplyv + pozitívny vplyv

Veľmi významný negatívny vplyv je vyhodnotiteľný iba v prípade, že by sa lokalita 3 akceptovala v plnej miere na výstavbu.

Navrhuje sa:

- na lokalite 2 vynechať z výstavby významnú nelesnú drevinovú vegetáciu, neumiestňovať nové objekty mimo tých, ktoré sú už rozostavané,
- na lokalite 3 úplne vynechať výstavbu po ľavej strane cesty pod Kolibou pod skalami,
- plochu parkovísk na lokalite 13 a 14 aktualizovať podľa skutočného stavu, momentálne zakreslené v návrhu ÚPN-O zasahujú do nivy Hradnianskej a prioritného biotopu európskeho významu, parkovacie plochy doplniť o odlučovače ropných látok,
- z lokality 26 vynechať z výstavby NDV, odporúča sa výstavba iba jednej rady objektov pri ceste,
- lokalitu 30 je nutné zredukovať výstavbu, ktorá je v kolízii s biotopmi európskeho významu s výskytom chránených druhov orchideí,
- lokalita 31 - zredukovať výstavbu kde je v kolízii s významnou NDV,
- lokalita 34 - je potrebné obmedziť výstavbu max. na 4 objekty,
- lokalita 56 sa odporúča ako sad ovocných drevín s pôvodnými odrodami,
- lokalita 58 vynechať NDV z výstavby,
- lokalita Rybníky v Hradnej, ponechať ako významnú reprodukčnú lokalitu obojživelníkov.

Ostatné plochy možno akceptovať v plnej miere za dodržania indexu ozelenenia a návrhov opatrení.

IX. Zoznam riešiteľov a organizácií, ktoré sa na vypracovaní správy o hodnotení podieľali, ich podpis (pečiatka)

Mgr. Zuzana Pčolová

Ing. Vladimír Kuderavý.....

pracovisko EKOSPOL a.s. Žilina

X. Zoznam doplňujúcich analytických správ a štúdií, ktoré sú k dispozícii u navrhovateľa a ktoré boli podkladom na vypracovanie správy o hodnotení

Terénny prieskum zameraný na biotopy a chránené druhy Ekospol a.s.

XI. Dátum a potvrdenie správnosti a úplnosti údajov podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa

Dňa 16.12.2024

zástupca spracovateľa správy

EKOSPOL a.s., Vajanského 20, 010 01 Žilina

.....

zástupca navrhovateľa

Obec Súľov - Hradná, Obecný úrad Súľov - Hradná, Súľov 65, 013 52 Súľov - Hradná

.....

Zpracovanie pripomienok zaslaných k zámeru navrhovaného ÚPN-O Súľov - Hradná

Názov (poradové číslo podľa Rozdeľovníka)	Akceptácia A Neakceptácia N	Poznámka
Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie	A	súhlasí s vypracovaním ÚPN-O Súľov – Hradná, za podmienok – postupovať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve, odstraňovať nelegálne skládky, prevádzky týkajúce sa odpadového hospodárstva neumiestňovať v ochranných pásmach vodných tokov a ani na miesta, ktoré by mohli neprimeraným hlukom a zápachom obťažovať obyvateľov lokalít určených na bývanie, vypracovať ÚPN – O v súlade s Programom odpadového hospodárstva obce aj kraja, nežiada poračovať v procese posudzovania
Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie	A	súhlasí s predloženým strategickým dokumentom za podmienok: rešpektovať maloplošné a veľkoplošné chránené územia, sústavu Natura 2000 území, prvky RÚSES, migračné koridory, dodržiavať platnú legislatívu s ohľadom na ochranu moradiel, druhov rastlín a živočíchov národného i európskeho významu, zaradiť navrhované územie – regionálny biokoridor Javor ako miesto bez zástavby, pri plánovaných stavebných aktivitách uviesť parcelný stav, nežiada pokračovať v procese posudzovania
Mesto Bytča, Mestský úrad – oddelenie výstavby a životného prostredia	A	požaduje zaradenie cyklodopravných trás nadväzujúcich na Vážsku cyklomagistrálu, cyklodopravná trasa Súľov (Súľovský hrad) – Jablonové – Hrabové (výhľadňa) – Bytča, cyklodopravná trasa Maršová- Rašov – Predmier – Jablonové – Súľov, nemá iné pripomienky
Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie	A	súhlasí za dodržania nasledujúcich podmienok: zosúladiť výrobné, dopravné a iné záujmy či činnosti s požiadavkami platnej legislatívy na úseku vodného hospodárstva a súvisiacich právnych predpisov, zabezpečiť ochranu vôd, podmienky ich tvorby, výskytu a prirodzenej akumulácie vôd, zachovať prirodzený charakter vôd s plánovaným rozvojom regiónu neohroziť kvalitu podzemných ani povrchových vôd, pri plánovanej výstavbe IBV, HBV, občianskej vybavenosti, výroby, rekreácie, športu a nových polyfunkčných plôch je potrebné rešpektovať inundačné územie, všetky činnosti realizovať v súlade s environmentálnymi cieľmi, aby sa zabezpečilo trvaloudržateľné využívanie vôd, v rámci odvádzania dažďových vôd z povrchového odtoku je potrebné realizovať opatrenia na zadržanie vody v území tak, aby odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou navrhovanej zástavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipientoch, súhlasí s navrhovanou činnosťou a odporúča ukončiť proces v štádiu zisťovacieho konania, nepožaduje sa vypracovanie správy
Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie	A	odporúča ukončiť proces posudzovania v zisťovacom konaní za nasledovných podmienok: v prípade navrhovaných činností, ktoré môžu mať vplyv na životné prostredie treba tieto činnosti samostatne posúdiť a vyhodnotiť ich vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia
Okresný úrad Žilina, Odbor výstavby a bytovej politiky, oddelenie územného plánovania Žilina	A	požaduje v celom procese obstarávania návrhu územnoplánovacej dokumentácie dodržiavať zákon č. 50/1976 Z.z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a Vyhlášku MŽP SR č. 55/2001 Z.z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii a pri spracovaní ÚPD postupovať podľa metodických usmernení Ministerstva dopravy a výstavby SR

Okresný úrad Bytča, odbor krízového riadenia	A	má pripomienky: zabezpečenie ochrany obyvateľstva pred únikom nebezpečných látok pri mimoriadnej udalosti spojenej s ich únikom (vyhláška MV SR č. 533/2006 Z.z. o podrobnostiach o ochrane obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok, v znení neskorších predpisov), zabezpečenie technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany (vyhláška MV SR č. 388/2006 o podrobnostiach na zabezpečovanie technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany v znení neskorších predpisov), z hľadiska formaizovanej štruktúry územného plánu obce tvorí „civilná ochrana obyvateľstva“ samostatnú časť, pri spracovaní je potrebné, aby spracovateľ územnoplánovacej dokumentácie vychádzal predovšetkým už z existujúcej dokumentácie obce na úseku civilnej ochrany podľa §15 zákona NR SR č. 42/1994 o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov
Okresný úrad Žilina, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja	A	požaduje riešiť strategický dokument výlučne v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou VÚC Žilinského kraja v znení jeho zmien a doplnkov, v rámci ktorých je potrebné rešpektovať najmä ustanovenia záväznej časti a pripomienky ochrany prírody a krajiny, rešpektovať zásady ochrany poľnohospodárskej pôdy pri jej nepoľnohospodárskom využití, z hľadiska zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami nenavrhovať novú výstavbu v zosuvnom území a v inundačnom území vodných tokov a pozdĺž drobných vodných tokov ponechať voľný nezastavaný manipulačný pás o šírke 5 m, dodržiavať platné právne predpisy na úsekoch jednotlivých zložiek životného prostredia
Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií	A	má nasledovné požiadavky: rešpektovať aktuálny ÚPN VÚC Žilinského kraja, dopravné napojenia, navrhované cestné komunikácie, cyklistické a pešie trasy, statickú dopravu je potrebné riešiť v súlade s aktuálne platnými STN a technickými predpismi na ochranu diaľnic, ciest a miestnych komunikácií a premávky na nich mimo sídelného útvaru obce ohraničeného dopravnou značkou označujúcou začiatok a koniec obce rešpektovať cestné ochranné pásma v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 35/1984 Zb, ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách, rešpektovať umiestnenie, funkciu, ochranné pásmo, ako aj rozvojové zámery cesty III/2003, akékoľvek zámery vo vzťahu k pozemnej komunikácii III/2003 je potrebné konzultovať s jej správcom - Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja a rešpektovať v plnom rozsahu ich podmienky uvedené v stanovisku
Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici	A	nemá žiadne námietky, nakoľko v k.ú. Súľov – Hradná neeviduje záujmy, ktoré by bolo potrebné chrániť podľa banských predpisov a nemal by byť posudzovaný podľa zákona
Okresný úrad Bytča, Odbor starostlivosti o životné prostredie	A	na základe rozposlaného rozsahu hodnotenia oznamuje, že subjekty posudzovania v stanovenom termíne nevzniesli žiadne pripomienky
Ministerstvo životného prostredia SR, SG a PZ	A	zasiela stanovisko: v k.ú. Súľov – Hradná sú evidované skládky odpadov, čo treba zohľadniť v územnoplánovacej dokumentácii, v predmetnom území je evidovaná Pravdepodobná Environmentálna záťaž, čo môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia, v predmetnom území sa nachádzajú svahové deformácie aktívne, potenciálne aj stabilizované

Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy	A	zasiela stanovisko: v k.ú. Súľov – Hradná sú evidované skládky odpadov, čo treba zohľadniť v územnoplánovacej dokumentácii, v predmetnom území je evidovaná Pravdepodobná Environmentálna záťaž, čo môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia, v predmetnom území sa nachádzajú svahové deformácie aktívne, potenciálne aj stabilizované, predmetné územia spadá do územia s nízkym až vysokým radónovým rizikom, čo sú riziká využitia územia
Regionálny úrad verejného zdravotníctva	A	vydal záväzné stanovisko, orgán na ochranu zdravia bude posudzovať jednotlivé stavby v stavebnom konaní samostatne
Dopravný úrad	A	oznamuje, že k.ú. obce Súľov – Hradná sa nachádza v priestore ochranných pásiem letiska a žiada zohľadniť obmedzenia z toho vyplývajúce