

ÚZEMNOPLÁNOVACIA DOKUMENTÁCIA : **ÚZEMNÝ PLÁN OBCE UHROVEC**

ETAPA SPRACOVANIA : **ČISTOPIS PO SCHVÁLENÍ**

OBSTARÁVATEĽ : OBEC UHROVEC

SPRACOVATEĽ : AGS ATELIÉR PRIEVIDZA

RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV :

HLAVNÝ RIEŠITEĽ : ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT

URBANIZMUS : ING. ARCH. GABRIEL SZALAY

DEMOGRAFIA : ING. ARCH. GABRIEL SZALAY

VYBAVENOSŤ ,PRIEMYSEL : ING. ARCH. GABRIEL SZALAY

POĽNOHOSPODÁRSTVO : ING. ROMAN VESELÝ

LESNÉ HOSPODÁRSTVO : ING. BRANISLAV FAŠÁNEK

REKREÁCIA A CESTOVNÝ RUCH : ING. ARCH. GABRIEL SZALAY

DOPRAVNÁ KONCEPCIA : ING. ANNA BRAĚŇOVÁ
ING. ARCH. GABRIEL SZALAY

VODNÉ HOSPODÁRSTVO : ING. MAREK KYTKA

ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIUO : VLADIMÍR KRECHÁČ

INFORMAČNÉ SIETE A TELEKOMUNIKÁCIE : ING. IGOR TOMAŠÍK, LABIRINT

ZÁSOBOVANIE PLYNOM A TEPLOM : ING. PAVOL JURECKÝ

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A KEP : ENVICONSULT S.R.O., AGS ATELIÉR
RNDr. ANTON DARNADY
Mgr. PETER HUJO

Mgr. PETER KURJAK

ING. ROMAN VESELÝ

GRAFICKÉ SPRACOVANIE : ING. ROMAN VESELÝ
PETER MOKRÝ

Diel „A“ - Textová časť

A.1. ÚVOD	5
A.1.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE	5
A.1.1.1. Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie	5
A.1.1.2. Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi	5
A.1.1.3. Hlavné ciele riešenia	6
A.1.2. VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE	7
A.1.3. ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM	8
A.1.3.1. Zhodnotenie súladu návrhu riešenia so zadaním a súborným stanoviskom ku konceptu8	
A.1.3.2. Zhodnotenie použitých územnoplánovacích podkladov a iných podkladov ..	8
A.2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE	8
A.2.1. VYMEDZENIE ZÁUJMOVÉHO A RIEŠENÉHO ÚZEMIA	8
A.2.1.1. Vymedzenie záujmového územia	8
A.2.1.2. Vymedzenie riešeného územia	9
A.2.2. ŠIRŠIE VZŤAHY A KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA	9
A.2.2.1. Širšie vzťahy	9
A.2.2.1.1 Funkcia a poloha obce v sídelnej štruktúre	9
A.2.2.1.2 Poloha obce vo vzťahu k vymedzeným špecifickým územia a ochranným pásmam	10
A.2.2.1.3 Nadradené trasy, koridory a zariadenia dopravnej a technickej infraštruktúry	10
A.2.3. VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD	10
A.2.3.1. Závazné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja	10
A.2.4. ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE	15
A.2.4.1. Demografia	15
A.2.4.1.1 Obyvateľstvo	15
A.2.4.1.2 Prognóza demografického vývoja - index rastu	16
A.2.4.1.3 Prirodzený prírastok obyvateľstva	16
A.2.4.1.4 Migrácia obyvateľstva	17
A.2.4.1.5 Prognóza vekovej skladby obyvateľstva	18
A.2.4.1.6 Ekonomická aktivita obyvateľstva	19
A.2.5. NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA	20
A.2.5.1. Základná urbanistická koncepcia a kompozícia obce	20
A.2.5.2. Zásady ochrany a využitia kultúrohistorických a prírodných hodnôt	22
A.2.6. NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE	23
A.2.6.1. Základná koncepcia územia - zásady priestorového usporiadania a funkčného využívania územia	25
A.2.7. NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA, OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE	26
A.2.7.1. Bývanie	26
A.2.7.1.1 Sociálne bývanie	30
A.2.7.2. Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť	30
A.2.7.2.1 Koncepcia rozvoja sociálnej infraštruktúry	30
A.2.7.3. Výroba	35
A.2.7.3.1 Koncepcia rozvoja priemyselnej výroby	35
A.2.7.3.2 Koncepcia rozvoja poľnohospodárskej výroby	36
A.2.7.4. Rekreácia a cestovný ruch	37
A.2.7.4.1 Zeleň a ostatné plochy	41
A.2.8. VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE	41
A.2.8.1. Súčasnú zastavané územie obce	41

A.2.8.2. Navrhované rozšírenie zastavaného územia.....	41
A.2.9. VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ.....	42
A.2.9.1. Ochranné pásma	42
A.2.9.1.1 Vymedzenie ochranných pásiem.....	42
A.2.9.2. Ochrana prírody a krajiny	44
A.2.9.2.1 Chránené časti prírody	44
A.2.9.2.2 Územný priemet systému ekologickej stability územia.....	44
A.2.10. KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI.....	45
A.2.10.1. Obrana štátu	45
A.2.10.2. Civilná ochrana	45
A.2.10.3. Požiarna ochrana.....	46
A.2.10.4. Ochrana pred povodňami.....	46
A.2.11. KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA.....	46
A.2.11.1. Dopravné systémy	46
A.2.11.1.1 Nadradená dopravná sieť	46
A.2.11.1.2 Cestná doprava	46
A.2.11.1.3 Statická doprava.....	47
A.2.11.1.4 Hromadná doprava	48
A.2.11.1.5 Železničná doprava	48
A.2.11.1.6 Letecká doprava	48
A.2.11.1.7 Vodná doprava	48
A.2.11.1.8 Cyklistická doprava.....	48
A.2.11.1.9 Pešia doprava.....	48
A.2.11.1.10 Ochranné pásma dopravných systémov	49
A.2.11.1.11 Regulatívy	49
A.2.11.2. Vodné hospodárstvo	49
A.2.11.2.1 Povrchové vody.....	49
A.2.11.2.2 Zásobovanie vodou	51
A.2.11.2.3 Odvádzanie a čistenie odpadových vôd.....	56
A.2.11.3. Energetika.....	58
A.2.11.3.1 Zásobovanie elektrickou energiou	58
A.2.11.3.2 Zásobovanie plynom.....	63
A.2.11.3.3 Zásobovanie teplom	64
A.2.11.4. Telekomunikačné a informačné siete	66
A.2.11.4.1 Telekomunikácie.....	66
A.2.11.4.2 Televízne zariadenia.....	71
A.2.11.4.3 Miestny rozhlas.....	72
A.2.12. KONCEPCIA OCHRANY PRÍRODY, TVORBY KRAJINY A STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	72
A.2.12.1. Zásady a opatrenia na ekologicky únosné využívanie územia a na elimináciu stresových prvkov v krajine	72
A.2.12.2. Zložky životného prostredia.....	75
A.2.12.2.1 Abiotické zložky životného prostredia	75
A.2.12.2.2 Biotické zložky životného prostredia	81
A.2.12.3. Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia	83
A.2.12.3.1 Imisie.....	83
A.2.12.3.2 Hluk, prach a vibrácie	84
A.2.12.3.3 Rádioaktivita a radónové riziko	84
A.2.12.3.4 Zosuvné územia a erózne javy	84
A.2.12.3.5 Seizmicita	85
A.2.12.4. Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia.....	85
A.2.12.4.1 Chránené územia prírody a lokality.....	85
A.2.12.4.2 Územný priemet systému ekologickej stability územia.....	85

A.2.12.4.3	Prírodné zdroje	86
A.2.12.5.	Koncepcia odpadového hospodárstva.....	86
A.2.13.	VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV	87
A.2.14.	VYMEDZENIE PLÔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU	87
A.2.15.	VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PÔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY	88
A.2.15.1.	Bonitované pôdno-ekologické jednotky	88
A.2.15.2.	Poľnohospodárska pôda	88
A.2.15.3.	Lesná pôda	89
A.2.15.4.	Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy	90
A.2.16.	VYHODNOTENIE NÁVRHU RIEŠENIA	92
A.2.17.	NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASTI	93
A.2.18.	TABUĽKOVÁ ČASŤ	96

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, rok 2020,

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, rok 2020,

Funkčné plochy a regulatívy bývania, intenzifikácia, rok 2020,

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, k roku 2035,

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, k roku 2035,

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy priemyslu, k roku 2035,

Funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, intenzifikácia, k roku 2035,

Tepelný príkon a potreba tepla pre návrhové obdobie r. 2020 – Tab. T 1/1

Tepelný príkon a potreba tepla pre návrhové obdobie r. 2020 – Tab. T 1/2

Tepelný príkon a potreba tepla pre výhľadové obdobie r. 2035 – Tab. T 2/1

A.1. ÚVOD

A.1.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

A.1.1.1. Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie

Hlavnými, rámcovými dôvodmi pre obstaranie koncepcného nástroja pre riadenie rozvoja Obce sú :

- a) územnoplánovacia dokumentácia obce – „Územný plán zóny“ z roku 1979, spracovateľ Stavoprojekt Nitra, ktorá je však vývojom sídla a najmä vplyvom spoločenských a legislatívnych zmien už v súčasnosti neaktuálna a prekonaná,
- b) urbanistická štúdia obce Uhrovec z roku 1994 spracovaná Ing. Nižňanským, Ing. arch. Kvasnicom, Ing. arch. Rožníkovou je len podkladom pre spracovanie územného plánu obce, ktorý nebol v zmysle zákona o územnom plánovaní verejne prerokovaný,
- c) meniaci sa charakter a hierarchia priorít obce a potreba reagovania na dynamickosť vývoja formou prehodnotenia stavu štruktúry a dopravných, technických a komunikačných podmienok a možností a zosúladenia s rozvojovými potrebami v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja,
- d) reagovanie a zosúladenie rozvojových potrieb s nadradenými územnoplánovacími a rezortnými koncepciami,
- e) riešenie a uplatnenie legislatívnych opatrení a požiadaviek na obce vyplývajúce z platnej legislatívy, najmä vo väzbe na novelu stavebného zákona,
- f) čiastočne alebo úplne uvoľnené a opustené priemyselné areály, zmeny alebo zánik činnosti a aktivít výrobných hospodárskych a prevádzkových subjektov vplyvom spoločenských zmien, potreba riešenia tohto problému vytvorením možnosti a vhodnosti nového funkčného využitia ich reprofiliáciou, transformáciou a určením podmienok využitia, napr. pre uplatnenie a vznik malých a stredných remeselných prevádzok, reprofiliácia pre turizmus a zábavné aktivity v súlade so stratégiou rozvoja obce,
- g) problémy riešenia koncepcie dopravnej a technickej infraštruktúry,
- h) problémy s väzbami na nadregionálnu komunikačnú ale najmä cestnú sieť, vo väzbe na podmienky a rozvoj hospodárskej základne Obce a koncepciu a dynamiku rozvoja cestovného ruchu,
- i) predpoklady rozvoja cestovného ruchu a jeho infraštruktúry,
- j) prehodnotenie disponibility funkčných plôch v rámci Obce vo väzbe na výhľadové potreby a predpoklady s cieľom urýchlenia oživenia hospodárskej sféry Obce.

Tieto hlavné, rámcové dôvody vyvolali nové vstupy pre riešenie funkčno-prevádzkových vzťahov Obce potrebu preverenia možnosti rozvoja, a na základe ich vyhodnotenia odborné spracovanie koncepcie ďalšieho rozvoja.

A.1.1.2. Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi

Obstarávateľom územnoplánovacej dokumentácie obce Uhrovec je v súlade s § 16 ods.(2) stavebného zákona č. 50/1976 v platnom znení je Obec Uhrovec, zastúpená starostkou obce Ing. Zuzanou Máčekovou a obecným zastupiteľstvom.

Spracovateľom územnoplánovacej dokumentácie (ÚPD) Obce Uhrovec je v súlade s §§ 44 a 45, ods.(2) a stavebného zákona č. 50/1976 v platnom znení je Ing. arch. Gabriel Szalay, autorizovaný architekt, na základe zmluvy o dielo s obchodným názvom architektonického a urbanistického ateliéru „ AGS ATELIÉR “ na všetky etapy spracovania ÚPN Obce.

Etapizácia úlohy spracovania územného plánu Obce sa vykonáva na základe osnovy, v zmysle ktorej je úloha rozdelená na nasledovné etapy :

- I. Prípravné práce
- II. Prieskumy a rozborov vrátane krajinnoekologického plánu (P + R + KEP)
- III. Zadávací dokument
- IV. Koncept územného plánu Obce (v dvoch alternatívach)
- V. Návrh územného plánu Obce – stanovenie plánu funkčného využitia, záväzných regulatívov a verejnoprospešných stavieb (na základe vyhodnotenia pripomienkového konania, zapracovania opodstatnených pripomienok do návrhu a doriešení prípadných stretov záujmov).

VI. čistopis návrhu územného plánu obce

Pre činnosti obstarávania a vypracúvania územnoplánovacej dokumentácie obce platia § 1 až 28 zákona č. 50 / 1976 Zb. v znení neskorších predpisov.

V súlade s výsledkami prieskumov a rozborov a na ich základe spracovaného, prerokovaného a schváleného **zadania** uznesením číslo 06 / 2006 zo dňa 28.11.2006 Obecným zastupiteľstvom v Uhrovci, obstarávateľ, Obec Uhrovec týmto zabezpečuje a obstaráva spracovanie a prerokovanie príslušnej etapy územného plánu obce.

Predkladaný „Návrh ÚPN O Uhrovec“ je spracovaný v súlade so Zadaním a na základe variantného riešenia konceptu ÚPN O, ktorý bol verejne prerokovaný v dobe od 23.05.2007 po dobu jedného mesiaca v dvoch variantoch a po vyhodnotení pripomienkového konania na základe **súborného stanoviska** obstarávateľa ku konceptu. Jeho obsah je v súlade s § 12 vyhlášky č. 55/2001 Z.z.

A.1.1.3. Hlavné ciele riešenia

Územným plánovaním sa v zmysle zákona sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa jeho zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností vytvárajúcich a ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrohistorické hodnoty, rozvoj v území, tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja.

Územnoplánovacia činnosť má byť sústavnou a kontinuálnou činnosťou na základe odbornej spolupráce a dohody medzi samosprávou, verejnosťou (občianske združenia, spolky, komisie a pod.), a štátnou správou s tvorivým prístupom a odborným vkladom riešiteľa ÚPD.

Územný plán musí byť presne a jasne formulovaný v súlade s legislatívou pružný, aby umožňoval kontinuálnu prácu s ním, otvorený, aby sa dal priebežne aktualizovať a korigovať. Má byť dobre čitateľný, kompatibilný s inými systémami, v prostredí má vytvárať jednu zo základných rovín obecného informačného systému o území.

Hlavnými cieľmi stratégie rozvoja v súlade s rozvojovým programom a plánom hospodárskeho a sociálneho rozvoja Obce a s cieľom využitia prírodných a kultúrohistorických daností a postavenia sídla v sídelnej štruktúre je smerovanie k formovaniu orientácie obce s prioritou funkcie bývania, vybavenosti, rekreácie, športu, turizmu a cestovného ruchu a vhodných doplnkových funkcií k funkciám bývania a rekreácie najmä na základe využitia kultúrohistorického dedičstva, najmä ľudových tradícií. Vedľajšími funkciami v území sa predpokladajú funkcie priemyselnej a poľnohospodárskej výroby, len v rozsahu výroby únosnej, negatívne neovplyvňujúcej, neobmedzujúcej a nedegradujúcej základné – prioritné funkcie.

Najmä z dôvodov uplatnenia výrazných zmien v potrebách rozvoja spoločnosti ako aj demokratizácie bolo potrebné pristúpiť k cieľavedomému vypracovaniu koncepčného územnoplánovacieho nástroja definujúceho ďalší rozvoj sídla v rámci riešeného územia uplatnením nasledovných zásad :

- a) syntézou sociálno-ekonomického vývoja s optimálnym územným priemetom so zachovaním a zlepšením kvality životného prostredia, ekologickej rovnováhy a zachovania a zveľaďovania existujúcich kultúrohistorických hodnôt Obce,
- b) vytvorením podmienok pre harmonický a koordinovaný rozvoj s prioritným postavením občana - obyvateľa, (ako determinujúceho činiteľa), ktorý je jej tvorcom i konzumentom,
- c) zabezpečením optimálneho - proporcionálneho rozvoja všetkých funkcií obce a ich vzájomnej previazanosti, vytvorením podmienok a určením smeru pre ekonomickú konjunktúru, optimálny a harmonický rozvoj obce,
- d) vytvorením takých podmienok, aby územný plán obce (ÚPN O) bol nástrojom pre účinnú obecnú politiku, usmerňovanie, podporovanie realizácie preorientovania sa spoločnosti na trhovú ekonomiku,
- e) konkretizovaním cieľov územného rozvoja obce na základe ekonomických a ekologických podmienok a princípov s vyjadrením časovej, priestorovej a funkčnej regulácie, ekologických a územných limitov v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja.
- f) Hlavné ciele územného rozvoja obce :

- g) návrh a zosúladienie územnoplánovacích, územno-technických a ekonomických väzieb riešeného územia vo vzťahu k zásadám riešenia Koncepcie územného rozvoja Slovenska a ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja,
- h) návrh plynulého a plnohodnotného zapojenia do regionálnych štruktúr s akceptovaním a využitím strategických priorít,
- i) návrh územno-technických podmienok pre realizáciu potrieb sociálneho a ekonomického rozvoja obce s pripravenosťou územia a pri zachovaní a rešpektovaní jeho kultúrohistorického dedičstva (historickej štruktúry) a vzájomných väzieb osídlenia a krajinej štruktúry,
- j) návrh optimalizácie funkčnej a priestorovej štruktúry Obce a využívania krajiny za podmienok biologickej rozmanitosti a racionálneho využívania prírodných zdrojov,
- k) návrh opatrení a podmienok zachovania a ochrany prírody a kultúrneho dedičstva,
- l) návrh opatrení a podmienok ochrany životného prostredia v zmysle štátnej environmentálnej politiky,
- m) stanovenie regulatívov územného rozvoja,
- n) konkretizácia verejnoprospešných stavieb a plôch pre ich realizáciu,
- o) stanovenie priorít činností a realizácie zámerov na dosiahnutie stanovených cieľov riešenia
- p) vytvorenie podmienok pre zachovanie a rozvíjanie vlastnej identity obce s rešpektovaním neopakovateľného charakteru a rôznorodosti prírodných daností,
- q) vytvorenie podmienok pre rozvoj cestovného ruchu, služieb, obchodu a školstva,
- r) orientácia na prioritu funkcií bývania, cestovného ruchu, rekreácie a športu,
- s) orientácia na rozvoj priemyslu využívajúci profesijnú štruktúru obyvateľov a miestne surovinové zdroje,
- t) formovanie sídla s funkciou a významom centra mikroregiónu.

Výsledkom celého územno-plánovacieho procesu ako nástroja pre následné zabezpečovanie územného priemetu jednotlivých funkcií je moderná Obec spĺňajúca všetky nároky na plnohodnotné životné podmienky obyvateľov, najmä na bývanie a prácu i nároky na oddych a rekreáciu, vzdelanie a kultúru i a cestovného ruchu pre návštevníkov v oblasti kultúry, služieb, rekreácie, poznania, športu, a iných činností.

Časové horizonty :

Pre návrhové obdobie sa stanovuje časový horizont k roku 2020, pre výhľadové obdobie horizont k roku 2035.

A.1.2. VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE

V súčasnosti obec Uhrovec nemá platnú územnoplánovaciu dokumentáciu obce alebo zóny. Na základe dostupných podkladov a informácií boli spracované nasledovné územnoplánovacie dokumentácie riešiace zastavané územie časti obce Uhrovec bez miestnej časti Látkovce.

Smerný územný plán Uhrovec - vypracovaný Krajským projektovým ústavom pre bytovú a občiansku výstavbu Bratislava, pobočka v Nitre v roku 1965. Vedúcim úlohy a riešiteľom urbanizmu bol Ing.arch. R. Husár. Schválený radou ONV v Topoľčanoch dňa 28.01.1966 číslom uznesenia 7/66.

Územný plán zóny Uhrovec - obstaral ONV Topoľčany, odbor výstavby v roku 1979 územnoplánovaciu dokumentáciu zóny, ktorú vypracoval Stavoprojekt v Nitre, vedúcim úlohy bol Dr. J. Krajčík, vedúci strediska Ing. arch. M. Borguľa. Schválený bol uznesením rady ONV číslo 1/8/80 bod.1. dňa 26.08.1980 a zápis do dokumentácie bol vykonaný dňa 9.11.1980. Tento územný plán je prekonaný, neaktuálny po skončení návrhového obdobia (rok 2000) a z dôvodu nedemokratického spôsobu obstarávania, najmä prerokovania a schválenia.

V roku 1989 po nežnej revolúcii nastali spoločenské zmeny a nové podmienky pre demokratický prístup k riešeniu rozvoja obcí a tým aj procesnosti prípravy a prerokovania územnoplánovacej dokumentácie. V 90. rokoch prestali platiť Zásady pre realizáciu dlhodobého vývoja osídlenia v SSR, uplatňované od r. 1972, a tým vznikli súčasné predpoklady pre opätovné koncepčné riešenie podmienok rozvoja obce.

Urbanistická štúdia obce Uhrovec – obstarala obec, bola vypracovaná v roku 1994, fy. APEL, riešitelia Ing. arch. Kvasnica Ján, Ing. Nižňanský Viktor, Ing. arch. Rožníková Lenka. Bola riešená v zmysle legislatívy ako územnoplánovací podklad, ktorý nahrádza čiastočne ÚPD. Zaoberal sa stratégiou obce a čiastkovými rozvojovými plochami. Neprerokoval a neschvaľoval sa.

Urbanistická štúdia miestnej časti obce Uhrovec – Látkovce obstarala obec, bola vypracovaná v roku 2004, fy. AGS ATELIÉR, hlavný riešiteľ Ing. arch. Gabriel Szalay, Bola riešená v zmysle legislatívy ako územnoplánovací podklad, ktorý nahrádza čiastočne ÚPD. Rieši problematiku podrobnejšieho, územného funkčného a štrukturálneho využitia a usporiadania, stanovenia stratégie rozvoja a overenia územno-technických podmienok a možností rozvoja ako aj preskúmania ekologických podmienok. V zmysle zákona o územnom plánovaní je v súčasnosti platným územnoplánovacím podkladom pre obec.

A.1.3. ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM

A.1.3.1. Zhodnotenie súladu návrhu riešenia so zadaním a súborným stanoviskom ku konceptu

V súlade s výsledkami prieskumov a rozborov a na ich základe spracovaného, prerokovaného a schváleného **zadania** uznesením číslo 06 / 2006 zo dňa 28.11.2006 Obecným zastupiteľstvom v Uhrovci, obstarávateľ, Obec Uhrovec týmto zabezpečuje a obstaráva spracovanie a prerokovanie príslušnej etapy územného plánu obce.

Predkladaný „**Návrh ÚPN O Uhrovec**“ je spracovaný v súlade so **Zadaním a konceptom** na základe variantného riešenia konceptu ÚPN O, ktorý bol verejne prerokovaný v dobe od 23.05.2007 po dobu jedného mesiaca na základe verejnej vyhlášky Číslo spisu 454/2007 zo dňa 14.05.2007 a zverejnenia na internete v dvoch variantoch.

Po vyhodnotení pripomienkového konania na základe **súborného stanoviska** obstarávateľa ku konceptu. Jeho obsah je v súlade s § 12 vyhlášky č. 55/2001 Z.z.

V **zadaní** boli stanovené hlavné ciele a požiadavky pre rozvoj a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja obce, ktoré sa riešili v územnom pláne obce a podrobné požiadavky na formu, rozsah a obsah spracovania územnoplánovacej dokumentácie sú v plnom rozsahu rešpektované.

Koncept ÚPN O bol variantne spracovaný pre overenie koncepcie využitia územia pre rozvojové funkcie. Návrhov riešenia je spracovaný na základe výsledkov overenia využiteľnosti územia.

A.1.3.2. Zhodnotenie použitých územnoplánovacích podkladov a iných podkladov

Pre spracovanie koncepcie predmetného návrhu územného plánu obce boli použité nasledovné ÚPP a iné podklady :

Urbanistická štúdia obce Uhrovec – obstarala obec, 1994, spracovateľ fy. APEL, riešitelia Ing. arch. Kvasnica Ján, Ing. Nižňanský Viktor, Ing. arch. Rožníková Lenka.

Z predmetného územnoplánovacieho podkladu, ktorý nahrádza čiastočne ÚPD. Zaoberal sa stratégiou obce a čiastkovými rozvojovými plochami. Použité boli len niektoré retrospektrálne doplňujúce údaje o demografii, o historickom vývoji a súčasnom stave urbánnej štruktúry.

Urbanistická štúdia miestnej časti obce Uhrovec – Látkovce obstarala obec, 2004, fy. AGS ATELIÉR, hlavný riešiteľ Ing. arch. Gabriel Szalay, Bola riešená v zmysle legislatívy ako územnoplánovací podklad, ktorý nahrádza čiastočne ÚPD. V zmysle zákona o územnom plánovaní je v súčasnosti platným územnoplánovacím podkladom pre obec a údaje sa v plnom rozsahu preberajú.

Návrh koncepcie riešenia zásobovania vodou a odvádzania a čistenia odpadových vôd pre sústavu obcí a Bánovce nad Bebravou, ktorú zabezpečuje v súčasnosti v etape spracovania dokumentácie pre územné rozhodnutie ZVS a.s. (spracovateľ projektu Poyry Environment a.s., Brno, 2007)

A.2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE

A.2.1. VYMEDZENIE ZÁUJMOVÉHO A RIEŠENÉHO ÚZEMIA

A.2.1.1. Vymedzenie záujmového územia

Záujmové územie vytvárajú osídlenia okresu Bánovce nad Bebravou, Bánovce nad Bebravou, Kšinná, Žitná, Radiša, Uhrovské Podhradie, a tiež pre miestnu časť Látkovce čiastočne obce Hornonitrianskej oblasti, a to sídla okresu Prievidza, Dolné Vestenice a Nováky

A.2.1.2. Vymedzenie riešeného územia

Riešené územie pozostáva z katastrálneho územia Obce Uhrovec a jeho miestnej časti Látkovce. Katastrálne územie sídla tvorí poľnohospodárska pôda (orná pôda, záhrady, trvalé trávnaté porasty) a nepoľnohospodárska pôda (lesy, vodné plochy, ostatné plochy a zastavané plochy) s celkovou výmerou 2 295 ha a počtom obyvateľov 1478 (štatistický úrad SR, údaj k roku 2005).

Navrhované zastavané územie bude predstavovať zastavané územie k 1.1.1990, vymedzené katastrálnym úradom, vrátane územia zaberaného navrhovanými rozvojovými plochami.

A.2.2. ŠIRŠIE VZŤAHY A KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA

A.2.2.1. Širšie vzťahy

A.2.2.1.1 Funkcia a poloha obce v sídelnej štruktúre

V súlade s novým územnosprávnym členením podľa nariadenia vlády SR č. 258 / 96, ktorým sa vydáva zoznam obcí a vojenských obvodov tvoriacich jednotlivé okresy v SR, patrí obec Uhrovec do okresu Bánovce nad Bebravou a Trenčianskeho kraja.

Obce, ktoré vzhľadom na svoje polarizačné a aglomeračné sily zabezpečujú obslužnými funkciami obyvateľstvo bezprostredného zázemia predstavujú centrá ťažísk osídlenia

Postavenie sídiel v sídelných štruktúrach Slovenskej republiky bolo v územno-priestorových súvislostiach prepracované v 2. návrhu koncepcie územného rozvoja Slovenska v r. 1997. Sídelnými štruktúrami sú sídelné zoskupenia okolo centier, ťažiská osídlenia a rozvojové osi.

Koncepcia územného rozvoja Slovenska I. (r. 1994), v rámci definovania sídelného systému Slovenska, vyhodnocovala z celoslovenského pohľadu jednotlivé sídla hlavne z hľadiska plnenia funkcie obslužných - terciárnych centier, prítomnosti jednotlivých druhov zariadení sociálnej infraštruktúry, z hľadiska priestorovej pôsobnosti ako aj z hodnotenia sídiel ako centier pracovísk. Hodnotenie bolo uskutočnené po úroveň sídla subregionálneho významu. Definovanie a charakterizovanie sídiel lokálneho významu je úlohou územného plánu veľkého územného celku.

V priebehu vypracovávania ÚPN VÚC došlo k zmene územno-správneho členenia Slovenska, na základe ktorého vznikli nové okresy aj s novými okresnými sídlami, ktoré zabezpečujú obsluhu v zmysle zákona 222/1996 Z.z..

V Návrhu koncepcie rozvoja sídelnej štruktúry ÚPN VÚC na základe uvedených skutočností sa prehodnotila sídelná štruktúra z pohľadu kraja a zameralo sa na definovanie hierarchie sídelných centier, ich vzájomných funkčných väzieb ako aj previazania technickou a dopravnou infraštruktúrou.

Z hľadiska krajskej úrovne sa členia centrá osídlenia do týchto hierarchických úrovní :

- Centrá ťažísk osídlenia celoštátneho a medzinárodného významu
- Centrá ťažísk osídlenia nadregionálneho významu
- Centrá ťažísk osídlenia regionálneho významu
- Centrá ťažísk osídlenia subregionálneho významu
- Centrá osídlenia lokálneho významu

Bánovce nad Bebravou možno formovať ako **centrum regionálneho významu** ako sídlo novovytvoreného okresu.

Obec Uhrovec patrí medzi **centrá lokálneho významu**. Tieto centrá predstavujú sídla, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov najbližších priľahlých obcí (bezprostredného zázemia). Odporúča sa podporovať predovšetkým rozvoj nasledovných zariadení:

- základných škôl
- predškolských zariadení
- zdravotníckych (všeobecní lekári, zubní lekári, lekárne)
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania
- pôšt
- opravárenských a remeselníckych služieb pre pokrytie základnej potreby
- nákupných možností pre pokrytie základnej potreby
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

Jedným z ťažísk osídlenia regionálneho významu je podľa KÚRS územie tvorené okresom Bánovce nad Bebravou (Bánovecké ťažisko osídlenia). Sídelná sústava v trase Topoľčany - Partizánske – Bánovce nad Bebravou je považovaná za *regionálnu rozvojovú os*.

Obec leží mimo regionálnych sídelných rozvojových osí ako aj celoštátneho významu. Konvergentne je naviazaná na rozvojové osi regionálneho významu a to v smere :

- Bánovce nad Bebravou - Nováky - Prievidza
- Bánovce nad Bebravou - Partizánske

Jedným zo stanovených základných – regionálnych rozvojových osí je smer Prievidza – Bánovce nad Bebravou – Trenčín, v smere ktorého leží aj obec Uhrovec. Táto regionálna os je spojnicou medzi *Považskou sídelnou rozvojovou osou*, ktorá tvorí hlavnú rozvojovú os Slovenska celoštátneho významu a ňou paralelnou *Hornonitrianskou sídelnou rozvojovou osou*.

A.2.2.1.2 Poloha obce vo vzťahu k vymedzeným špecifickým územiám a ochranným pásmam

Do riešeného územia zasahujú chránené územia prírody Natura 2000 – chránené vtáčie územie Strážovské vrchy a územie európskeho významu Rokoš. Tiež sa v riešenom území nachádza prírodná rezervácia Jankov vršok.

V území sa ďalej nachádzajú ochranné pásma technických zariadení a infraštruktúry bližšie definované v kapitole A.2.9. Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území.

A.2.2.1.3 Nadradené trasy, koridory a zariadenia dopravnej a technickej infraštruktúry

Existujúce nadradené trasy a koridory dopravnej a technickej infraštruktúry :

- cesta I / 50, okrajom južného cípu územia k.ú. Látkovce,
- vzdušné vedenie VN 22 kV
- skupinový vodovod Žitná - Rybany

Navrhované nadradené trasy a koridory dopravnej a technickej infraštruktúry :

- kanalizačný zberač splaškovej kanalizácie,

A.2.3. VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD

A.2.3.1. Záväzné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja

Vyšším stupňom územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k obci (sídelnému útvaru) Uhrovec a jeho katastrálnemu územiu je Územný plán veľkého územného celku Trenčiansky kraj. (ÚPN VÚC) Obstarávateľ riešenej ÚPD rešpektuje záväznú časť tohto ÚPN.

Zadanie je vypracované a koncipované v súlade so schváleným ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja vrátane jeho zmien a doplnkov.

Predpokladom pre alternovanie postavenia Obce v rámci regionálnych a nadregionálnych súvislostí je hľadanie výraznejšieho uplatnenia a zapojenia Obce do štruktúry osídlenia a siete rozvojových osí - sídelných osí a komunikačno - sídelných osí.

1.1 Záväzné regulatívy územného rozvoja

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry

1.1 Pri územnom rozvoji kraja vychádzať z rovnocenného zhodnotenia nadregionálnych a vnútroregionálnych vzťahov, pri zdôraznení územnej polohy kraja a jeho špecifických podmienok

1.2 Ťažiská osídlenia jednotlivých úrovní formovať ako priestorovo-plošné sídelné systémy, ktoré sú tvorené sieťou vzájomných vzťahov jednotlivých hierarchických úrovní centier osídlenia, príahlych obcí a vidieckeho priestoru.

1.5 Podporovať rozvoj centier tretej skupiny, a to prvej podskupiny ako centier regionálneho až nadregionálneho významu: Bánovce nad Bebravou,

Podporovať rozvoj týchto zariadení, správ okresného významu

- 1.5.1. stredných škôl s maturitou
- 1.5.2. špecifických škôl
- 1.5.3. inštitútov vzdelávania dospelých
- 1.5.4. zdravotníctva a sociálneho zabezpečenia

- 1.5.5. kultúrnych zariadení okresného (regionálneho) a nadregionálneho významu
- 1.5.6. nákupných a obchodných stredísk
- 1.5.7. voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene
- 1.5.8. priemyslu.

1.7 Podporovať rozvoj centier osídlenia šiestej skupiny.

Druhú podskupinu predstavujú sídla, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. Ide o sídla:

1.7.1. v okrese Bánovce nad Bebravou: Uhrovec, Rybany, Veľké Veľké Držkovce, Podlužany a Slatina nad Bebravou,

V týchto centrách podporovať predovšetkým rozvoj následných zariadení:

- základných škôl
- predškolských zariadení
- zdravotníckych (všeobecní lekári, zubní lekári, lekáreň)
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania
- pôšt
- opravárenských a remeselníckych služieb pre pokrytie základnej potreby
- nákupných možností pre pokrytie základnej potreby
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

1.8 podporovať rozvoj vidieckeho osídlenia aj mimo priestorov ťažísk osídlenia s cieľom vytvoriť rovnocenné životné podmienky pre všetkých obyvateľov so zachovaním špecifických druhov osídlenia,

1.8.1 podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území v novom partnerstve založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka a kultúrno-historických a urbanisticko-architektonických daností

1.8.2 zachovať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a historicky utvorenej okolitej krajiny; zachovať historicky utváraný typ zástavby obcí (kopaničiarsky v podhorí Malých a Bielych Karpát, Myjavskej pahorkatiny, poľnohospodársky v nive Váhu a Nitry, vinohradnícky v oblasti Nového Mesta nad Váhom) a zohľadňovať národopisné špecifiká jednotlivých regiónov. (slovenský, moravsko-slovácky, nemecký)

1.8.3 pri rozvoji vidieckych oblastí zohľadňovať ich špecifické prírodné a krajinné prostredie a pri rozvoji jednotlivých činností dbať na zamedzenie, resp. obmedzenie možných negatívnych dôsledkov týchto činností na krajinné a životné prostredie vidieckeho priestoru.

1.8.4 vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrá, 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.

2. V oblasti rekreácie a cestovného ruchu

2.2 usmerňovať rozvoj rekreácie a cestovného ruchu do vhodných obcí a rekreačných lokalít, najmä v okrese:

2.2.1. Bánovce nad Bebravou: Uhrovec a Bánovce nad Bebravou - Pažiť,

2.3 skvalitňovať a vytvárať podmienky pre rozvoj vidieckeho cestovného ruchu a agroturistiky predovšetkým v sídlach s perspektívou rozvoja týchto progresívnych aktivít □ podporovať združenia a zoskupenia obcí s takýmto zameraním na území kraja,

2.4 usmerňovať rozvoj individuálnej rekreácie do vhodných sídiel na chalupársku rekreáciu,

2.7 pri realizácii všetkých rozvojových zámerov rekreácie a cestovného ruchu na území kraja:

2.7.1. sústavne zvyšovať kvalitatívny štandard nových, alebo rekonštruovaných objektov a služieb cestovného ruchu,

2.7.2. postupne vytvárať komplexný systém objektov a služieb pre turistov na diaľničnej a ostatnej cestnej sieti medzinárodného a regionálneho významu,

2.7.3. pri výstavbe a dostavbe stredísk rekreácie a turizmu využívať najnovšie technické a technologické prvky a zariadenia,

2.7.4. všetky významné centrá rekreácie a turizmu postupne vybaviť komplexným vzájomne prepojeným informačno-rezervačným systémom pre turistov s možnosťou jeho zapojenia do medzinárodných informačných systémov,

3. V oblasti sociálnej infraštruktúry

4. V oblasti usporiadania územia z hľadiska kultúrno-historického dedičstva

4.1 rešpektovať kultúrno-historické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené kultúrne pamiatky, vyhlásené a urbanistické súbory (mestské pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma) a súbory navrhované na vyhlásenie,

4.3 uplatňovať a rešpektovať typovú a funkčnú profiláciu jednotlivých mestských a vidieckych sídiel,

4.4 rešpektovať dominantné znaky typu krajinného prostredia,

5. V oblasti usporiadania územia z hľadiska ekológie, ochrany prírody a krajiny, ochrany poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu

5.1 rešpektovať poľnohospodársky pôdny fond a lesný pôdny fond ako faktor limitujúci urbanistický rozvoj kraja, definovaný v záväznej časti územného plánu.

5.2 realizovať systémy správneho využívania poľnohospodárskych pôd a ich ochranu pred eróziou, zaburinením, nadmernou urbanizáciou, necitlivým riešením dopravnej siete a pred všetkými druhmi odpadov,

5.3 pri obnovách lesných hospodárskych plánov potrebných k obhospodarovaniu lesov zohľadňovať požiadavky ochrany prírody,

5.4 v jednotlivých okresoch kraja neproduktívne a nevyužiteľné poľnohospodárske pozemky navrhnuť na zalesnenie,

5.5 podporovať riešenie erózných problémov, ktoré je navrhované v rámci pozemkových úprav a projektov miestneho územného systému ekologickej stability, prostredníctvom remízok, protierózných pásov a vetrolamov, v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Beskyd

5.7 obmedzovať reguláciu a melioráciu pozemkov v kontakte s chránenými územiami a mokraďami,

5.8 vytvárať podmienky pre zastavenie procesu znižovania biodiverzity v celom území kraja,

5.11 postupne riešiť problematiku budovania spevnených a nespevnených lesných ciest tak, aby nedochádzalo k erózii pôd na svahoch,

5.13 zabezpečiť revitalizačné práce kontaminovaného horninového prostredia a podzemnej vody najmä v oblastiach so silne znečisteným životným prostredím (Nováky, Prievidza, Partizánske, Nová Dubnica, Dubnica nad Váhom, Nemšová, Nové Mesto nad Váhom a i.,

5.15 uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu životného prostredia vyplývajúce zo schválených krajských a okresných environmentálnych akčných programov,

5.16 rešpektovať pri organizácii, využívaní a rozvoji územia význam a hodnoty jeho prírodných daností a najmä v osobitne chránených územiach (územiach európskeho významu, chránených vtáčích územiach a pod.), prvkoch územného systému ekologickej stability, NECONET, biotopoch osobitne chránených a ohrozených druhov bioty využívanie územia zosúladiť s funkciou ochrany prírody a krajiny zvlášť

5.17 podporovať alternatívne poľnohospodárstvo v chránených územiach podľa zákona o ochrane prírody a krajiny, v pásmach hygienickej ochrany

5.18 v miestach s intenzívnou veternou a vodnou eróziou zabezpečiť protieróznou ochranu pôdy prevažne v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Považského Inovca, Trábeča, Vtáčnika, Javorníkov.

5.19 odstrániť skládky odpadov lokalizované v chránených územiach prírody

5.20 regulovať rozvoj rekreácie v územiach ochrany prírody v lesných ekosystémoch využívať rekreačný potenciál v súlade s ich únosnosťou (Vršatské Podhradie, Kalnica, Stará Myjava, Bezovec, Kľačno, Zelená Voda,...)

6. V oblasti usporiadania územia z hľadiska hospodárskeho rozvoja

6.1 vytvárať podmienky pre zlepšenie výkonnosti a efektívnosti hospodárstva a harmonicky využívať celé územie kraja,

6.2 nové podniky lokalizovať predovšetkým do disponibilných plôch v intraviláne obcí v existujúcich hospodárskych areáloch, prípadne uvažovať s možným využitím uvoľnených areálov poľnohospodárskych dvorov,

6.3 podporovať budovanie priemyselných parkov celoštátneho významu v nasledovných lokalitách:

6.3.1. Bánovce n/Bebravou - Horné Ozorovce

6.4 podporovať budovanie priemyselných parkov regionálneho významu v nasledovných lokalitách:

6.4.1. Bánovce nad Bebravou - Biskupice

7. V oblasti rozvoja nadradenej dopravnej infraštruktúry

7.1. Cestná infraštruktúra

7.1.2 Realizovať rýchlostnú cestu R2 v kategórii R22,5/100 :

- v trase AGR č. E572 v úsekoch Chocholná križovatka s D1 – Bánovce nad Bebravou – Nováky a Prievidza – Handlová – hranica Banskobystrického kraja.

7.1.8. Zabezpečiť územnú rezervu - koridor pre novú cestu II. triedy (nadregionálneho významu) v kategórii C 9,5/70-60, v trase a úsekoch:

- Bánovce nad Bebravou križovatka s R2 – Dolné Naštice – Rybany – Livina – Nadlice pripojenie na existujúcu cestu I/64, mimo intravilány obcí.

7.6. Hromadná doprava

vybudovať integrovaný dopravný systém pre koordináciu tarifných prepravných podmienok a budovanie vhodných kapacitných druhov dopravy.

7.7. Infraštruktúra cyklistickej dopravy

7.7.1. Vytvoriť územné podmienky pre rozvoj Považskej nadregionálnej cyklomagistrály v trase a úsekoch:

- hranica Trnavského kraja – Nové Mesto nad Váhom – Trenčín – Púchov – Považská Bystrica – hranica Žilinského kraja.

7.7.2. Vytvoriť územné podmienky k prepojeniu cyklomagistrál a pripojeniu regionálnych cyklotrás na Považskú cyklomagistrálu:

- Považská Bystrica – hranica Žilinského kraja Rajec (pripojenie na Rajeckú cyklomagistrálu),

8. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

8.1. Energetika

8.1.13 v podhorských obciach kraja presadzovať a podporovať využitie miestnych energetických zdrojov (biomasa, geotermálna a solárna energia, malé vodné elektrárne, a pod.) pre potreby obyvateľstva a služieb

8.1.17 vytvárať priaznivé podmienky pre intenzívnejšie využívanie obnoviteľných a druhotných zdrojov energie ako lokálnych doplnkových zdrojov v systémovej energetike (hlavne v podhorských oblastiach Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchoch, Považskom Inovci)

8.2. Vodné hospodárstvo

8.2.1 Rešpektovať pásma hygienickej ochrany vodných zdrojov a chránené vodohospodárske oblasti Strážovské vrchy, Beskydy-Javorníky a povodia vodárenských tokov Solka - Vyšehradný potok, Tužina a Nitrice a záujmové územia výhľadových vodohospodárskych diel,

8.2.3 Na úseku zásobovania pitnou vodou prednostne zabezpečiť výstavbu týchto stavieb:

a) prepojiť skupinový vodovod Žitná- Radiša – Kšinná so skupinovým vodovodom Omastiná – Uhrovské Podhradie

b) výstavba vodojemov pre zabezpečenie dostatočnej akumulácie vo vzťahu k priemernej dennej potrebe zásobovaných obcí,

8.2.4 Na úseku odkanalizovania a čistenia odpadových vôd:

Postupne znižovať zaostávanie rozvoja verejných kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd za rozvojom verejných vodovodov:

a) výstavbou čistiární odpadových vôd v rozhodujúcich zdrojoch znečistenia,

b) prioritnou výstavbou kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd v obciach ležiacich v pásmach hygienickej ochrany zdrojov pitných vôd, prírodných liečivých zdrojov a prírodných zdrojov minerálnych a stolových vôd, prípadne v obciach ležiacich v ich blízkosti,

c) prednostne výstavbou skupinových kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd.

8.2.5 prednostne zabezpečiť realizáciu stavieb:

1) z hľadiska čistenia odpadových vôd v súlade s NV SR č.491/2002 Z.z.:

a) dokončenie rekonštrukcie a intenzifikácie ČOV Bánovce nad Bebravou;

2) stavby rozvoja verejných kanalizácií, ktoré využijú jestvujúce kapacity čistenia odpadových vôd:

a) skupinová kanalizácia obcí: Horné Naštice, Uhrovec, Kšinná, Žitná-Radiša, Uhrovské Podhradie, Omastiná, Ľutov, Prusy, Podlužany, Dežerice, Malá Hradná, Ruskovce, Veľké Chlievany, Dvorec, Dubnička, Veľké Držkovce do rekonštruovanej ČOV Bánovce nad Bebravou; vo výhľade sa uvažuje do tohoto systému odkanalizovať aj obce Motešice, Bobot, Horňany,

3) ostatné významné stavby:

a) výstavba skupinovej kanalizácie s ČOV pri Uhrovci, pre odvedenie a čistenie odpadových vôd z obcí: Uhrovec, Kšinná, Žitná – Radiša, Uhrovské Podhradie a Omastiná

b) ukončenie skupinovej kanalizácie obcí: Mníchova Lehota, Trenčianska Turná,

8.2.7 využiť možnosti pripojenia sa na jestvujúce skupinové vodovody z hľadiska zásobovania obyvateľstva pitnou vodou:

a) v regióne Bánovce nad Bebravou - na skupinovú vodovodnú Ponitriansku sústavu;

8.2.9 zabezpečiť ochranu inundačného územia, v ktorom:

- a) nepripustiť výstavbu a iné nevhodné činnosti
- b) vyhodnotiť rozširovanie zeminiek pre ťažbu štrkov v území,
- c) hľadať optimálne riešenia pri obmedzovaní nadmernej ťažby štrkov
- d) vytvárať podmienky pre prirodzené meandrovanie povrchových tokov
- e) vytvárať podmienky pre spomaľovanie odtoku povrchových vôd z predmetného územia

8.2.12 Protipovodňová ochrana

- a) zabezpečiť likvidáciu povodňových škôd z predchádzajúcich rokov,
- b) vytvárať územné podmienky a budovať potrebné protipovodňové opatrenia s dôrazom na ochranu intravilánov miest a obcí,
- c) komplexne riešiť odtokové pomery v povodiach s dôrazom na spomalenie odvedenia povrchových vôd z územia, v súlade s ekologickými limitmi využívania územia a ochrany prírody,

9.1. V oblasti odpadového hospodárstva

9.1 zabezpečiť riešenie odpadového hospodárstva v súlade so schváleným Programom odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja do roku 2005,

9.2 Riadiť odpadové hospodárstvo v zmysle znižovania negatívnych vplyvov na životné prostredie zo starých skládok odpadov a ďalších environmentálnych záťaží,

9.3 Zvýšiť materiálové zhodnocovanie odpadov na 67 %,

9.4 Zvýšiť energetické zhodnocovanie odpadov,

9.5 Neprekročiť 1 %-ný podiel zneškodňovania odpadov spaľovaním,

9.6 Zvýšiť spaľovanie nebezpečných odpadov,

9.7 Neprekročiť 25 %-ný podiel zneškodňovania odpadov skládkovaním,

9.8 Dosiahnuť 20 %-ný podiel materiálového zhodnocovania komunálnych odpadov.

9.9 Dosiahnuť 75 %-ný podiel zneškodňovania komunálnych odpadov skládkovaním.

9.10 Dosiahnuť 5 %-ný podiel iného nakladania komunálnych odpadov.

9.11 Dosiahnuť 15 %-ný podiel kompostovania komunálnych biologicky rozložiteľných odpadov.

9.12 Znížiť množstvo biologicky rozložiteľných zložiek komunálneho odpadu zneškodňovaných skládkovaním o 30 % oproti roku 2000.

9.13 Zapojiť do systému separovaného zberu 70 % obyvateľov.

9.14 Zvýšiť množstvo separovaného odpadu na cca 40 kg na obyvateľa.

9.15 Riešiť skládkovanie odpadov na existujúcich a navrhovaných veľkokapacitných regionálnych skládkach

1.2 Verejnoprospešné stavby

Verejnoprospešné stavby dopravnej infraštruktúry

1. Cestná infraštruktúra

1.1. Rýchlostná cesta R2 v trase a úsekoch št. hranica SR/ČR Drietoma – Chochoľná križovatka s D1 – Bánovce nad Bebravou – Nováky a Prievidza – Handlová – hranica Banskobystrického kraja.

Verejnoprospešné stavby v oblasti vodného hospodárstva

1. Oblasť zásobovania pitnou vodou

1.1. doplnenie zdrojov podzemných vôd: Uhrovec, Kolačno, Garajka pre zásobenie obcí dotovaných v rámci nadregionálnej Ponitrianskej sústavy, skupinového vodovodu Partizánske a skupinového vodovodu Uhrovec-Šišov;

1.2. prepojiť skupinový vodovod Žitná- Radiša – Kšinná so skupinovým vodovodom Omastiná – Uhrovské Podhradie

2. Oblasť odvádzania a čistenia odpadových vôd

2.1. dokončenie rekonštrukcie a intenzifikácie ČOV Bánovce nad Bebravou

2.2. výstavba skupinovej kanalizácie s ČOV pri Uhrovci, pre odvedenie a čistenie odpadových vôd z obcí: Uhrovec, Kšinná, Žitná – Radiša, Uhrovské Podhradie a Omastiná

A.2.4. ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE

A.2.4.1. Demografia

A.2.4.1.1 Obyvateľstvo

Administratívno-správna obec Uhrovec v súčasnosti pozostáva z dvoch samostatných ucelených zastavaných území pôvodnej obce Uhrovec a miestnej časti Látkovce, ktorá bola pričlenená v roku 1960.

V priebehu druhej polovice 20. storočia bol vývoj počtu obyvateľov podľa oficiálnych údajov zo sčítania nasledovný:

Tab. č. 2.4.1.1.1 : Vývoj počtu obyvateľov r. 1910 - 2001

Dátum sčítania obyvateľstva	Počet obyvateľov	Prírastok - úbytok medzi sčítaním v %
1910	1 896	-
1.12.1921	1 344	- 29,1
1.12.1930	1 257	- 6,5
1. 3.1950	1 175	- 6,5
1. 3.1961	1 409	+ 9,9
1.12.1970	1 575	+ 11,8
1.11.1980	1 576	- 0,0
3. 3.1991	1 605	- 1,8
26.05.2001 (údaj z posledného sčítania ľudu)	1 523	- 5,1

Tab. č. 2.4.1.1.2 : Vývoj počtu obyvateľov r. 2001-2006

Rok (k 31.12.)	Počet obyvateľov	Medziročný prírastok - úbytok v %
2001	1 523	-
2002	1 504	- 1,25
2003	1 503	- 0,07
2004	1 478	- 1,66
2005	1 464	- 0,95
2006	1 490	+ 1,78

Z prehľadov vyplýva, že počet obyvateľov obce bol najvyšší na začiatku 20. storočia. Zrejme dôsledkom I. svetovej vojny poklesol až o takmer 30 %, neskôr v medzivojnovom období a vplyvom II. svetovej vojny opäť klesol takmer na úroveň roku 1869, kedy mala obec 1237 obyvateľov. Neskôr plynule stúpala až do 90. rokov. Od roku 1991 do roku 2001 došlo k najvýraznejšiemu poklesu obyvateľov až o 5,1 %, ktorý pokračoval v miernom poklese v období rokov 2001 až 2005. Predpokladom tohto vývoja bol vývoj spoločnosti pred nežnou revolúciou v roku 1989 a po nej. Až v roku 2006 nastal mierny pozitívny obrat a sú zaznamenané opäť absolútne prírastky. Za sledované obdobie od roku 1991 do roku 2006 klesol počet obyvateľov obce takmer o 7,17 %.

Obec Uhrovec sa radí do spádového územia okresného mesta Bánovce nad Bebravou, ktoré je centrom ťažiska regionálneho významu. a centrom ťažiska osídlenia lokálneho významu je sídlo Uhrovec. Prirodzené väzby má obec i na susedné subregionálne centrá Partizánske a čiastočne i na Nováky, ktoré spádovo tvoria susedný región.

Spádové obce miestneho významu sú Kšinná, Žitná-Radiša, Miezgovce, Omastiná, Uhrovské Podhradie, ktoré tvoria mikroregión s celkovým počtom 2 912 obyvateľov. Okrem týchto obcí sa čiastočne priradujú aj Horné Naštice. Z týchto dôvodov sa sleduje vývoj aj v týchto spádových sídlach.

Tab. č. 2.4.1.1.3 : Vývoj počtu obyvateľov v ťažiskových sídlach

Sídlo	Rok								
	1910	1930	1940	1950	1961	1970	1980	1991	2001
Topoľčany	9663	10591	12389	13252	15850	19318	26510	32606	
Partizánske	3065	3147	3330	10245	11724	16231	23266	26479	
Bánovce n.B.	4000	3922	4267	4660	6637	9496	15342	19879	20901

Prievidza	4965	6177	6624	6746	19310	28425	40813	53424	53097
Nováky	1431	1753	2630	3385	5389	5367	5631	4341	4402
Dolné Vestenice	792	830	871	866	939	1154	1611	2523	2699

Tab. č. 2.4.1.1.4 : Vývoj prírastkov - úbytkov obyvateľov v ťažiskových sídlach v %

Sídlo	Rok								
	1910	1930	1940	1950	1961	1970	1980	1991	2001
Topolčany	-							+ 23,0	
Partizánske	-							+ 13,8	
Bánovce n. B.	-							+ 29,6	
Prievidza	-	24,4	7,2	1,8	186,2	47,2	43,6	+ 30,9	+ 1,8
Nováky	-	22,5	50,0	28,7	59,2	- 0,4	4,9	- 22,9	- 0,5
Dolné Vestenice	-	4,8	4,9	- 0,6	8,4	22,9	39,6	56,6	+7,5

A.2.4.1.2 Prognóza demografického vývoja - index rastu

Predpokladaný demografický vývoj :

Súčasná tendencia úbytku obyvateľstva Slovenska prirodzenou menou bude mať za následok zvyšujúci sa podiel poproduktívneho obyvateľstva ak sa nevytvoria celkové ekonomické, sociálne a vôbec životné podmienky pre zastavenie tohto trendu.

Na základe nasledovnej retrospektívnej analýzy vývoja prírastkov obyvateľov prirodzenou menou a migráciou, by bez ovplyvnenia prirodzeného vývoja ako sme už uviedli by sa mohol očakávať regresívny vývoj. Pri naplnení predpokladaných cieľov a úloh navrhovaných týmto územným plánom bude možné predpokladať nasledovný vývoj priemerného ročného prírastku obyvateľov obce.

Tab. č. 2.4.1.2.1 : Prognóza vývoja počtu obyvateľov obce Uhrovec na základe analýz a syntéz

Návrh			
Prahový rok	počet obyvateľov	Nárast / úbytok	index rastu
K roku 2006	1 490	-	-
K roku 2020	2 470	+ 980	163,76
K roku 2035	2 390	- 80	96,72

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľov obce bude priamo závislý na vytvorení vhodných a ekonomicky výhodných územno-technických podmienok pre rozvoj výstavby bytov, socio-ekonomických a funkčných podmienok pre možný rozvoj sídla a teda najmä prírastku migráciou.

Vplyvom vývoja migráciou sa očakáva sekundárne zvýšenie rastu populácie prirodzenou menou.

V prípade, ak migračné prírastky obyvateľstva nedosiahnu predpokladané hodnoty v porovnateľnom období do r. 2020, bude potrebné analyzovať takýto stav a riešiť ho, nakoľko je určitým ukazovateľom pripravenosti podmienok pre ďalší rozvoj funkčných zložiek obce za porovnateľné obdobie.

A.2.4.1.3 Prirodzený prírastok obyvateľstva

Po r. 1990 je v SR zaznamenaný všeobecný trend znižovania prirodzených prírastkov obyvateľstva. V Trenčianskom kraji hrubá miera prirodzených prírastkov poklesla od roku 1991 do roku 1995 z 0,44 na 0,10 % a pôrodnosť za rovnaké obdobie z 1,42 na 1,02 %.

Tab. č. 2.4.1.3.1 : Vývoj prirodzených prírastkov obyvateľstva obce Uhrovec v rokoch 1971–1990

Ukazovateľ	Rok				
	1971	1975	1980	1985	1990
Živonarodení	17	-	27	-	17
Zomrelí	14	-	27	-	21
Spolu prirodzený prírastok	+ 3	-	0	-	- 4

Tab. č. 2.4.1.3.2 : Vývoj prirodzených prírastkov obyvateľstva obce Uhrovec v rokoch 1991–1999

Ukazovateľ	Rok								
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Živonarodení	20	25	20	14	17	10	13	9	11
Zomrelí	11	21	24	14	18	18	16	17	15
Prírastok - úbytok	+ 9	+ 4	- 4	0	- 1	- 8	- 3	- 8	- 4

Tab. č. 2.4.1.3.3 : Vývoj prirodzených prírastkov obyvateľstva obce Uhrovec v rokoch 2000 – 2006 :

Ukazovateľ	Rok							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Živonarodení	13	6	8	9	9	11	11	
Zomrelí	19	17	16	11	20	19	6	
Prírastok - úbytok	- 6	- 11	- 8	- 2	- 11	- 8	+ 5	

V obci Uhrovec s malým počtom obyvateľov sú relatívne veľké medziročné rozdiely v počtoch živonarodených a zomrelých. Od roku 1991 vývoj prirodzených prírastkov prakticky bol regresívny - klesajúci.

Absolútna hodnota priemeru za deväťročné obdobie poukazuje prakticky na státnutie obyvateľstva v obci prirodzenou menou a možno ho hodnotiť ako negatívny, klesajúci trend odrážajúci vitálnu štruktúru obyvateľstva.

Tab. č. 2.4.1.3.4 : Predpokladaný priemerný medziročný rast počtu obyvateľstva v % z celkového počtu v r. 2006

Za obdobie	Prirodzenou menou	migráciou	spolu
2006 - 2020	1,34	3,41	4,55
2020 - 2035	0,23	0,10	0,33

A.2.4.1.4 Migrácia obyvateľstva

Pred rokom 1990 sa s rozsiahlou bytovou výstavbou v okresnom meste Topoľčany v Bánovciach nad Bebravou a v okolitých väčších konvergentných sídlach (Dolné Vestenice, Partizánske, Nováky, Prievidza) kam smeroval pohyb obyvateľstva najmä za prácou a rodinou prejavil aj v obci Uhrovec úbytok obyvateľstva vystaňovaním. Obrat nenastal ani po roku 1990, až na niektoré roky 1992, 1996 a 2006 kedy sa dosiahli kladné hodnoty migračného salda najmä v dôsledku vytvorenia nových bytových jednotiek v rámci HBV, prakticky za ostatné roky je migračné saldo negatívne, t.z. že dochádzalo k neustálemu poklesu počtu obyvateľov dôsledkom migrácie.

Záporné migračné saldo je jav, ktorý má príčinu jednak v znižovaní počtu pracovných príležitostí a čiastočne i odrazom nepriaznivej koncentrácie obyvateľov v rokoch osemdesiatych vplyvom hromadnej bytovej výstavby (HBV).

Tab. č. 2.4.1.4.1 : Údaje o pohybe obyvateľstva obce Uhrovec v rokoch 1971 – 1991

Ukazovateľ	Rok				
	1971	1975	1980	1985	1990
Priťahovaní	44		57		42
Vystaňovaní	45		80		46
Migračné saldo spolu	- 1		- 23		- 4

Tab. č. 2.4.1.4.2 : Údaje o pohybe obyvateľstva obce Uhrovec v rokoch 2000 - 2006

Ukazovateľ	Rok						
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Priťahovaní	16	24	23	17	14	21	46
Vystaňovaní	27	34	35	15	29	38	22
Migračné saldo	- 11	- 10	- 12	+ 2	- 15	- 17	+ 24

Očakáva sa prilákanie nových obyvateľov vplyvom navrhovaného rozvoja najmä :

- funkcie bývania vytvorením výhodných podmienok pre ich realizáciu na základe kvality prostredia, dobre pripravenej infraštruktúry, stavebných pozemkov za výhodných podmienok je podmienkou.
- vytvorenie nových pracovných príležitostí v oblasti služieb v súvislosti s rozvojom rekreácie, cestovného ruchu a turizmu ale aj navrhovaným priemyslom.

Tab. č. 2.4.1.4.3 : Predpokladaný podiel nárastu počtu obyvateľstva migráciou

Za obdobie	abs.	Podiel v %	Celkový prírastok obyv.
2006 - 2020	+ 712 / + 801	74,9	+ 950 / + 1 069
2020 - 2035	- 24 / + 38	30,3	- 80 / + 127

A.2.4.1.5 Prognóza vekovej skladby obyvateľstva

Veková štruktúra, najmä porovnanie (podiel) počtu obyvateľov predproduktívneho a poproduktívneho obyvateľstva, poukazuje na nepriaznivý vývoj z hľadiska budúcej jednoduchej reprodukcie. Index vitality oproti roku 1980 poklesol z hodnoty 131,54 v roku 1991 na 104,54 a do roku 2001 výrazne klesol až na alarmujúcu hodnotu 71,91 a to znamená, že je hlboko pod hodnotou úrovne reprodukčne priaznivej (100).

Vývoj v okolitých vidieckych obciach je obdobný. Celo-okresný index vitality v roku 2001 pritom vykazoval napriek všeobecnému trendu starnutia obyvateľstva stále mierne priaznivú hodnotu 102,19 a do roku 1991 klesol až na hodnotu necelých 108, čo je nepriaznivým javom.

Relatívne ešte priaznivý index vitality dosahuje mesto Bánovce nad Bebravou z dôvodov migrácie mladého obyvateľstva z okolia za bývaním ešte v sedemdesiatych a osemdesiatych rokoch dôsledkom čoho sa v súčasnosti ešte doznieva populačná vlna. Avšak aj v tomto okresnom meste od roku 1991 klesla vitalita obyvateľstva z hodnoty 338,2 na 164,51, čo celkovo spolu s vývojom počtu obyvateľov mesta za desať rokov od 1991 do 2001, kedy sa zvýšil počet obyvateľov len cca o 1000 obyvateľov a to nie migráciou poukazuje na skutočnosť, že migrácia obyvateľov obce Uhrovec nesmeruje do tohto mesta.

Index vitality je pomer obyvateľov predproduktívneho veku a poproduktívneho veku x 100.

Predproduktívny vek: 0 - 14 rokov

Produktívny vek: 15 - 59 rokov - muži, 15 - 54 rokov - ženy

Poproduktívny vek: 60 rokov a viac - muži, 55 rokov a viac - ženy

Tab. č. 2.4.1.5.1 : Vývoj štruktúry obyvateľstva obce Uhrovec podľa vekových kategórií

Ukazovateľ	Rok							
	1980	1991	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Predproduktívny vek	392	345	233	250	189	198	199	264
Produktívny vek	886	930	966	952	948	970	972	927
Poproduktívny vek	298	330	324	293	383	328	319	299
Index vitality	131,54	104,54	71,91	85,32	49,35	60,36	60,67	88,29

Tab. č. 2.4.1.5.2 : Porovnanie vekovej štruktúry obyvateľstva mesta Bánovce n. Bebravou a okresu (podiel v %) k 26.05.2001

Vekové kategórie	Mesto Bánovce nad Bebravou	Okres Bánovce nad Bebravou
1	2	3
Predproduktívny vek		18,60
Produktívny vek	20,40	63,00
Poproduktívny vek	12,40	18,20
Index vitality	164,51	102,19

Veková štruktúra obyvateľstva :

Projekcia vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v období navrhovaných etáp je vypracovaná na základe analýz z definitívnych výsledkov sčítania ľudu k 26.05.2001, štatistických údajov obecného úradu o obyvateľstve za obdobie rokov 1991-2006 a v súlade s projekciou celkového vývoja počtu obyvateľov obce.

Predpokladaný vývoj reprodukčného procesu je ukazovateľom vývoja vekového zloženia obyvateľstva. Vývoj bude odrazom vekového zloženia a predpokladaného vývoja prirodzených prírastkov a migračných prírastkov. Súčasný stav so stagnujúcou tendenciou, tak v absolútnych, ako aj relatívnych hodnotách bude možné zmeniť len za predpokladu zvýšenia počtu obyvateľov migráciou s vekovo priaznivou štruktúrou, čím sa vytvoria predpoklady pre následné zvýšenie prirodzených prírastkov. Predpokladá sa, že takýto nárast môže nastať za priaznivých okolností vývoja v návrhovom období s fázovým posunom - populačnou vlnou na konci návrhového obdobia a vo výhľadovom období.

Podľa Projekcie vývoja obyvateľstva je tendencia vekovej štruktúry populácie v celookresnom priemere klesajúca. I napriek tomu sa predpokladá, že priaznivou politikou riadenia rozvoja obce a vytvárania podmienok pre jej naplnenie sa prejaví i vo vývoji vekového zloženia obyvateľov obce.

Tab. č. 2.4.1.5.3 : Prognóza vývoja vekovej štruktúry obyvateľov v návrhovom období, obce Uhrovec, podľa základných vekových skupín

Základná veková skupina	Počet obyvateľov v roku a podiel vekových skupín v %					
	2006	%	2020	%	2035	%
predprodukt. vek	264	17,7	460	18,6	451	18,9
produktívny vek (15-54 resp.59 r.)	927	62,2	1549	62,7	1497	62,6
poproduktívny vek (55+,60+)	299	20,1	461	18,7	442	18,5
Celkom obyvateľov	1 490	100,0	2 470	100,0	2 390	100,0

Z uvedených údajov vyplýva, že v Uhrovci bola v roku 2006 veková štruktúra obyvateľstva nepriaznivejšia (index vitality 88,29) ako okresný priemer (102,19). Štruktúra populácie je základnou demografickou charakteristikou. Veková štruktúra ovplyvňuje proces reprodukcie obyvateľstva a je určujúcim faktorom ďalšieho populačného vývoja. Podľa predpokladov na základe navrhovaného vývoja sa očakáva, že už do roku 2020 dôjde k opätovnému zvyšovaniu súčasného poklesu indexu vitality obyvateľstva pod hodnotu 100, keď proces vývoja počtu obyvateľov predproduktívneho veku voči obyvateľom poproduktívneho veku je záporný. Na základe navrhovaných zámerov rozvoja sa predpokladá zastavenie starnutia obyvateľstva.

Z predpokladaného celkového počtu prognózovaných 2470 obyvateľov do roku 2020 sa predpokladá že bude v produktívnom veku 1 549 obyvateľov, čo predstavuje podiel cca 62,7 % z celkového počtu obyvateľov.

A.2.4.1.6 Ekonomická aktivita obyvateľstva

Podľa údajov zo sčítania v roku 2001 bolo v obci ekonomicky aktívnych 829 obyvateľov (EAO). Čo činí 54,4 % z celkového počtu obyvateľov, a 85,8 % z počtu obyvateľov v produktívnom veku (966 obyv.). Z toho bolo 393 žien. Percento ekonomicky aktívnych obyvateľov je priemerné. Mimo obce odchádzalo za prácou 369 obyvateľov (44,51 % z EAO), čo dokazuje, že v obci bolo vytvorených približne 460 (53,49 %) pracovných príležitostí.

Tab. č. 2.4.1.6.1 : Štruktúra ekonomicky aktívnych podľa výrobných sektorov, obec Uhrovec

Odvetvie hospodárstva	ekonomická aktivita bývajúcich obyvateľov			
	rok 1991 (sčít.)		rok 2001 (sčít.)	
	abs.	v %	abs.	v %
1	2	3	4	5
Poľnohospodárstvo a lesníctvo	157	16,00	85	10,25
Priemysel	534	54,43	436	52,59
Služby	202	20,59	251	30,27
Ostatné bez udania odvetví	-	-	57	6,87
Spolu počet ekonomicky aktívnych	981	100	829	100
z toho nezamestnaní	0	-	170	20,50
z toho odchádzajúci za zamestnaním	-	-	369	44,51
ostatní nezávislí		-	13	-

Tab. č. 2.4.1.6.2 : Štruktúra ekonomicky aktívnych podľa pohlavia, MD a zamestnanosti, obec Uhrovec

ukazovateľ (EAO)	ekonomická aktivita bývajúcich obyvateľov					
	rok 1991 (sčít.)		rok 2001 (sčít.)		rok 2006	
	abs.	v % z PPO*	abs.	v % z PPO*	abs.	v % z PPO*
1	2	3	4	5	6	7
Spolu počet ekonomicky aktívnych	981	61,12	829	54,4	1 068	71,67
z toho žien	457	55,59	393	50,8	530	
z toho mužov	524	66,92	436	58,2	538	
z toho pracujúci dôchodcovia	-	-	16	4,45	nezist.	-
z toho na materskej dovolenke	nezist.	-	31	-	nezist.	-
z toho nezamestnaní	0	-	170	11,16	nezist.	-

* PPO – podiel z celkového počtu obyvateľov a podiel z celkového počtu mužov, žien, dôchodcov) obce

A.2.5. NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA

A.2.5.1. Základná urbanistická koncepcia a kompozícia obce

Uhrovec :

Súčasný stav urbanistickej štruktúry obce sa vyformoval rozvojom pôvodného poddanského osídlenia pod zámkom (hradným areálom) Pôvodná obec z hľadiska urbanistickej štruktúry patrí k typom obcí s uličnou zástavbou, domy sú orientované štítom k ceste.

Organizmus obce sa rozrástol severojužným a čiastočne i východo-západným smerom pričom sa prakticky výlučne rozrástali pozdĺž pôvodnej cesty, ktorá je dnes v časti úseku hlavnou tranzitnou cestou a prístupom do obce.

Postupne rastom obce sa dotvoril terajší charakter sídla, ťažiskové polohy sa nachádzajú v strede štruktúry, pričom súčasné administratívno-kultúrne centrum sa vyvinulo v ťažisku obce. Urbánna štruktúra v okolí jadra mala pôvodne charakter rastlej, reťazovej uličnej zástavby dnes už poznamenaný výraznými štruktúrnymi zmenami a zásahmi, ktoré túto štruktúru narušujú a negujú. Funkčno-priestorová os je viazaná na existujúcu komunikáciu vo severo-južnom smere.

Rozvoj obce v poslednom storočí druhého tisícročia, v období socializmu tj. 1945 až 1989 bol mimoriadny podporovaný a vyzdvihovaný z dôvodov postavenia obce ako strediskovej s podporou bývania štátom oproti strediskovým obciam ako aj vybavenosti a infraštruktúry, vzhľadom k postaveniu sídla aj vďaka významným osobnostiam obce a jej politicko-historickému významu. Rozvoj sídla nastal v oblasti všetkých funkcií. Funkcia bývania smerovala severozápadným aj juhozápadným a južným smerom, formou individuálneho bývania charakteru samostatných - odtrhnutých častí. Pôvodný charakter obce zostal zachovaný v ucelených fragmentoch už len v jadre.

Centrum obce nie je dostatočne jasne definované hmotovo-priestorovou štruktúrou. Stav štruktúry stavebno-technický je dobrý, kompozične však nie je optimálny. Chýbajú koncepcné zásady zástavby, priestorového a dopravného usporiadania pred parkom medzi ZŠ a domom L. Štúra. priestoru pred obecným domom, pokračovania kompozície severným smerom a koncepcná väzba na novšiu individuálnu bytovú zástavbu.

Sídlo vzhľadom na jeho veľkosť doteraz nebolo členené na urbanistické obvody. V predmetnom riešení územného plánu obce sa prvý krát navrhuje organizačné členenie na dva Urbanistické obvody a to 01 Uhrovec a 02 Látkovce.

Prevažujúcou funkciou sídla je funkcia bývania individuálneho charakteru premiešaná s funkciami vybavenosti. Celok charakterizuje nízkoopodlažná uličná zástavba rodinných domov. Túto zástavbu charakterizujú jedno a dvojpodlažné rodinné domy s kompozíciou priestorového rozloženia objektov.

Stavebno-technický stav objektov novšej zástavby povojnového obdobia je prevažne dobrý. Pomernú časť zástavby tvoria objekty postupne prestavované a novopostavené v období medzi

r.1945 a 1990. Architektonické riešenia týchto objektov nesú prejav príslušnej doby a sú rozmanitých ale pritom v kompozičnom usporiadaní prevažne jednotných foriem. Prevláda charakter jednopodlažných rodinných domov s obytným podkrovím, podpivničených, zastrešených sedlovou strechou.

Nová zástavba po roku 1990 je dynamickejšia invenčnejšia, ale žiaľ často kompozične nevyvážené a nevhodne riešená a negujúca charakter hmotovo-priestorovej štruktúry a výrazových prvkov tradičnej pôvodnej zástavby.

Staršia časť zástavby sa nachádza v jadre osídlenia. Nachádzajú sa tu pôvodné prízemné obytné objekty rodinných domov s hospodárskymi stavbami. Reprezentujú ju často domy v jadre radové mestského typu s uličnou radovou štruktúrou. domy jedno a viactraktové murované omietnuté s prvkami plasticity fasád lizénami, šambránami a inými architektonickými prvkami, bohatšími uličnými fasádami. Objekty sú zastrešené krovom najčastejšie so sedlovou, zriedka valbovou strechou a tvrdou pálenou škridlovou krytinou.

V okrajových častiach obce najmä v severozápadnej a severovýchodnej až juhovýchodnej časti od jadra sa rozvetveným paralelným komunikačným systémom v severojužnom smere sa rozvíjala novšia výstavba v prevažne dobrej architektonickej i stavebno-technickej kvality založená uličným priamym líniovým systémom. Okrem toho sa častejšie najmä v súčasnosti pri nedostatku pripravenosti nových stavebných pozemkov využívajú voľné prieluky pre novú výstavbu. V severozápadnej časti obce vznikla rozvojom priemyslu a paralelne v tesnom kontakte aj rozvojom funkcie bývania vzájomná kolízia týchto funkcií.

Výstavba v obci prebiehala doteraz čiastočne živelne i napriek tomu, že bol vypracovaný územný plán obce a zóny v rokoch 1966 až 1971, bez koncepcie čo je poznať na stave štruktúry pôvodnej zástavby i časti obce komponovanej novou zástavbou s paralelným uličným systémom naviazaným na hlavnú prístupovú komunikáciu.

Intenzita funkčného využitia je priemerná veľkosti a charakteru sídla, v časti rastlej štruktúry je optimálna.

Neorganizovaná rásťla štruktúra spôsobila vznik bodových závad, zúžení priestorových problémov v trase komunikácie III. triedy a následnú bodové funkčné závady komunikačného systému.

V sídle okrem priestoru pred Obecným domom (dom kultúry) nie je koncepčne riešená statická doprava, absentuje najmä v hlavných verejných priestoroch centra a cintorína.

V zmenených spoločenských podmienkach, neproporčný stav vo vyváženosti jednotlivých funkcií a to bývania, rekreácie a výroby je nevyhovujúci. Tento stav má vplyv i na prosperitu obce vo vzťahu k daňovému systému, na riešenie problematiky pracovných príležitostí a ďalší rozvoj bývania. Nedostatok pracovných príležitostí v sídle, je príčinou relatívne vysokej odchádzkovosti za prácou mimo sídla, keď vývoj počtu pracovných príležitostí nesledoval nárast počtu obyvateľov. Ďalším podstatným dôvodom úbytku obyvateľov sú aj nedostatočné podmienky pre riešenie možnosti a uspokojovanie funkcie bývania.

Potrebné je definovanie riešenia tohto nepriaznivého stavu územnoplánovacou a následne územnou a technickou prípravou rozvojových plôch, vhodných pre rozvoj jednotlivých funkcií v rámci obce.

Predpokladom pre pristúpenie k riešeniu územného plánu obce bolo rozhodnutie obecného zastupiteľstva na základe :

- prioritného riešenia koncepčného nástroja riadeného rozvoja Obce
- uspokojenia reálnych potrieb obyvateľov obce na riešenie lokalizácie ďalšej individuálnej bytovej výstavby, ktorá by pokrývala aj možnosti riešenia pre záujem vylepšenia obložnosti bytov a migrácie pre záujemcov obce ale aj regiónu,
- potreby rozvinutia a riešenia a podmienok pre racionálne využitie potenciálu Obce pre orientáciu na funkciu rekreačnú v spojitosti s agroturistikou, poznávaciu a tiež riešenie podmienok pre drobné remeselnícke výrobné zázemia, vzhľadom na zamestnanosť obyvateľov obce a príjmy obce vo vzťahu k daňovému systému.
- potreby zabezpečenia kvality, podmienok a rozvoja potrebnej infraštruktúry, v nadväznosti na navrhovaný rozvoj.

Látkovce (miestna časť obce):

Súčasný stav urbánnej štruktúry sa vyformoval rozvojom z pôvodnej usadlosti vo forme majera s prislúchajúcimi poľnohospodárskymi objektmi a kaštieľom.

Organizmus miestnej časti obce ako usadlosti sa rozrástol o objekty prislúchajúce k usadlosti (pálenica) a následne o objekty rekreácie (detský tábor, kúpalisko), poľnohospodárske objekty (klimatizovaný sklad ovocia..) ako aj o objekty individuálnej bytovej výstavby .

Pôvodný charakter sídla zostal zachovaný v ucelených fragmentoch, rozvojom nedošlo k zásadným formálnym a štruktúrnym zmenám.

Pre stanovené potreby, predpoklady rozvoja sa zhodnotili potenciálne možnosti rozvoja, ktoré sú zahrnuté v koncepcii riešenia návrhu urbanistickej štúdie.

Na základe analýzy vstupných podmienok boli vytypované lokality pre ďalší rozvoj sídla z pohľadu optimálnosti voľby, z pohľadu urbanistického riešenia vo vzťahu k ekológii a prírodným a technickým danostiam.

Umiestnením jednotlivých aktivít je rešpektovaná podmienka, čo najmenej obmedzovať funkčnosť a celistvosť obhospodarovania pôdy poľnohospodárskym družstvom. Záberu poľnohospodárskej pôdy nie je možné predísť, nakoľko celá obec je ňou obklopená.

V zmenených spoločenských podmienkach, neproporčný stav vo vyváženosti jednotlivých funkcií a to bývania, vybavenosti, rekreácie a výroby je nevyhovujúci. Tento stav má vplyv i na prosperitu obce vo vzťahu k daňovému systému, na riešenie problematiky pracovných príležitostí a ďalší rozvoj bývania. Nedostatok pracovných príležitostí v sídle, je príčinou vysokej dochádzkovosti za prácou mimo sídla, keď vývoj počtu pracovných príležitostí nesledoval nárast počtu obyvateľov. Ďalším podstatným dôvodom na obstaranie územného plánu obce sú potreby riešenia funkcie bývania.

Analyticky boli zhodnotené rozvojové možnosti sídla vo vzťahu k :

- optimálnym prevádzkovým a funkčným väzbám sídelného útvaru, t.j. obce,
- prírodným a klimatickým podmienkam,
- geomorfologickým podmienkam,
- podmienkam trvale udržateľného rozvoja, ekológie, tvorby a ochrany ŽP,
- ochrane PPF a LPF,
- vlastníckym - majetkovopravným podmienkam.

A.2.5.2. Zásady ochrany a využitia kultúrohistorických a prírodných hodnôt

Príslušným orgánom ochrany pamiatok v riešenom území je Krajský pamiatkový úrad Trenčín.

V riešenom území sú evidované nasledovné národné kultúrne pamiatky zapísané v Ústrednom zozname pamiatkového fondu. tab.č. 6.2.1.

číslo v ÚZPF	druh NKP	názov, pomenovanie, označenie
1	2	3
261/0	pomník	Jankov vŕšok
265/0	pomník	Ľudovíta Štúra
267/0	tabuľa pamätná	Masník T. na evanjelickej fare
263/1-2	Dom pamätný a pamätná tabuľa	Rodný dom Ľ. Štúra a A. Dubčeka
2487/0	skláreň	
2076/0	rezbárska škola	
268/1-2	kaštieľ a park	

V danom katastrálnom území je vyhlásené ochranné pásmo národnej kultúrnej pamiatky - Rodného domu Ľudovíta Štúra v Uhrovci zapísané v Ústrednom zozname kultúrnych pamiatok SR pod číslom 263. v súlade s rozhodnutím Obvodného úradu Bánovce nad Bebravou, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 10.1.1996.

Na uvedené národné kultúrne pamiatky a vyhlásené ochranné pásmo národnej kultúrnej pamiatky Rodný dom Ľudovíta Štúra sa vzťahujú ustanovenia zákona NR SR číslo 49/2002 Z .z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a je predmetom pamiatkového záujmu a ochrany.

V katastrálnom území obce Uhrovec nie sú evidované archeologické lokality, ktoré by boli vyhlásené za národnú kultúrnu pamiatku, sú tu však evidované archeologické nálezy predovšetkým z obdobia stredoveku a je predpoklad, že pri zemných prácach spojených so stavebnou činnosťou môže dôjsť k archeologickým situáciám, resp. archeologickým nálezom.

V riešenom území sa nachádzajú nasledovné pamiatky zapísané v ústrednom zozname pamiatkového fondu Slovenskej republiky a objekty evidované v súpise pamiatok na Slovensku :

- a) kaštieľ s renesančnými a gotickými klenbami, studňa z 18.storočia
- b) rodný dom L. Štúra a A. Dubčeka, bývalá evanjelická škola
- c) katolícky kostol z roku 1809,
- d) pomník L. Štúra na námestí,
- e) pamätník padlým v I. svetovej vojne,
- f) mohyla padlým v II. svetovej vojne na Jankovom vršku,
- g) hrob Samuela Štúra na cintoríne,
- h) budova bývalej rezbárskej školy,
- i) dve budovy bývalej sklárne
- j) hlavný oltár klasicistický zo začiatku 19.stor.,
- k) kazateľnica klasicistická z r.1817,
- l) zvon z roku 1511 - dar Barbory Dobozi zvaný Veľký a či Burián,
- m) zvon z roku 1653 – Cibul'a,
- n) hrob Krista - drevo so sklom - dar Š. Šovanku,
- o) luster krištáľový z Uhrovskej sklárne - dar Š. Šovanku,
- p) obrazy Lurdská Panna Mária a Kristus uzdravuje nemocného -dar Š. Šovanku,
- q) kalich gotický zo 16.storočia v evanjelickom kostole,
- r) kalich renesančný z roku 1651, klasicistický 1755, klasicistický z konca 18.storočia.

V obci a jej miestnej časti sa nachádzajú ďalšie významné a hodnotné kultúrohistorické a architektonické pamätihodnosti a prírodné prvky, ktorým by bolo potrebné venovať pozornosť. Vhodné by bolo prinavrátenie charakteru vodných tokov v obci, najmä potoka Radiša, obnova funkcie prameňov, zachovanie tradícií pálenice, kováčskej dielne prípadne iných bývalých remeselných aktivít a vhodnými aktivitami i podnikateľskými ich podporovať a udržiavať v prevádzke ako prírodné a technické pamiatky.

Zásady ochrany prírodných hodnôt stanovuje príslušná legislatíva pre jednotlivé vyhlásené chránené prvky prírody a chránené územia, bližšie špecifikované v kapitole A.2.9.2. Ochrana prírody a krajiny.

A.2.6. NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE

Základnou filozofiou smerovania rozvoja obce pre návrhové obdobie bude popri prioritnej funkcii bývania vytvoriť podmienky pre vybudovanie charakteru obce ako turisticko-rekreačného centra. Prevažujúcou funkčnou náplňou sídla je funkcia bývania individuálneho charakteru s možnosťou doplnenia o funkcie prípustné, funkcia vybavenostná a rekreačná.

Definícia charakteristiky funkčných území pre navrhované rozvojové lokality :

Funkčné územia bývania, t.j. obytné územia a zmiešané územia, sa riešia využitím disponibilných území v rámci zastavaného územia obce a mimo zastavaného územia, v rámci existujúcej zástavby dostavbou prelúk, a intenzifikáciou využitia územia formou prístavieb a nadstavieb.

Funkčné územia pre vybavenosť sa vymedzujú v rámci intravilánu v obytnom alebo zmiešanom funkčnom území formou využitia disponibilných plôch a mimo intravilánu umiestňujú v ťažisku navrhovaného obytného územia, vo väzbe na založenú funkciu vybavenosti a v prechodovej zóne medzi obytným územím a výrobným územím. V rámci vyššej vybavenosti pre potreby regionálneho, republikového a medzinárodného významu sa navrhujú v zmiešaných územiach s funkciou rekreácie a cestovného ruchu.

Funkčné územie pre výrobu sa na základe týchto aspektov rieši na juhovýchodnom, až južnom okraji zastavaného územia v nadväznosti na existujúce funkčné územie poľnohospodárskej a priemyselnej výroby a na konvergentnú polohu pre umiestnenie technického zázemia obce.

Funkčné územie pre rekreáciu a šport s doplnkovou funkciou vybavenosti sa vymedzuje v atraktívnom území s prírodnou scenériou v dostatočnej izolovanosti od obytného a výrobného územia a vo väzbe na rekreačné územie severozápadne od intravilánu obce.

Lokalizácia predpokladá optimálnu polohu jednotlivých funkcií vo vzájomnom vzťahu a k sídlu, ako aj väzbu na jestvujúce funkčno-prevádzkové vzťahy a technickú infraštruktúru. Z urbanistického hľadiska sa riešením vytvára podmieňujúci centrotvorný princíp konvergentnej zástavby. V riešení sú zohľadnené optimálne vzájomné vzťahy medzi jednotlivými funkciami a potrebné prechodové pásma alebo ochranné pásma funkčných zón, ktoré budú špecifikované v následnej predprojektovej príprave.

Na danej úrovni regulácie územia sú navrhnuté adekvátne regulačné prvky. Podrobnejšia regulácia vyplynie z aktuálnych potrieb v istom časovom období, na úrovni projektov jednotlivých rozvojových priestorov so zodpovedajúcimi regulačnými princípmi.

Regulatívami sú definované pravidlá priestorového usporiadania zástavby s možnosťou ich variability.

- časový horizont strednodobý, dlhodobý - intenzifikačná dostavba na disponibilných plochách so zámerom vytvorenia polyfunkčného obytného prostredia, prevádzkové dotváranie a estetizácia verejných uličných a poloverejných obytných priestorov.
- časový horizont krátkodobý, strednodobý, dlhodobý - riešenie lokalizácie novej obytnej výstavby, základnej občianskej vybavenosti a technickej infraštruktúry.

V zmysle vyhlášky č. 55 / 2001 Z.z. sú základné charakteristiky funkčných území vymedzené v § 12 ods. 9 až 14.

V rámci podrobných vymedzení sa stanovujú nasledovné zásady funkčného využívania :

Prevažujúca funkcia v území – obytná :

V priestore vyčlenenom pre funkciu bývania sú prípustné doplnkové funkcie v území :

- komerčná vybavenosť
- nekomerčná vybavenosť
- dopravné zariadenia lokálneho významu

Podmienečne prípustné funkcie v území :

- chov vybraných druhov hospodárskych zvierat určený VZN,
- chov exotického vtáctva a zvierat určený VZN na základe individuálneho posúdenia a stanoviska hygienika

Neprípustné funkcie v území

- výrobné aktivity (okrem drobných aktivít remeselnej výroby)
- chov hospodárskych zvierat pre komerčné účely

Neprípustné aktivity v území

- výsadba vyššej (vzrastlej) zelene mimo pôvodnú vegetačnú druhovú skladbu

V zmiešanom území funkcie bývania a rekreácie sú prípustné doplnkové funkcie v území :

- komerčná vybavenosť
- nekomerčná vybavenosť

Podmienečne prípustné funkcie v území :

- chov vybraných druhov hospodárskych zvierat určený VZN,
- chov exotického vtáctva a zvierat určený VZN na základe individuálneho posúdenia a stanoviska hygienika

Neprípustné funkcie v území :

- výrobné aktivity
- chov hospodárskych zvierat pre komerčné účely

Neprípustné aktivity v území

- výsadba vyššej (vzrastlej) zelene mimo určenú druhovú skladbu

V priestore vyčlenenom pre funkciu výroby sú prípustné doplnkové funkcie v území :

- komerčná vybavenosť
- nekomerčná vybavenosť
- dopravné zariadenia lokálneho významu

Neprípustné funkcie v území :

- bývanie trvalého charakteru (okrem príležitostného a účelového ubytovania)
- rekreácia

- chov hospodárskych zvierat

Vymedzenie verejnoprospešnej vybavenosti.

Obec vo svojom záujme vymedzuje polohy svojich priorit v časovom slede, ktoré možno chápať ako intervenčné zásahy. Nástrojom pre túto činnosť sú VZN (všeobecne záväzné nariadenia), ktorých schválením sa vytvárajú predpoklady pre usmerňovanie investičných aktivít obce.

Z hľadiska vytvárania optimálnej a vyrovnanej organizácie štruktúry sa navrhuje nasledovná verejnoprospešná vybavenosť :

- a) stavby pre verejnoprospešné služby (vybavenosť školská, sociálnej pomoci, zdravotnícka, požiarna, hygieny, telesnej výchovy, civilnej ochrany, kultúry, nekomerčných služieb, verejnej administratívy – správy a riadenia)
- b) verejné komunikácie, cesty a trate (automobilové, pešie, železničné a pre iné druhy dopravy)
- c) trasy technickej infraštruktúry

Pri návrhu jednotlivých objektov je potrebné rešpektovať všeobecne záväzné predpisy (stavebný zákon v platnom znení vrátane vykonávacích vyhlášok, príslušné STN a príslušné VZN obce). V návrhu sú vymedzené územia s odporúčaním overenia a rozpracovania detailnejšieho koncepčného riešenia jednotlivých lokalít nadväzne v rámci podrobnejšej predprojektovej dokumentácie a až následne riešenia projektovej prípravy nových lokalít zástavby.

A.2.6.1. Základná koncepcia územia - zásady priestorového usporiadania a funkčného využívania územia

V rámci § 12 ods. 9 až 14 vyhlášky č. 55/2001 Z.z. sú definované jednotlivé funkčné územia. V základnom členení v riešenom území sú definované nasledovné funkčné územia a navrhované regulatívy funkčného využitia územia.

Obytné územie pre individuálne formy bývania :

Hustota obývanosti územia 90 – 150 obyv / ha
 Zastavanosť územia do 50 %
 Max. výška zástavby dve nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom, konštrukčná výška podlažia nepresiahne 3,2 m
 Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
 Min. plocha zelene 50 %

Obytné územie pre hromadné formy bývania :

Hustota obývanosti územia 150 – 210 obyv / ha
 Zastavanosť územia do 60 %
 Max. výška zástavby tri nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia, pričom konštrukčná výška podlažia nepresiahne 3,0 m
 Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
 Min. plocha zelene 40 %

Zmiešané územie (s prevažne mestskou štruktúrou) pre bývanie a vybavenosť :

Hustota obývanosti územia neurčuje sa
 Zastavanosť územia do 70 %
 Max. výška zástavby tri nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom konštrukčná výška obytného podlažia nepresiahne 3,0 m a vybavenosti * 4,2 (* okrem výnimiek)
 Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
 Min. plocha zelene 30 %
 Max. podlažná plocha vybavenosti pre jednotlivé lokality individuálne určené (vid' tab.....)

Výrobné územie pre priemyselnú a poľnohospodársku výrobu vrátane územia pre technickú infraštruktúru :

Zastavanosť územia od 50 do 80 %
 Max. výška zástavby dve nadzemné podlažia a zastrešenie

Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
 Min. plocha zelene 20 %

Rekreačné územie pre turizmus, vybavenosť, šport a ich zmiešané funkcie :

Hustota obývanosti územia neurčuje sa
 Zastavanosť územia do 40 %
 Max. výška zástavby tri nadzemné podlažia a zastrešenie s možnosťou zobytnenia podkrovia pričom konštrukčná výška obytného podlažia nepresiahne 3,0 m a vybavenosti * 4,2 (* okrem výnimiek)
 Maximálna výška zástavby 12 m nad úrovňou prislúchajúceho terénu
 Min. plocha zelene 50 %
 Max. podlažná plocha vybavenosti pre jednotlivé lokality individuálne určené (vid' tab.....)

Poznámka :

Zastavanosťou územia sa rozumie čistá plocha zastavaná objektami príslušnej funkcie, bývania, vybavenosti, výroby, rekreácie, športu, vrátane plôch potrebných pre zariadenia technickej infraštruktúry a dopravy.

A.2.7. NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA, OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE

A.2.7.1. Bývanie

Ku dňu sčítania ľudu, občanov a bytov k 26.5.2001 v obci Uhrovec bolo celkom 427 domov, z toho trvale obývaných 314 (73,5%) a neobývaných 112 (26,5 %).

V týchto domoch sa nachádzalo celkom 630 bytov, z toho :
 - trvale obývaných 504 b. j., t.j. 80,00 %,
 - neobývaných 123 b. j., t.j. 19,52 %.

Z uvedenej štatistiky vyplýva, že celkový počet neobývaných domov a bytov je relatívne vysoký.

Pre Uhrovec ako vidiecku obec je charakteristický vysoký podiel 216 bytov, t.j. 42,8 % bytov v bytových domoch z celkového bytového fondu, keď z celkového počtu 504 trvale obývaných bytov bolo v rodinných domoch len 288 b. j.

Funkcia bývania je v obci zastúpená zástavbou bytových a rodinných domov. Na základe výsledkov sčítania ľudu, domov a bytov v rokoch 1991 a 2001 je vývoj stavu domového fondu na území obce nasledovný :

Tab. č. A 2.7.1.1. : Bytový fond obce

Ukazovateľ	Rok 1991		Rok 2001	
	abs..	v %	abs.	v %
1	2	3	4	5
Bytový fond celkom			630	
z toho :				
- trvalo obývaných domov	342		314	
- trvalo obývaných bytov	525		504	
- v rodinných domoch	311	59,2	288	57,14
- v bytových domoch	214	40,8	213	42,26
- neobývaných domov			113	
- neobývané, určené na rekreáciu			68	
- neobývané, uvoľnené na prestavbu			6	
- neobývané, nespôsobilé na bývanie			11	

Priemerná obytná plocha bytu	46,2	-	54,8	-
Priemerný počet bývajúcich osôb na 1 byt	3,06	-	3,00	-
Priemerná obytná plocha v m ² na 1 osobu	15,1	-	18,3	-
byty s vodovodom	487	93,0	470	93,25
byty s ústredným a etážovým kúrením	246	46,8	347	68,85

Podobne ako počet obyvateľov, aj počet domov v sledovanom období od roku 1991 v dôsledku starnutia a odchodu obyvateľov do miest poklesol o 4 % najmä z dôvodu technickej nespôsobilosti na bývanie.

Úroveň bývania zrástol najmä znížením obložnosti bytov z hodnoty 3,06 na 3,00, vyšším plošným štandardom bytu o 3,2 m² na osobu a technickou vybavenosťou bytov.

Rozvoj bytovej výstavby v povojnových rokoch 20. storočia bol najintenzívnejší, v období 1946 až 1970 dosiahol počet 59 b.j. v rodinných domoch a 56 b.j. bytových domoch. V období osemdesiatych rokov 20. storočia medzi 1971 až 1980 pribudlo 56 b.j. v rodinných domoch a 62 b.j. v bytových domoch, v období medzi 1981 až 1990 pribudlo 29 b.j. v rodinných domoch a 62 b.j. v bytových domoch. Od roku 1991 až 2001 sa spomalila výstavba a bolo postavených len 17 b.j. v rodinných domoch.

Domový fond v obci je relatívne vyhovujúci, v roku 2001 bolo až 67 % bytového fondu vo veku od 30 do 65 rokov.

Tab. č. A.2.7.1.2 : Veľkostná štruktúra bytov v r.1991 a 2001, hodnotená podľa izbovosti

Ukazovateľ	Počet bytov			
	1991		2001	
	abs.	v %	abs.	v %
1	2	3	4	5
1 obytná miestnosť			23	4,56
2 izby			71	14,09
3 izby			221	43,85
4 izby			114	22,62
5 a viac izieb			75	14,88
Celkom bytov			504	100,00

Tab. č. A.2.7.1.3. : Ostatné ukazovatele úrovne bývania

ukazovateľ	Priemerná obytná plocha na 1 byt v m ²	Priemer. počet obyvateľov na 1 byt	% bytov pripoj. na verejný vodovod	% bytov pripoj. na verejnú kanalizáciu	% bytov plynofikovaných
1	2	3	4	5	6
rodinné domy	62,4	2,97	-	-	-
bytové domy	44,1	3,05	-	-	-
ostatné budovy	79,7	2,33	-	-	-
spolu	54,8	3,00	93,25	20,23	87,30

Ukazovateľ plynofikovaných bytov v obci sa zmenil plynifikáciou obce a jej podstatnej časti domov po roku 1994 až 5.

V poslednom desaťročí r. 1991 – 2001 nastal útlm vo výstavbe bytov, postavili sa byty len v rámci FPB 1.2.1. v celkovom rozsahu 48 bytov.

Veľmi malý počet, cca 20 rodinných domov sa postavilo za obdobie 1991-2006, čo bolo spôsobené nedostatočnou pripravenosťou a absenciou nových disponibilných lokalít.

Prevažná časť bytového fondu sa postavila po roku 1960. Je možné konštatovať, že obec Uhrovec disponuje kvalitným bytovým fondom, že predstavuje významný potenciál pre rozvoj obce a pôsobí ako stabilizačný faktor pre obyvateľstvo.

Návrh potrieb bytového fondu

Pre stanovenie objektívnej potreby bytov vo výhľadovom období je potrebné zohľadňovať

- predpokladaný nárast počtu obyvateľov v obci,
- vývoj priemernej veľkosti cenzovej domácnosti,
- vývoj priemernej obložnosti bytov,

Predpokladaný vývoj koeficientu obývanosti bytov (počet obyv./1 byt)

stav	k r. 2001.....	3,02
návrh	k r. 2020.....	2,80
výhľad	k r. 2035	2,60

Pre navrhovaný vývoj obce Uhrovec

K návrhovému roku 2020	2 470 obyvateľov
K výhľadovému roku 2035	2 390 obyvateľov

je potrebné dosiahnuť nasledovný celkový priemerný počet bytov :

k r. 2001 (skutočnosť)	504 b.j.
K r. 2020	882 b.j.
K r. 2035	919 b.j.

Čisté prírastky bytov k jednotlivým časovým horizontom:

Obdobie:

r. 2001 - 2020	378 b.j.
r. 2020 - 2035	37 b.j.
spolu	415 b.j.

Predpokladaný priemerný ročný prírastok bytov v období :

r. 2001 – 2020	19,9 b.j.
r. 2020 – 2035	2,5 b.j.

Navrhuje sa postupná asanácia, prípadne prestavba a zmena funkčného využitia starších, menej kvalitných rodinných domov určených na dožitie.

Celkove v územnom pláne sa počíta s asanáciou cca 17 b.j. v rodinných domoch s účelom intenzifikácie využitia zastavaného územia a získania plôch pre realizáciu novej integrovanej štruktúry zástavby.

Urbanistickým zámerom je v maximálnej miere zachovať pôvodné stavebné štruktúry s kvalitným stavebným fondom, ktoré charakterizuje permanentné zhodnocovanie bytového fondu formou obnovy, rekonštrukcie a modernizácie.

Predpokladaný nárast počtu obyvateľov, tendencia vylepšovania štandardu bývania a obložnosti bytov a odpad bytového fondu sú základné činitele podmieňujúce potrebu novej bytovej výstavby.

Špecifikácia navrhovanej bytovej výstavby podľa podmieňujúcich faktorov, tab.č. A. 2.7.1.4. :

Návrhové obdobie	2001 - 2020		2020 - 2035	
	V abs.hod.	% podiel	v abs.hod.	% podiel
1	2	3	4	5
Navrhovaná potreba bytov	421	-	82	-
Z toho	-	-	-	-
- pre nárast počtu obyvateľov	338	80,3	0	0,0
- pre vylepšenie obývanosti	65	15,4	62	75,6
- náhrada za odpad	18	4,3	20	24,4

V územnom pláne je navrhnutá lokalizácia celkového rozsahu novej bytovej výstavby v lokalitách :

- pre návrhové obdobie o predpokladanom počte 356 až 457 bytov,

- pre výhľadové obdobie o predpokladanom počte 79 až 109 bytov.

Vzhľadom na podmienky prípravy a zabezpečenia stavebných pozemkov a vlastnícke vzťahy uvažuje s pravdepodobnou cca 60 % úspešnosťou uplatnenia a využitia navrhovaných lokalít a tiež s možnosťou presunu realizácie novej bytovej výstavby po roku 2020.

Z celkového počtu 356 až 457 navrhovaných nových bytov sa počítalo s výstavbou cca 55 až 82 b. j. (cca 18 %) vo forme 3-5 podlažnej bytovej zástavby a 301 až 375 b.j. (82 %) vo forme individuálnej zástavby rodinných domov. Táto skutočnosť sa prejaví vo zvýšení podielu bytov v rodinných domoch zo súčasných 52,8 % na cca 66,2 % na konci návrhového obdobia.

Na základe neudeleného súhlasu KPÚ na zábery PPF pre navrhovanú lokalitu – FPB 1.5.1 určenú pre HBV v návrhovom období je táto lokalita navrhovaná až vo výhľadovom období. Vylúčenie lokality z návrhového obdobia bude mať za následok problém lokalizácie HBV v návrhovom období pre ktoré týmto počínom nie sú rezervované rozvojové plochy.

Návrh rozvojových plôch pre bývanie a plôch pre intenzifikáciu je uvedený v tabuľkovej časti – časti formou doplnujúcich údajov.

Pri realizácii novej bytovej výstavby sa uvažuje okrem novej bytovej výstavby aj využitie rôznych iných foriem získavania bytov (prístavby, nadstavby, podkrovné byty a pod.).

Nová bytová výstavba v zásade bude realizovaná na voľných plochách, plochách získaných v dôsledku asanácií, intenzifikáciou existujúcej zástavby, výstavbou polyfunkčných objektov.

Látkovce :

Predpokladá sa, že vytvorením optimálnych podmienok pre výstavbu, t.j. územno-technickou prípravou pre vznik nových stavebných pozemkov za výhodných cenových podmienok, priláka potenciálnych investorov, záujemcov o vidiecke bývanie a rekreáciu aj napriek nie optimálnej dochádzkovej dostupnosti. Súčasné podmienky a začínajúci životný štýl – spôsob, dávajú týmto úvahám odôvodnenie. Dochádzková vzdialenosť do regionálneho centra Bánovce n. Bebravou je 10 km, Partizánskeho cca 15 km a Prievidze cca 25 km, čo dáva predpoklady pre rekreačnú funkciu a následne i skvalitnenie technickej vybavenosti územia a návazne aj správcovstva a pracovných príležitostí pre podporu a záujem verejnosti aj o riešenie funkcie bývania v atraktívnom prostredí.

Prvotný predpoklad vytvára platná územnoplánovacia dokumentácia, jeho naplnenie závisí od technických, územných a najmä ekonomických predpokladov riešenia. Táto tendencia môže byť reálna už v najbližších rokoch vzhľadom k podmienkam, ktoré sa v období po vstupe do EÚ môžu získať a uplatniť. Cieľom je aj zámer zníženia koncentrácie obyvateľov v mestách a tendencia stabilizácie obyvateľstva na vidieku.

Nevýhodou je absencia plynofikácie miestnej časti obce a teda existencia pevných palív dominujúcich v palivovej základni obce. Taktiež absentuje ucelený systém likvidácie odpadových vôd.

V urbanistickom návrhu sa vytypovali vhodné lokality a možnosti pre bytovú výstavbu v návrhovom období, v súlade s potrebou dobudovania miestnej časti obce.

Pre stanovenie potreby bytov v návrhovom období je potrebné zohľadniť aj predpokladaný nárast počtu obyvateľov obce, vývoj priemernej veľkosti cenzovej domácnosti, ktorý zohľadňuje vývoj cenzovej domácnosti a koeficient obývanosti bytov.

Pri navrhovanej obložnosti bytovej jednotky 3,2 obyv/b.j. sa predpokladá potreba nárastu, a to adaptáciou, prestavbou a výstavbou nových bytov cca 60 až 65 bytových jednotiek.

Regulatívny :

- a) znížiť rozsah odpadu bytového fondu,
- b) prinavrátiť byty využívané na nebytové účely do trvale obývaného bytového fondu,
- c) analyzovať príčiny a dôvody neobývaných bytov a prijať opatrenia na podporu a prinavrátenie ich obytnej funkcie a obývanosti,
- d) stimulovať modernizácie, regenerácie, opravy a údržbu súčasného bytového fondu,
- e) podporovať a stimulovať zatepľovanie a rekonštrukciu panelových domov,
- f) využiť rôzne netradičné formy získavania bytov (prístavby, nadstavby, podkrovné byty a pod.),
- g) pripraviť nové lokality v zastavanom území a zastavať prieluky,
- h) podporovať nové progresívne technológie výstavby, ktoré zabezpečujú vyšší štandard bývania a väčšiu variabilitu, a úsporu energií,

- i) zvýrazniť špecifiká jednotlivých obytných súborov existujúcich a pripravovaných,
- j) vytvárať podmienky pre humanizáciu obytného prostredia,
- k) riešiť problematiku sociálnych bytov pre sociálne slabšie skupiny obyvateľstva,
- l) pre fungovanie trhu bytov podporovať stimulovaním podnikateľskú sféru vo výstavbe bytov,
- m) podpora výstavby bytov z dôvodu získania nových obyvateľov a oživenia ekonomiky tým, že vyvolá rozvoj dodávateľských priemyselných odvetví a vytvorí nové pracovné príležitosti v stavebníctve, priemysle a prevádzkových jednotkách.

A.2.7.1.1 Sociálne bývanie

A.2.7.2. Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť

A.2.7.2.1 Konceptia rozvoja sociálnej infraštruktúry

Sféru sociálnej vybavenosti tvoria zariadenia a aktivity, prostredníctvom ktorých sa zabezpečujú sociálne potreby obyvateľov sídla a jeho záujmového územia. Táto sféra plní významnú funkciu pri zabezpečovaní základných potrieb v oblasti výchovy a vzdelávania, zdravotníctva, sociálnej starostlivosti, kultúrno-spoločenskej činnosti a telesnej kultúry. Predmetom riešenia je konceptia rozvoja jednotlivých oblastí sociálnej infraštruktúry.

Školstvo

Predškolské zariadenia

V súčasnosti sa spoločenské a sociálne zmeny odzrkadlili aj v potrebách kapacít, ako aj racionalizačných opatreniach vzhľadom k ekonomike prevádzkovania týchto zariadení. Boli zredukované počty zariadení i v centre regiónu a záujmového územia.

V rámci obce došlo tiež k racionalizácii a zariadenie MŠ sa integrovalo so zariadením ZŠ. Na základe reálneho vývoja sa na jednej strane neuplatnila a nenapĺňa predstava decentralizovaného systému zabezpečenia súkromných malokapacitných zariadení a rodinných typov vybavenosti, na druhej strane nenapĺňa sa predstava ekonomickej konjunktúry spoločnosti a zmeny v legislatíve v sociálnej oblasti v starostlivosti o rodinu a tým aj mierou zamestnanosti žien, ktoré by viedli k postupnému odbúraniu potrieb predškolských zariadení. To sú hlavné príčiny opätovného nárastu potrieb umiestnenia detí predškolského veku v predškolských zariadeniach.

Tab. č. A.2.7.2.1.1 : Navrhovaný vývoj na základe predpokladaného demografického vývoja

K roku	Počet obyvateľov v predproduktívnom veku	Z toho predpokladaný počet detí vo veku 3 až 6 rokov	Reálny stav obsadenosti	Kapacita predškolských zariadení	Pokrytie z celkového počtu príslušných detí
1	2	3	4	5	6
2006	264	56	23	50	41 %
2020	454	97	-	63	65 %
2035	446	96	-	76	80 %

Vychádza sa z predpokladu, na jednej strane vzhľadom na podmienky vidieckeho sídla ešte pretrvávajúca tendencia výchovy v rodine. Na druhej strane že vplyvom očakávaných zmien, sociálnych a ekonomických podmienok, zmenou životného štýlu ale i riešením podmienok vo vzťahu k pracovným príležitostiam v okolitých sídlach, riešeniu umiestnenia detí v mieste pracoviska, bude opätovne postupne stúpajúci trend vývoja potrieb, čo vyjadruje i navrhované percentuálne kapacitné pokrytie uvedené v tabuľke. Z celkového počtu potrebných miest sa predpokladá že cca 10 až 20 % obyvateľov bude realizovať umiestnenie detí v sídlach záujmového územia.

Tab. č. A.2.7.2.1.2 : Návrh zariadení predškolského veku

K roku	Materská škola	Plocha areálu / podlaž.plocha v m ²	Počet detí	Počet tried/ kapacita triedy	Počet pracovných miest
1	2	3	4	5	6
Súčasný stav					
2006	MŠ	2 500 / 406	45	2 / 20	6

Návrhové obdobie					
2020 *	MŠ	2 700 / 450	50 - 65	3 / 20	9
Výhľadové obdobie					
2035 *	MŠ	2 800 / 500	50 - 65	3 / 20	9

* pre návrhové a výhľadové obdobie sa počíta s rozšírením kapacity v rámci ZŠ alebo opätovným využitím pôvodnej MŠ vo FPC 1.2.1., alternatívne sa môže počítať so zriadením súkromných zariadení rodinného typu.

Ako alternatívna možnosť riešenia pokrytia kapacít sa navrhuje zriaďovanie súkromných predškolských zariadení s menším počtom detí. Toto proporcionálnejšie a zo zdravotného hľadiska výhodnejšie riešenie sa bude prekrývať s podmienkami riešenia zamestnávania opatrovateliek detí do domu.

Základné školské zariadenia

Zariadenie plne organizovanej 14 triednej ZŠ pre základnú školskú dochádzku pokrýva v súčasnosti potreby pre 1 až 9 ročník s kapacitou 325 miest. ZŠ pokrýva i spádových obcí.

V návrhovom období sa počíta s postupným miernym zvyšovaním počtu školopovinných detí.

Predpokladaný vývoj počtu školopovinných detí pri naplnení predpokladaného demografického vývoja by mal dosiahnuť v r. 2020 hodnotu 290 až 300 detí. V rámci vývoja sa vychádza i z predpokladu, že navýšenie potrieb, navrhované kapacity, pre vyšší počet žiakov bude pokrývať i potreby okolitých spádových obcí. V nápočtoch sa bralo do úvahy, že časť žiakov bude i naďalej navštevovať ZŠ v okolitom regióne, najmä v sídle obvodného významu.

Navrhované zariadenie polohou vyhovuje pre pokrytie cca 400 m dochádzkovej vzdialenosti i vo vzťahu k rozvojovým potrebám.

Tab. č. A.2.7.2.1.3 : Navrhovaný vývoj potrieb ZŠ na základe demografického vývoja

K roku	Počet obyvateľov v predproduktívnom veku	Z toho predpokladaný počet školopovinných detí	Predpokladaný nárast počtu školopovinných detí	Celková navrhovaná kapacita predškolských zariadení	Pokrytie z celkového počtu detí
1	2	3	4	5	6
2006	264	170	-	170 - 220	100 %
2020	454	292	133	300 - 320	110 %
2035	446	287	74	300 - 320	110 %

Doplnkové zariadenia školstva sa v obci nenavrhuju.

Potreby základného umeleckého školstva sa budú realizovať v sídle – centre regiónu. Do roku 2020 podľa predpokladaných potrieb na základe hodnotenia súčasného stavu a záujmu budú potrebné kapacity cca 25 – 40 miest.

Návrh regulatívov pre riešenie funkcie vybavenosti školstva :

- lokalizáciu a kapacitné potreby zariadení pre základné školstvo riešiť podľa skutočného vývoja demografickej štruktúry sídla s cieľom dobudovania ZŠ na vyšší štandard a prevádzkového zázemia.
- vytvárať podmienky pre integráciu a racionalizáciu školských zariadení s kultúrno-športovými, športovými funkciami, prípadne postgraduálnymi a jazykovými formami výuky so záujmovými a klubovými činnosťami.

Zdravotníctvo

Základná starostlivosť sa realizuje v obci vrátane spádového územia, vyššia zdravotnícka a liečebná starostlivosť pre sídlo sa realizuje v spádovom a záujmovom území v okresnom meste.

Na základe rajonizácie spadá celé záujmové územie do rajónu Nemocnice s poliklinikou v Bánovciach nad Bebravou, ktorá v súlade s rajonizáciou nemocníc je zaradená medzi nemocnice II. typu. Základné zdravotné nemocničné výkony sú poskytované aj v Partizánskom a v Bojniciach. Voľba zdravotných služieb v súčasnosti je v právomoci rozhodovania občana. Lekárske služby v rámci

záujmového územia sú poskytované v Bánovciach nad Bebravou, Partizánskom a v Dolných Vesteniciach.

Detské jasle na území sídla neboli zriadené v minulosti, nie sú ani v súčasnosti a neuvažuje sa s ich zriadením ani v návrhovom a výhľadovom období.

Potreba poskytovania zdravotníckej starostlivosti pre ťažko, alebo dlhodobo chorých sa navrhuje realizovať v rámci zariadení sídiel záujmového územia.

Vo sfére základnej zdravotníckej starostlivosti sa hľadajú nové prístupy optimálnejšieho zabezpečenia služieb ošetrojúceho lekára a zdravotníckych zariadení, uvažuje sa i o možnosti zriadenia súkromných ordinácií, resp. rodinných lekárov. Vytvorenie kvalitnejšej zdravotníckej starostlivosti je podmienené zvýšením úrovne a kapacity zdravotníckych zariadení, všetkých druhov zdravotníckych služieb, kvality a úrovne zdravotníckej techniky a personálneho obsadenia obslužných činností.

V návrhovom období a vo výhľade je potrebné stanoviť a rešpektovať pre naplnenie uvažovaných cieľov nasledovné všeobecné regulatívy :

Návrh regulatívov pre riešenie funkcie vybavenosti zdravotníctva :

- preferovať a podporovať ďalší rozvoj súkromných zariadení prvého kontaktu v sídle,
- vytvárať podmienky pre kvalitatívny rast a priestorové podmienky zdravotných zariadení.

Sociálna starostlivosť

V oblasti zariadení vybavenosti sociálnej starostlivosti nie je v Obci v prevádzke žiadne zariadenie. V súčasnosti sa využívajú priestory obecného - kultúrneho domu pre spoločenské, klubové a knižničné účely.

Pre účely domu sociálnych služieb je navrhovaná a projekčne pripravovaná rekonštrukcia, adaptácia a dostavba rozostavaného objektu škôlky. (v súčasnosti rozostavaná hrubá stavba). ktorý po bude slúžiť ako škôlka. Navrhované kapacitné údaje :

celková úžitková plocha	1803 m ²
Administratívny pracovníci.....	5
Zdravotnícky personál (opatrovatelky)	9
Ostatní pracovníci.....	4
Personál jedálne.....	6
Pobytoví hostia.....	45
Stacionárny pacienti	4
DORKA	7

V návrhovom období sa počíta so zriadením zariadenia sociálnej starostlivosti – Domu sociálnych služieb.

Kapacitne menšie zariadenia sú z hľadiska prevádzky, ale najmä pohody užívateľov optimálnejšie. Umiestnenie zariadenia - penziónu pre dôchodcov sa navrhuje v blízkosti jadra obce využitím rozostavaného objektu MŠ.

Prípadne pre umožnenie občanom v poproduktívnom veku a postihnutým zostať v zažitom prostredí, alebo v kontakte s rodinou, sa navrhujú riešenia ako denné stacionáre, najmä pre geriatrických občanov. V rámci navrhovaného zariadenia sa odporúča vytvoriť kapacitné podmienky pre klubovú a záujmovú činnosť obyvateľov v poproduktívnom veku.

Pre podporu sociálne slabších rodín, prípadne začínajúcich rodín sa navrhuje realizácia sociálneho bývania v rámci zón navrhovanej HBV a to FPB 1.1.2. a 1.5.1.

Tab. č. 2.7.2.1.4 : Návrh zariadení sociálnej starostlivosti

Rok / Druh zariadenia	Plocha areálu / návrh podlažnej plochy v m ²	Kapacita - počet osôb	počet pracov. príležitostí
1	2	3	4
K roku 2020 :			
penzión pre dôchodcov, FPB 1.2.1.	6 400 / 800	60	8
K roku 2035 :			
Penzión pre dôchodcov rozšírenie	- / 400	30	5

Návrh regulatívov pre realizáciu štruktúry vybavenosti sociálnej starostlivosti :

- a) vytvoriť územnú rezervu pre výstavbu navrhovaného zariadenia sociálnej vybavenosti, v súlade s návrhom lokalizácie týchto zariadení. (uvažovať s adaptáciou objektu rozostavanej materskej školy),
- b) vytvárať podmienky pre zriaďovanie denných stacionárnych zariadení pre geriatrických občanov,
- c) riešiť zariadenie pre spoločenské stretnutia obyvateľov v dôchodkovom veku klubovou formou.

Kultúrna vybavenosť

Kultúrnu vybavenosť sídla tvorí zariadenie základnej vybavenosti, kultúrna kinodivadelná sála viacúčelová sála a miestnosti so zázemím v rámci kultúrneho (obecného) domu. Do základnej siete vybavenosti sa zahŕňa obecná knižnica so súčasnou kapacitou cca 11 500 zväzkov. Knižnica je umiestnená v objekte KD.

Zariadenia kultúry (súčasný stav) :

- obecný dom, kultúrno-spoločenská časť vrátane knižnice a obecného úradu,
- kino - divadelná sála s kapacitou..... 350 miest,
- univerzálna sála s kapacitou..... 200 miest,
- obecný úrad s kapacitou cca.....12 – 16 miest
- knižnica, (v roku 2003 – 11 528 zväzkov kníh)
- kaštieľ
- kostoly a farské úrady 2
- prírodný amfiteáter (Jankov vŕšok)
- múzeum (rodný dom L. Štúra)
- Uhrovské múzeum histórie a ľudových tradícií uhrovej doliny. (bývalá budova obec.

úradu)

V obci existujú a vykonávajú činnosť v oblasti kultúry nasledovné spolky a združenia :

- ochotnícky súbor - združenie technických a športových činností,
- detský folklórny súbor

Kultúra v súčasnej recesii spoločnosti prežíva vo veľmi skromných podmienkach z dôvodov nutnosti prvoradého riešenia základných sociálnych potrieb obyvateľov a minimalizácii výdavkov na kultúru. Markantne sa táto situácia prejavuje v podmienkach vidieka, kde sa programové voľby obmedzujú len na miestne ľudové a ochotnícke predstavenia a často iba na príležitostné spoločenské podujatia (svadby, hostiny, kary, a pod.).

Návštevnosť zariadenia kultúry závisí od viacerých faktorov. Prioritnými sú :

- prostredie, t.j. kapacita a kvalitatívna úroveň disponibilného zariadenia z architektonického, estetického a technického hľadiska,
- zabezpečenie činnosti po a kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke a aktivita podujatí,
- demografické podmienky (spádovitosť) a podmienky územno-technické (prístup, parkoviská a pod.)

Najmä na programovú atraktivnosť a podmienky vstupu prevádzkovateľa musia reagovať pružne, operatívne a racionálne. Reakcia sa prejavuje v orientácii sa zariadení na také formy kultúrnych činností a podujatí, ktoré sú atraktívne a žiadané čo najširším spektrom populácie ale najmä mladou generáciou ale i staršími. Je to náročný problém v súčasnej dobe elektronických médií, kedy komerčná kinematografia našla cestu až do súkromia spotrebiteľa formou videoprodukcie a videotechniky, digitálnej techniky domáceho kina.

Kapacita kultúrneho domu, zariadenia, t.j. kultúrnej sály s javiskovou formou a polyfunkčnej rokovej sály pre súčasný počet a aj pre návrhový a výhľadový obyvateľov obce je dostačujúca. Z hľadiska kvality priestoru a prevádzkových podmienok sa predpokladá budúca potreba riešenia ďalšej modernizácie najmä technického vybavenia na kvalitatívne vyššej úrovni.

V návrhu riešenia sa počíta s možnosťami zriadenia klubových foriem využitím kultúrneho zariadenia, s možnosťou využitia ako viacúčelového zariadenia pre kultúrne, zábavné, prípadne i galerijné, komerčné, obchodné a integrované funkčné účely. V návrhovom období sa počíta s rozšírením priestorov obecného úradu, ktorý sídli v budove KD.

V rámci zóny rekreácie, turistického ruchu a športu sa navrhuje i možnosť zriadenia polyfunkčných zariadení s uplatnením i kultúrnych zariadení na komerčnej báze. Počíta sa napríklad so zriadením prírodného amfiteátra a pod.

Základnou potenciálnou vybavenosťou i pre vzdelanostnú úroveň obyvateľov obce je knižničná vybavenosť. Obecná knižnica sídliaca v budove KD má v súčasnosti cca 11 500 zväzkov

kníh. Počíta sa s rozvojom obecnej knižnice v návrhovom období o ďalších 2 500 až 3 500 zväzkov kníh, navrhuje sa zriadenie video a audio požičovne.

Vo výhľadovom období r. 2020 až 2035 sa navrhuje ďalšie rozšírenie knižnice o ďalších 2 500 zväzkov.

Sakrálnu vybavenosť obce v súčasnosti reprezentujú dva kostoly, rímsko-katolícky kostol severovýchodne od jadra a evanjelický kostol, ktorý sa nachádza v jadre obce. V návrhovom období sa ne počíta s lokalizáciou nových zariadení a farnosti, prípadné rozvojové potreby môžu byť realizované intenzifikáciou využitia terajšieho pozemku. Požiadavky a potreby pre rozširovanie sakrálnych a kultúrnych zariadení vybavenosti v súčasnom období neboli uplatnené.

Tab. č. 2.7.2.1.5 : Kultúrna vybavenosť – súčasný stav, návrh, výhľad

Druh zariadenia	Podlažná plocha v m ²	Kapacita - merná jednotka	počet pracovné príležitosti
1	2	3	4
kinodivadelná sála	nezistené	350	1
viacúčelová sála	detto	200	1
rokovacia miestnosť	58	30	-
R.K. kostol	-	90	2
Ev. kostol	-	120	2

Návrh regulatíov pre rozvoj kultúrnej vybavenosti :

- vo funkčne a spoločensky optimálnych a atraktívnych polohách integrovať kultúrno-spoločenské funkcie s funkciami bývania, administratívy, obchodu, cestovného ruchu, rekreácie, športu, telovýchovy a školstva,.
- rezervovať plochy a podporovať lokalizáciu vybavenosti zariadení kultúry, v súlade s urbanistickým návrhom,
- podporovať rozvoj a transformáciu vybraných kultúrnych aktivít na komerčnej báze.

Telovýchovná a športová vybavenosť

Pre uspokojovanie potrieb telovýchovných a športových aktivít obyvateľstva v súčasnosti slúži obecné futbalové ihrisko vrátane sociálnych zariadení pre kapacitu štyroch družstiev, a ihrisko pri ZŠ. Základná škola je vybavená účelovou telocvičňou. V rámci areálu ZŠ pre MŠ sú zriadené drobné ihriská a pieskovisko pre najmenších.

Iné účelové zariadenia pre mládež a dospelých nie sú zriadené. Ani účelové zariadenia organizovanej telovýchovy a športu a účelové zariadenia vyššej vybavenosti.

Navrhuje sa pokrytie základnej vybavenosti zriadením ihrísk pri ZŠ, najmä po jej kapacitnom rozšírení, účelovo riešených i pre účely širšej verejnosti, pre mládež a dospelých.

Rozvoj ďalších telovýchovných a športových zariadení sa navrhuje smerovať k príprave územia pre viacúčelové komplexné zariadenie na úrovni vyššej vybavenosti, ako viacúčelové zariadenie pre športové i kultúrno-rekreačné zariadenia. V rámci rozvojových plôch sa navrhuje dostavba a rozšírenie priestorov pre viacúčelový športový areál vo väzbe na areál futbalového ihriska s dobudovaním komplexného športovo-oddychového zariadenia s možnosťou využitia i pre cestovný ruch a rekreáciu.

Pre zariadenia komplexného typu s regionálnym charakterom, prevádzkovaného na komerčnej, profesionálnej úrovni, v integrácii s ďalšími atraktívnymi funkciami sa rezervovali priestory bývalého kúpaliska v území v rámci rekreačno-športovej zóny (FPB 1.3.5.), a priestory v rámci zábavnej zóny vybavenosti (FPB 1.2.2.).

Zo zariadení pre športovú a telovýchovnú činnosť v rámci záujmového územia je významným športové a rekreačné zázemie okresného mesta.

Význam pre telovýchovnú a športovú činnosť má aj okolitá príroda s členitým terénom, výhodná pre turistiku, vytrvalostný beh, cyklistické a cykloturistické aktivity, beh na lyžiach, bežecké trate a pod. Pre tieto aktivity sa navrhujú účelové trate a chodníky.

Tab. č. 2.7.2.1.6 : Návrh zariadení základnej, verejnej telovýchovnej a športovej vybavenosti

Druh zariadenia	podlažná plocha v m ²	Do roku 2020	Do roku 2035
1	2	3	4
Telocvičňa		800 - 1200	500
Ihriská pre dospelých	plocha	420	560

Ihriská pre deti a mládež	plocha	756	870
---------------------------	--------	-----	-----

Tab. č. 2.7.2.1.7 : Návrh nových zariadení organizovanej telovýchovnej a športovej vybavenosti a účelových zariadení vyššieho významu

Druh zariadenia	m ²	Do roku 2020	Do roku 2035
Športoviská kryté	podlaž. plocha	450	700
Športoviská otvorené	plocha	cca 1500	cca 1500

V návrhu sa rieši športovo rekreačný areál Striebornica s vyššou kumulovanou funkciou, ubytovania fitness, bazény, tobogán, bowling, tenisová a basketbalová hala, streetboolové a plážové volejbalové ihriská, areál detí - vybavenosťou - kultúrno-spoločenskou a ďalšími funkciami ako amfiteáter, kúpalisko a pod.

V rámci výstavby vo výhľadovom období rozšírenie komplexu o výstavbu viacúčelovej športovej haly a možnosti lokalizácie otvorených tenisových ihrísk, za predpokladu reprofiliácie a zmeny funkčného využitia terajšieho priemyselného areálu a ďalších športovísk, napríklad prekážkového parkúru pre preteky koní v Látkovciach a areál navrhovaný pre intenzívne športové využitie.

Regulatívy pre rozvoj telovýchovnej a športovej vybavenosti :

- Riešenie súčasných disproporcií a predpokladaný rozvoj dosiahnuť realizáciou nových športových, telovýchovných plôch a priestorov,
- vytváraním podmienok a podporou realizácie športovo-rekreačných, kultúrno-športových objektov (napr. fitness centier komerčného charakteru)

Táto sféra vybavenosti oproti spôsobu chápania a riešeni v minulosti, bude výhradne regulovaná trhovým mechanizmom. Formovanie, preskupovanie a druhovosť vybavenosti sa bude rozvíjať na základe dopytu. V tejto sfére sa očakáva rozvoj malého a stredného podnikania, so sociálnym a ekonomickým efektom.

A.2.7.3. Výroba

A.2.7.3.1 Koncepcia rozvoja priemyselnej výroby

Priemyselná zóna obce sa nachádza na severnom okraji zastavaného územia obce (areál firmy AVAKS, bývalý MIER, HUSTRA a Drevovýroba s.r.o. – bývalá paličkáraň). Relatívne je to novší priemysel a nie je v najvhodnejšej polohe z hľadiska životného prostredia a to prevládajúcich vetrov, tesného kontaktu s obytným územím bez možnosti izolačnej zóny, a z hľadiska vizuálneho kontaktu ako aj pohľadov pri vstupe do obce.

Na juhozápadnom okraji obce sa nachádza poľnohospodársky priemysel, ktorý tiež negatívne ovplyvňuje životné prostredie obce a obmedzuje rozvoj vrátane ochranného pásma hospodárskeho dvora živočíšnej výroby (vid' samostatnú kapitolu – poľnohospodárstvo) ako aj nepriaznivo pôsobí pri vneme panorámy a vstupe od Bánoviec do obce.

Oba tieto priemyselné areály sú na ústupe, čoho svedectvom je že časť areálu hospodárskeho dvora družstva sa už transformovala do sféry priemyselnej výroby a skladového hospodárstva a uvoľňovanie priemyselného časti areálu

V súkromnom sektore bolo v roku 2004 evidovaných podnikateľských subjektov so sídlom v obci :

- 11 – v drevárskom priemysle,
- 4 – v stavebnom priemysle,
- 1 – v textilnom priemysle,
- 1 – v poľnohospodárstve

Uvedené danosti sú dôvodom pre to, aby sa v územnom pláne hľadali odpovede a riešenia pre zmeny a zároveň pomoc pre ich prežitie, reštrukturalizáciu a budúce využitie.

Celková výmera súčasných plôch priemyslu 14,6 ha

Výmera navrhovaných nových plôch priemyslu v UO 1 - Uhrovec..... 2,9 ha k roku 2020
 Výmera navrhovaných nových plôch priemyslu v UO 2 - Látkovce..... 3,2 ha k roku 2020
 Výmera navrhovaných nových plôch priemyslu v UO 1 - Uhrovec..... 2,9 ha k roku 2035

A.2.7.3.2 Konceptia rozvoja poľnohospodárskej výroby

V rámci riešeného územia sa nachádza v súčasnosti funkčný hospodársky dvor – Poľnohospodárske družstvo Uhrovec. Jeho činnosť je zameraná predovšetkým na podnikanie v poľnohospodárskej výrobe a predaj nespracovaných poľnohospodárskych produktov. Ďalej sa poľnohospodárske družstvo zameriava na výrobu liehu v miestnom liehovare, ťažbu kameňa a štrku v povrchovom lome lokalizovanom v katastrálnom území Uhrovec a tiež poskytuje prepravné služby prostredníctvom nákladnej automobilovej dopravy.

V rámci katastrálneho územia Látkovce sa nenachádza v súčasnosti funkčný hospodársky dvor. V priestoroch poľnohospodárskej usadlosti „Starý kaštieľ“ je situovaný objekt maštale s hospodárskou budovou. V ich susedstve sa nachádzajú dva objekty ovčínov (v súčasnosti mimo prevádzky), a tiež senník poškodený následkom požiaru. V severnej časti intravilánu je situovaný veľkokapacitný klimatizovaný sklad ovocia, ktorý je však spolu s prislúchajúcou administratívnou budovou taktiež nevyužívaný. Je vhodné upraviť objekty a celý areál tejto časti zastavaného územia obce a navrhnúť opatrenia na elimináciu negatívnych vplyvov z hľadiska funkčného aj estetického.

Rastlinná výroba

V obhospodarovaní PD obhospodarujúceho pôdu v riešenom území je celkovo 1 990 ha poľnohospodárskej pôdy. Orná pôda z toho tvorí 925 ha, trvalé trávne porasty 1 056 ha a trvalé kultúry 9 ha.

Melioračné opatrenia v podobe odvodnenia sú realizované na 300 ha poľnohospodárskej pôdy.

Živočíšna výroba

Základom živočíšnej výroby v PD Uhrovec je chov hovädzieho dobytku pre produkciu mlieka, čiastočne výkrm ošípaných a chov oviec.

Stavy hospodárskych zvierat v roku 2004 :

Hovädzí dobytok	
dojnice	397 ks
teľatá	202 ks
vysokoteľné jalovice	77 ks

Ošípané :	
výkrm	236 ks
chov (kance)	5 ks
prasnice	90 ks

Iné HZ :	
ovce	567 ks

Ochranné pásmo objektov ŽV - 200 m od objektov

Poľné hnojisko - lokalizácia , kapacita, typ
Štvorné 7 000 m³
Žitná 7 000 m³

Poľnohospodárske objekty

Všetky objekty živočíšnej výroby s výnimkou poľných hnojísk sa nachádzajú v areáli Poľnohospodárskeho družstva situovanom na juhozápadnom okraji zastavaného územia obce. Ochranné pásmo objektov živočíšnej výroby je do vzdialenosti 50 m od predmetných objektov.

Poľné hnojiská sú evidované dve. Umiestnené sú v lokalitách Štvorné a Žitná. Obe majú kapacitu po 7 000 m³ maštalného hnoja.

Poľné letisko sa v riešenom území nenachádza.

Poľné cesty v riešenom území nie sú spevnené.

Regulatívy :

- a) vytvoriť podmienky pre realizáciu navrhovaných zámerov, prípravu území a ponuky pre záujemcov a tým aj vplyv na vyššiu dynamiku rastu pracovných príležitostí,
- b) Vytvárať predpoklady pre získanie a lokalizáciu štruktúr odvetví priemyslu charakteru progresívnych a perspektívnych foriem ako napr. automobilový, elektrotechnický, elektronický priemysel, a odvetvia nadstavbového priemyslu robotizácie a pod. najmä nenáročné na surovinovú základňu, prepravné kapacity a vôbec technologické procesy s uzavretým cyklom, ktoré nezazaažujú životné prostredie. (T)
- c) podporovať priemysel s využitím využítím a spracovaním produktov a surovín zázemia záujmového územia okresu (napr. potravinársky, drevospracujúci priemysel) (T)
- d) preskúmať a vyhodnotiť stav využitia areálu hospodárskeho dvora poľnohospodárskeho družstva a vytvárať intenzívne intervenčné kroky pre optimalizáciu využitia územia a preskupenie živočíšnej výroby na západnú stranu areálu, aby nedochádzalo ku kolízii ochranného pásma s obytnou zónou, alebo zrušiť chov hospodárskych zvierat v areáli HD, (K,T)
- e) zvýhodniť výstavbu takých nových výrobných kapacít, ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie, (K.T)
- f) podporovať vytváranie malých a stredných podnikov, (K,T)
- g) Pri riešení kontaktu funkčných území priemyslu s inými druhmi funkčných území najmä rozvojových území bývania a rekreácie dôsledne preskúmať, riešiť a stanoviť podmienky vzájomnej koexistencie vzhľadom k podmienkam ochrany a kvality životného prostredia a podmienok hygieny.

A.2.7.4. Rekreácia a cestovný ruch

Potenciál územia regiónu charakterizujú rozvinuté podmienky pre kúpeľný cestovný ruch, letný pobyt pri vode, horskú turistiku a rekreáciu, vidiecky turizmus a v menšej miere aj zimné športy. Rezervy sú najmä vo využití kultúrno-historického potenciálu pre poznávací turizmus.

Pozícia kraja je veľmi priaznivá z hľadiska významného zahraničného cestovného ruchu, ktorého cieľom sú predovšetkým kúpeľné miesta Trenčianske Teplice a Bojnice, kúpele Nimnica dosahujú nadregionálny význam. Pre rozvoj medzinárodného cestovného ruchu je dôležitá poloha kraja na diaľnici, s budúcim napojením na Českú republiku a prepojením na územie stredného a východného Slovenska.

Podľa prognóz našich aj zahraničných expertov za nosné formy zahraničného CR treba považovať:

- cesty za kultúrno-historickými pamiatkami
- rozširovanie zimných a letných športových aktivít
- kúpeľnú liečbu a kúpeľný cestovný ruch

Rozvoj aktívneho zahraničného CR budú ovplyvňovať rôzne faktory, najmä však :

- dostatočná propagácia Slovenska
- úroveň ubytovacích zariadení a doplnkovej vybavenosti, zodpovedajúca európskemu štandardu
- zásadné vylepšenie komunikačnej, najmä dopravnej infraštruktúry.

Po období poklesu a stagnácie domáceho cestovného ruchu sa prejavuje jeho postupné oživenie. Záujmové územie kraja má veľmi dobré podmienky pre využívanie územia domácimi návštevníkmi zo Slovenska.

Prírodné podmienky územia regiónu umožňujú celoročný cestovný ruch a rekreáciu s prevahou letnej sezóny. V súčasnosti sa využívajú hlavne:

- termálne kúpaliská - TK Bánovce nad Bebravou,
- pre letný pobyt v prírode - strediská Opatovská dolina, Kamenická dolina, Kálnická dolina, Pod Ostrým vrchom, Pod Tlstou horou (okres Trenčín), stredisko Striebornica, Jankov vŕšok,
- pre letnú turistiku - turistické trasy v pohoriach Malé a Biele Karpaty, Považský Inovec, Strážovské vrchy, Javorníky,
- pre zimné športy - strediská zimných športov Veľká Javorina, Bezovec (okres Nové Mesto nad Váhom), Inovec, Pod Ostrým vrchom (okres Trenčín), Fačkovské sedlo, Homôlka (okres Prievidza), Zliechov (okres Ilava), Lysá pod Makytou - Čertov, Mojtín (okres Púchov), Stará Myjava (okres Myjava), Podjavorník, Horná Mariková (okres Považská Bystrica),
- pre vidiecky turizmus - predovšetkým kopaničiarske oblasti s rozvinutou chalupárskou rekreáciou (Myjavská pahorkatina, Strážovské vrchy, Valaská Belá a okolie).

Kultúrno-historický potenciál záujmového územia tvoria hlavne :

- národné kultúrne pamiatky - hrad Trenčín, hrad Beckov, zámok Bojnice, obec Uhrovec, Beckov, Brezová pod Bradlom, Poruba

- súbor ľudovej architektúry - Lubina, Bošáca
- mestská pamiatková rezervácia - Trenčín
- historická architektúra a atraktivity - Trenčín, Bojnice, Čachtice, Tematínsky hrad, hrad Považská Teplá
- pamiatkové zóny vyhlásené a navrhované sú vo veľkom počte obcí, ktoré sú vymenované v samostatnom prehľade.

Ako limity, obmedzujúce a usmerňujúce rozvoj rekreácie a cestovného ruchu vystupuje ochrana prírody a opatrenia vyplývajúce z dokumentácií R-ÚSES. V záujmovom území sú vyhlásené chránené krajinné oblasti (CHKO):

- CHKO Malé Karpaty, CHKO Biele Karpaty, CHKO Kysuce, CHKO Ponitrie a CHKO Strážovské vrchy. Rozširovanie lôžkových kapacít na území CHKO je podmienené súhlasom orgánu ochrany prírody.

Podľa koncepcie územného rozvoja, možno aplikovať nasledujúce zásady rozvoja.

Koncepcia rozvoja

- Proces cestovného ruchu v regióne treba sledovať s cieľom zapojenia do systému európskeho cestovného ruchu.
- Perspektívne (nosné) formy (aktivity) rozvoja v rámci regiónu budú poznávací, kúpeľný a horský cestovný ruch, cestovný ruch zameraný na letný pobyt pri vode, turistický tranzit a vidiecky turizmus, z ktorých sa navrhuje uplatnenie viacerých aj v rámci obce,
- Cestovný ruch a rekreáciu treba riešiť ako funkčno-priestorový systém vo väzbe na rozvoj osídlenia a dopravy. Pritom treba sledovať súčasne obidve stránky, tak rozvoj ako jedného z odvetví národného hospodárstva, indikujúceho sociálno-ekonomický rozvoj obce a regiónu, ako aj prostriedku pre zabezpečenie nárokov domáceho obyvateľstva.
- Pri rozvoji sa zamerať prednostne na dobudovanie a skvalitnenie vybavenosti jestvujúcich rekreačných útvarov. V prípade novej výstavby treba uprednostniť lokalizáciu do vhodných lokalít sídla. Do voľnej krajiny lokalizovať len tie funkcie, ktoré sú nevyhnutne viazané na terén a služby zabezpečujúce cestovný ruch a rekreáciu pobytovej lokalizovať do východiskových častí obce.

Nadregionálny význam majú lokality :

- strediská CR a rekreácie

Rozvoj limitovaný záujmami ochrany prírody treba rešpektovať v lokalitách, ktoré sú lokalizované na chránených územiach prírody. Medzi tieto v rámci riešeného územia patrí stredisko CR a rekreácie Jankov vršok.

Medzi navrhované budúce strediská cestovného ruchu a rekreácie v ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja je zaradená aj obec Uhrovec.

- Súčasťou rekreačných zón sú aj záhradkárske osady, v riešení sa vzhľadom ku koncepcii rekreačnej obce nové lokality nenavrhujú, počíta sa len s ich zachovaním a postupným transformovaním. Vybavenosť rekreačných zón by mali obohatiť priestory pre pikniky s parkoviskami, športovo-rekreačnou vybavenosťou, stravovacou vybavenosťou spolu s dopravným napojením (MHD) pre optimálnu dostupnosť obyvateľov obce i návštevníkov.

V chatových osadách s individuálnou chatovou rekreáciou, ktoré sa v území vyskytujú samostatne, alebo ako súčasť stredísk cestovného ruchu a rekreácie, treba zachovať dosiahnutý stav. V navrhovaných lokalitách, Striebornica, Látkovce sa časť rekreačného územia navrhuje tam kde umožňujú priestorové a územno-technické podmienky, alebo kde tieto podmienky je možné racionálne vytvoriť sa pripúšťa ich rozšírenie o novú výstavbu, ktorá zohľadňuje nároky obyvateľov so záujmami ochrany prírody a ekologickej stability územia.

Pri dostavbe jestvujúcich rekreačných útvarov treba uprednostniť komerčné hľadisko v orientácii na výstavbu verejných ubytovacích zariadení. Prednostne je potrebné zamerať sa na prestavbu a rekonštrukciu jestvujúcich zariadení, ŠRA Striebornica, SCR Jankov Vršok, postupnú prípravu prestavby a reprofiliácie súčasnej severnej priemyselnej zóny vzhľadom na jej nevhodnú polohu vklinenú do obce, strácajúci sa význam pôvodného priemyslu na moderné centrum zábavy a rekreácie.

Rozvoju individuálnej rekreácie obyvateľov sa ponecháva priestor využitím najmä vhodnej pôvodnej zástavby s potrebným zázemím ale aj novej výstavby s rekreačnou funkciou pre chalupársku rekreáciu premiešaním s funkciou bývania. Pre túto formu má obec mimoriadne vhodné podmienky. Predpoklady sídla s rozvinutou vybavenosťou, kultúrnohistorickým potenciálom a potenciálom pre podmienky rekreačnej funkcie v atraktívnom prírodnom prostredí (chránené územia) sú veľmi vhodné aj pre rozvoj vidieckeho turizmu a agroturistiky. (Látkovce)

Pre rozvoj domáceho cestovného ruchu a rekreácie regionálneho a nadregionálneho významu je dôležitá rozvinutá sieť rekreačných priestorov a útvarov (stredísk a základní cestovného ruchu a rekreácie).

Najvýznamnejšie strediská, ich predpoklady a limity rozvoja charakterizuje príloha č. 1. Príloha č. 2 obsahuje orientačné údaje o ubytovacích možnostiach v strediskách a základniach okresu – záujmového územia. Príloha č. 3 uvádza orientačné kvalitatívne a kvantitatívne charakteristiky rekreačných priestorov a rekreačných útvarov, čiže stredísk a základní rekreácie a cestovného ruchu.

Príloha č. 1, Perspektívy rozvoja najvýznamnejších lokalít s funkciou cestovného ruchu, rekreácie, kúpeľného cestovného ruchu a kúpeľníctva v okrese Bánovce n. Bebravou podľa ÚPN VÚC TK

Najvýznamnejšie lokality (SCR, ZCR, TK, KM)		Lokality s perspektívou rozvoja	Lokality s limitovaným rozvojom na území CHKO ¹	Navrhované lokality
Okres Bánovce nad Bebravou				
SCR Uhrovec	- Striebornica	x		
	- Jankov vŕšok	x		
Bánovce n/B.	- PRZ Pažiť			x
	- TK Bánovce n/B.	x		

Vysvetlivky:

SCR - strediská cestovného ruchu a rekreácie

ZCR - základne cestovného ruchu a rekreácie

TK - termálne kúpaliská

KM - kúpeľné miesta

Príloha č. 2 Ubytovacia vybavenosť najvýznamnejších stredísk a základní cestovného ruchu okresu Bánovce nad Bebravou

Okres	Mesto, obec, kúpeľné miesto, stredisko CR, základňa CR	Súčasná štrukt. ubytovacej vybavenosti	Počet lôžok	Poznámka
Bánovce n/B.	Bánovce n/B., Striebornica	1H, 2 Os	264	
	Uhrovec-Látkovce-Jankov vŕšok	2 Os	406	NRV

Zdroj: Atlas ubytovania a turistických informácií o všetkých okresoch SR, HOTEL GUIDE THE SLOVAK REPUBLIC, 1997; aktualizované údaje OÚ

Vysvetlivky:

H - hotel

Os - ostatné ubytovacie zariadenia

RZ - rekreačné zariadenia

Pe - penzióny

ATC - autocamping

PR - podniková rekreácia

KL - kúpeľné liečebne

NRV - nadregionálny význam

CHO - chatová osada

LT - letný tábor

¹ Rozširovanie lôžkových kapacít je podmienené súhlasom orgánu ochrany prírody

Príloha č. 3, Navrhovaný rozvoj rekreačných priestorov v Trenčianskom kraji

Rekreačný priestor, rekreačný útvar		Význam ^{1/}	Kraj. a funkčný typ ^{2/}	Rozloha (ha)		Denná návštevnosť v hlavnej sezóne		Poznámka
Obec, k.ú.	Názov			Súč.	Návrh	Súč.	Návrh	
Okres Bánovce nad Bebravou								
Uhrovec	Striebornica	NR	III.	60	60	550	550	
	Látkovce	R	II.	30	30	250	300	
	Jankov vršok	R	III.	30	30	400	500	
Uhor.Podhradie	Pod hradom	R	III.	3	3	200	200	
	Pod Bukovinou	R	III.	10	10	250	500	
Závada Pod Čiernym vrchom	Závada Pod Čiernym vrchom	R	III.	20	20	200	300	
Bánovce n/B.	Pažiť pri VN Prusy	R-NP	II.	200	200	1000	1000	Prímestská RZ, areál TK; rozloha vrátane lesoparku

Zdroj: UŠ okresov Trenčín, Prievidza; Stratégia priestorového rozvoja a usporiadania Slovenska, Rekreačia, turizmus a kúpeľníctvo - analytická časť, SAŽP, 1996

Vysvetlivky:

^{1/} NR - nadregionálny význam

RZ - rekreačná zóna

R - regionálny význam

TK - termálne kúpalisko

^{2/} II. - podhorský typ pre rekreáciu a vodné športy

III. - horský typ pre rekreáciu, turistiku a zimné športy

Poznámka:

Rekreačný priestor predstavuje plochy pre rozptýl návštevníkov v bezprostrednom i širšom zázemí rekreačných útvarov, t.zn. stredísk a základní CR a rekreácie.

Perspektíva rozvoja obcí pre poznávací turizmus a vidiecky turizmus v Trenčianskom kraji podľa okresov, tab. č. 4,

Vybrané obce	Mestské ciele poznávacieho cestovného ruchu ²	Vidiecke ciele poznávacieho cestovného ruchu	Obce - strediská cestovného ruchu a rekreácie	Obce s rekreačnou funkciou - ťažisko pre IR - chalupársku rekreáciu
Okres Bánovce nad Bebravou				
Uhrovec		x NKP	x	x
Perspektívna oblasť Podhorie:				
Kšinná		x NPZ		x

Vysvetlivky:

NKP - národná kultúrna pamiatka

NPZ - navrhovaná pamiatková zóna

PZ - pamiatková zóna

AL - archeologická lokalita

² Pre poznávací CR boli vybrané obce s evidovaným, alebo navrhovaným kultúrnym dedičstvom - výskytom národnej kultúrnej pamiatky (NKP), pamiatkovej zóny (PZ), mestskej pamiatkovej rezervácie (MPZ)

Regulatívny rozvoja rekreácie a cestovného ruchu :

- a) Vytvárať optimálne podmienky pre rozvoj obce ako strediska cestovného ruchu a rekreácie ako strategického cieľa rozvoja obce a jej budúcej orientácie.
- b) aktivity usmerňovať do vytypovaných rozvojových rekreačných zón (útvarov) obce a nových navrhovaných lokalít v záujme rozšírenia ponuky a spektra aktivít, skvalitnenia a doplnenia vybavenosti, ako aj zatriaktívnenia rekreačného prostredia,
- c) rozvíjať podmienky pre turizmus a cykloturistiku vybudovaním atraktívnych trás, cyklomagistrály s jej napojením na sieť regionálnych a celoslovenských a medzinárodných cyklotrás,
- d) vytvárať podmienky pre systematickosť a koncepcnosť prípravy s cieľom podriadiť všetky aspekty funkcií a života obce strategickému cieľu rozvoja bývania a strediska cestovného ruchu.

A.2.7.4.1 Zeleň a ostatné plochy

Prvky zelene sú neoddeliteľnou súčasťou všetkých funkčných plôch, avšak v rámci územného plánu sú navrhnuté plochy pre primárnu funkciu zelene izolačnej, parkovej a verejnej. Parková zeleň zostáva zachovaná v okolí kaštieľa, pričom je jej funkcia podporovaná návrhom rekreačného lesa – lesoparku - na území súčasného lesného porastu kategorizovaného pre hospodárske využitie. Izolačná zeleň je navrhovaná v okolí vodnej nádrže, kde spĺňa okrem optickej a zvukovej bariéry tiež rekreačnú funkciu. Izolačná zeleň je aj súčasťou navrhovaného priemyselného areálu a v návrhu taktiež opticky a hlukovo oddeľuje existujúci priemyselno-poľnohospodársky komplex od bytovej zástavby. Verejná zeleň je v návrhu územného plánu podporovaná v rámci rozšírenia cintorína ako aj na jeho súčasnej ploche.

Na základe požiadaviek od súkromných subjektov sú v návrhu územného plánu vytvorené podmienky pre zriadenie obory na lesných pozemkoch v časti Striebornica.

Regulatívny rozvoja rekreácie a cestovného ruchu :

Vytvárať optimálne podmienky pre rozvoj funkcie verejnej a neverejnej zelene v obci, podmiňujúcim predpokladom pre vytváranie strediska cestovného ruchu a rekreácie ako strategického cieľa rozvoja obce je podpora, tvorba a udržiavanie koncepcnej verejnej zelene formou parkovej zelene, aktivity usmerňovať do vytypovaných zón obce a navrhovaných lokalít v záujme vytvorenia nových plôch, rozšírenia, skvalitnenia a doplnenia zelene, ako aj zatriaktívnenia obytného, výrobného a rekreačného prostredia,

A.2.8. VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE**A.2.8.1. Súčasnú zastavané územie obce**

Zastavané územie obce pozostáva z dvoch samostatných území v rámci katastrálneho územia obce Uhrovec, a k. ú. Miestnej časti Látkovce. Zastavané územie je vymedzené v grafickej časti a je definované uzavretou líniou s lomovými bodmi v súradniciach. Zastavané územie obce je určené na základe zákona a evidované a oficiálne vedené príslušným katastrálnym úradom v Bánovciach nad Bebravou.

Súčasnú zastavané územie (v návrhu ÚPN) predstavuje (pôvodný) intravilán k 1.1.1990 o výmere 136,86 ha (Uhrovec 118,60 ha, Látkovce 18,26 ha) , ktorý je vymedzený katastrálnym úradom, vrátane územia zaberaného navrhovanými rozvojovými zámermi a potrebami.

A.2.8.2. Navrhované rozšírenie zastavaného územia

Navrhované zastavané územie je rozšírením súčasného zastavaného územia (intravilán) k 1.1.1990, o navrhované rozvojové zámery v súlade s potrebami definované v grafickej časti.

Celková výmera navrhovaného zastavaného územia k roku 2020 (návrhové obdobie) :

- Variant 1 : stav 136,86; návrh 147,83 ha; spolu 284,69 ha
- Variant 2 : stav 136,86; návrh 144,13 ha; spolu 280,99 ha

Celková výmera navrhovaného zastavaného územia k roku 2035 (výhľadové obdobie) :

- Variant 1 : stav + návrh 284,69 ha; výhľad 27,40 ha; spolu 312,09
- Variant 2 : stav + návrh 280,99 ha; výhľad 26,10 ha; spolu 307,09

A.2.9. VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

A.2.9.1. Ochranné pásma

A.2.9.1.1 Vymedzenie ochranných pásiem

Ochranné pásmo pohrebiska

Ochranné pásmo pohrebiska je 50 metrov podľa § 16 ods. 8 zákona č. 470/2005 Z.z. o pohrebníctve a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov. V ochrannom pásme sa nesmú povoľovať ani umiestňovať budovy.

Pásmo ochrany vodného zdroja

Ochranné pásma vodných zdrojov – pásma ochrany (PO) stanovuje podľa charakteru, významu a podmienok príslušný vodohospodársky orgán. PO pre vodné zdroje v obci sú zakreslené vo výkresovej prílohe tak, ako boli stanovené vodohospodárskym orgánom. Podmienky pre využívanie ochranných pásiem vodných zdrojov stanovuje Vyhláška MŽP SR č. 29 / 2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov, o opatreniach na ochranu vôd a o technických úpravách v ochranných pásmach vodárenských zdrojov.

Pásmo ochrany 1. stupňa.

Pásmo ochrany 1. stupňa sa stanovuje k zabezpečeniu ochrany miesta vodného zdroja v priestore miesta odberu, prípadne v priestore akumuláčného zariadenia pred možnosťou negatívneho ovplyvnenia alebo ohrozenia vodného zdroja, ďalej k ochrane pred negatívnymi zásahmi do najbližšieho okolia akumuláčného zariadenia a k jeho ochrane pred poškodením, ako aj k ochrane vody pred znečistením. U vodných nádrží zabezpečuje pásmo ochrany 1. stupňa aj vytvorenie podmienok pre dobrý vývoj akosti vody. Pre objekty získavajúce podzemné vody je to maximálne 50m, pri priamom odbere z vodného toku maximálne 300 m proti prúdu, 50 m po prúde a 15 m od brehu na každej strane.

Pásmo ochrany 2. stupňa.

Pásmo ochrany 2. stupňa sa stanovuje k ochrane výdatnosti, akosti alebo zdravotnej nezávadnosti vodného zdroja pred ohrozením zo vzdialenejších miest. Je určené predovšetkým k ochrane pred znečistením mikrobiologickým, toxickými látkami, látkami ovplyvňujúcimi sensorické vlastnosti vody a látkami inak škodlivými. PO 2. stupňa môže byť rozdelené na vnútornú a vonkajšiu časť s rôznymi podmienkami pre ich využívanie. Veľkosť sa stanovuje individuálne.

Pásmo ochrany 3. stupňa.

Pásmo ochrany 3. stupňa sa stanovuje k zabezpečeniu vodného zdroja povrchovej vody pred nepriaznivým zásahom do hydrologických a hydrogeologických podmienok obehu vody. Zahrňuje celé povodie nad miestom odberu.

Ochranné pásma od zdroja fekálneho znečistenia

Tieto ochranné pásma stanovuje hlavný hygienik resp. hygienická stanica na základe posúdenia stavu, podmienok a na podklade vnútorných smerníc. Pre lokálne zdroje znečistenia boli pre jednotlivé prevádzky stanovené rôzne ochranné pásma.

Čistiareň odpadových vôd (ČOV).

V riešenom území sa nenachádza hromadná ČOV.

Živočíšne farmy.

Ochranné pásmo je stanovené na 200 m od veľkokapacitných stavieb pre živočíšnu výrobu v súlade s vestníkom MP č. 5/1974 (20 – Pokyny na posudzovanie stavieb poľnohospodárskej výroby z hľadiska starostlivosti o ŽP – č. 115/1974-ITR z 13.1.1974). V týchto ochranných pásmach sa nesmú umiestňovať budovy na bývanie, rekreáciu a šport.

Ochranné pásma dopravných zariadení

Cestné ochranné pásmo

K ochrane ciest a prevádzky na nich mimo zastavaného územia alebo v území určenému k trvalému zastavaniu slúžia cestné ochranné pásma. V týchto pásmach je zakázaná alebo obmedzená činnosť, ktorá by mohla ohroziť cesty alebo prevádzku na nich.

Ochranné pásma cestných komunikácií sú stanovené Cestným zákonom, 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách a vykonávacej vyhlášky č. 35/1984 Zb. mimo zastavaného územia a to :

- pre diaľnice je to 100 m od osi priľahlej osi vozovky diaľnice, na každú stranu
- pre cesty I. triedy 50 m od osi priľahlej vozovky na každú stranu,
- pre cesty II. triedy od osi priľahlej vozovky 25 m na každú stranu,
- pre cesty III. triedy 20 m na každú stranu

V zastavanom území platí pre všetky mestské komunikácie ochranné pásmo 6 m od okraja vozovky. V okolí úrovňových križovatiek ciest s inými pozemnými komunikáciami a so železnicami sú hranice cestných ochranných pásiem určené zvislými plochami, ktorých poloha je daná rozhládovými trojuholníkmi (podľa príslušnej normy). Na komunikácie významu II. a III. triedy sa v zastavanom území uvedené OP nevzťahujú.

Letecké ochranné pásmo

V zmysle § 30 Leteckého zákona č. 143/1998 Z.z. v platnom znení je nutné prerokovať s Leteckým úradom nasledujúce stavby :

- stavby a zariadenia vysoké 100 m a viac nad terénom (§ 30 ods. 1, písm. a)
- stavby a zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu (§ 30 ods. 1, písm. b)
- zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielačnice (§ 30 ods. 1, písm. c)
- zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadiel, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje (§ 30 ods. 1 písm. d).

Ochranné pásma železnice

V riešenom území sa nenachádza železničná trať ani iné železničné zariadenie.

Ochranné pásma technickej infraštruktúry

Ochranné pásmo vonkajšieho vzdušného elektrického vedenia :

- 220 kV vzdušné vedenie - 20 m od krajného vodiča na každú stranu
- 22 kV vzdušné vedenie - 10 m od krajného vodiča na každú stranu, na lesných pozemkoch sa obmedzuje na 5 m.

Distribučná TS 22/0,4 kV stožiarová, stĺpová - 10 m v okruhu od kraja stožiaru.

Ochranné pásmo plynovodu na každú stranu od osi plynovodu :

- 8 m pre plynovody a prípojky o DN do 500 mm,
- 4 m pre plynovody a prípojky o DN do 200 mm,
- 1 m pre NTL a STL plynovody a prípojky v zastavanom území obce.

Bezpečnostné pásmo plynovodu na každú stranu od osi plynovodu :

- 10 m pri STL plynovodoch a prípojkách vo voľnom priestranstve a nezastavanom území obce,
- 20 m pri VTL plynovodoch a prípojkách o DN do 350 mm.

Pri NTL a STL plynovodoch a prípojkách v súvislej zástavbe obce, sa bezpečnostné pásma určia v súlade s technickými požiadavkami dodávateľa plynu.

Ochranné pásmo vodovodu a kanalizácie

Pre hlavné vodovodné verejné rozvody a kanalizačné zberače je potrebné rešpektovať ochranné pásma vyplývajúce z normových požiadaviek (t.j. obojstranne min. 3 m). Na vodovodných rozvodoch a kanalizačných zberačoch nie je povolené realizovať stavebné objekty. Výnimky z ochranného pásma, resp. možnosti jeho využitia dáva príslušný správca siete, alebo technických zariadení jednotlivých druhov infraštruktúry.

A.2.9.2. Ochrana prírody a krajiny

A.2.9.2.1 Chránené časti prírody

Riešené územie nezasahuje, resp. sa v ňom nenachádza žiadne vyhlásené veľkoplošné chránené územie, ani chránené územie podľa medzinárodných dohovorov. Vo východnej časti územia sa nachádza maloplošné chránené územie **prírodná rezervácia Jankov vršok**.

Výmera územia predstavuje 103,42 ha. Územie bolo vyhlásené v roku 1993 (Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 83/1993 Z. z. z 23.3.1993). Predmetom ochrany je: ochrana vzácneho územia v J časti Strážovských vrchov. Dubové lesy na vápencovo-dolomit. podklade s dubom cerovým a plstnatým, miestami aj s borovicou lesnou. Výskyt xerothermných i horských rastlinných druhov.

NATURA 2000

Takmer polovica (východná) riešeného územia je v zmysle § 17 ods. 1 a § 26 súčasťou **Chráneného vtáčieho územia CHVÚ Strážovské vrchy (SKCHV028)**, výmera územia je 59 586 ha, projektovaného ako Special Protection Area v súlade so Smernicou o ochrane voľne žijúcich vtákov v EÚ a zaradeného do Národného zoznamu navrhovaných chránených vtáčích území podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. Tento zoznam bol dňom 9.7.2003 vládou SR schválený ako *Národný zoznam chránených vtáčích území*.

Východná tretina územia patrí do **Územia európskeho významu ÚEV Rokoš (SKUEV0128)**, ktoré by mali byť po odsúhlasení Európskou komisiou, ustanovené všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorý vydá MŽP SR, a v ktorom je pre jednotlivé časti územia uvedený stupeň ochrany a odôvodnenie návrhu ochrany. Celková výmera územia je 4602,28 ha.

A.2.9.2.2 Územný priemet systému ekologickej stability územia

Na základe analýzy SKŠ navrhujeme vyhlásenie nasledovných prvkov ÚSES:

Lesný komplex vo východnej, JV a SV časti katastrálneho územia obce Uhrovec je z environmentálneho hľadiska najhodnotnejšou plochou, čoho dôkazom je vyhlásenie časti tohto územia za PR Jankov vršok, ako aj zaradenie prevažnej časti okolitých komplexov lesov medzi navrhované územia európskeho významu, konkrétne do navrhovaného Chráneného vtáčieho územia Strážovské vrchy a Územia európskeho významu Rokoš. Celý tento zalesnený komplex predstavuje Regionálne Biocentrum, pričom z hľadiska výskytu orchideí je toto územie nadregionálne až celoslovensky významné.

Lokálnym Biocentrom je časť z mozaiky lesných, lúčnych a mokraďových biotopov v západnej časti k.ú. Nachádza sa tu mozaika biotopov, tvorená enklávami zmiešaných lesov medzi agroecénózami, z ktorých majú vyššiu hodnotu biodiverzity lúčne a pasienkové spoločenstvá. Hodnotu územia zvyšuje prítomnosť jednej mokrade, ktorá sa nachádza na rozhraní lesa a poľa na lokalite Okružlica v SZ cípe k.ú.

Podobne možno zrekapitulovať vyššie uvedený fakt, že niva potoka Radiša je v rámci k.ú. Uhrovca Lokálnym Biokoridorom. Vzhľadom na pomerne nízky prietok vody v potoku Radiša a jeho lokalizáciu v intraviláne Uhrovca, nemožno očakávať výrazné možnosti zvýšenia biodiverzity tohto biokoridoru.

Lesný komplex v severozápadnej časti katastrálneho územia obce Látkovce je z environmentálneho hľadiska najhodnotnejšou plochou, tzn. že sa jedná o miestne, tzn. lokálne biocentrum tvorí ho lesný komplex Veľké boriny a celá severná a severozápadná časť katastrálneho územia medzi Ostrým vrchom (460,8 m.n.m.) a cestou vedúcou z Látkoviec na Jankov vršok. V tejto časti k.ú. sa nachádzajú aj 2 najstaršie lesné porasty vo vekovej kategórii 81 – 100 rokov a v masíve Ostrého vrchu sa nachádza niekoľko porastov zaradených do kategórie ochranných lesov.

Biocentrum zahŕňa aj starý jablňový sad lokalizovaný medzi areálom bývalého roľníckeho družstva a blízkym okrajom popisovaného lesného komplexu. Nachádzajú sa tu viaceré staršie

ovocné stromy aj staršie stromy lesných drevín (smrek, smrekovec), ktoré sú perspektívnou zárukou udržania vysokej biodiverzity, najmä entomo a ornito fauny.

Ďalšie navrhnuté Lokálne biokoridory:

- Alúvium bezmenného potoka, lemujúceho južnú časť západnej hranice k.ú. Látkovce.
- Alúvium potoka Hydina, lemujúceho južnú hranicu k.ú. Látkovce.

A.2.10. KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI

A.2.10.1. Obrana štátu

V katastrálnom území obce nesídlí žiadny vojenský útvar a nezasahuje žiaden areál VÚ do k.ú. obce. Z hľadiska územno-technických podmienok neboli uplatnené žiadne osobitné alebo špecifické požiadavky zo strany príslušných orgánov a z titulu obrany štátu. Civilná ochrana okrem iných úloh zahŕňa aj úlohy pri posudzovaní umiestňovania stavieb, využívaní územia a dodržovaní záujmov civilnej ochrany na teritóriu SR pri územnom konaní v zmysle zákona NR SR č. 42/94 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva, v platnom a úplnom znení zákona NR SR č. 444/2006 Z. z.

Pri funkčnom využití územia obce a v následnej príprave výstavby zariadení pre zhromažďovanie a pobyt ľudí a zvierat ako aj pri činnostiach, ktoré môžu ohrozovať ich bezpečnosť a zdravie, pri budovaní infraštruktúry obce je potrebné sa riadiť citovaným zákonom.

Podmienky pre zariadenia CO ustanovuje vyhláška MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany je potrebné rešpektovať na príslušnom stupni územnej prípravy a investičnej činnosti.

Stavebno-technické požiadavky na zariadenia civilnej ochrany sú požiadavky na územno-technické, urbanistické, stavebno-technické a dispozičné riešenie a technické vybavenie stavieb z hľadiska potrieb civilnej ochrany. Uplatňujú sa v rámci obstarávania, navrhovania a schvaľovania územnoplánovacej dokumentácie

V zmysle Nariadenia vlády 565/2004 Z.z. (ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 166/1994 Z.z. o kategorizácii územia Slovenskej republiky v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 25/1997 Z.z.) Čl. I., Zaradenie územia do jednotlivých kategórií podľa územných obvodov obvodných úradov Slovenskej republiky sa zaraďuje **územný obvod Bánovce nad Bebravou patrí do IV. kategórie**. Podrobné podmienky pre uplatnenie citovaného zákona a vyhlášky ustanovuje príslušný orgán ochrany a obec.

Obec má vypracovaný plán ukrytia číslo 2.1.1-5447-2007 (DOKUMENTÁCIA PLÁNU UKRYTIA OBCE UHROVEC)

Stav zabezpečenia ukrytia v obci :

Obec Uhrovec nie je na území vymedzenom v oblasti ohrozenia v okolí jadrového zariadenia. Celkový počet obyvateľstva je 1543 obyvateľov (stav k 26.5.2001). Na území obce je evidovaných

A.2.10.2. Civilná ochrana

Požiadavky a podmienky civilnej ochrany stanovuje zákon NR SR č. 42 / 1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva, v znení neskorších predpisov, v úplnom znení zákona NR SR č. 444/2006 Z. z.

Pri funkčnom využití územia obce a v následnej príprave výstavby zariadení pre zhromažďovanie a pobyt ľudí a zvierat ako aj pri činnostiach, ktoré môžu ohrozovať ich bezpečnosť a zdravie, pri budovaní infraštruktúry obce je potrebné sa riadiť citovaným zákonom.

Podmienky pre zariadenia CO ustanovuje vyhláška MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebno-technických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany je potrebné rešpektovať na príslušnom stupni územnej prípravy a investičnej činnosti.

Podrobné podmienky pre uplatnenie citovaného zákona a vyhlášky ustanovuje príslušný orgán ochrany a obec.

A.2.10.3. Požiarna ochrana

Podmienky požiarnej ochrany pre riešenie vyplývajú zo zákona SNR č. 314/2001 Z.z. o požiarnej ochrane a Vyhl. č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov. Požiarnu ochranu v obci zabezpečuje dobrovoľný požiarny útvar obce, obec má vybudovanú požiarnu zbrojnicu. Obec má spracovanú a schválenú dokumentáciu o ochrane pred požiarmi (účinná od 1. 3. 2004).

A.2.10.4. Ochrana pred povodňami

Podmienky ochrany pred povodňami sú stanovené zákonom č. 666 / 2004 Z.z. Povodňovú aktivitu zabezpečuje príslušný správca vodného toku, ktorý má vypracovanú koncepciu v prípade ohrozenia

V rámci riešenia dochádza k funkčnému využitiu územia v kontaktných miestach s vodnými tokmi, kde je potrebné vykonať protipovodňové opatrenia ako podmienku pre funkčné využitie územia a na zabezpečenie protipovodňovej ochrany. V rámci využitia územia nesmie dôjsť k významným zásahom do režimov povrchových vôd, vodných tokov a technických diel na nich.

V rámci riešeného územia sú predmetom povodňovej ochrany potenciálne záplavové územia v rámci inundačného územia neupravených úsekov vodných tokov.

Obec má vypracovaný Povodňový plán záchranných prác obce (účinný od 27. 2. 2006)

Regulatívy :

Zabezpečovať ochranu pred povodňami v súlade príslušnými platnými legislatívnymi predpismi a koncepciou ochrany,(K,T)

postupovať pri posudzovaní umiestňovania stavieb, využívaní územia a dodržiavaní záujmov civilnej ochrany na teritóriu SR pri územnom konaní v zmysle zákona NR SR č. 42/94 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva, v platnom a úplnom znení zákona NR SR č. 444/2006 Z. z. (S,D,T),

v rámci obstarávania, navrhovania a schvaľovania územnoplánovacej dokumentácie zón uplatniť požiadavky na územno-technické, urbanistické, stavebno-technické a dispozičné riešenie a technické vybavenie stavieb z hľadiska potrieb civilnej ochrany. (S,T)

Zabezpečovať požiarnu ochranu v súlade príslušnými platnými legislatívnymi predpismi. (K,T)

A.2.11. KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA

A.2.11.1. Dopravné systémy

A.2.11.1.1 Nadradená dopravná sieť

Obec Uhrovec leží mimo hlavných komunikačných ťahov. Na nadradený komunikačný systém je napojená prostredníctvom cesty III. triedy č.05041 v Bánovciach nad Bebravou a v miestnej časti Látkovce na hranici k.ú. na cestu I. triedy č.50, ktorá je zaradená do siete medzinárodných ťahov ako cesta E 572 Trenčín – Prievidza – Žiar nad Hronom.

V zmysle ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, ako aj koncepcie NDS južný okraj riešeného územia tanguje navrhovaná trasa rýchlostnej cesty R2 bez križovania. Presná poloha bude určená v rámci následnej prípravy, na základe dostupných podkladov do riešeného územia zasahuje len ochranné pásmo cesty. Riešeného územia sa dotknú úpravy trasy cesty I/50, ktorá má byť paralelnou komunikáciou bez obmedzenia prístupu.

Z hľadiska napojenia na železničnú dopravu je najbližšia železničná stanica v Bánovciach nad Bebravou na železničnej trati Chynorany – Trenčín.

A.2.11.1.2 Cestná doprava

Základ komunikačnej siete v sídle tvoria prietahy ciest III. triedy, ktoré v obci plnia funkciu zbernej komunikácie B3. Sú to tieto komunikácie:

III/05041 Uhrovec – Bánovce nad Bebravou

III/05053 Uhrovec – Žitná - Radiša

III/ 05042 smer Látkovce

III/050255 smer Jankov Vŕšok

Prieťah tvoria cesty III/05041 Uhrovec – Bánovce nad Bebravou a III/05053 Uhrovec – Žitná - Radiša. Svojou polohou v sídle plní okrem zbernej funkcie aj funkciu obsluhy príľahlých objektov a zariadení. Šírka zbernej komunikácie – cesty III/05041 a III/05053 je 7,0 m s mestskou úpravou a svojim šírkovým usporiadaním vyhovuje kategórii M 8/40, ktorá je postačujúca aj pre návrhové obdobie. V návrhu I. variantu je riešená preložka cesty mimo zastavané územie obce v severozápadnej polohe v kategórii mimo zastavané územie obce C 7,5/70 v zmysle STN 736101 a v zastavanom území kategórie MZ 8,5(8,0)/50.

Na zbernú komunikáciu cez obec je napojená cesta III. triedy č. 05042 smer Látkovce, ktorá tvorí prepoj so štátnou cestou I/50 za Dolnými Vestenicami. Na túto komunikáciu je napojená aj cesta III/05055 vedúca na Jankov Vŕšok. V sídle plnia tieto komunikácie funkciu zberných komunikácií B3. Uvedená komunikácia je v úseku od Uhroviec po odbočku na Jankov Vŕšok v dobrom technickom stave so šírkou 7,0 m s asfaltovým krytom, čo zodpovedá kategórii komunikácie MZ 8/50, ktorá sa nemení v návrhu územného plánu. V ďalšom úseku je komunikácia len šírky 4,0 – 5,0 m v horšom technickom stave. Navrhuje sa táto spojovacia komunikácia na obnovu a prestavbu v zastavanom území v kategórii MZ 7,5/40 so šírkou jazdného pruhu 2 x 2,75 m a mimo zastavané územie v kategórii C 6,5/50 so šírkou jazdného pruhu 2 x 2,75 m v zmysle STN 736101 Projektovanie ciest a diaľnic.

Priamo v obci komunikačnú sieť dopĺňajú obslužné komunikácie, ktoré sú premenlivej šírky 3,0 – 6,0 m v prevažnej miere v dobrom technickom stave s mestskou úpravou. Prevažná časť komunikácií je s asfaltovou povrchovou úpravou, len v časti pod vodojemom sú komunikácie panelové v pomerne zlom technickom stave. V návrhu územného plánu sú tieto komunikácie riešené vo funkcii C3 v kategórii MO 6,5/40 resp. MO 4,25/30 v úsekoch s jednosmernou premávkou.

V navrhnutých lokalitách sú riešené komunikácie funkčnej triedy C3 kategórie MO 7,5/40 resp. MO 4,25/30. V úsekoch, kde je predpoklad nižšej intenzity dopravy v obytných územiach sú navrhnuté upokojené komunikácie D1 kategórie MOU 6,5/30 resp. 5,5/30 s využitím aj pre pohyb peších.

Miestna časť Striebornica je na komunikačnú sieť napojená komunikáciou šírky 3,0 m s extravilánovou úpravou s krytom asfaltovým. V rámci územného plánu navrhujeme úpravu tejto komunikácie vo funkcii obslužnej komunikácie C3 v kategórii MOK 3,75 s výhybňami.

V časti Látkovce sa navrhuje riešiť dopravnú obsluhu obslužnými komunikáciami C3 kategórie MO 7,5/40, MO 6,5/40 resp. 4,25/30. V okrajových častiach je navrhnutá dopravná obsluha prostredníctvom upokojených komunikácií D1 kategórie MOU 4,25/30 resp. MOU 6,5/30.

A.2.11.1.3 Statická doprava

Z hľadiska odstavovania a garážovania vozidiel je možné rozdeliť tento problém do dvoch častí:

V lokalitách s individuálnou bytovou výstavbou je riešené garážovanie a odstavovanie na vlastných pozemkoch rodinných domov. Táto zásada platí vo všetkých lokalitách so zástavbou IBV. Pre návštevníkov v zmysle STN 736110 je potrebné riešiť parkovanie pre návštevníkov, čo pri zohľadnení koeficientu veľkosti sídla predstavuje potrebu 20 – 25 parkovacích miest (podľa počtu obyvateľov).

Pre potreby bytových domov obci Uhrovec je riešených 38 radových garáží pri týchto objektoch. Ich poloha a počet na celkovú potrebu bytov je nevyhovujúci. V súlade s STN navrhujeme pre existujúce aj novo navrhnuté objekty HBV odstavné a garážové plochy v počte 1 byt 1 stánie, čo pre I. variant riešenia v UO 1 Uhrovec predstavuje potrebu 55 – 82 miest (podľa počtu bytov) a pre II. variant 67 – 100 miest.

Pre potreby parkovania vozidiel priamo v sídle je vytvorené len jedno parkovisko pri kultúrnom dome o počte 10 miest. Pri všetkých ďalších objektoch je parkovanie riešené náhodile aj na úkor dynamickej dopravy, bez jednoznačného vymedzenia plôch statickej dopravy.

Parkovacie plochy pre objekty vybavenosti a priemyslu sú riešené v súlade s normou pri zohľadnení koeficientu veľkosti sídla 0,3.

Návrh parkovacích plôch podľa jednotlivých územno-priestorových celkov :

UO 01 Uhrovec, tab. A.2.11.1.3. :

UPC	Návrhové obdobie	Výhľadové obdobie
1.2.2 rekr.záb.park		60 miest
1.2.6 rekreácia		10 miest
1.3.3.vybavenosť a rekreácia	50 + 35 miest	

1.3.4 rekreácia		5 miest
1.3.5 rekreácia, šport	55 miest	
1.5.3 rekreácia		70 miest
1.4.5 priemysel		37 miest

UO 02 Látkovce

Pre riešenie odstavovania a parkovania pri bytových domoch je potrebné riešiť 67 – 100 miest podľa počtu bytov.

Parkovanie pre navrhovanú vybavenosť v rámci urbanistického obvodu (UO 2) Látkovce navrhujeme o celkovej počte 55 parkovacích miest.

Pri objektoch rekreácie v časti Striebornica sa parkovacie plochy doteraz riešili len náhodile, pričom prevažne súčasný stav nevyhovuje kapacitným potrebám uvedených zariadení. V návrhu sa rieši pokrytie nedostatku parkovacích plôch v mysle STN 736110 v kapacitách 1 miesto / 2 lôžka so zohľadnením koeficientu vplyvu veľkosti sídla 0,3 podľa uvedenej normy.

A.2.11.1.4 Hromadná doprava

Hromadnú prepravu osôb v obci - sídle zabezpečuje SAD Prievidza OZ Bánovce nad Bebravou linkou Bánovce nad Bebravou – Uhrovec – Žitná – Omastiná. Trasy liniek aj v návrhu zostávajú bezo zmeny.

Priamo v sídle sú umiestnené tri obojstranné autobusové zastávky, ktoré sú len čiastočne riešené na samostatných pruhoch mimo komunikačnej siete a nie na všetkých sú riešené prístrešky pre čakajúcich cestujúcich. Navrhuje sa vybudovanie samostatných zastávkových pruhov mimo komunikačnej siete v zmysle STN 73 6425. Poloha zastávok vyhovuje potrebám pešej dostupnosti do 500 m (400m).

A.2.11.1.5 Železničná doprava

V riešenom území sa nenachádza železničná trať ani iné zariadenie železničnej dopavy. Najbližšia stanica sa nachádza v Bánovciach nad Bebravou.

A.2.11.1.6 Letecká doprava

V riešenom území sa nenachádza letisko ani iné zariadenia leteckej dopavy. Najbližšia letisko vnútroštátneho významu sa nachádza v Trenčíne, medzinárodné v Bratislave.

V zmysle § 30 Leteckého zákona č. 143/1998 Z.z. v platnom znení je nutné prerokovať s Leteckým úradom nasledujúce stavby :

- stavby a zariadenia vysoké 100 m a viac nad terénom (§ 30 ods. 1, písm. a)
- stavby a zariadenia vysoké 30 m a viac umiestnené na prírodných alebo umelých vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu (§ 30 ods. 1, písm. b)
- zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN 110 kV a viac, energetické zariadenia a vysielacie stanice (§ 30 ods. 1, písm. c)
- zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadiel, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje (§ 30 ods. 1 písm. d).

A.2.11.1.7 Vodná doprava

V riešenom území sa nenachádza trasa alebo zariadenie vodnej dopavy.

A.2.11.1.8 Cyklistická doprava

V územnom pláne sú navrhnuté cyklistické turistické trasy, ktoré prepájajú jednotlivé lokality rekreácie a turizmu s napojením na nadregionálny systém cyklotrás, ktoré vedú v dotyku so sídlom.

A.2.11.1.9 Pešia doprava

V obci Uhrovec je pomerne dobre vybudovaná sieť chodníkov pre pohyb peších. Pozdĺž zbernej komunikácie a prevažnej väčšiny obslužných komunikácií sú vybudované obojstranné chodníky šírky 1,0 – 1,5 m. Od prilahlých komunikácií sú oddelené vyvýšeným obrubníkom. V centrálnej časti sídla sú riešené samostatné pešie trasy pre zabezpečenie prístupu k objektom

vybavenosti. Chýba pešie prepojenie do miestnej časti Striebornica, kde pohyb peších je uskutočňovaný po miestnej komunikácii.

V územnom pláne je doplnený systém chodníkov pozdĺž komunikácií v obci tak, aby okolo každej zbernej resp. obslužnej komunikácie bol riešený minimálne jednostranný chodník šírky podľa STN 736110 projektovanie miestnych komunikácií.

Návrh rieši pozdĺž novo navrhnutých zberných a obslužných komunikácií obojstranné chodníky.

Chodníky sú doplnené plochami rozptylovými pre pohyb peších s ich vzájomným prepojením. Pre peších sú riešené aj samostatné pešie trasy medzi zdrojmi a cieľmi pešieho pohybu s ich pokračovaním a prepojením na turistické trasy.

A.2.11.1.10 Ochranné pásma dopravných systémov

Mimo intravilán sídla je ochranné pásmo cesty III. triedy 20 m od osi komunikácie.

A.2.11.1.11 Regulatívy

Regulatívy dopravy

- a) vybudovať preložku ciest III. triedy mimo zastavané územie obce v kategórii C 7,5/70 mimo zastavané územie resp. MO 8/40 v zastavanom území obce,
- b) zberné komunikácie v zastavanom území riešiť vo funkcii B3 v kategórii MZ 8,5 (8,0)/40,
- c) obslužné komunikácie riešiť v vo funkcii C3 kategórie MO 7,5/40, 6,5/40 resp. MO 4,25/30,
- d) komunikačnú sieť doplniť systémom upokojených komunikácií D1 v kategórii MOU 6,5/30, MOU 4,25/30 resp. 5,5/30,
- e) pohyb peších riešiť prostredníctvom chodníkov pozdĺž zberných a obslužných komunikácií, samostatných peších ťahov a rozptylových plôch pri objektoch vybavenosti,
- f) odstavovanie a garážovanie vozidiel riešiť pri objektoch IBV individuálne na pozemkoch rodinných domov,
- g) pri objektoch HBV riešiť odstavovanie a garážovanie vozidiel o kapacite 1 státie pre 1 byt,
- h) parkovanie pri objektoch vybavenosti a priemyslu riešiť v súlade s STN 736110 Projektovanie miestnych komunikácií, so zohľadnením koeficientu veľkosti sídla v súlade s vyhl. č. 532/2002 Z.z. o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu, na vlastných pozemkoch,
- i) minimálne podiel 4 % parkovacích plôch riešiť pre imobilných občanov (vyhl. č. 532/2002 Z.z.),
- j) zastávky riešiť na samostatných zastávkových pruhoch mimo komunikačnej siete,
- k) rešpektovať ochranné pásmo ciest III. triedy mimo zastavané územie obce.

Verejnoprospešné stavby

preložka cesty III. triedy mimo zastavané územie obce v kategórii C 7,5/70 resp. MO 8,5(8,0)/40,

rekonštrukcia zberných komunikácií v kategórii MZ 8,5 (8,0)/40 v intraviláne resp. C 7,5/70 v extraviláne obce,

obslužné komunikácie C3 kategórie MO 7,5/40, 6,5/40 resp. MO 4,25/30,
upokojené komunikácie D1 v kategórii MOU 6,5/30, MOU 4,25/30 resp. 5,5/30,
chodníky pozdĺž zberných a obslužných komunikácií,
samostatné pešie trasy,
cyklistické trasy,
samostatné zastávkové pruhy mimo komunikačnej siete.

A.2.11.2. Vodné hospodárstvo

A.2.11.2.1 Povrchové vody

Obec Uhrovec hydrologicky spadá do povodia rieky Nitry a jej prítoku Bebravy. Hlavným recipientom riešeného územia obce Uhrovec je potok Radiša. Správcom toku je SVP, š.p. Banská Štiavnica, OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Topolčany a je to upravený tok. Potok Radiša preteká priečne na pozdĺžnu os obce a odvádza dažďové vody. Ochranné pásmo pre upravenú časť toku Radiša je 5 m od brehovej čiary koryta toku. V tomto pásme je potrebné umiestnenie investičných stavieb konzultovať so správcom toku Povodím Váhu. Rieka Radiša preteká riešeným územím v dĺžke

4,5 (rkm 7,00 až 11,50) od katastrálnej hranice s obcou Horné Naštice až po katastrálnu hranicu obce Žitná – Radiša.

Hlavnými prítokmi Radiše v riešenom katastrálnom území sú :

- Zvernica – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Jelešník – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Brodový horný – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Striebornica – ľavostranný prítok (správca Štátne lesy SR)
- odvodňovací kanál – ľavostranný prítok (správca Hydromeliorácie š.p. Bratislava)

Ďalšími sú menšie nemenované prítoky a prítoky zo záchytných rigolov, ktoré odvádzajú dažďové vody.

Na toku Radiša a jeho prítokoch v rámci katastrálneho územia Uhrovec nie sú vybudované regulačné objekty a vodné nádrže.

Pri jednotlivých úpravách tokov sa navrhuje v rámci riešenia zachovať prírodný charakter koryta a brehových porastov so snahou zabezpečenia funkčnosti a skvalitnenia životného prostredia. Na toku rieky Radiša je potrebné zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nánosov, opravy poškodených brehov a ošetrovanie brehových porastov. Ochranné pásmo vodných tokov je potrebné rešpektovať aj pri návrhu výsadby stromov. Zároveň pri riešení výsadby je potrebné brať do úvahy umožnenie prístupu k vodnému toku v prípade údržbových prác a povodňovej aktivity.

V lokalite 1.4.6. na toku Radiša je navrhovaná vodná nádrž. Jej realizáciu je potrebné dohodnúť so správcom toku SVP, š.p. Banská Štiavnica, OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Topoľčany.

Miestna časť Látkovce

Riešené územie miestnej časti Látkovce hydrologicky spadá do povodia rieky Nitry a jej prítoku Bebravy. Hlavným recipientom riešeného územia obce Látkovce je potok Hydina. Tento tok je v správe Povodia Váhu a je to neupravený tok. Potok Hydina preteká severozápadnou hranicou katastrálneho územia. Ochranné pásmo pre potok Hydina je 3 m od brehovej čiary koryta toku. V tomto pásme je potrebné umiestnenie investičných stavieb konzultovať so správcom toku Povodím Váhu.

Regulatívy pre povrchové vody :

- a. v zastavanom území obce je potrebné pre navrhované zámery, hľadať riešenia na ochranu územia pred veľkými vodami. Pre zabezpečenie tejto požiadavky je nevyhnutné dodržať nasledovné zásady :
- b. pôdny kryt chrániť pred vodnou eróziou uplatnením protieróznych pôdoochranných a lesotechnických opatrení,
- c. zabezpečiť realizáciu povrchových protieróznych priekop zachytávajúcich privalové vody,
- d. zabezpečiť korytá vodných tokov proti zosunom pôdy,
- e. zvýšiť úroveň starostlivosti o odvádzanie dažďových vôd z územia obce,
- f. neupravené úseky vodných tokov riešiť s cieľom ochrany intravilánu pred veľkými vodami a orné pôdy s ochranou pre Q 20, nakoľko náhodilé zaplavenie je ekologicky a produkčne žiadúce,
- g. na toku rieky Radiša je potrebné zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nánosov, opravy poškodených brehov a ošetrovanie brehových porastov,
- h. rešpektovať ochranné pásmo (5 m) od brehovej čiary toku Radiša,
- i. riešením koncepcie splaškovej kanalizácie zabrániť vypúšťaniu odpadových vôd do vodných tokov,
- j. zriaďovanie ochranných pásiem je právne zabezpečené zákonom o vodách č. 364/2004 Z.z. a vyhláškou MŽP SR č. 398/2002 Z.z.

Regulatívy pre povrchové vody :

- a. V zastavanom území obce je potrebné, pre navrhované zámery, hľadať riešenia na ochranu územia pred veľkými vodami. Pre zabezpečenie tejto požiadavky je nevyhnutné dodržať nasledovné zásady :
- b. pôdny kryt chrániť pred vodnou eróziou uplatnením protieróznych pôdoochranných a lesotechnických opatrení,

- c. zabezpečiť realizáciu povrchových protieróznych priekop zachytávajúcich privalové vody,
- d. zabezpečiť korytá vodných tokov proti zosunom pôdy,
- e. zvýšiť úroveň starostlivosti o odvádzanie dažďových vôd z územia obce,
- f. neupravené úseky vodných tokov riešiť s cieľom ochrany intravilánu pred veľkými vodami a orné pôdy s ochranou pre Q 20, nakoľko náhodilé zaplavenie je ekologicky a produkčne žiadúce,
- g. na toku rieky Radiša je potrebné zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nánosov, opravy poškodených brehov a ošetrovanie brehových porastov,
- h. rešpektovať ochranné pásmo (5 m) od brehovej čiary toku Radiša,
- i. riešením koncepcie splaškovej kanalizácie zabrániť vypúšťaniu odpadových vôd do vodných tokov,
- j. zriaďovanie ochranných pásiem je právne zabezpečené zákonom o vodách č. 364/2004 Z.z. a vyhláškou MŽP SR č. 398/2002 Z.z.,
- k. ponechať manipulačný pás pre opravy a povodňovú aktivitu v šírke min. 3 m od brehovej čiary drobných vodných tokov v správe SVP š.p. Povodie Váhu. OZ Piešťany,
- l. rešpektovať zákon o vodách č. 364/2004 Z.z. a príslušné platné normy STN 73 6822 a 752102,
- m. akúkoľvek investorskú činnosť a výsadbu porastov v dotyku s tokmi odsúhlasiť s SVP š.p. Povodie Váhu. OZ Piešťany.

A.2.11.2.2 Zásobovanie vodou

Súčasný stav

Obec Uhrovec má vybudovaný vodovod, ktorý je v správe ZsVS. Obec je v súčasnosti zásobovaná zo skupinového vodovodu Žitná – Rybany, zásobovaný vodným zdrojom Dobranská, nachádzajúci sa medzi Žitnou – Radišou a Uhrovským Podhradím. Výdatnosť vodného zdroja je 36 l.s^{-1} . Pásmo hygienickej ochrany I. stupňa je okolo vodného zdroja oplotené rozmerov $10 \times 10 \text{ m}$ a označené výstražnými tabuľkami.

Na akumuláciu vody slúži vodojem o objeme 150 m^3 , ktorý sa nachádza v severozápadnej časti na okraji intravilánu. Jestvujúca sieť uličných rádoz pozostáva z profilov priemeru $80 - 150 \text{ mm}$. Voda z vodojemu je cez zásobné potrubie DN 150 privádzaná do rozvodnej siete v obci. Potrubná sieť je veľmi poruchová, preto sa odporúča jej postupná výmena.

Hydrotechnické výpočty

Potreba pitnej vody pre riešené územie bola vypočítaná podľa Úpravy Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 477/99 – 810 z 29. februára 2000 na výpočet potreby vody pri navrhovaní vodovodných a kanalizačných zariadení a posudzovaní výdatností vodných zdrojov.

Návrhové obdobie k roku 2020

K návrhovému roku 2020 bude, oproti súčasnému stavu, pripojených navyše cca 260 až 340 bytových jednotiek (cca 800 – 1 000 obyvateľov).

V návrhovom roku sa uvažuje so zahustením existujúcej zástavby rodinných domov o 45 b. j. (135 obyv.) a doplnením o plochy vybavenosti a rekreácie (zastavané plochy cca $25\,000 \text{ m}^2$).

Tab. č. 2.11.2.2.1 : Potreba vody pre navrhované plochy bývania (IBV, HBV)

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Počet B.J.	Počet obyv.	Q_p		Q_m	
					$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	l.s^{-1}	$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	l.s^{-1}
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.1.2	7,6	86 - 106	258 až 318	44,3	0,51	57,7	0,72
2	1.2.3	2,40	27 – 36	81 až 108	14,8	0,17	19,2	0,24
3	1.2.4	6,40	72 – 97	216 až 290	37,8	0,44	49,1	0,61
4	1.3.2	3,20	36 - 48	108 až 144	19,7	0,23	25,6	0,32
5	1.4.3	3,90	43 - 59	150 až 204	27,9	0,32	36,3	0,45
6	spolu	23,5	264 až 346	813 až 1064	144,5	1,67	187,9	2,17

Tab. č. 2.11.2.2.2 : Potreba vody pre navrhované plochy vybavenosti a rekreácie

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Zast. plochav m ²	Počet prac.príl.	Q _p		Q _m	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.3.3	6,7	6 700	20 - 40	1,8	0,021	3,24	0,038
2	1.4.3	0,6	1 200	5 - 10	0,42	0,005	0,756	0,009
3	1.4.6	13,6	300	5 - 10	0,42	0,005	0,756	0,009
4	1.3.5	0,99	3 960	20 - 30	1,5	0,017	2,7	0,031
5	spolu	-	-	50 - 90	4,14	0,048	7,452	0,087

Tab. č. 2.11.2.2.3 : Potreba vody pre navrhované plochy bývania (intenzifikácia,dostavba)

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Počet B. J.	Počet obyv.	Q _p		Q _m	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.1.1	-	10	30	4,9	0,06	6,4	0,07
2	1.2.1	-	5	15	2,5	0,03	3,2	0,037
3	1.3.1	-	25	75	12,3	0,14	16,0	0,19
4	spolu	-	40	120	19,7	0,23	25,6	0,29

Tab. č. 2.11.2.2.4 : Celková potreba pitnej vody (2020)

potreba pitnej vody	Priem. denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
1	2	3	4	5
Stav	327,20	3,78	523,50	6,06
Nárast	168,34	1,95	220,95	3,27
celkom	495,54	5,73	744,45	8,61

Výpočet akumulačného priestoru :

Pri nepretržitom rovnomernom prítoku je množstvo akumulácie potrebnej na vyrovnávanie rozdielov medzi prítokom a potrebou pitnej vody vyjadrená rovnicou :

$$V = A + A_p + A_o \quad A = \text{minimálna zásoba}$$

$$A_p = \text{požiarna rezerva}$$

$$A_o = \text{havarijná rezerva}$$

Maximálna denná potreba vody pre obec Uhrovec je celkom Q_m = 744,45 m³.deň⁻¹, existujúci objem vodojemu V = 150 m³, tj. zabezpečenosť na 20%.

Podľa STN 73 6650 - Vodojemy je potrebný objem rovnajúci sa min. 60% maximálnej dennej potreby. Z tohto hľadiska kapacita vodojemu nevyhovuje a je potrebné doplnenie akumulácie.

Výhľadové obdobie k roku 2035

K výhľadovému roku 2035 bude, oproti súčasnému stavu, pripojených navyše cca 140 bytových jednotiek (cca 450obyvateľov).V priemyselnej zóne sa navrhuje s plochami 6,4 ha a počtom pracovníkov do 256.

K výhľadovému roku sa uvažuje s doplnením plôch vybavenosti a rekreácie (zastavaná plocha cca 25 000 m²).

Tab. č. 2.11.2.2.5 : Potreba vody pre navrhované plochy bývania (IBV, HBV)

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Počet B.J.	Počet obyv.	Q _p		Q _m	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.2.2	1,2	14 - 18	42 až 54	7,4	0,09	9,6	0,12
2	1.2.3	2,8	31 - 46	93 až 138	16,4	0,19	21,4	0,27
3	1.3.2	3,0	34 - 45	102 až 135	18,1	0,21	23,5	0,29

4	1.5.1	1,70	43 - 59	150 až 204	27,9	0,32	36,3	0,45
5	spolu	8,7	122až 168	387 až 531	69,8	0,81	90,8	1,05

Tab. č. 2.11.2.2.6 : Potreba vody pre navrhované plochy vybavenosti a rekreácie

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Zast. plochav m ²	Počet prac.príl.	Q _p		Q _m	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.2.5	3,6	5 400	15	0,9	0,01	1,62	0,019
2	1.2.6	6,5	13 000	30	1,8	0,021	3,24	0,038
3	1.3.4	4,5	135	3 - 6	0,4	0,005	0,72	0,008
4	1.5.2	1,8	-	7	0,36	0,004	0,65	0,008
5	1.5.3	2,0	-	8	0,54	0,006	0,97	0,011
4	spolu	-	-	-	4,0	0,046	7,2	0,083

Tab. č. 2.11.2.2.7 : Potreba vody pre navrhované plochy priemyslu

P.č.	UO/ÚPC/FPB	Výmera(ha)	Zast. plochav m ²	Počet prac.príl.	Q _p		Q _m	
					m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.4.5	6,4	35 000	256	20,48	0,24	20,48	0,24
2	spolu	-	-	256	20,48	0,24	20,48	0,24

Tab. č. 2.11.2.2.8 : Celková potreba pitnej vody (2035)

potreba pitnej vody	Priem. denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
1	2	3	4	5
Stav k roku 2020	495,54	5,73	744,45	8,61
Nárast	94,28	1,09	118,48	1,37
celkom	589,82	6,82	862,93	9,98

Výpočet akumuláčného priestoru :

Pri nepretržitom rovnomernom prítoku je množstvo akumulácie potrebnej na vyrovnávanie rozdielov medzi prítokom a potrebou pitnej vody vyjadrená rovnicou :

$V = A + A_p + A_o$ A = minimálna zásoba
 A_p = požiarna rezerva
 A_o = havarijná rezerva

Maximálna denná potreba vody pre obec Uhrovec je celkom $Q_m = 862,93 \text{ m}^3 \cdot \text{deň}^{-1}$, existujúci objem vodojemu $V = 150 \text{ m}^3$, tj. zabezpečenosť na 17 %.

Podľa STN 73 6650 - Vodojemy je potrebný objem rovnajúci sa min. 60% maximálnej dennej potreby.

Z tohto hľadiska kapacita vodojemu nevyhovuje a je potrebné doplnenie akumulácie.

Záver

V rámci rozvoja obce Uhrovec podľa etapizácie výstavby navrhujeme postupne rozširovať existujúcu vodovodnú sieť a zároveň ju zokruhovať. V rámci napojenia novonavrhovaných lokalít bude potrebné aktuálne posúdiť kapacitné možnosti existujúceho vodovodu a zabezpečiť postupnú rekonštrukciu po konzultácii so ZsVS.

Na základe uvedených prepočtov potrieb, pri návrhovom počte obyvateľov obce k roku 2020 a 2035 vyplýva, že zdroje vody skupinového vodovodu Žitná - Rybany za predpokladu zachovania súčasnej minimálnej výdatnosti po doplnení o vodné zdroje Uhrovec (HU – 1, HU – 2) budú postačujúce pre predpokladaný nárast cca 1 500 obyvateľov, priemyslu s počtom max. 140 zamestnancov a vybavenosti rekreácie. Pre zásobovanie SKV Žitná – Rybany slúži vodný zdroj Dobranská, nachádzajúci sa medzi Žitnou – Radišou a Uhrovským Podhradím. Výdatnosť vodného zdroja je 36 l.s^{-1}

Potreby vody v SKV Žitná – Rybany sú pokrývané z vlastných zdrojov, ich kapacita bude v budúcnosti v dostatočnej miere pokrývať výhľadové potreby vody. Pre zabezpečenie plynulej dodávky pitnej vody je potrebné navrhnuť postupnú rekonštrukciu vodovodnej siete.

Objem akumulácie je k roku 2020 je nevyhovujúci. V budúcnosti sa uvažuje so zväčšením akumulácie o 2 x 450 m³. (región Bánovce nad Bebravou – odvedenie a čistenie odpadových vôd, zásobovanie pitnou vodou, 08/2006). Po vybudovaní vodojemu 2 x 450 m³ bude akumulácia postačujúca pre návrhový aj výhľadový stav (2020, 2035). K roku 2020 bude zabezpečenosť akumulácie na 80 % a k roku 2035 bude zabezpečenosť akumulácie na 69 % (podľa STN 73 66 50 – min. 60 % z Q_m).

V metóde výpočtu podľa Úpravy Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 477/99 – 810 z 29. februára 2000 sa uvažovalo s kvantitatívnym poklesom špecifickej potreby vody na obyvateľa t.j. so špecifickou potrebou vody 145 l. osoba deň⁻¹ pre byty ústredne vykurované , 135 l. osoba deň⁻¹ pre byty s lokálnym ohrevom teplej vody a 100 l. osoba deň⁻¹ pre ostatné byty pripojené na vodovod.

Regulatívy :

- zabezpečiť postupnú rekonštrukciu vodovodnej siete
- vybudovať vodojem 2 x 450 m³ vedľa pozemku existujúceho vodojemu
- chrániť vodné zdroje a kontrolovať dodržiavanie podmienok hospodárenia v pásmach ochrany
- zriadenie pásiem ochrany vodárenského zdroja Uhrovec (HU – 1, HU – 2), ktoré sú navrhnuté v rozsahu 30 x 30 m okolo každého vrtu – pásmo ochrany VZ 1. stupňa
- vybudovať čerpaciu stanicu (ČS) pri vrte HU – 2 a výtlačné potrubie do vodojemu Uhrovec 2 x 450 m³
- zabezpečiť rekonštrukciu prívodu z VZ Dobranská do nového vodojemu 2 x 450 m³ – nahradenie časti prívodu DN 150 potrubím DN 300 v novej trase prevažne mimo zástavbu obce
- vybudovať prívodné potrubie z vodojemu Uhrovec 2 x 450 m³ do jestvujúceho potrubia DN 300 skupinového vodovodu Žitná - Rybany
- kontrolovať kvalitu dodávanej vody
- zabezpečiť 100 % - né zásobovanie obyvateľov a domácností
- u odberateľov vytvárať podmienky a tlaky na racionálne nakladanie s pitnou vodou
- vykonávať rekonštrukcie, výmeny a opravy za účelom znižovania vysokých strát vody

Miestna časť Látkovce

Súčasný stav

Sídlny útvar Látkovce miestna časť obce Uhrovec má vybudovaný miestny vodovod, ktorý nie je v správe ZsVS. Pre zásobovanie vodou je vybudovaná vŕtaná studňa HGL-1 vedľa objektu pálenice. Z tohto vodného zdroja je zásobovaný aj pôvodný poľnohospodársky areál. Výdatnosť zdroja bola na základe čerpaceho pokusu, ktorý sa vykonával v dňoch 29.5. – 18.6. 1966 Q = 1,5 l/s. Objekt vodného zdroja tvorí čerpacia stanica rozmerov 3,0 x 2,8 m, v ktorej je umiestnený výstroj čerpacej stanice spolu s elektrovýstrojom. Pásmo ochrany I. stupňa je okolo vodného zdroja oplotené rozmerov 10 x 10 m.

Na akumuláciu vody slúži nadzemný vodojem o objeme 100 m³, ktorý sa nachádza v areáli bývalého poľnohospodárskeho podniku. Do vodojemu je voda dopravovaná výtlačným potrubím dĺžky 307 m a priemeru DN 90.

Na jestvujúci vodovod je pripojených všetkých 68 obyvateľov osady Látkovce, ovocná pálenica a objekt rekreačného zariadenia.

Návrhové obdobie k roku 2020

K návrhovému roku 2025 sa uvažuje s doplnením existujúcej štruktúry rodinných domov, t.j. oproti súčasnému stavu bude pripojených navyše cca 944 obyv. Pre nárast počtu obyvateľov je

potrebné vyhľadať nový vodný zdroj, vysledovať výdatnosť, prípadne pokryť deficit zdrojov napojením na pramene v Hradišti, ktoré zásobujú skupinovú vodovod Partizánske.

Rozvodnú sieť v miestnej časti Látkovce navrhujeme rozdeliť do dvoch tlakových pásiem. Prvé tlakové pásmo bude medzi vrstevnicou 255,0 m.n.m. až 295,0 m.n.m. s akumuláciou na kóte 315,0 m.n.m. Druhé tlakové pásmo bude medzi vrstevnicou 295,0 m.n.m. až 335,0 m.n.m. s akumuláciou na kóte 355,0 m.n.m.

Pri nepretržitom rovnomernom prítoku je množstvo akumulácie potrebnej na vyrovnávanie rozdielov medzi prítokom a potrebou pitnej vody vyjadrená rovnicou :

$$V = A + A_p + A_o \quad A = \text{minimálna zásoba}$$

$$A_p = \text{požiarna rezerva}$$

$$A_o = \text{havarijná rezerva}$$

Územie Látkoviec sa navrhuje s rozdelením do dvoch tlakových pásiem s podielom cca 30 % obyvateľov v prvom tlakovom pásme ($Q_m = 100,7 \text{ m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$) a s podielom cca 70 % obyvateľov v druhom tlakovom pásme ($Q_m = 234,9 \text{ m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$).

Maximálna denná potreba pitnej vody pre Látkovce celkom je $Q_m = 335,63 \text{ m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$.

Návrhový objem vodojemu :

- 1) pre I. tlakové pásmo $V = 150 \text{ m}^3$ zabezpečuje akumuláciu na 67 %.
- 2) pre II. tlakové pásmo $V = 2 \times 250 \text{ m}^3$ zabezpečuje akumuláciu na 94 %.

Hydrotechnické výpočty

Potreba pitnej vody pre riešené územie bola vypočítaná podľa Úpravy Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 477/99 – 810 z 29. februára 2000 na výpočet potreby vody pri navrhovaní vodovodných a kanalizačných zariadení a posudzovaní výdatností vodných zdrojov.

Tab. č. 2.11.2.2. 9 : Rekapitulačná tab. – nárast potreby pitnej vody

	počet obyv.	Priem. denná (Q_p)		Max. denná (Q_m)	
		$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$	$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
1	2	3	4	5	6
1.kategória	444	68,5	0,8	137,0	1,59
2.kategória	72	17,65	0,204	35,3	0,41
nové parcely	428	66,07	0,76	132,1	1,53
Poľnohospodárstvo	-	9,75	0,11	9,75	0,11
spolu		161,97	1,874	314,15	3,64

Tab. č. 2.11.2.2.10 : Rekapitulačná tab. – celková potreba pitnej vody

	Priem. denná (Q_p)		Max. denná (Q_m)	
	$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$	$\text{m}^3 \cdot \text{d}^{-1}$	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
1	2	3	4	5
stav	10,72	0,125	21,48	0,248
nárast	161,97	1,874	314,15	3,64
spolu	172,69	1,99	335,63	3,88

Záver

Na základe uvedených prepočtov potrieb ($Q_{\text{max}} = 3,88 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$), pri tendencii nárastu trvalo bývajúceho obyvateľstva obce k roku 2020 na cca 1 000 obyvateľov, vyplýva že zdroje vody, za predpokladu zachovania súčasnej výdatnosti $Q = 1,5 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ nebudú postačujúce (deficit $2,14 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$) pre maximálny možný nárast obyvateľov alebo občiansku a technickú vybavenosť. Z tohto dôvodu bude potrebné vyhľadať nový vodný zdroj, ktorý pokryje deficit zdrojov pre uvažovaný nárast počtu obyvateľov.

Pre zabezpečenie plynulej dodávky pitnej vody bude potrebné vybudovať rozvodnú vodovodnú sieť s rozdelením do dvoch tlakových pásiem s akumuláciou pre I. tlakové pásmo $V = 150 \text{ m}^3$ a pre II. tlakové pásmo $V = 2 \times 250 \text{ m}^3$.

Regulatívny zásobovania pitnou vodou.

- a) zabezpečiť postupnú rekonštrukciu vodovodnej siete v miestnej časti Látkovce
- b) vyhľadať vodný zdroj, ktorý pokryje deficit vodných zdrojov pri náraste počtu obyvateľov
- c) chrániť vodné zdroje a kontrolovať dodržiavanie podmienok hospodárenia v pásme ochrany (PO)
- d) vybudovať akumulačné priestory $2 \times 150 \text{ m}^3$ na kóte 315,0 m.n.m. pre I. tlakové pásmo
- e) vybudovať akumulačné priestory $2 \times 250 \text{ m}^3$ na kóte 355,0 m.n.m. pre II. tlakové pásmo

A.2.11.2.3 Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Súčasný stav

V obci Uhrovec nie je riešené odvádzanie odpadových vôd. Odpadové vody sú likvidované živelne – zaústením do dažďovej kanalizácie, do potoka, žump, septikov alebo priesakmi, časť domov je vybavená "suchým" WC. V obci je realizovaná dažďová kanalizácia. V centre obce je realizovaná pre bytovku mechanicko – biologická ČOV malej kapacity.

Obec začala s prípravou a riešením odvádzania a čistenia odpadových vôd (firma Poyry Environment a.s., Brno)

Hydrotechnické výpočty

K návrhovému roku 2020 bude, oproti súčasnému stavu, pripojených navyše cca 260 - 340 bytových jednotiek (cca 800 – 1 000 obyvateľov).

V návrhovom roku sa uvažuje so zahustením existujúcej zástavby rodinných domov o 45 b. j. (135 obyv.) a doplnením o plochy vybavenosti a rekreácie.

K výhľadovému roku 2035 bude, oproti súčasnému stavu, pripojených navyše cca 140 bytových jednotiek (cca 450 obyvateľov).

V priemyselnej zóne sa navrhuje s plochami 6,4 ha a počtom pracovníkov do 256.

Tab. č. 2.11.2.3.1 : Rekapitulačná tabuľka množstva splaškových vôd

Rok	2020	2035
1	2	3
Q_p (l.d ⁻¹)	744 450	862 930
Q_p (l.s ⁻¹)	8,61	9,98
Q_{max} (l.d ⁻¹)	1 563 345	1 812 153
Q_{max} (l.s ⁻¹)	18,09	20,97

Návrh riešenia

Na odvodnenie a likvidáciu splaškových odpadových vôd je navrhnutý kanalizačný systém s dvomi čerpacími stanicami (firma Poyry Environment a.s., Brno). Kanalizačná sieť pre nové lokality IBV, HBV, vybavenosti a priemyslu je navrhovaná systémom delenej kanalizácie. Komunálne odpadové vody budú čistené na ČOV Bánovce nad Bebravou.

Dažďové vody z novonavrhovaných lokalít navrhujeme odvádzať dažďovou kanalizáciou na konci s lapačom olejov a výustným objektom do najbližšieho toku.

Návrh regulatívov pre realizáciu zámerov odvedenia a čistenia odpadových vôd:

- zabezpečiť výstavbu splaškovej kanalizácie
- pre nové kanalizačné zberače je potrebné vytvoriť územné podmienky vo verejnom priestranstve (manipulačný pás v š = 10 – 15 m a výhľadové ochranné pásmo kanalizácie v š = 1,5 m od okrajov potrubia na obe strany).
- vybudovať kanalizačnú sieť na odvedenie dažďových vôd v novonavrhovaných lokalitách
- pre nové lokality IBV, HBV, vybavenosti a priemyslu riešiť odvedenie splaškových vôd napojením na novonavrhovanú kanalizačnú sieť (viď. grafickú časť).
- projekt kanalizácie riešiť aj s kanalizačnými prípojkami ukončenými revíznou šachtou umiestnenou na hranici súkromného pozemku, na ktorom sa nachádza nehnuteľnosť (zdroj odpadových vôd)

- pri situovaní objektov bytovej výstavby, vybavenosti mesta je potrebné zachovať ochranné pásmo jestvujúcich vodohospodárskych zariadení (pre kanalizáciu s DN do 500 mm – 1,5 m, DN nad 500 mm – 2,5 m od okrajov potrubia)

- obytnú a rekreačnú zástavbu prednostne riešiť kanalizáciou ukončenou ČOV v lokalitách, kde by bolo nákladné a neekonomické rozširovať kanalizáciu je možné akumulovať splaškové vody v žumpách s následným odvozom na ČOV

Miestna časť Látkovce

Súčasný stav

V záujmovom území nie je riešené odvádzanie odpadových vôd. Osada má vybudovanú dažďovú kanalizáciu, ktorou sú odvádzané dažďové vody. Odpadové vody sú likvidované živelne – zaústením do potoka alebo žump.

Obec nezačala s prípravou a riešením odvádzania a čistenia odpadových vôd, preto je potrebné, aby bola vypracovaná projektová dokumentácia.

Tab. č. 2.11.2.3.3 : Rekapitulačná tabuľka množstva splaškových vôd

Rok	2002	2020
1	2	3
Q_p ($l \cdot d^{-1}$)	10 720	172 690
Q_p ($l \cdot s^{-1}$)	0,12	1,99
Q_{smax} ($l \cdot d^{-1}$)	16 080	244 420
Q_{smax} ($l \cdot s^{-1}$)	0,19	2,83

Návrh riešenia

Nakoľko v miestnej časti Látkovce nie je vybudovaná splašková kanalizácia a nie je známy ani termín začatia výstavby je navrhnuté ako dočasné riešenie akumulácia splaškových odpadových vôd v nepriepustných žumpách s následným odvozom ich obsahu do zariadení, kde je zabezpečené ich zneškodňovanie. Po vybudovaní obecnej kanalizácie budú žumpy zrušené a jednotlivé splaškové prípojky prepojené na túto kanalizáciu.

Pred výstavbou nových komunikácií v jednotlivých lokalitách IBV navrhujeme vybudovať kanalizáciu i s vyvedením prípojok i v prípade, že ju nebude možné napojiť z dôvodu neexistencie celoobecnej kanalizácie. Potrubie bude potrebné na voľných koncoch zaslepiť, aby sa zabránilo nepovolenému napojeniu na ňu.

Dažďové vody zo striech a spevnených plôch budú odvádzané na terén a v snahe nenarušovať prírodné prostredie naďalej ponechané na vsakovanie v mieste ich spádu. Vody z komunikácii budú odvádzané povrchovým spôsobom.

Pre miestnu časť Látkovce sa navrhuje vybudovanie systému delenej kanalizácie a ČOV. Odvádzanie dažďových vôd z novej zástavby sa navrhuje etapovitým rozširovaním dažďovej kanalizácie, ktorá bude zaústená do miestneho toku Hydina cez výustné objekty. Na odvodnenie a likvidáciu splaškových odpadových vôd navrhujeme nový kanalizačný systém budovaný a rozširovaný podľa rozvoja záujmového územia s novou centrálnou ČOV. Pri vybudovaní ČOV s vyústením OV do toku (recipientu) sa musí vziať do úvahy jeho charakter t.j vodnatosť toku počas roka. Vypúšťanie OV do toku je potrebné konzultovať s orgánom životného prostredia.

Regulatívy odvedenia a čistenia odpadových vôd:

- a) zabezpečiť realizáciu navrhovaného kanalizačného systému na odvedenie dažďových vôd,
- b) zabezpečiť realizáciu navrhovaného kanalizačného systému na odvedenie splaškových vôd do ČOV,
- c) v rámci rozvojových území vytvárať územné podmienky pre nové kanalizačné zberače v rámci verejného priestranstva (manipulačný pás v šírky 10 až 15 m a ochranné pásmo kanalizácie v \bar{s} = 1,5 m od okrajov potrubia na obe strany).
- d) pre nové lokality funkcie bývania a vybavenosti riešiť odvedenie splaškových vôd napojením na navrhovanú kanalizačnú sieť (viď. grafickú časť).

- e) verejný kanalizačný systém riešiť vrátane kanalizačných prípojkov ukončených revíznou šachtou umiestnenou na hranici (stavebného) pozemku, na ktorom sa nachádza nehnuteľnosť (zdroj odpadových vôd)

A.2.11.3. Energetika

A.2.11.3.1 Zásobovanie elektrickou energiou

SÚČASNÝ STAV, TRAFOSTANICE A VEDENIA VN :

Distribučná sieť trafostaníc 22/4,4 kV, obce Uhrovec a jeho záujmového územia je zásobovaná vzdušnými a kábelovými 22 kV linkami, vyúsťujúcich s trafostanice 110/22 kV Bánovce n. B.

Tab. č. 2.11.3.1.1 : Vzdušné vedenia VN z transformovni TR 22/0,4 kV

Číslo vedenia	k V	Zásobovaná lokalita	Správca	Prevedenie	Poznámka
Linka č. 260	22	Okolie obce	ZSE a.s		
Linka č.283	22	Okolie obce	ZSE a.s		TR 110/22 kV Partizánske

Rozvodné vedenia 22 kV v obci sú prevažne vzdušné rozvody, ktoré napájajú stĺpové a stožiarové trafostanice. Murované transformačné stanice TS 12 a TS 13 sú napojené dvoma prípojkami z liniek č.160 aj č.283 a zaústenie je káblami v zemi.

Tab. č. 2.11.3.1.2 : Zoznam zásobovacích transformačných staníc :

Por. č.	Evid. č. TS	Názov - umiestnenie	Výkon kVA	Linka VN č.	Druh	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
TS 1	0099-001	STARÉ MNV - Partizánska ul.	400	283	Stožiarová	ZSE
TS 2	0099-002	ZBROJNICA – ul. M.R. Štefánika	250	283	4-stĺpová	ZSE
TS 3	0099-003	BYTOVKY- ul.	250	283	Stožiarová	ZSE
TS 4	0099-004	TEHELŇA - Partizánska ul.	160	283	1-stĺpová	ZSE
TS 5	0099-005	NAD ŠKOLOU - ul. SNP	250	260	2-stĺpová	ZSE
TS 6	0099-006	SIROTINEC – ul. A. Dubčeka	100	283	Stožiarová	ZSE
TS 7	0099-007	VO - ul. A. Dubčeka	250	283	Stožiarová	ZSE
TS 8	0099-008	STRIEBORNICA	100	260	2-stĺpová	ZSE
TS 9	0099-009	JANKOV VRŠOK	400+400	260,283	Murovaná	ZSE
TS 10	0099-010	TVP OSTRÝ VRCH	160	283	Stožiarová	Súkr. vlastn.
TS 11	0099-011	PD - ul. SNP	400	260	2-stĺpová	Súkr. vlastn.
TS 12	0099-012	MIER - ul. M.R. Štefánika	1000+630	260,283	Murovaná	Súkr. vlastn.
TS 13	0099-101	LÁTKOVCE 1	160	283	Stožiarová	ZSE
TS 14	0099-102	LÁTKOVCE 2	160	283	Kiosková	ZSE

Celkový výkon transformačných staníc :	5 070 kVA
Z toho inštalovaný výkon	
- vo vlastníctve Západoslovenská energetika a.s.:	2 880 kVA
- vo vlastníctve veľkoodberateľov :	2 190 kVA
- v miestnej časti Látkovce :	320 kVA

BILANCIA NÁVRHU ZÁSOBOVANIA ELEKTRICKOU ENERGIU :

Bilancia nárastu potreby elektrickej energie je spracovaná pre návrhové obdobie r.2020 a pre výhľadové obdobie r. 2035 podľa navrhovaných kapacít.

Potreba el. energie pre občiansku vybavenosť, služby, priemysel a rekreáciu je prepočítaná pomerným príkonom na jednotlivé memné jednotky na základe navrhovanej podlažnej plochy, alebo osôb, s prihliadnutím na druh a charakter zariadenia.

Potreba el. energie pre bytovú výstavbu je navrhnutá podľa STN 33 2130. Max. súčasný príkon bytu - Pb je určený stupňom elektrifikácie v priemere na veľkostnú skupinu bytov, alebo rodinných domov.

Tab. č. 2.11.3.1.3 : Bilancia potreby el. energie v navrhovaných lokalitách

Porad. číslo	UO.UPC. FPB	Funkcia	Bilancia	Návrh. obd. Pp kW	Výhľad Pp kW
1	2	3	4	5	6
1	1.1.1	Intenzifikácia - IBV	- 10 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,45	50	
			Spolu	50	
2	1.1.2	Bývanie - IBV	- 106 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,28 - Verejné osvetlenie	326 5	
			Spolu	331	
3	1.2.1	Intenzifikácia - IBV	- 5 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,56	31	
			Spolu	31	
4	1.2.2	Bývanie - IBV Rekr. záb. park	- 18 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,39 - 12 000 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8		77 240
			Spolu		317
5	1.2.3	Bývanie - IBV Bývanie - IBV	- 36 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,35 - 46 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,33 - Verejné osvetlenie	139 5	167
			Spolu	144	167
6	1.2.4	Bývanie - IBV	- 97 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,28 - Verejné osvetlenie	299 5	
			Spolu	304	
7	1.2.5	Rekreácia	- 10 800 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8 - Verejné osvetlenie		216 5
			Spolu		221
8	1.2.6	Rekreácia, bývanie	- 26 000 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8 - Verejné osvetlenie		520 5
			Spolu		525
9	1.3.1	Intenzifikácia - IBV	- 25 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,36	99	
			Spolu	99	
10	1.3.2	Bývanie - IBV Bývanie - IBV	- 48 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,32 - 45 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,33	169	
			Spolu	169	163
11	1.3.3	Vybavenosť Rekreácia	- 5 100 m ² - Pi 30 W/m ² , β 0,8 - 4 950 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8	125 99	
			Spolu	224	
12	1.3.4	Rekreácia	- 270 m ² - Pi 40 W/m ² , β 0,8		9
			Spolu		9
13	1.3.5	Rekreácia, šport Rekreácia individ.	- 15 840 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8 - 9 600 m ² - Pi 15 W/m ² , β 0,8 - Verejné osvetlenie	317 115 5	
			Spolu	437	
14	1.4.1	Intenzifikácia - IBV Bývanie - IBV	- 5 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,56 - 24 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,36	31 95	
			Spolu	126	
15	1.4.3	Bývanie - IBV	- 72 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,30 - Verejné osvetlenie	238 10	
			Spolu	248	
16	1.4.5	Priemysel	- 43 500 m ² - Pi 20 W/m ² , β 0,8 - 52 500 m ² - Pi 20 W/m ² , β 0,8 - Verejné osvetlenie		696 840 5
			Spolu		1 541
17	1.4.6	Rekreácia	- 300 m ² - Pi 40 W/m ² , β 0,8		10
			Spolu		10
18	1.5.1	Bývanie - HBV	- 82 b.j. - Pb 7 kW/b, β 0,30 - Verejné osvetlenie		172 5
			Spolu		177
19	1.5.3	Rekreácia	15 200 m ² , Pi 25 W/m ² , β 0,8		304

		Spolu		304
Celkom potreba el. energie pre rozvoj v kW			2 163	3 434

Tab. č. 2.11.3.1.4 : Nárast potreby el. energie :

Nárast potreby el. energie :	
- Celkom výpočtové zaťaženie pre návrhové obdobie P _{POS} :	5 597 kW
Z toho – návrhové obdobie :	2 163 kW
- výhľadové obdobie :	3 434 kW

Výpočet počtu transformátorov :

Počet distribučných transformačných staníc pre zabezpečenie dodávky el. energie vychádza z výpočtového zaťaženia nárastu potreby el. energie, hospodárnej jednotky priemerného výkonu jedného DTS 630 kVA a koeficient prídavného zaťaženia. DTS sú navrhnuté s transformátormi od 100 kVA až 1000 kVA, podľa výpočtového zaťaženia vo funkčno-priestorovom celku, pre pokrytie nárastu potreby el. energie. Pre zabezpečenie potrebného výkonu v sieti, pri výpadku časti transformátorov, sa výpočtové zaťaženie upraví koeficientom prídavného zaťaženia $Z_p=1,3$.

Potrebný počet transformátorov je daný zjednodušeným vzťahom :

$$n_T = (P_{POS} \times Z_p) : S_{Th}$$

- P_{POS} – výpočtové zaťaženie obytného súboru
- Z_p - koeficient prídavného zaťaženia
- S_{Th} - hospodárna jednotka DTS 630 kVA

Tab. č. 2.11.3.1.5 : Počet transformátorov

Počet transformátorov :	- návrhové obdobie :	$n_{T-NO} = (2\,163 \text{ kVA} \times 1,3) : 630 = 4,5 \text{ ks}$
	- výhľadové obdobie :	$n_{T-VO} = (3\,434 \text{ kVA} \times 1,3) : 630 = 7,1 \text{ ks}$

Doplňujúca výstavba rod. domov v existujúcej štruktúre, výstavba bytov v nadstavbe obytných striech, občianska výstavba a služby bude zásobovaná prevažne z rezervy výkonu existujúcich distribučných transformačných staníc.

Návrh – distribučné trafostanice a VN vedenia.

Zásobovania elektrickou energiou pre funkciu občianskej vybavenosti, priemyslu a bývania v nových lokalitách sa navrhuje vybudovanie nových murovaných distribučných transformačných staníc a VN rozvodov. Počty trafostaníc vychádzajú z bilancie odberov potreby el. energie. Trasy rozvodov, umiestnenie trafostaníc a miesta napojenia budú navrhnuté v ďalších stupňoch ÚPD.

Tab.č. 2.11.3.1.6 : Návrh zásobovania elektrickou energiou, nové trafostanice

Energ. celok	FPB	Navrhované trafostanica	Návrh. obd. Pp kW	Výhľad Pp kW	Linka č.
1	2	3	4	5	6
1.	1.1.1, 1.3.1	Rekonštrukcia TS 1- na murovanú	630		
	1.1.2	Nová TS	630		260
2.	1.2.1	Z rezerv. výkonu jestv. TS 5			
	1.2.3	Nová TS	250	250	260
3.	1.2.2	Nová TS		400	260
4.	1.2.4	Nová TS	400		260
5.	1.2.5, 1.2.6	Nové TS		2x 400	260
6.	1.3.2, 1.3.3	Nové TS	630	250	283
7.	1.3.4	Z rezerv. výkonu jestv. TS 4			
8.	1.3.5	Nové TS	2x 360		260
9.	1.4.1, 1.4.3	Nová TS	630		283
10.	1.4.5, 1.4.6	Nové TS		2 000	260
11.	1.5.1	Nová TS		250	260
	1.5.3	Nová TS		400	260

V návrhu VN rozvodov v nových lokalitách sa požaduje vedenie uložiť do zeme a trafostanice navzájom prepojiť systémom jednoduchej mrežovej siete. Trafostanice budú murované, blokové alebo kioskové. Napojenie nových trafostaníc z existujúcich vzdušných rozvodov bude káblovými prípojkami uloženými v zemi. Trasy existujúcich vzdušných VN vedení križujúce riešené územie, ktoré prekáža zástavbe sa navrhuje vzdušné vedenia v miestach, kde to členitosť terénu umožňuje, nahradiť káblovými rozvodmi uloženými v zemi.

Návrh – NN rozvody.

Sekundárne (NN) rozvody rieši návrh systémom zjednodušenej mrežovej siete s napájaním z dvoch strán z rozvádzačov RST distribučných trafostaníc. Rozvody v novej výstavbe budú káblové, uložené v zemi, a budú napájané cez hlavné rozvodné a istiace skrine RIS, s možnosťou prepojenia na jestvujúce sekundárne vzdušné rozvody. Odberatelia budú napojení samostatnými prívodmi, alebo slučkovaním s rozvodných a istiacich skriň RIS. Pri rekonštrukciách nevyhovujúcich rozvodov NN a rozširovaní z dôvodu novej výstavby je potrebné riešiť ich uloženie do zeme.

Verejné osvetlenie.

Osvetlenie cestných komunikácií v novej zástavbe sa navrhuje realizovať výbojkovými svietidlami osadenými na osvetľovacích stožiaroch, pri osvetlení peších komunikácií svietidlami osadenými na sadové stožiare. Rozvod verejného osvetlenia bude káblový, uložený v zemi, napájaný z typových rozvádzačov RVO a ovládaný pomocou HDO.

Ochranné pásma.

Ochranné pásma elektrizačnej sústavy je stanovené v Zákone č. 656/2004 Z.z. o energetike v znení neskorších predpisov, §36. Prenosové vedenie vo vzdušnom prevedení, podzemnom prevedení a transformačné stanice si vyžadujú ochranné pásma pre:

- 22 kV vzdušné vedenie – 10 m, od krajného vodiča na každú stranu.
- Závesné kábelové vedenie od 1 kV do 35 kV vrátane – 1 m od krajných vodičov na každú stranu.
- Trafostanica stožiarová a stĺpová, 22/0,4 kV – 10 m v okruhu od konštrukcie TS.

Miestna časť obce - Látkovce

SÚČASNÝ STAV.

Rozvody VN.

Zájmovým územím prechádza, severne od riešeného územia, zásobovacie vzdušné vedenia VN - 22 kV linka č. 283, ktorá je napájaná s rozvodní 22 kV - Partizánske a Dolné Vestenice. Z tohoto vedie odbočkou napojená prípojka do distribučnej transformačnej stanice TS 099 -101 vzdušným vedením AIFe 3 x 50 mm² - dl. 720 m.

Rozvody NN a vonkajšie osvetlenie.

Odberatelia sú zásobovaní z distribučnej trafostanice, prostredníctvom sekundárneho vzdušného rozvodu NN s holými vodičmi AIFe od 4 x 16 mm² a 4x 70 + 50 mm² s rozvodnou sústavou 3+PEN, 50 Hz, 400/230 V, TN - C. Štátne majetky boli zásobované kábelovým vedením 2x AYKY 3 x 120 + 70 mm² uloženým v zemi, ktoré je odpojené a ponechané na budúce využitie. Vzdušné vedenie je čiastočne zokruhované a v celej obci uložené na betónových stĺpoch, vrátane verejného osvetlenia. Svietidlá sú výbojkové.

Zhodnotenie.

Z uvedeného odberu el. energie je zrejmé, že jestvujúci výkon distribučnej transformačnej stanice je plne vyťažený pre súčasný odber el. energie. Pre ďalší nárast potreby el. energie bude treba zvýšiť výkon jestvujúcej trafostanice s rekonštrukciou NN rozvodov a vybudovať nové distribučné transformačné stanice s VN a NN rozvodmi.

BILANCIA NÁVRHU ZÁSOBOVANIA ELEKTRICKOU ENERGIU – LÁTKOVCE :

Bilancia nárastu potreby elektrickej energie je spracovaná pre návrhové obdobie r.2020 podľa navrhovaných kapacít.

Potreba el. energie pre občiansku vybavenosť, služby, priemysel a rekreáciu je prepočítaná pomerným príkonom na jednotlivé merné jednotky na základe navrhovanej podlažnej plochy, alebo osôb, s prihliadnutím na druh a charakter zariadenia. Potreba el. energie pre bytovú výstavbu je

navrhnutá podľa STN 33 2130. Max. súčasný príkon bytu - Pb je určený stupňom elektrifikácie v priemere na veľkostnú skupinu bytov, alebo rodinných domov.

Tab. č. 2.11.3.1.6 : Bilancia potreby elektrickej energie – Látkovce :

Por. číslo	Funkcia	Bilancia	Návrh. obd. Pp kW
1	2	3	4
1.	Bytová a rekreač. výst.	- 120 – 135 obj. (vrátane na reprof.), 11 kW/bj x β 0,28 - 1. kat. rekreač. objekty (4÷12 árov) – 60 obj., 11 x 0,3 - 2. kat. rekreač. agroturistické usadlosti (15÷20 árov) – 13 obj., 15 x 0,42 - 3. kat. usadlosti s funk. agroturistiky (od 20 árov) – 5 obj., 20 x 0,56	416 198 82 56
2.	Vybavenosť turizmus	- Dokompletovanie a štandardizovanie exist. rekreač. zariadenia (pioniersky tábor) - Obnova a dobudova. komplexu zariadení a areálu, pre ubytovacie, rekreačné a regener. aktivity, (cca 300 m ²) - Využitie skladu ovocia - Športovo-kultúrne zariadenie, cca 80 návšt. (min. 600 m ²), 450 W/os. - Obchodné zariadenia, 60÷80 m ² , 60 W/ m ² - Reštauračné zariadenia, 120 m ² , (cca 30 miest), 600 W/ m ² - Informačné centrum, 30÷40 m ² , 50 W/ m ²	15 45 40 36 5 18 5
3.	Technická vybavenosť	- Zariadenia ČOV, pitná voda, atď - Vonkajšie verejné osvetlení	5 38
Spolu max. súčasný odber Pp -			959

Celková potreba elektrickej energie vrátane vykurovania elektrickou energiou :

- Podiel na el. vykurovanie : 20% až 50 % - 1 265 kW + 959 kW Celkom – 2 224 kW

Potrebný inštalovaný výkon transformátorov pre pokrytie nárastu potreby el. energie obytného súboru, pri ich max. 70% využití predstavuje :

- Počet transformátorov : $P_{tr} = 2\,224 : 0,7 = 3\,177$ kVA Trafo – 630 kVA 5 ks

Návrh výkonu distribučných transformačných staníc :

- Rekonštrukcia s výmenou transformátorov, TS 13 - 1 ks, zo 160 na 400 kVA 400 kVA
- Rekonštrukcia s výmenou transformátorov, TS 14 - 1 ks, zo 160 na 630 kVA 630 kVA
- Nové trafostanice - 4 ks, s výkonom 630 kVA 3 150 kVA

Spolu výkon trafostaníc 3 550 kVA

Sústava rozvodov VN – 22 kV.

Pri návrhu sa uvažuje s okružnou sústavou rozvodov kábelovým vedením uloženým v zemi, v súbehu s komunikáciami tak, že trafostanice budú napájané z dvoch strán.

Alternatívnym návrhom môže byť rozvod izolovanými vodičmi na betónových podperných bodoch s napojením trafostaníc odbočkami, ale trafostanice budú na výbežku bez možného zásoku napájania.

Distribučné trafostanice 22/0,4/0,231 kV budú murované, kioskové alebo blokované s kábelovými prívodmi.

Regulatívy zásobovania elektrickou energiou :

vytvárať podmienky pre uplatnenie koncepcie zásobovania elektrickou energiou, v zastavanej časti obce v rámci nových zariadení a rozvodov, rekonštrukcií a prestavbe rozvodov elektrickej energie, riešiť predmetné rozvody umiestnením pod povrch zeme, rešpektovať § 4 vyhlášky č. 532/2002 Z.z.,

pri prekládkach a rekonštrukciách rozvodov jestvujúce VN rozvody, ak nie je možné riešiť uložením pod povrch zeme realizovať izolovanými vodičmi,
 nové navrhnuté transformačné stanice budú murované, kioskové a blokové s káblovým prívodom uloženým v zemi,
 v rámci prestavby, rekonštrukcie a prekládky jestvujúcich stĺpových a stožiarových transformačných staníc, prednostne riešiť formu murovaných, kioskových a blokových zariadení, vzhľadom na možné technické riešenie,
 elektromerové rozvádzače musia byť umiestnené na hraniciach stavebných pozemkov, prístupné z verejných priestorov,
 realizovať verejné osvetlenie v rámci rozvojových území a jeho rekonštrukciu v súčasnom zastavanom území.

A.2.11.3.2 Zásobovanie plynom

Funkčné a priestorové usporiadanie plynárenských zariadení ich kapacitné možnosti.

Zemný plyn je dôležitou časťou palivo – energetickej základne obce Uhrovec. Zásobovanie plynom v území obce je riešené využívaním vybudovaných plynárenských zariadení SPP a.s. Dodávku plynu zabezpečujú nasledovné vybudované plynárenské zariadenia:

- medzištátny plynovod Bratstvo, z ktorého je zásobovaný VTL distribučný plynovod:
 - Nitra – Partizánske – Nováky – Prievidza DN 300, PN 25
 - Chynorany-Bánovce nad Bebravou-Uhrovec DN 200, 150; PN 25

Jednotlivé odberateľské skupiny obyvateľstvo, maloodber, veľkoodber sú zásobované zemným plynom regulačnou stanicou VTL / STL umiestnenou pri areáli RD a stredotlakou plynovodnou sieťou s prevádzkovým tlakom do 0,1 MPa.

Regulačná stanica	Výkon – m ³ /h	Prevádzkový tlak – kPa
RS Uhrovec	1200	100

Výpočet potreby plynu

V roku 2003 zabezpečoval zemný plyn 72,5% z celkovej potreby tepla t.j. 57,6 TJ čo predstavuje 2,07 mil. m³/rok potreby plynu. Stanovenie potreby plynu pre rozvojové plochy pre jednotlivé FPB sa určia z tabuliek T 1/1 až T 2/1.

Plynofikácia bytového fondu v obci v roku 2003 dosiahla 83 %.

Návrh koncepcie zásobovania plynom a návrh nových plynárenských zariadení

Návrh koncepcie vychádza z predpokladu, že v návrhových obdobiach bude v sústave DZT palivová základňa zemný plyn ako hlavná.

Efektívne využitie plynu sa navrhuje v týchto ÚPC 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 a 1.5 v UO 2 Látkovce (predpokladaný max. odber plynu v návrhovom období 425 m³/h a 650 tis.m³/rok) sa pre investične náročný prívod plynu - neefektívnosť s plynofikáciou v návrhu neuvažuje ale nevylučuje sa .

Dodávku zemného plynu pre rozvojové lokality bude zabezpečovať:

- existujúca STL sieť s pretlakom do 0,1 MPa,
- nová STL sieť s pretlakom do 0,1 Mpa, vedená k odberom plynu v jednotlivých rozvojových funkčno-priestorových blokoch
- RS 1200 do doby realizácie zvýšenia výkonu na 3 000m³/h s ďalším výstupom STL do 0,4 MPa. Rekonštrukcia je v procese prípravy.

V prípade realizácie plynofikácie Uhrovskej doliny bude západným okrajom obce prechádzať STL prepojavací plynovod D110 , PN 4 Uhrovec – Žitná - Radiša, ktorý môže byť zdrojom plynu pre ÚPC 1.1,1.3,1.4 a 1.5.

Orientačné max. hod. odbery plynu pre rozvojové plochy v jednotlivých ÚPC, tab. 2.11.3.2.1 :

ÚPC	Návrhové obdobie 2020	Výhľadové obdobie 2035
	m ³ /h	m ³ /h
1.1	180	-
1.2	208	345

1.3	237	76
1.4	-	370
1.5	-	126
Intenzifikácia 1.1, 1.2, 1.3, 1.4	96	-

Súčet uvedených hodnôt nedáva hodnotu zaťaženia RS ,je potrebné použiť realizačný koeficient k_r , ktorý sa stanoví na základe predpokladaného reálneho využitia rozvojových plôch a môže mať hodnotu 0,1 – 0,5.

Vymedzenie ochranných pásiem plynárenských zariadení

V území je potrebné rešpektovať ochranné pásma a bezpečnostné pásma podľa zákona č. 656/2004 Z.z § 56 a § 57.

Ochranné pásmo – na každú stranu od osi plynovodu

4m pre plynovody a prípojky o DN do 200mm

1m pre STL plynovody a prípojky v zastavanom území obce

Bezpečnostné pásmo – na každú stranu od osi plynovodu

10m pri STL plynovodoch a prípojkách vo voľnom priestranstve a nezastavanom území obce

20m pri VTL plynovodoch a prípojkách o DN do 350mm

Pri STL plynovodoch a prípojkách v súvislej zástavbe obce, sa bezpečnostné pásma určia v súlade s technickými požiadavkami dodávateľa plynu.

Vymedzenie verejno-prospešných stavieb

Za verejnoprospešné stavby je možné pokladať zariadenia zabezpečujúce bezpečnú dodávku a prevádzku zemného plynu jednotlivým odberateľom. Výstavba novej RS 3000m³/h, STL prepojovací plynovod D110 , PN 4 Uhrovec – Žitná – Radiša.

A.2.11.3.3 Zásobovanie teplom

Funkčné, priestorové usporiadanie zariadení na zásobovanie teplom – ich kapacitné možnosti a ekologická únosnosť.

Zásobovanie teplom je dôležitou časťou energetickej výrobnó-zásobovacej sústavy ovplyvňujúcej územný rozvoj obce Uhrovec a jeho environmentálnu hodnotu.

Zásobovanie teplom v obci Uhrovec je riešené sústavou decentralizovaného zásobovanie teplom /DZT/ :

- s blokovými a domovými zdrojmi
- s lokálnymi zdrojmi tepla,

z celkovou potrebou tepla 80 TJ. Z toho zemný plyn pokrýva 58 TJ z celkovej potreby tepla roku 2004 čo je 72,5%.

Návrh koncepcie zásobovania teplom.

Potreba tepla

Orientačný tepelný príkon a ročná potreba tepla pre jednotlivé navrhované FPB v ÚPC v členení podľa navrhovaných rozvojových funkčných plôch pre bývanie, vybavenosť a rekreáciu a priemysel sú uvedené v tab. T 1/1 a T1/2 pre návrhové obdobie rok 2020 a v tab. T 2/1 pre výhľadové obdobie rok 2035.

Potreba tepla bola určená podľa STN 383350, STN 730540-2. V bilanciách tepla je uvažované s úsporou tepla v stávajúcich objektoch, modernizáciou vykurovacích systémov, znižovaním tepelných strát obvodovým plášťom, zvyšovaním náročnosti na bývanie ap.

Súčet orientačných tepelných príkonov a ročných potrieb tepla stanovených pre jednotlivé FPB nemôže vyjadrovať celkový prírastok potrieb tepla v jednotlivých ÚPC a UO a v návrhových obdobiach, pretože navrhované funkčné plochy predstavujú maximálny možný územný rozvoj riešeného územia obce Uhrovec. Reálna hodnota celkového prírastku potrieb tepla sa stanoví korekciou realizačnými koeficientmi k_{rb} (byty), k_{rv} (vybavenosť, rekreácia) a k_{rp} (priemysel). Reálna

hodnota uvedených realizačných koeficientov sa stanoví individuálne podľa známeho reálneho rozvojového programu obce.

Zásady rozvoja zásobovania teplom návrh výroby a dodávky teplom.

Zásobovanie teplom je kľúčovou otázkou energetického hospodárstva obce Uhrovec, na ktorom sa podieľajú výrobné a zásobovacie energetické sústavy (el. energia, plyn a doprava ostatných palív). Zásobovanie teplom ma tiež značný vplyv na životné prostredie a stupeň znečistenia prostredia.

Rozvoj zásobovania teplom obce Uhrovec musí vychádzať z hodnotenia súčasného stavu, nariadenia vlády SR č.528/2002 Z.z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť Konceptie, z územného rozvoja Slovenska 2001 a energetickej koncepcie SR, z ÚPN-VÚC Trenčianskeho kraja, z koncepcie územného rozvoja obce Uhrovec a tiež z hodnotenia prínosu pre životné prostredie

Rozvoj zásobovania teplom uskutočňovať v zmysle zákona č.657/2004 o tepelnej energetike § 31 a v súlade s dlhodobou koncepciou Energetickej politiky SR.

Sústava DZT

Rozvoj sústavy DZT sa navrhuje realizovať predovšetkým rozvojom plynofikácie obce Uhrovec, kde zemný plyn bude tvoriť hlavnú palivovú základňu pri navrhovanej výstavbe IBV, občianskej vybavenosti a pre objekty rekreácie s športu. Ako i niektoré navrhované plochy pre priemyselnú výrobu a ostatnú potrebu tam, kde z hľadiska dodávky a ekonomickej efektívnosti je plynofikácia lokálnych zdrojov tepla ekonomicke aj ekologicky výhodnejšia. DZT s palivovou základňou zemný plyn sa navrhuje v UO 1 Pre UO 2 sa ako ekologické palivá odporúčajú elektrická energia a propán bután a niektoré efektívne netradičné formy energie.

Pri možnom trende decentralizácie energetiky je potrebné počítať s tým ,že významnejšiu úlohu na trhu budú preberať mikrozdroje (využívajúce fosílné i obnoviteľné energie) ako sú kogeneračné jednotky a malé elektrárne plynové alebo na biomasu Preto je potrebné pre tieto energetické zariadenia s väčším tepelným výkonom uvažovať s plochami v UO 1 (NO1-4-2 , VO1-4-5)

Územnotechnické aspekty

Navrhovaná sústava DZT nevyžaduje ochranné pásma tepelných zariadení (primárny rozvod tepla, odovzdávacie stanice tepla, sekundárne rozvody ap.) v zmysle zákona 657 / 2004 §36.

Vymedzenie verejnoprospešných stavieb

Pre zásobovanie teplom sa vymedzujú verejno-prospešné stavby pre stavby tepelných zariadení, zdroje tepla, tepelné rozvody, ktoré zabezpečujú dodávku tepla pre jednotlivé rozvojové plochy ÚPC.

A.2.11.3.4 Ostatné druhy energie

Okrem hlavných druhov využívanej energie (elektrická energia, zemný plyn) je možné reálne využiť na území obce aj ostatné netradičné druhy energie. Slnecnú energiu ako doplnkový zdroj a biomasu /drevená hmota/ ako hlavný zdroj tepla. Využívanie obnoviteľných zdrojov je veľmi nízke a sporadické. Závisí na ochote a potrebách investorov. Ako alternatívu je možné ich využiť ako náhradu primárneho paliva zemný plyn v UO 1 (1-4-2 , 1-4-5) a UO 2 . Obec môže v zmysle zákona č.657/2004 o tepelnej energetike iniciovať vypracovanie projektov na získanie podporných finančných fondov (napr. z EU) na účinnejšie a efektívnejšie využívanie netradičných, obnoviteľných zdrojov energie v sústave DZT.

Vymedzenie verejno-prospešných stavieb

Pre ostatné druhy energie sa vymedzujú verejno-prospešné stavby na výrobu tepla a elektriny využívajúce obnoviteľné zdroje energie.

A.2.11.4. Telekomunikačné a informačné siete

A.2.11.4.1 Telekomunikácie

Najväčším poskytovateľom telekomunikačných služieb v SR je T - com, a.s. (bývalé Slovenské telekomunikácie - Slovak telecom, a.s.), ktoré prevádzkujú telekomunikačnú sieť pokrývajúcu celé územie SR.

Obec Uhrovec patrí do mestského telefónneho obvodu MTO Bánovce nad Bebravou / UTO/ v primárnej oblasti /PO/ Topolčany a v sekundárnej oblasti /SO/ Trenčín.

V obci je v objekte pošty umiestnená bezobslužná vzdialená účastnícka jednotka – RSÚ.

RSÚ je koncentrátor účastníckych vedení, ktorý umožňuje určitému počtu účastníkov /512 – 2000/ v danej lokalite využívať vlastnosti materskej digitálnej ústredne. RSÚ je napojená metalickým zemným vedením. Je pripravené – pripokládkou k DK - optické vedenie, ktorým bude stávajúce metalické vedenie nahradené.

Miestna telefónna sieť je vedená zemou a čiastočne vzduchom. Rekonštrukcia mts – zemné vedenie sa uskutočnila v r. 1997-98.

Miestna telefónna sieť je budovaná ako jednostupňová – pomocou účastníckych rozvádzačov – ÚR.

Všeobecne sa dá povedať, že je potrebné venovať pozornosť vlastnej mts: výmene starých AI káblov, budovanie hviezdicovej siete zemným vedením.

Vzhľadom na prebiehajúce zmeny v legislatíve (uvoľnenie prístupu k telekomunikačným sieťam, možnosť poskytovať dátové aj hlasové služby aj inými spoločnosťami, ...), ale najmä na prudký technický rozvoj v oblasti telekomunikácií, je možné len zadefinovať hlavné úlohy pre túto oblasť:

- zvyšovať postupne kvalitatívnu aj kvantitatívnu úroveň telekomunikačných služieb.
- zabezpečiť kvalitu telekomunikačnej siete vhodnú pre prenos dát - postupný presun ťažiska telekomunikačných služieb z hlasových na dátové služby.

V rámci ÚPN sa navrhujú kapacitné predpoklady, limity pre jednotlivé funkcie (bývanie, občianska vybavenosť, rekreácia a priemysel) pre obdobie návrhové (do r. 2020) a výhľadové (do r. 2035).

V rámci urbanistických obvodov sú navrhované nové funkčno-priestorové bloky, prípadne je navrhnutá intenzifikácia stávajúcich.

Kapacity FPB sú určené na základe ich funkcie :

- bývanie: - počet bytových jednotiek ,
- vybavenosť, rekreácia a priemysel (výroba, skladové hospodárstvo, obchodno-výrobné prevádzky,...): priemerná podlažná plocha a počet pracovných miest.

Pre bytové jednotky sa uvažuje so stupňom telefonizácie 1,5. pri predpokladanom rozvoji dátových služieb.

Pre objekty občianskej vybavenosti, rekreácie a priemyslu (výroba, skladové hospodárstvo, obchodno-výrobné prevádzky,...) nie je známa podrobnejšia špecifikácia, nie je určený druh a počet. Počet nových telefónnych staníc vychádzal z počtov pracovných miest:

- Vybavenosť: 1 telef. stanica / 5 prac. miest
- Rekreácia: 1 telef. stanica / 10 prac. miest
- Priemysel: 1 telef. stanica / 25 prac. miest

Návrh – do r. 2020

FPB 1.1.1

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	10
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		10 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		15
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0

FPB 1.1.2		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	106
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		106 b.j.
Pracovné príležitosti		5
Počet nových telefónnych staníc:		160
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0
FPB 1.2.1		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	5
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		5 b.j.
Pracovné príležitosti		0
Počet nových telefónnych staníc:		8
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0
FPB 1.2.3		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	36
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		36 b.j.
Pracovné príležitosti		2
Počet nových telefónnych staníc:		55
Vybavenosť:		216 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0
FPB 1.2.4		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	97
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		97 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		146
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0
FPB 1.3.1		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	25
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		25 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		38
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0
FPB 1.3.2		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	48
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		48 b.j.

Pracovné príležitosti

Počet nových telefónnych staníc:	72
Vybavenosť:	0 prac. miest
Rekreácia:	0
Priemysel:	0
Počet nových telefónnych staníc:	0

FPB 1.3.3

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		20 prac. miest
Rekreácia:		20
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		7

FPB 1.3.5

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		40
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		4

FPB 1.4.1

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	24+5
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		29 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		44
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0

FPB 1.4.3

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	59
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		59 b.j.
Pracovné príležitosti		3
Počet nových telefónnych staníc:		90
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		10
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		1

FPB 1.4.5

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0

Priemysel:		116
Počet nových telefónnych staníc:		5
FPB 1.4.6		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	
	Hromadná bytová výstavba:	
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		10
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		1

Je potrebné uvažovať pre obdobie návrhu do r. 2020 s nasledovným nárastom počtu účastníkov mts.: 628 pre bytové jednotky a min. 20 pre vybavenosť.

Výhľad – do r. 2035

FPB 1.2.2		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	18
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		18 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		27
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		35
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		4

FPB 1.2.3		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	46
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		46 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		69
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		0
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		0

FPB 1.2.5		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	0
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		15
Priemysel:		0
Počet nových telefónnych staníc:		2

FPB 1.2.6		
Bytový fond	Individuálna bytová výstavba:	0
	Hromadná bytová výstavba:	0
Spolu		0 b.j.
Pracovné príležitosti		
Počet nových telefónnych staníc:		0
Vybavenosť:		0 prac. miest
Rekreácia:		30

Je potrebné uvažovať pre obdobie výhľadu do r. 2035 s nasledovným nárastom počtu účastníkov mts:.

288 pre bytové jednotky a min. 16 pre vybavenosť.

Návrh rozvoja

Bližšie údaje o stave telekomunikácií na území mesta, ako aj o rozvojových zámeroch, sa nepodarilo od ich prevádzkovateľa získať.

Pre vyššie uvedené dôvody nie sme schopný posúdiť kapacity RSÚ (celkovú a voľnú) , rovnako ani kapacity mts.

Návrh uvažuje s napojením nových častí mts na stávajúcu mts, prípadne s predĺžením mts do nových FPB, a s srozsúrením mts v FPB v ktorých sa uvažuje intenzifikácia jeho využitia.

Je potrebné venovať pozornosť vlastnej mts: dokončiť výmenu starých AI káblov, budovanie hviezdicovej siete zemným vedením.

Vzhľadom na prebiehajúce zmeny v legislatíve (uvoľnenie prístupu k telekom. sieťam, možnosť poskytovať dátové aj hlasové služby aj inými spoločnosťami, ...), ale najmä na prudký technický rozvoj v oblasti telekomunikácií, je možné len zadefinovať hlavné úlohy pre túto oblasť:

- zvyšovať postupne kvalitatívnu aj kvantitatívnu úroveň telekomunikačných služieb.
- zabezpečiť kvalitu telekom. siete vhodnú pre prenos dát - postupný presun ťažiska telekomunikačných služieb z hlasových na dátové služby.

Pri riešení podrobnejšej územno-plánovacej dokumentácie (ÚPN-Z), urbanistickými štúdiami, bude potrebné do grafickej časti územného plánu zapracovať koridory pre telekomunikačné siete, určiť miesta pripojenia rozvojových lokalít na mts. Po určení typu a počtu prevádzok vybavenosti, rekreácie a priemyslu bude možné presnejšie určiť počty potrebných nových telef. staníc.

Územie mesta je pokryté signálom oboch mobilných operátorov T-Mobile, Orange.

A.2.11.4.2 Televízne zariadenia

V obci bol vybudovaný TKR zabezpečujúci príjem a rozvod TV signálu - príjem terestriálneho aj satelitného vysielania v r. 1998. Dodávateľom aj prevádzkovateľom TKR je fa M-ELEKTRONIK, Ing. Mišovic, Martin.

Hlavná stanica, umiestnená v budove Obecného úradu, v miestnosti MR, je tvorená skupinovými prijímačmi SDP 3 (Vares BB) a STC 880 (Grundig) a doplnená štvoricou digitálnych SAT prijímačov. .

TKR je budovaný ako trojstupňový. Primárne trasy A,B,C,D tvorené sú vedené väčšinou zemnými vedeniami. Sekundárne trasy tvoria zemné vedenia a vzdušné vedenia - hrebeňový systém. Terciálne siete tvoria len spojky medzi sekundárnym privodom a účastníckou zásuvkou. Rozvody v bytových domoch sú riešené ako hviezdicové.

Na TKR je napojených 231 rodinných domov, 13 bytových domov a 6 ostatných objektov /ObÚ, .../

Rozvádzané sú terestrické, satelitné programy, R-FM pásmo a vnútorný informačný kanál.

Vzhľadom na navrhované nové lokality, obytné a rekreačné zóny, bude do výsledného návrhu ÚPN potrebné zapracovať rozšírenie stávajúceho TKR pre zabezpečenie distribúcie TV signálu v rozvojových lokalitách. Rovnako je možné rozširovať aj programové spektrum – rozširovaním hlavnej stanice.

Návrh riešenia

Vzhľadom na navrhované nové lokality, obytné a rekreačné zóny, bude potrebné rozšíriť rozvod TKR aj do týchto oblastí. Pre TKR je možné rozširovať aj programové spektrum – rozširovaním hlavnej stanice.

Pri riešení podrobnejšej územno-plánovacej dokumentácie (ÚPN-Z), urbanistickými štúdiami, bude potrebné do grafickej časti územného plánu zapracovať rozšírenie TKR, určiť miesta pripojenia rozvojových lokalít na TKR. Po určení typu a počtu prevádzok vybavenosti a priemyslu sa presnejšie určia požiadavky na pripojenie na TKR.

V prípade postupného prechodu jednotlivých vysielateľov na digitálne vysielanie bude potrebná rekonštrukcia hlavnej stanice TKR.

A.2.11.4.3 Miestny rozhlas

Pre potrebu informovanosti obyvateľov bol v obci vybudovaný miestny rozhlas. V súčasnosti nie je k nemu žiadna dokumentácia.

Ústredňa TESLA AUA 4712 so stojanom AUA 4121 je umiestnená v budove Obecného úradu. Rozvod miestneho rozhlasu tvoria 3 vetvy A, B, C vzdušného vedenia /len vyvedenie jednotlivých vetiev z budovy ObÚ je uskutočnené zemným vedením/. Ozvučenie obce zabezpečuje 49 ks vonkajších smerových reproduktorov ARS. Systém MR je funkčný a plne postačuje pre potreby ObÚ vyhlasovať oznamy a hlásenia.

Návrh riešenia

Vzhľadom na navrhované nové lokality, obytné a rekreačné zóny, je do výsledného návrhu ÚPN potrebné zapracovať rozšírenie stávajúceho rozvodu miestneho rozhlasu pre zabezpečenie ozvučenia v rozvojových lokalitách.

Regulatívny rozvoja :

Telekomunikácie

Pre zabezpečenie telefonizácie v obci je potrebné rozšíriť miestnu telefónnu sieť na dostatočnú kapacitu v jednotlivých lokalitách - vytvoriť podmienky pre riešenie možnosti plnej telefonizácie v zmysle všeobecných požiadaviek, s cieľom zabezpečiť k návrhovému obdobiu podmienky pre min. 150 % telefonizáciu,
Trasy nových a rekonštruovaných rozvodov mts riešiť zemným vedením v súlade s vyhláškou č. 532/2002 Z.z.. To bude potrebné zaistiť už v predprojektovej a projektovej príprave.
Podporovať možnosti využitia netradičných foriem telekomunikačných systémov.
Zabezpečiť možnosť WiFi pripojenia na internet.

Miestny rozhlas.

Zohľadniť a prevádzkovať realizovaný MR a počítať s rozšírením a uplatnením aj pre rozvojové územia.

Počítať v koncepčnom riešení s možnosťou skvalitnenia a rozšírenia prístupu k vysielaniu miestnych televízií, prípadne uplatnenie iných výhľadových perspektívnych spôsobov.

Uvažovať s možnosťou vybudovania Monitorovacieho kamerového systému.

Televízny rozvod

Navrhnuť koncepčné riešenie, prípadne zmeny a vytvoriť podmienky pre skvalitnenie pokrytia územia mesta televíznym signálom,

Riešiť možnosti skvalitnenia a rozšírenie systému a jeho dobudovanie v súlade s rozvojovými zámermi mesta,

Trasy nových a rekonštruovaných rozvodov TKR riešiť zemným vedením v súlade s vyhláškou č. 532/2002 Z.z..

Riešiť systém pokrytia signálom pre nové rozvojové lokality a územia, vytvárať podmienky pre alternatívne systémy.

A.2.12. KONCEPCIA OCHRANY PRÍRODY, TVORBY KRAJINY A STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

A.2.12.1. Zásady a opatrenia na ekologicky únosné využívanie územia a na elimináciu stresových prvkov v krajine

Opatrenia na zabezpečenie ďalšieho obhospodarovania LPF

Vo všeobecnosti je potrebné smerovať obhospodarovanie lesov v súlade s biologickými možnosťami lesných porastov, klimatickými a pôdnymi pomermi. Pri obhospodarovaní v maximálnej miere uprednostňovať prírode blízke formy hospodárskych spôsobov, s uplatnením zásad podrastovej formy hospodárskeho spôsobu, prípadne s prechodom až k výberkovému hospodárskemu spôsobu. Na územiach pod vplyvom imisii dosiahnuť plnenie protiimisiných funkcií lesa. Zvyšovaním dôrazu na zakladanie a pestovanie zmiešaných porastov dosiahnuť ich viacvrstvovú vertikálnu výstavbu. Takouto výstavbou je možné dosiahnuť maximálnu možnú stabilitu voči biotickým aj abiotickým škodlivým činiteľom.

V oblasti lesného pôdneho fondu je potrebné:

- zabezpečiť udržanie jeho kvality a výmery,
- správnym obhospodarovaním dosiahnuť maximálne možné využitie produkčných možností lesných porastov bez zníženia funkcií celospoločenského významu,
- vylúčiť hospodárske činnosti, ktoré by ohrozovali zvýšenou eróziou pôdnu vrstvu hlavne na exponovaných lokalitách,
- pri obnovách lesných hospodárskych plánov zohľadňovať požiadavky ochrany prírody – hlavne čo sa týka PR Jankov vršok,
- podporovať opatrenia na zastavenie procesu znižovania biodiverzity,
- uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu životného prostredia, čo znamená aj priamy vplyv na ekosystémy na lesnom pôdnom fonde.

Opatrenia na zabezpečenie ekologickej stability a biodiverzity

Všeobecné zásady ochrany prvkov ÚSES spočívajú v nasledovných opatreniach :

- zabrániť ukladaniu komunálneho a stavebného odpadu v celom k.ú.,
- zneškodniť všetky nepovolené skládky odpadu,
- zachovať alebo doplniť vegetáciu brehov vodných tokov výsadbou drevín,
- lúčne porasty kosiť a obhospodarovať tak, aby nedochádzalo k nadmernému zarastaniu krovinami a okrem kosby realizovať aj pastvu oviec a kôz,
- kosbu realizovať od stredu k okrajom kosených plôch, s cieľom minimalizovať škody na chránených a poľovných druhoch živočíchov.

Opatrenia na ochranu prírodných zdrojov

Vodné toky a plochy

- vybudovať kanalizáciu s ČOV s napojením všetkých objektov,
- zabezpečiť územné ochranné pásma pozdĺž brehov vodných tokov a vytvoriť funkčné brehové porasty pozdĺž tokov,
- na dosiahnutí ochrany a stabilizácie interakčných prvkov ÚSES vypracovať projekty revitalizácie vybraných biokoridorov, obnovy a rekonštrukcie brehových porastov pozdĺž tokov,
- účinne sanovať líniové formy vodnej erózie, ktoré vznikajú ako nová vodná sieť na miestach, kde je zanedbávané plošné riešenie odtokových pomerov a tam, kde je pôvodná sieť zlikvidovaná,

Pôdny fond

- realizovať protierózne opatrenia na PPF, vytvoriť mozaikové štruktúry obhospodarovania, so striedaním TTP, nelesnej drevinnej vegetácie s maloblokovou ornou pôdou,
- zabrániť zmenšovaniu plôch ornej pôdy v zmysle zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy,
- zabrániť zarastaniu lúk NDV,
- zatrávniť plochy orných pôd na svahoch (ide o lokality v severozápadnej časti k.ú.).

Nelesná drevinná vegetácia (NDV)

Jednou z hlavných úloh NDV je ochrana vybraných zložiek krajiny (pôda, voda) v nelesných lokalitách krajiny a ekostabilizácia systému štruktúrami krajinej zelene. V riešenom území navrhujeme tieto zásady:

- lokalizovať NDV na hranách terás a plošín a okolo antropogénnych prvkov,
- NDV umiestňovať po vrstevniciach vo viacerých pásoch a na úpätí proti zanášaniu zeminou,

NDV umiestniť vencovito, najmä v hornej časti svahov a na úpäti, NDV umiestniť aj po vrstevniciach a v odtokových lúčoch, ozelenenie úpätia, prípadne údolnice, lokalizácia NDV je potrebné na brehovú líniu, prípadne údolnice, lokalizovať NDV do produkčne nevyužívaných plôch (napr. okraje ciest, brehy vodných tokov).

Opatrenia na zachovanie vegetácie v urbanizovanom prostredí

okrasné záhrady a parky zachovať v pôvodnej podobe, nenahrádzať zeleň úžitkových záhrad okrasnou, pre dané prostredie neprirodzenou (namiesto ovocných záhrad zatravnené plochy s výsadbou ihličnatých drevín), vo vegetácii v urbanizovanom prostredí zachovávať mozaiku rôznovekých drevín, s dôrazom na zachovanie starých stromov, vypracovať evidenciu verejnej zelene.

Opatrenia na zlepšenie pôsobenia štruktúry vnímania krajiny

zachovať harmonický vonkajší a vnútorný obraz sídla, skladajúci sa z kompaktnej zástavby a postupne sa rozvoľňujúcej sa zástavby IBV osídlenia, prelínajúceho sa zelenou záhrad a ústiacou do prírodného rámca.

vylúčiť novú výstavbu v exponovaných polohách, na pohľadovo významných úpätiach a na vrcholoch.

Opatrenia na zlepšenie protipovodňovej ochrany

udržiavať plochu ale aj vekovú skladbu lesných porastov v okolí potokov, ktoré sú prítokmi potoka Radiša,

zachovávať, resp. obnovovať brehovú porasty na potoku Radiša, Hydina a ich prítokoch, reguláciu potoka Radiša upraviť tak, aby umelé koryto potoka dokázalo zvládnuť aj 100-ročné vody, ktoré sa môžu vyskytnúť po silných búrkach a môžu vážne poškodiť obydľia občanov, majetok obce, majetok súkr. podnikateľov aj priemyselné prevádzky,

odstraňovať z toku potoka Radiša všetky zábrany prekážajúce prúdeniu vody (napr. polámané stromy a konáre, zosuvy pôdy apod.) .

Opatrenia na skvalitnenie rekreačných služieb

stavebné úpravy rekreačných objektov v doline Striebornica, možnosť úpravy súkromných objektov v obci na ubytovacie priestory pre turistov, napojenie objektov v dol. Striebornica na ČOV (celú dolinu), umožniť ubytovanie a stravovanie návštevníkov na európskej úrovni, doplnenie objektov v doline Striebornica o funkčné bazény, doplnenie objektov v doline Striebornica o športoviská (volejbal, basketbal, minifutbal a ak to umožnia priestory aj tenis),

rozvoj spolupráce s odborníkmi z botaniky a zoológie (sprievodcovské služby pre záujmové skupiny do okolitej prírody),

tlač propagačných materiálov pre turistov z domova i zahraničia, dobudovať cyklotrasy v území, hlavne v SZ časti, kde sú terénne vhodnejšie podmienky. Vo východnej časti územia sa odporúča realizovať cyklotrasy po existujúcich asfaltových cestách až na Jankov vršok. Využívanie trasy z Jankovho vrška do doliny Striebornica len pre náročnejšie cyklotrasy, z využívania cyklotrás vylúčiť trasy z Jankovho vrška na Holý vrch.

Opatrenia na rozvoj bývania a priemyselnej výroby

plochy IBV navrhovať len v blízkosti zastavanej časti obce, dobudovanie kanalizácie a čistenie odpadových vôd, rozvíjať separovaný zber druhotných surovín, plochu priemyselného podniku na konci obce nerozširovať, skôr transformovať na malé prevádzky – za dodržovania podmienok ochrany životného prostredia, nové malé prevádzky schvaľovať len za predpokladu nepoškodzovania životného prostredia - vody, vzduchu a pôdy.

Mnohé z uvedených opatrení majú vyslovene odporúčací charakter. O konečnom využití a užívaní územia rozhodnú vlastníci, resp. užívatelia jednotlivých pozemkov. Pre čo najširšie uplatnenie uvedených opatrení je potrebné rešpektovať legislatívu platnú pre jednotlivé zložky krajiny.

A.2.12.2. Zložky životného prostredia

A.2.12.2.1 Abiotické zložky životného prostredia

Tvorba abiotických komplexov (ABK) je významným krokom pri krajinno-ekologickej analýze. Vytvorené abiokomplexy tvoria podklad pre stanovenie vhodnosti využívania územia, ako aj podklad pre navrhovanie zmien v území. Vytvorenie abiokomplexov predpokladá vypracovanie analytických pracovných máp. Abiokomplexy sme charakterizovali na základe :

- foriem reliéfu,
- sklonu reliéfu,
- expozície reliéfu voči svetovým stranám,
- typu horniny,
- hĺbky hladiny podzemnej vody,
- pôdneho typu a subtypu,
- pôdneho druhu,
- oslnenia reliéfu,
- klimatickej oblasti.

Reliéf

Severná časť riešeného územia Uhrovec je podľa geomorfologických jednotiek Slovenska (Atlas krajiny SR, 2002) zaradená do podsústavy Karpaty, provincie Západné Karpaty, subprovincie vnútorné Západné Karpaty, Fatransko-tatranskej oblasti, celku Strážovské vrchy, podcelku Nitrické vrchy a časti Rokošské predhorie. Juhozápadná časť územia je zaradená do podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská pahorkatina, podcelku Nitrianska pahorkatina a časti Bánovská pahorkatina.

Podľa nadmorskej výšky možno západnú a centrálnu časť k.ú. Uhrovca zadeliť do **pásma pahorkatín**, ktoré sú charakterizované hypsometrickým rozpätím od 240 do 300 m.n.m. Naopak väčšina plochy vo východnej časti katastrálneho územia má hypsometrické rozpätie od 300 do 688 m.n.m. a zaraďujeme ju do **pásma vrchovín**. Najvyšším bodom k.ú. je Holý vrch s 687.7 m n.m.

Pre severnú časť územia Látkovce sú charakteristické formy reliéfu vytvorené svahovou modeláciou (soliflukčné prúdy a nánosy, plošné a prúdové zosuvy, výmole, úžľabiny, úpätné nánosy a svahy). V menšej miere sa roztrúsene nachádzajú formy vytvorené antropickou modeláciou reliéfu, z ktorých najčastejšie sú zastúpené lomy (pieskovne). V priečnom profile k.ú. (V → Z) možno sledovať plynulý prechod od nivy potoka Hydina po mierne členitú pahorkatinu. Výškový rozdiel tvorí interval od 219,8 m n.m. (lokalita sútoku potoka Hydina s bezmenným tokom v JZ časti územia) po kótu 460,8 m n.m. (Ostrý vrch).

Územie sa nachádza medzi Rokošským predhorím a Bánovskou pahorkatinou.

Tab. č. 2.12.2.1.1 : Formy reliéfu

Kód	Jednotky
1.	<i>Formy reliéfu vytvorené recentnou a subrecentnou fluvialnou modeláciou (poriečne nivy, mŕtve ramená, nivné terasy, recentné náplavové kužele, recentné agradačné valy)</i>
2.	<i>Formy reliéfu vytvorené reliktnou fluvialnou modeláciou (erózne terasy, akumuláčnne terasy, zložené terasy, fosílné náplavové kužele, fosílné agradačné valy)</i>
8.	<i>Formy reliéfu vytvorené svahovou modeláciou v nižších polohách (pahorkatiny až vrchoviny) (soliflukčné prúdy a nánosy, plošné zosuvy, prúdové zosuvy, kryhové zosuvy, výmole, úžľabiny, úvaliny, periglaciálne doliny, periglaciálno-koluvialne úpätné nánosy, miernejšie svahy)</i>
15.	<i>Formy vytvorené antropickou modeláciou reliéfu (lomy, ťažobné jamy, ťažobné haldy, poľnohospodárske terasy, hroble, skládky, násypy, priekopy, zárezy, plošiny, hrádze)</i>
0.	<i>Vodná plocha</i>

Sklonitosť reliéfu

Západná polovica k.ú. Uhrovec dosahuje sklony od 0 do 30%, pričom väčšiu polovicu zaberajú polohy so sklonom do 12%. Touto časťou územia preteká rieka Radiša, ktorá tu vytvorila pomerne širokú, plochú dolinu, do ktorej je situovaný intravilán obce Uhrovec. Vo východnej polovici k.ú. sa častejšie vyskytujú sklony do 40%, pričom niektoré miesta dolín Hlochová a Rudná dosahujú hodnoty aj nad 60%.

Takmer 80 % územia Látkovce dosahuje sklonitosť reliéfu do 20%. Ide hlavne o centrálnu časť územia. Reliéf so sklonitosťou od 20 do 30 % tvorí 12,63 % územia, so sklonitosťou od 30 do 50 % to je 6,25 % územia a nad 50 % to je len 1,24 % z celkovej plochy riešeného územia. Sklonitosti reliéfu od 20 do 30 % tvoria ostrovčeky vo východnej časti územia, v údolí bezmenného potoka, ktorý tvorí západnú hranicu katastra. Sklonitosti s vyššími hodnotami (nad 35 %) sú typické pre východnú časť územia (lokalita Višnica) a hlavne pre južné svahy Ostrého vrchu (460,8 m n.m.), kde na niektorých miestach dosahuje hodnoty nad 60 %.

Tab. č. 2.12.2.1.2 : Sklony reliéfu

Kód	Jednotky
1.	< 10%
2.	10 – 20%
3.	20 – 30 %
4.	30 – 40%
5.	40 – 50 %
6.	50 – 60%
7.	> 60%

Pracovná mapa sklonov reliéfu bola spracovaná digitálnou analýzou vrstevníc základnej mapy ZM10. Takto získaná rastrová mapa sklonov bola porovnaná s mapou vyčlenených elementárnych morfografických foriem (mapa spracovaná v predchádzajúcom odseku), jednotlivým areálom z tejto mapy bol pridelený atribút sklonu.

Jednotlivé kategórie sklonov sú označené kódmi, pričom kód 1 je najmenší sklon a kód 7 označuje najväčší sklon.

Expozícia voči svetovým stranám

V riešenom území Uhrovec sú zastúpené všetky typy expozícií. Pomerne veľkú časť územia tvoria roviny v údolí rieky Radiša. V severozápadnej časti k.ú. prevládajú V a JV expozície, nasledujú J, Z a JZ expozície. Na ostatnej časti k.ú. majú pomerne rovnomerné zastúpenie expozície J, JV a JZ, ako aj S, SV a SZ. Menšie plochy zaberajú polohy s expozíciami Z, ktoré sa nachádzajú po celom k.ú.

V riešenom území Látkovce plošne prevládajú východné (24,11 % z plochy celého k.ú.), juhovýchodné (18,24 %) a južné (16,26 %) expozície terénu. Ďalej nasledujú západné (15,11 %), juhozápadné (10,34 %) a severozápadné (9,61 %) expozície. Pomerne malá časť územia je severovýchodne (5,31 %) a severne (1,02 %) exponovaná.

Súčasnú formu využívania územia pre poľnohospodárske účely (hlavne plochy ovocných sádov) sú lokalizované práve na plochách, pre tento účel najvhodnejších expozíciách (V, J, JV).

Tab. č. 2.12.2.1.3 : Expozícia reliéfu voči svetovým stranám

Kód	Jednotky
1.	sever
2.	severovýchod
3.	východ
4.	juhovýchod
5.	juh
6.	juhozápad
7.	západ
8.	severozápad
0.	rovina

Geologické pomery

Geologické pomery sú charakterizované pozíciou územia v južnej časti Nitrických vrchov, ktoré tvoria južný výbežok Strážovských vrchov. Zastúpené sú horskou skupinou Rokoš a jeho predhorím, ktoré južným a západným smerom pozvoľna klesá do Bánovskej pahorkatiny.

V katastrálnom území obce Uhrovec sa stretávajú dva základné tektonické celky - mezozoikum chočského príkrovu a terciárna výplň Bánovskej kotliny. Oba celky oddeľuje radišský zlom severojužného smeru, ktorý prebieha údolím toku Radiša a ďalej južne pokračuje západne od Ostrého vrchu. Odlišnosť litologických pomerov a štruktúrno-tektonickej stavby oboch celkov determinovala odlišnosť morfológického vývoja, inžiniersko-geologických a hydrogeologických pomerov.

Mezozoikum bebravskej sekvencie chočského príkrovu buduje východnú časť záujmového územia. Je dominantne zastúpené dolomitmi stredného a vrchného triasu. Najbežnejším typom sú masívne dolomity zrnitej štruktúry. Charakteristický je ich rozpad na drobný dolomitový štrk a múčku. Komplex dosahuje mocnosť 200 až 300 m.

Terciár je zastúpený sedimentami centrálnokarpatského paleogénu a neogénu.

Centrálnokarpatský paleogén buduje východnú časť katastrálneho územia. Dominantné zastúpenie má najvrchnejší člen paleogénu - flyšová litofácia zubereckého súvrstvia (priabón - spodný oligocén), ktorá je charakterizovaná striedaním vrstiev pieskovcov a ílovcov. Pieskovce sú homogénne alebo nepravidelne zvrstvené, stredne až hrubozrnné, vytvárajú lavice hrúbky 10-30 cm, ojedinele do 1 m. Sú silne rozpadavé. Ílovce sú vápnité i nevápnité, premenlivo piesčité a dosahujú hrúbku 10-20, najviac 50 cm.

Podstatne menšie zastúpenie má bazálne súvrstvie paleogénu - borovské súvrstvie (ilerd - vrchný lutét), ktoré sa zachovalo na styku mezozoika a paleogénu v severnej a južnej časti katastra. Jedná sa o súvrstvie karbonatických brekcií a zlepencov, ktoré ležia transgresívne a diskordantne na dolomitoch chočského príkrovu. Ich materiál tvoria prevažne dolomitové úlomky a valúny, stmelené karbonátovo-piesčitým tmelom. Zlepence sa laterálne i vertikálne často striedajú so šošovkovitými polohami karbonátových pieskovcov a organogénnych vápencov.

Neogénne súvrstvie má výskyt iba v severozápadnej časti katastrálneho územia. Vo forme volkovského súvrstvia (dák) prekrýva sedimenty paleogénu. Je zastúpené štrkami, pieskami a pestrými ílmi.

Kvartér. Morfoštruktúrna a litologická pestrosť hodnoteného územia sa odrazila vo vývine rôznych litofaciálnych a genetických typov kvartérnych sedimentov. V území sa vyskytujú:

- deluviálne sedimenty
- eolicko-deluviálne sedimenty
- fluviálne sedimenty.

Deluviálne (svahové) sedimenty dosahujú významných mocností predovšetkým v území budovanom horninami centrálnokarpatského paleogénu, kde sú zastúpené hlinitými suťami s úlomkami pieskovcov a ílovcov. V horných častiach svahov dosahujú mocnosť prevažne 3-4 m, v spodných častiach môžu dosiahnuť až 8-10 m.

Osobitnou skupinou svahových sedimentov sú **zosuvné delúviá**, ktorých vznik podmienili morfológické, litologické a hydrogeologické pomery. Jedná sa predovšetkým o plošné zosuny, menej prúdové zosuny. Vyskytujú sa prevažne v južnej a západnej časti územia.

Podstatne menší význam majú svahové sedimenty na skalných komplexoch mezozoika, kde dosahujú menších mocností (do 1 m) a tvorené sú hlinito-kamenitými suťami.

Eolicko-deluviálne sedimenty vo forme sprašových hĺn s polohami spraší sa vyskytujú v západnej časti územia, prevažne na pravej strane potoka Radiša.

Holocénne fluviálne sedimenty vytvárajú poriečnu nivu potoka Hydina a Radiša. Rozsah a hrúbka sedimentov je značne premenlivá, prevažne sa pohybuje od 2-5 m. V zložení prevládajú povrchové hliny, ktoré prechádzajú do rôznu mierou zahľinených štrkov a pieskov.

Typy hornín

Na tvorbu pracovnej mapy typov hornín bola ako podklad použitá Inžinierskogeologická mapa a Geologická mapa. Z uvedených skupín hornín boli v území rozlíšené 4 typy. Pri ich určovaní sme vychádzali z inžinierskogeologických noriem (ČSN 73 1001).

Tab. č. 2.12.2.1.4 : *Klasifikácia hornín*

Kód	Skupina hornín	Kód
5.	Poloskalné	W
16.	Štrkovité	G
22.	Jemnozrnné s nízkou a strednou plasticitou	M
33.	Antropogénne	A

Geopotenciál

Z geologickej stavby vyplýva potenciál územia obmedzený na výskyt nerastných surovín charakteru stavebného kameňa. Tento je viazaný na dolomity stredného a vrchného triasu Strážovských vrchov. Veľké ložisko s povrchovou ťažbou sa nachádza na rozhraní k.ú. Horné Vestenice a k.ú. Nitrice. Vzhľadom na relatívne blízku prítomnosť už existujúcich ložísk, otvárať nové ložiská v predmetnom území nie je v súčasnosti ekonomicky ani environmentálne vhodné.

Z hľadiska výskytu podzemných vôd sa v predmetnom území nachádzajú pomerne významné zásoby obyčajných podzemných vôd, ktoré sú viazané na hydrogeologickú štruktúru dolomitov stredného a vrchného triasu chočského príkrovu. Okrem ich povrchového výskytu v severnej a východnej časti územia, sa uvedená štruktúra ponára pod paleogénnu výplň kotliny, kde môžu byť zachytené hlbšími vrtmi.

Pre získanie zdrojov geotermálnych vôd v území nie sú predpoklady.

Geomorfologické členenie

V rámci geomorfologického členenia patrí popisované územie do podsústavy Panónska panva, oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská pahorkatina a zasahuje do dvoch oddelení. Do oddelenia Nitrianska pahorkatina, s pododdelením **Bánovecká pahorkatina** a do oddelenia Nitrianska niva, s pododdelením **Bebravská niva**. Bánoveckú pahorkatinu a Bebravskú nivu tvoria flyšové pieskocovo-ílové vrstvy, ako aj dolomity, prevažne prekryté kvartérnymi sedimentami.

Povrchové a podzemné vody

Hydrologicky patrí územie do povodia rieky Nitry. Kostru riečnej siete riešeného územia tvorí potok Radiša a potok Hydina. Potok Radiša sa vlieva v Bánovciach nad Bebravou a potok Hydina pri Ostraticiach do rieky Bebravy, ktorá predstavuje významný prítok rieky Nitra.

Podľa Atlasu SR (2002) má celá oblasť dažďovo-snehový typ režimu odtoku. To znamená, že najvyššiu akumuláciu majú vodné toky v decembri až februári, najvyšší prietok v mesiacoch marec a apríl, najnižší v septembri.

Správcom toku Radiša je SVP, š.p. Banská Štiavnica, OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Topoľčany a je to upravený tok. Potok Radiša preteká priečne na pozdĺžnu os obce a odvádza dažďové vody. Ochranné pásmo pre upravenú časť toku Radiša je 5 m od brehovej čiary koryta toku. V tomto pásme je potrebné umiestnenie investičných stavieb konzultovať so správcom toku Povodím Váhu. Rieka Radiša preteká riešeným územím v dĺžke 4,5 (rkm 7,00 až 11,50) od katastrálnej hranice s obcou Horné Naštice až po katastrálnu hranicu obce Žitná – Radiša.

Hlavnými prítokmi Radiše v riešenom katastrálnom území sú :

- Zvernica – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Jelešník – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Brodový horný – pravostranný prítok (správca SVP, š.p.)
- Striebornica – ľavostranný prítok (správca Štátne lesy SR)
- odvodňovací kanál – ľavostranný prítok (správca Hydromeliorácie š.p. Bratislava).

Ďalšími sú menšie nemenované prítoky a prítoky zo záchytných rigolov, ktoré odvádzajú dažďové vody.

Rieka Radiša je v riešenom území upravená nasledovne:

- rkm 7,000 – 11,500 – koryto je dimenzované na Q_{100}
- rkm 9,214 – 10,059 – priečny profil miskovitý
- rkm 10,059 – 10,312 – priečny profil lichobežník
- rkm 10,312 – 10,409 – priečny profil – oporné múry
- rkm 10,409 – 10,776 – priečny profil lichobežník
- rkm 10,776 – 10,850 – priečny profil – oporné múry
- rkm 10,850 – 11,099 – priečny profil miskovitý

Na toku Radiša a jeho prítokoch v rámci katastrálneho územia Uhrovec nie sú vybudované regulačné objekty a vodné nádrže.

Výskyt a režim podzemných vôd ovplyvňuje geologická stavba územia a jeho geomorfologické pomery. V súvislosti s vyššie popísanou geologickou stavbou možno v území

vyčleniť niekoľko hydrogeologických celkov s osobitnými vlastnosťami z hľadiska hydrofyzikálnych vlastností (priepustnosti) a režimu podzemných vôd:

- celok dolomitov stredného triasu
- celok svahových sedimentov kvartéru
- celok fluviálnych sedimentov kvartéru.

Dolomity stredného triasu, ktoré zaberajú väčšinu sledovaného územia, sú prevažne silne tektonicky porušené s puklinovou až puklinovo-pórovou priepustnosťou. Stupeň transmisivity je vysoký ($1 \cdot 10^{-2} - 1 \cdot 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s}$). Podzemné vody sú dopĺňané zo zrážok a prestupom podzemných vôd z vyššie položených území, hladina podzemnej vody je prevažne voľná. Komplex je odvodňovaný prevažne skrytým prestupom podzemných vôd do recipientu a do nižšie položených sedimentov paleogénu a kvartéru. Vzhľadom na priaznivé hydrofyzikálne vlastnosti kolektora, jeho rozsah a celkovú geologickú stavbu, sú v tomto celku vytvorené priaznivé podmienky pre vytváranie zásob podzemných vôd (a ich eventuálne využitie). Možnosť zachytenia podzemných vôd v tomto komplexe je aj v podloží.

Vo veľkej časti územia sa vyskytujú kvartérne svahové sedimenty, zastúpené prevažne hlinito-kamenitými suťami. Vzhľadom na charakter podložia je hlinitá zložka reprezentovaná prevažne ílovitou hlinou, čo spôsobuje veľmi slabú priepustnosť tejto vrstvy (v rozsahu rádov koeficienta filtrácie $1 \cdot 10^{-6} - 10^{-9} \text{ m/s}$). Svahové sedimenty sú napájané výlučne atmosferic-kými zrážkami. Hĺbka hladiny podzemnej vody závisí na klimatických pomeroch a morfológii terénu. Svahové sedimenty nepredstavujú významný kolektor podzemnej vody.

Výskyt kvartérnych fluviálnych sedimentov je viazaný na údolie potoka Radiša a Hydina. Väčšinou sú tvorené štrkami, piesčitými štrkami a pieskami dnovej akumulácie, prekryté hlinami. Celok je charakterizovaný pomerne dobrou priepustnosťou, s koeficientom filtrácie rádovo $1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^{-4} \text{ m/s}$. Hladina podzemnej vody je prevažne voľná. Podzemná voda prúdi zhruba paralelne s vodným tokom a je väčšinou v priamej hydraulickej spojitosti s povrchovými vodami v toku, čo trvale zabezpečuje dopĺňanie zásob týchto podzemných vôd, no na druhej strane môže nepriaznivo ovplyvňovať ich kvalitu.

Vodné zdroje

Sídlny útvar Uhrovec má vybudovaný vodovod, ktorý je v správe ZsVS. Obec je v súčasnosti zásobovaná zo skupinového vodovodu Žitná – Rybany, zásobovaný vodným zdrojom Dobranská, nachádzajúci sa medzi Žitnou – Radišou a Uhrovským Podhradím. Výdatnosť vodného zdroja je $36 \text{ l}\cdot\text{s}^{-1}$. Pásmo hygienickej ochrany I. stupňa je okolo vodného zdroja oplotené rozmerov $10 \times 10 \text{ m}$ a označené výstražnými tabuľkami.

Na akumuláciu vody slúži vodojem o objeme 150 m^3 , ktorý sa nachádza v severozápadnej časti na okraji intravilánu. Jestvujúca sieť uličných rádov pozostáva z profilov priemeru $80 - 150 \text{ mm}$. Voda z vodojemu je cez zásobné potrubie DN 150 privádzaná do rozvodnej siete v obci. Potrubná sieť je veľmi poruchová, preto sa odporúča jej postupná výmena.

Jediným dnes využívaným vodným zdrojom v k.ú. Latkoviec je studňa HGL – 1, s ochranným pásmom 1. stupňa s rozlohou 100 m^2 .

Tab. č. 2.12.2.1.5 : Klasifikácia podzemných vôd

Kód	Hĺbka hladiny podzemnej vody
14.	< 5 m
17.	5 - 10 m
2.	>10 m
0.	vodná plocha

Pôdy

V riešenom území Uhrovca boli identifikované fluvizeme typické, stredne ťažké, fluvizeme glejové, stredne ťažké (lokálne ľahké) typické pre nivu potoka Radiša. Pre vyššie polohy nivy potoka sú typické hnedozeme luvizemné na sprašových hlinách a polygénnych hlinách často s prímiesou skeletu, stredne ťažké, na niektorých miestach ťažké a luvizeme pseudoglejové až pseudogleje luvizemné na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké. Nad týmito polohami sa nachádzajú pseudogleje typické na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké až ťažké, ďalej kambizeme typické a kambizeme luvizemné na svahových hlinách, stredne ťažké až ťažké.

Dominantným pôdnym typom riešeného územia Latkovce sú rendziny a rendziny hnedé, sprievodné litosoly, lokálne rendziny sutinové a hnedé pôdy na zvetralinách pevných karbonátových

hornín sú typické pre severnú lesnatú časť územia. Hnedé pôdy nasýtené, sprievodné rankre, lokálne hnedé pôdy oglejené, na stredne ťažkých až ľahších skeletnatých zvetralinách rôznych hornín sa nachádzajú v centrálnej a J-JZ časti územia, ktoré pokrývajú v prevažnej väčšine ovocné sady. Pre zalesnenú JV časť územia sú typické rendziny, lokálne litosoly na vápencoch. Typickým pôdnym druhom prevažnej časti územia je hlinitá pôda bez skeletu až slabo skeletnatá.

Tab. č. 2.12.2.1.6 : Pôdne typy a pôdne subtypy

Kód	Jednotky	Kód
FMm	Fluvizem modálna	8.
FMG	Fluvizem glejová	10.
RAm	Rendzina modálna	19.
RAk	Rendzina kambizemná	23.
RAj	Rendzina sutinová	24.
HMm	Hnedozem modálna	48.
HMI	Hnedozem luvizemná	50.
HMg	Hnedozem pseudoglejová	51.
LMm	Luvizem modálna	53.
LMg	Luvizem pseudoglejová	56.
KMm	Kambizem modálna	58.
KMI	Kambizem luvizemná	64.
PGI	Pseudoglej luvizemný	79.

Tab. č. 2.12.2.1.7 : Pôdne druhy (B.3.1.)

Kód	Jednotky	Kód
l	ľahká (piesočnatá, hlinitopiesočnatá)	4.
s	stredná (piesočnatohlinitá, hlinitá)	5.
t	ťažká (ílovitohlinitá, ílovitá, íl)	6.

Klíma

Južná časť riešeného územia patrí do teplej klimatickej oblasti (priemerne 50 a viac letných dní za rok s denným maximom teploty vzduchu ≥ 25 °C), okrsku T6 teplého, mierne vlhkého s miernou zimou, severovýchodná časť územia patrí do mierne teplej klimatickej oblasti (priemerne menej ako 50 a viac letných dní za rok s denným maximom teploty vzduchu ≥ 25 °C, júlový priemer teploty vzduchu ≥ 16 °C), okrsku M6 mierne teplého, vlhkého, vrchovinového. Z hľadiska klimaticko-geografických typov patrí územie k typu kotlinovej – horskej klíme a subtypu - teplá klíma. Leto je dlhé, teplé a suché, prechodné obdobie veľmi krátke, s teplou až mierne teplou jarou a jeseňou. Počet letných dní v roku s teplotou 25 °C a viac je 50 – 60 dní. Zima je krátka, mierne teplá, suchá až veľmi suchá, s trvaním snehovej pokrývky 109 dní. Ročné **teplotné priemery** dosahujú hodnoty 6-8 °C. Priemerná teplota počas vegetačného obdobia dosahuje hodnotu 12-15 °C. Sledované územie z dlhodobého hľadiska charakterizuje teplejšia jeseň ako jar.

Ročný priemerný úhrn zrážok sa pohybuje okolo 700 - 800 mm. Potenciálny výpar predstavuje priemerne 700 mm. **Zrážkové pomery** tohto územia charakterizujú minimálne úhrny zrážok od januára do marca (40-50 mm), priemerné úhrny zrážok od augusta do decembra (60-70 mm) a maximálne úhrny zrážok od apríla do júla (80-90 mm).

Prevládajú tu SZ vetry, ktoré sa najčastejšie striedajú s vetrami JZ a severnými.

Tab. č. 2.12.2.1.8 : Ďalšie vybrané klimatické charakteristiky :

najvyššia priemerná mesačná teplota	júl	16-18 °C
najnižšia priemerná mesačná teplota	január	-3,0 °C
relatívny slnečný svit	letný štvrtrok	59 %
relatívny slnečný svit	zimný štvrtrok	30 %
relatívny slnečný svit	ročný priemer	46-48 %
relatívna vlhkosť vzduchu	ročný priemer	75-79%
priemerná ročná oblačnosť	ročný priemer	62%
priemerný počet zamračených dní	ročný priemer	127,8
priemerný počet jasných dní	ročný priemer	42,6
priemerné trvanie slnečného svitu	ročný priemer	1621 hod.
priemerný počet dní s hmlou	ročný priemer	35,4

Prúdenie vzduchu v riešenom území je modifikované reliéfom v dôsledku čoho je prevládajúce prúdenie z kvadrantu severo-severovýchod a z juhovýchodného smeru počas troch štvrtín roka.

Oslnenie reliéfu

Oslnenie reliéfu bolo analyzované na základe uhla dopadu slnečných lúčov na reliéf. Čím väčší je uhol dopadu, tým je oslnenie intenzívnejšie. Tento uhol závisí od sklonu reliéfu a orientácie voči svetovým stranám. Napriek generalizácii však oslnenie poskytuje reálnejší obraz o mikroklimatických pomeroch územia ako štatistická charakteristika klímy celej oblasti alebo len orientácia reliéfu voči svetovým stranám. Poskytujú však hlavne ukazovatele relatívnych rozdielov jednotlivých stanovišť z hľadiska príjmu slnečného žiarenia.

Prevažná väčšina územia patrí medzi dobre až stredne dobre oslnené plochy reliéfu. Medzi najslabšie oslnené plochy možno zaradiť severné, severovýchodné a severozápadné svahy.

Tab. č. 2.12.2.1.9 : Oslnenie reliéfu

expozícia reliéfu	sklonitosť reliéfu				
	< 3°	3° - 7°	7° - 12°	12° - 17°	> 17°
sever	3	3	3	4	5
severovýchod	3	3	3	4	4
východ	3	3	3	3	3
juhovýchod	3	2	2	2	2
juh	3	2	2	1	1
juhozápad	3	2	2	2	2
západ	3	3	3	3	3
severozápad	3	3	3	4	4

1 - najlepšie oslnenie, 2 - dobré oslnenie, 3 - stredné oslnenie, 4 - slabé oslnenie, 5 - najslabšie oslnenie

A.2.12.2.2 Biotické zložky životného prostredia

Geobotanické členenie – potenciálna vegetácia

V k.ú. Uhrovec a Látkovce boli podľa geobotanickej mapy (Michalko a kol., 1986) vyčlenené nasledovné jednotky :

Tab. č. 2.12.2.2.1 : Geobotanické jednotky

- U Lužné lesy nížinné (Ulmenion)
- Al Lužné lesy podhorské a horské (Alnenion glutinoso-incanae, Salicion triandrae, Salicion eleagni)
- C Dubovo - hrabové lesy karpatské (Carici pilosae - Carpinenion betuli)
- FS Bukové kvetnaté lesy podhorské (Eu_Fagenion p.p. min.)
- Q Dubové xerotermofilné lesy (Quercion pubescenti - petraeae p.p.)
- Qc Dubovo - cerové lesy (Quercetum petraeae - cerris s.l.)

Všeobecne možno konštatovať, že drevinová skladba porastov v rámci predmetného územia je v prevažnej miere vhodná, s prevahou pôvodných listnatých drevín.

Súčasná krajinná štruktúra

V katastrálnom území obce Uhrovec a miestnej časti Látkovce nachádzame, v nadmorských výškach 250 až 688 m n.m., pomerne pestrú skladbu biotopov, ktoré sú tu zastúpené značne nerovnomerne. Dominujú 2 ekosystémy - zmiešané lesy vo východnej časti k.ú. a intravilán obce v centrálnej časti k.ú.. V západnej časti katastrálneho územia sa nachádza mozaika biotopov tvorených agrocenózami a malo-plošnými lesmi. Vodné biotopy sú zastúpené len malo-plošne a sú tvorené nivou potoka Radiša a Hydina a ich prítokov.

Lesná vegetácia

Lesné ekosystémy prevládajú v SV, východnej, JV a južnej časti katastrálneho územia Uhrovca. Významnú časť tvoria aj v západnej časti k.ú., kde však tvoria mozaiku spolu s agrocenózami. Veková i druhová skladba je veľmi pestrá.

V lesoch východne od Uhrovca plošne dominujú staršie porasty vo veku 81 – 120 rokov a nachádzame tu aj porasty viac ako 120-ročné. Výrazne menšie zastúpenie majú porasty mladín (do 20-rokov) a porasty vo veku 21 – 40 a 41 – 60 rokov.

V lesoch západne a južne od Uhrovca plošne dominujú strednovékové porasty, vo veku 41 – 60 rokov. Menšie zastúpenie majú porasty mladín (do 20-rokov), porasty vo veku 21 – 40 rokov, ako aj lesy 61-80-ročné. Biologicky najhodnotnejšie porasty, vo veku 81 – 100, resp. 101 až 120-ročné, sú zastúpené minimálne.

V jednotlivých lesných porastoch nachádzame pestrú mozaiku drevín. Napriek tomu môžeme jednoznačne konštatovať, že prevládajú listnaté a zmiešané porasty nad ihličnatými. Zjednodušene by sme mohli konštatovať, že v nižších polohách dominujú dubiny resp. dubo-hrabiny a vo vyšších polohách bučiny.

V katastrálnom území Látkovce dominujú lesné porasty v severnej, západnej, juhozápadnej a východnej časti Látkovce. Veková skladba je veľmi pestrá. Plošne dominujú strednovékové porasty, vo veku 41 – 60 rokov a porasty 61 - 80-ročné. Výrazne menšie zastúpenie majú porasty mladín (do 20-rokov) a porasty vo veku 21 – 40 rokov. Biologicky najhodnotnejšie porasty sú zastúpené buď minimálne (81 – 100-ročné) alebo úplne chýbajú - lesy staršie ako 100 rokov. V jednotlivých lesných porastoch nachádzame pestrú mozaiku drevín. Môžeme konštatovať, že prevládajú biotopy prirodzených lesov s prevahou listnatých porastov nad ihličnatými. Dominantné postavenie majú dubovo-hrabové lesy so soliterným alebo mozaikovitým zastúpením borovic.

Nelesná drevinová vegetácia

Krajino-ekologické podmienky a potenciál jednotlivých krajinných štruktúr výrazne ovplyvnili antropogénnu činnosť v riešenom území. Dominantným typom krajiny riešeného územia je podhorský typ krajiny, daný charakterom predhoria skupiny Rokoša (široké okolie Ostrého vrchu) so zachovalými lesnými porastmi. Odlesnené plochy v centrálnej a južnej časti územia predstavujú typickú kultúrnu krajinu, v ktorej nájdeme plochy využívané na poľnohospodárske účely, ovocné sady, hospodárske objekty, osídlenie a infraštruktúrne prvky.

Skúmané územie je využívané predovšetkým na lesohospodárske a poľnohospodárske účely, ktoré výrazne vymedzili aj plochy a polohy NDV. Lesy zaberajú 68,5% a PPF 25,3 % k.ú. územia Uhrovca. V prípade k.ú. Látkovce je to 66,33 % lesy a PPF vyše 30 %. Zastúpenie NDV je v krajine pomerne nízke (len niečo vyše 1,5 %). Z toho dôvodu je aj význam NDV z hľadiska ekologickej stability značne obmedzený a túto funkciu preberajú kompaktné plochy lesných porastov a TTP. Dôležitú ekostabilizačnú funkciu plní NDV na alúviu potoka Hydina. Ostatné plochy vytvárajú nárazové zóny (ekotóny), resp. zóny plynulého prechodu z jednej krajinnej štruktúry do druhej (napr. les – lúka).

Trvalé trávne porasty

Lúčne spoločenstvá sa nachádzajú na niekoľkých miestach v k.ú. Uhrovec a k.ú. Látkovce. Zaberajú plochu 132,91 ha. Kým v k.ú. Uhrovec sú tieto plochy vo väčšine naďalej využívané opačnú situáciu je v k.ú. Látkovce, kde sa v súčasnosti prakticky nevyužívajú.

TTP poloprirodzeného charakteru v južnej časti územia (Látkovce) sú postupne rozdeľované na parcely a premieňané na záhrady s chatkami, čím sa podstatne znižuje význam týchto plôch pre ekostabilitu širšieho územia a zároveň sa znižuje retenčná schopnosť územia pre prípadné záplavové vody.

Orná pôda a trvalé kultúry

V k.ú. Uhrovec dominujú plochy ornej pôdy, zatiaľ čo v k.ú. Látkovce sú to ovocné sady s celkovou rozlohou 125,79 ha (21,27 %), v menšej miere sú zastúpené plochy OP 14,89 ha (2,52 %) a plochy záhrad 2,49 ha (0,42 %). Polia väčšieho rozsahu sa v k.ú. Látkovce nenachádzajú, čo však z environmentálneho aspektu nemožno považovať za negatívum. V súčasnosti dochádza k premene TTP v južnej časti územia na záhradkársku osadu s chatkami.

Vodné toky a plochy

Katastrálne územie Uhrovca je poznačené jednak nedostatkom vodných ekosystémov, jednak veľká časť vodných tokov je zregulovaná a bez brehových porastov. Potok Radiša a jeho ľavostranný prítok nad obcou Uhrovec (tvorený spojením dvoch bezmenných potokov z doliny Striebornica a z dolinky na severnom okraji k.ú.) sú jedinými výdatnejšími prirodzenými vodnými biotopmi v sledovanom území. Ďalšie bezmenné prítoky do Radiše pod obcou Uhrovec, resp. v južnej časti zastavaného územia obce – ľavostranné aj pravostranné – sú potokmi s minimálnymi prietokmi a zväčša zregulované s minimálnou brehovou vegetáciou, čo z hľadiska biodiverzity považujeme za negatívum.

Územie miestnej časti obce - Látkovce je odvodňované potokom Hydina a jeho pravobrežným prítokom, ktorý sa vlieva do Hydiny pri obci Vysočany. Východný výbežok k.ú. (Višnica) je odvodňovaný bezmenným potokom, ktorý ústi medzi obcami Hradište a Dolné Vestenice do vodného toku Nitrica. Vodné toky nie sú regulované (až na krátke úseky a premostenia). Bezmenný potôčik s malým prietokom sa nachádza v časti intravilánu obce a južne od nej, až po sútok s potokom Hydina. Na malom bezmennom potoku je vybudovaných niekoľko malých vodných nádrží. Ich význam bude závislý na forme obhospodarovania. Optimálne vodné plochy sú tie, ktoré nie sú znečisťované, nie sú oplocované, nemajú strmé brehy, nie sú v nich chované nepôvodné druhy živočíchov a aspoň časť brehu je porastená pôvodnou močiarnou vegetáciou.

Sídelné a technické prvky (antropogénne prvky)

Celková plocha zastavaného územia obce Uhrovec predstavuje 74,80 ha (4,4% z k.ú.) a v území miestnej časti Látkovce predstavuje 14,24 ha (2,41 % z k.ú.). Reprezentuje ho bytová zástavba s prevahou individuálnej formy. V území boli lokalizované nasledovné sídelné a technické (antropogénne) prvky:

- c) chladiareň a sklady na uskladnenie ovocia,
- d) elektrické nadzemné vedenie 2x110 kV a 22 kV,
- e) cesty I., II. a III. triedy, lesné cesty a zväžnice,
- f) opustený areál poľnohospodárskeho podniku (ovčiny, senník)
- g) individuálna bytová výstavba (rodinné domy), viacpodlažná bytová zástavba, bytovky, športové ihrisko, prírodné kúpalisko, školské zariadenie, kultúrno-historická pamiatka - kaštieľ, cintorín,
- h) chatky (bývalý pioniersky tábor),

Sídelné prvky v k.ú. obce Uhrovec reprezentuje bytová zástavba individuálna a hromadná s prevahou individuálnej. Okrem samotných budov je v zastavanom území obce množstvo rôzne udržiavaných plôch, od záhrad, cez zatrávené plochy, komunikácie a parkovacie plochy, až po areál PD. Solitérne alebo v skupinách sa tu vyskytujú smrek, borievky, tuje a ďalšie ihličnaté aj listnaté okrasné dreviny.

V intraviláne obce Látkovce okrem samotných budov tu nachádzame množstvo rôzne udržiavaných plôch, od záhrad, cez zatrávené plochy, až po areál tzv. nového kaštieľa a bývalého rekreačného zariadenia s výsadbou pestrej kríkovitej aj stromovej vegetácie. Solitérne alebo v skupinách sa tu vyskytujú smrek, borievky, tuje a ďalšie ihličnaté aj listnaté okrasné dreviny. Hodnotná je aj skupina starších stromov v okolí cintorína. Zároveň tu nájdeme niekoľko-árový sad tvorený kultivarmi vlašských orechov. SZ časť intravilánu charakterizujú v súčasnosti opustené maštale, ako pozostatok bývalých poľnohospodárskych aktivít.

A.2.12.3. Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

A.2.12.3.1 Imisie

Znečistenie ovzdušia

Celá oblasť Hornej Nitry bola zaradená Vyhláškou MŽP SR č.112/1993 z.z. za oblasti zaťažené imisiami SO₂ a arzénom zo spaľovania hnedého uhlia. Najväčším producentom škodlivín sú Novácke chemické závody a Elektráreň Nováky, k.p. Zemianske Kostolany.

Okres Bánovce nad Bebravou patrí medzi okresy s najnižším podielom priemyselnej výroby v trenčianskom kraji (dominuje strojársky priemysel a výroba motorových vozidiel, drevársky a odevnícky priemysel), napriek tomu patrí medzi najviac zaťažené okresy, čo je spôsobené prenosom zo susedného okresu Prievidza, pre ktorý je typická kumulácia banského, energetického

a chemického priemyslu. V porovnaní s predchádzajúcim obdobím sa vplyvom environmentálnych opatrení realizovaných u najväčších znečisťovateľov začína postupne zlepšovať.

Kontaminácia pôdy a znečistenie vôd

V riešenom území neboli vykonávané chemické analýzy pôdy za účelom zistenia ich kontaminácie, predpokladáme však určitý stupeň kontaminácie prostredníctvom diaľkového transportu emisií zo susediacich okresov (hlavne Prievidza). Najvýznamnejším znečisťujúcim prvkom je arzén (As), ktorý pochádza zo spaľovania fosílnych palív (Nováky). Oveľa väčšiu pozornosť si zasluhuje transport As povrchovými, alebo podzemnými vodami, ktoré následne vedú ku kontaminácii riečnych a dnových sedimentov.

Kvalita vody v potoku Radiša a Hydina pretekajúce časťou riešeného územia nie je sledovaná v rámci štátnej pozorovacej siete SHMÚ.

Vzhľadom na to, že v obci chýba vybudovaná kanalizácia (v centre obce Uhrovec je realizovaná len mechanicko – biologická ČOV pre bytovku) znečistenie s najväčšou pravdepodobnosťou pochádza z domov, poľnohospodárskej činnosti, areálu poľnoh. podniku a priemyselných prevádzok. Pre dosiahnutie zlepšenia kvality povrchových tokov je potrebné v obci Uhrovec vybudovať splaškovú kanalizáciu a ČOV.

Vzhľadom na absenciu kanalizácie aj v k.ú. Latkoviec, využitie územia (pomerné rozsiahle plochy ovocných sádov, ovčiny) a reliéfne podmienky (údolie tvaru V s miernymi svahmi), predpokladáme v potoku vyššie koncentrácie organických a chemických látok. Pôvod organických látok signalizuje antropogénne znečistenie z dôvodu absencie kanalizácie a netesnosti septikov. Predpokladáme, že ďalším zdrojom znečistenia povrchových a podzemných vôd sú chemické látky používané pri ošetrovaní ovocných stromov, ktoré sa povrchovým splachom a priesakom dostávajú do povrchových a podzemných vôd. Ich kvalitatívne a kvantitatívne charakteristiky doposiaľ neboli sledované.

Poškodenie vegetácie

Vplyv imisií sa na lesných porastoch prejavuje buď priamym vplyvom (prenikanie do kmeňa), alebo nepriamo (blokovaním živín). Tým dochádza k ich oslabovaniu a zvyšovaniu dispozície voči sekundárnemu poškodeniu, napr. nekrózy. Poškodenie vegetačných orgánov lesných porastov dosahuje na území okresu 31-40 %, čo radí okres medzi najviac poškodené v trenčianskom kraji.

V sledovanom území sa tento neriaznivý stav prejavuje v zhoršenom zdravotnom stave lesných porastov v juhovýchodnej časti k.ú., kde sa objavujú nekrózy na veľmi citlivých rastlinách a zníženým počtom epifytických lišajníkov. Toto poškodenie vegetácie sa postupne smerom na S-SZ znižuje. Aj keď podľa doterajších poznatkov v súčasnosti nehrozí zánik mladých lesných porastov na Hornej Nitre (regisťruje sa strata prírastku), následky ochorenia sa prejavujú najmä v budúcnosti. Rapídne sa zníži stabilita porastov voči abiotickým a biotickým škodlivým činiteľom ako aj kvalita drevnej suroviny.

A.2.12.3.2 Hluk, prach a vibrácie

Zaťaženie prostredia hlukom je najvýznamnejšie z cestnej dopravy. Územie je dopravné napojené na komunikáciu I/50 vedúcu z Novák do Bánoviec nad Bebravou a ďalej na Trenčín, prostredníctvom ciest III. triedy. V smere od Bánoviec nad Bebravou, cez Horné Naštice je to cesta III/05041 a v smere od Latkoviec je to cesta III/05041 a III/05042. Severným smerom cesta ďalej pokračuje na obce Žitná-Radiša a Kšinná (III/05043).

A.2.12.3.3 Rádioaktivita a radónové riziko

V súčasnosti je známe, že ožiarenie z radónu je jedným z hlavných faktorov, ovplyvňujúcich zdravotný stav obyvateľstva. Zdrojom radónu v budovách a obytných domoch sú radioaktívne prvky v podlaží budov, v ich stavebnom materiáli a vo vode. Okres Bánovce nad Bebravou patrí do nízkeho – stredného radónového rizika (NÚP VÚC, 1998). Podrobný radónový prieskum riešeného územia doteraz nebol realizovaný.

A.2.12.3.4 Zosuvné územia a erózne javy

Geologická stavba a členitosť územia vytvárajú podmienky pre pomerné intenzívny vývoj geodynamických javov. Medzi najvýznamnejšie patria svahové deformácie, erózia a zvetrávanie.

Svahové deformácie sú typickým sprievodným javom exponovanejších svahov územia budovaného flyšovými horninami, s mocnejším pokryvom deluviálnych zemín, s priaznivým režimom

podzemných vôd. Sú viazané najmä na zóny tektonicky porušených a selektívne zvetraných hornín a úseky svahov s nepriaznivým sklonom vrstiev. V hodnotenom území sú najvýznamnejšie svahové deformácie charakteru plošných zosunov dokumentované v južnej časti hodnoteného územia.

Erózia je zastúpená najmä na povrchu flyšových a zlepcových vrstiev, na svahoch budovaných deluviálnymi sedimentami, v údolí tokov. Na svahoch sú eróziou porušené najmä masívy s výrazným systémom tektonického porušenia. Erózia je vyvinutá najmä na stykoch litologicky rozdielných typoch hornín.

Zvetrávanie je výrazné na svahoch a odkrytých horninových masívoch budovaných najmä flyšovými a tektonicky porušenými a rozvoľnenými skalnými horninami. Na zvetrávanie a objemové zmeny sú náchylné najmä ílovcové polohy paleogénu.

A.2.12.3.5 Seizmicita

Širšie riešené územie patrí z hľadiska seizmickej aktivity prevažne do 5 – 6° MSK (NÚP VÚC, 1998).

A.2.12.4. Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

A.2.12.4.1 Chránené územia prírody a lokality

Územná ochrana prírody

Riešené územie nezasahuje, resp. sa v ňom nenachádza žiadne vyhlásené veľkoplošné chránené územie, ani chránené územie podľa medzinárodných dohovorov. Vo východnej časti územia sa nachádza maloplošné chránené územie prírodná rezervácia *Jankov vršok*.

Výmera územia predstavuje 103,42 ha. Územie bolo vyhlásené v roku 1993 (Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 83/1993 Z. z. z 23.3.1993). Predmetom ochrany je: ochrana vzácneho územia v J časti Strážovských vrchov. Dubové lesy na vápencovo-dolomit. podklade s dubom cerovým a plstnatým, miestami aj s borovicou lesnou. Výskyt xerothermných i horských rastlinných druhov.

Druhová ochrana

Z fauny k najvýznamnejším druhom patria hiezdiace druhy vtákov európskeho a národného významu, ako aj vzácne a chránené druhy rastlín.

NATURA 2000

Takmer polovica (východná) riešeného územia je v zmysle § 17 ods. 1 a § 26 súčasťou Chráneného vtáčieho územia CHVÚ Strážovské vrchy (SKCHV028), výmera územia je 59 586 ha, projektované ako Special Protection Area v súlade so Smernicou o ochrane voľne žijúcich vtákov v EÚ a zaradeného do Národného zoznamu navrhovaných chránených vtáčích území podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. Tento zoznam bol dňom 9.7.2003 vládou SR schválený ako Národný zoznam chránených vtáčích území. V zmysle § 26 ods. 5 „sa v chránenom území zakazuje vykonávať činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na predmet jeho ochrany“, zároveň v zmysle § 26 ods. 6 „... ministerstvo všeobecne záväzným právnym predpisom ustanoví zoznam činností podľa ods. 5, vrátane územného a časového obmedzenia ich výkonu“. Takýto všeobecne záväzný právny predpis so zoznamom činností bude k dispozícii pravdepodobne do konca roku 2006. Vzhľadom na uvedený fakt v riešenom území platí naďalej 1. stupeň ochrany.

Východná tretina územia patrí do Územia európskeho významu ÚEV Rokoš (SKUEV0128), ktoré by mali byť po odsúhlasení Európskou komisiou, ustanovené všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorý vydá MŽP SR, a v ktorom je pre jednotlivé časti územia uvedený stupeň ochrany a odôvodnenie návrhu ochrany. V území platí naďalej 1. stupeň ochrany. Celková výmera územia je 4602,28 ha.

A.2.12.4.2 Územný priemet systému ekologickej stability územia

Územný systém ekologickej stability (ÚSES)

RÚSES okresu Topoľčany vyčlenil v širšom území nasledovné prvky ÚSES:

NRBk (terestrický) – Považský Inovec–Strážovské vrchy (mimo k.ú.)

RBc – Pod Jankovým vrškom II – územie je navrhované na maloplošné chránené územie,

Ekologicky významné segmenty

GL – Hydina-Jerichov – mokradný ekosystém (južná časť k.ú.), genofundová lokalita fauny a flóry.

GL – Jankov vŕšok – teplomilné lesné, lesostepné a lúčne spoločenstvá s výskytom vzácných teplomilných a horských druhov.

Navrhované prvky ÚSES

Na základe analýzy SKŠ navrhujeme vyhlásenie nasledovných prvkov ÚSES:

Lesný komplex vo východnej, JV a SV časti katastrálneho územia obce Uhrovec je z environmentálneho hľadiska najhodnotnejšou plochou, čoho dôkazom je vyhlásenie časti tohoto územia za PR Jankov vŕšok, ako aj zaradenie prevažnej časti okolitých komplexov lesov medzi navrhované územia európskeho významu, konkrétne do navrhovaného Chráneného vtáčieho územia Strážovské vrchy a Územia európskeho významu Rokoš. Celý tento zalesnený komplex predstavuje Regionálne Biocentrum, pričom z hľadiska výskytu orchideí je toto územie nadregionálne až celoslovensky významné.

Lokálnym Biocentrom je časť z mozaiky lesných, lúčnych a mokradových biotopov v západnej časti k.ú. Nachádza sa tu mozaika biotopov, tvorená enklávami zmiešaných lesov medzi agrocenózami, z ktorých majú vyššiu hodnotu biodiverzity lúčne a pasienkové spoločenstvá. Hodnotu územia zvyšuje prítomnosť jednej mokrade, ktorá sa nachádza na rozhraní lesa a poľa na lokalite Okružlica v SZ cípe k.ú.

Podobne možno zrekapitulovať vyššie uvedený fakt, že niva potoka Radiša je v rámci k.ú. Uhrovca Lokálnym Biokoridorom. Vzhľadom na pomerne nízky prietok vody v potoku Radiša a jeho lokalizáciu v intraviláne Uhrovca, nemožno očakávať výrazné možnosti zvýšenia biodiverzity tohoto biokoridoru.

Lesný komplex v severozápadnej časti katastrálneho územia obce Látkovce je z environmentálneho hľadiska najhodnotnejšou plochou, tzn. že sa jedná o miestne, tzn. lokálne biocentrum tvorí ho lesný komplex Veľké boriny a celá severná a severozápadná časť katastrálneho územia medzi Ostrým vrchom (460,8 m.n.m.) a cestou vedúcou z Látkoviec na Jankov vŕšok. V tejto časti k.ú. sa nachádzajú aj 2 najstaršie lesné porasty vo vekovej kategórii 81 – 100 rokov a v masíve Ostrého vrchu sa nachádza niekoľko porastov zaradených do kategórie ochranných lesov.

Biocentrum zahŕňa aj starý jablňový sad lokalizovaný medzi areálom bývalého roľníckeho družstva a blízkym okrajom popisovaného lesného komplexu. Nachádzajú sa tu viaceré staršie ovocné stromy aj staršie stromy lesných drevín (smrek, smrekovec), ktoré sú perspektívnou zárukou udržania vysokej biodiverzity, najmä entomo a ornito fauny.

Navrhované Lokálne biocentrum - časť z mozaiky ekosystémov v západnej časti k.ú. si vyžaduje následný monitoring bioty tamojších pasienkov a lesných enkláv minimálne v priebehu apríla a mája 2006.

Ďalšie navrhnuté Lokálne biokoridory:

- Alúvium bezmenného potoka, lemujúceho južnú časť západnej hranice k.ú. Látkovce.
- Alúvium potoka Hydina, lemujúceho južnú hranicu k.ú. Látkovce.

A.2.12.4.3 Prírodné zdroje

Ochranné lesy zaberajú v území 28,5 ha. Nachádzajú sa v severnej časti územia (lokality Veľké boriny, Brieštie) a malá plocha v lokalite Višnica (sklonitosť svahov nad 50 %). Ich hlavný význam spočíva v ochrane územia pred vodnou a veternou eróziou.

Od 1. mája roku 2004 platí zákon č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy, podľa ktorého treba osobitne chrániť pôdu zaradenú podľa kódu BPEJ (7miestneho) do prvých 4 skupín (z 9 skupín). Skupina 1 sú najlepšie pôdy a skupina 9 najhoršie. Poľnohospodárske pôdy patriace do skupiny 1. až 4. sa nachádzajú v k.ú. Uhrovca.

A.2.12.5. Konceptia odpadového hospodárstva

Obec mala vypracovaný Program odpadového hospodárstva do roku 2005, ktorým bola určená koncepcia riešenia odpadového hospodárstva a spôsob nakladania s odpadmi na území obce v členení na časové horizonty v rokoch 2000 až 2005. V súčasnom období obec POH spracovaný nemá.

Odpady určené na ukladanie skládkovaním sa odvážajú na skládku Veronika (f. ENZO), časť komunálneho odpadu sa ukladá na skládku Tedos, Bánovce n. Bebravou. S firmou ENZO má obec uzatvorenú dohodu o odoberaní a nakladaní aj s ostatnými druhmi odpadov. S kovovým odpadom má obec uzatvorenú dohodu o odoberaní a nakladaní s firmou ŽP EKO QELET, a.s.

Tab. č. 2.12.5.1 : Produkované množstvo odpadu

druh odpadu		množstvo (v tonách)		
kategória	kód	r. 2006	návrh (r. 2020)	výhľad (r. 2035)
Pneumatiky	160103	0,30	0,50	0,48
Sklo	200102	8,47	14,04	13,59
Textílie	200111	0,16	0,27	0,26
Vyradené elektr. zariadenia obs. ChF uhľovodíky	200123	0,87	1,44	1,40
Batérie a akumulátory	200133	0,82	1,36	1,32
Vyradené el. a elektr. zariadenia (N)	200135	0,63	1,04	1,01
Vyradené el. a elektr. zariadenia	200136	0,30	0,50	0,48
Plasty	200139	5,77	9,57	9,26
Kovy	200140	2,50	4,14	4,01
Zmesový komunálny odpad	200301	283,89	470,61	455,37
Celkové množstvo produkovaného odpadu	-	303,71	503,47	487,18

Z tabuľky vyplýva, že najvyšší podiel na celkovom objeme odpadu má zmesový komunálny odpad. Pri vytvorení vhodných podmienok pre separáciu jeho jednotlivých zložiek je možné dosiahnuť vysoký podiel ich recyklácie, a tým podstatné zníženie množstva skládkovaného odpadu.

Nakladanie s odpadmi podlieha Zák. č. 223/2001 o odpadoch, kategorizácia odpadov je uvedená v zmysle platného katalógu.

Regulatívy:

- vypracovať program odpadového hospodárstva
- znižovať množstvo problémových látok v komunálnom odpade
- zneškodňovať všetky komunálne odpady určené na skládkovanie na skládkach, ktoré vyhovujú technickým podmienkam,
- pokračovať v sanácii starých neriadených skládok a iných enviromentálnych záťaží,
- vytvoriť podmienky pre zavedenie systému a zlepšenie separovaného zberu druhotných surovín a podporovať aktivity pre zvýšenie jeho podielu z celkovej produkcie komunálneho odpadu,
- realizovať a podporovať kompostovanie biologického odpadu

A.2.13. VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV

V riešenom území sa nenachádzajú prieskumné územia, chránené ložiskové územia ani dobývacie priestory.

A.2.14. VYMEDZENIE PLÔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU

Existujúce plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu :

- ochranné lesy – lesné plochy s južnou svahovou expozíciou

Navrhované plochy vyžadujúce zvýšenú ochranu:

- vodné zdroje pre skupinový vodovod
- lesy osobitného určenia – rekreačné lesy

A.2.15. VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PÔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY

A.2.15.1. Bonitované pôdno-ekologické jednotky

V znení zákona č. 220/2004 Z. z. je chránená poľnohospodárska pôda zaradená do najlepších štyroch skupín BPEJ, uvedených v prílohe č. 3 tohto zákona.

V riešenom území sa nachádzajú BPEJ zaradené do skupín 3., 4., 5., 6., 8. a 9.; chránené podľa vyššie menovaného zákona sú kódy BPEJ : 0206002, 0211012, 0248002 , 0248212, 0249003.

A.2.15.2. Poľnohospodárska pôda

Riešené územie je totožné s plochou vymedzenou hranicami katastrálneho územia Uhrovec a Látkovce.

Celková výmera riešeného územia je 2 294,89 ha.

Výmera k.ú Uhrovec je 1 703,44 ha. Poľnohospodárska pôda zaberá z toho 430,21 ha, t.j. 25,4% z celkovej výmery. Z poľnohospodárskej pôdy zaberá orná pôda 273,81 ha (16,1%), záhrady 23,49 ha (1,4%) a trvalé trávne porasty 132,91 ha (7,8%). Plochy sadov nie sú evidované. Lesnatosť krajiny je vysoká. Lesné pozemky zaberajú 1 167,42 ha, čo predstavuje 68,5% z celkovej výmery k.ú. a prevyšuje poľnohospodárske využitie o 43,2%. Vodné plochy zaberajú celkove 11,85 ha (0,7%), zastavané plochy 74,80 ha (4,4%) a ostatné plochy 19,16 ha (1,1%).

Výmera k.ú Látkovce je 591,45 ha. Poľnohospodárska pôda zaberá z toho 180,68 ha, t.j. 30,5% z celkovej výmery. Z poľnohospodárskej pôdy zaberá orná pôda 14,9 ha (2,5%), sady 125,79 ha (21,3%), záhrady 2,49 ha (0,4%) a trvalé trávne porasty 37,5 ha (6,3%). Lesnatosť krajiny je vysoká. Lesné pozemky zaberajú 392,33 ha, čo predstavuje 66,4% z celkovej výmery k.ú. a prevyšuje poľnohospodárske využitie o 35,9%. Vodné plochy zaberajú celkove 1,15 ha (0,2%), zastavané plochy 14,24 ha (2,4%) a ostatné plochy 3,05 ha (0,5%).

Podrobný prehľad druhov pozemkov za katastrálne územia Uhrovec a Látkovce a ich percentuálne zastúpenie sú uvedené v tabuľkách.

Tab. č. 2.15.2.1 : Úhrnné výmery jednotlivých druhov pozemkov – k.ú. Uhrovec

Druh pozemku	Zastavané územie		Extravilán		KÚ celkom	
	ha	%	ha	%	ha	%
orná pôda	29,57	24,9	244,24	15,4	273,81	16,1
záhrady	21,78	18,4	1,71	0,1	23,49	1,4
sady	-	-	-	-	-	-
trvalé trávne porasty	4,71	4,0	128,2	8,1	132,91	7,8
PPF spolu	56,06	47,3	374,15	23,6	430,21	25,3
lesy	1,79	1,5	1 165,63	73,5	1 167,42	68,5
vodné plochy	4,44	3,7	0,35	0,1	11,85	0,7
zastavané plochy	45,34	38,2	29,45	1,9	74,80	4,4
ostatné plochy	10,96	9,2	8,20	0,5	19,16	1,1
Spolu	118,60	100	1 584,84	100	1 703,44	100

Tab. č. 2.15.2.2 : Úhrnné výmery jednotlivých druhov pozemkov – k.ú. Látkovce

Druh pozemku	Zastavané územie		Extravilán		Spolu	
	ha	%	ha	%	ha	%

orná pôda	1,62	8,9	13,28	2,3	14,90	2,5
záhrady	2,49	13,6	-	-	2,49	0,4
sady	2,41	13,2	123,38	21,5	125,79	21,3
trvalé trávne porasty	2,28	12,5	35,22	6,1	37,50	6,3
PPF spolu	8,80	48,2	171,88	29,9	180,68	30,5
lesy	-	-	392,33	68,4	392,33	66,4
vodné plochy	0,80	4,4	0,35	0,1	1,15	0,2
zastavané plochy	5,77	31,6	8,47	1,5	14,24	2,4
ostatné plochy	2,89	15,8	0,16	0,03	3,05	0,5
Spolu	18,26	100	573,19	100	591,45	100

Poľnohospodárska pôda tvorí približne štvrtinu (25,3%) územia katastrálneho územia Uhrovec, pričom viac ako polovica z PPF je tvorená plochami ornej pôdy. Stupeň zornenia poľnohospodárskej pôdy je vysoký - 63,7 %. Jej obhospodarovanie je realizované prostredníctvom poľnohospodárskeho subjektu. Trvalé trávne porasty tvoria necelú tretinu poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Ich obhospodarovanie je realizované predovšetkým extenzívnymi formami. Záhrady sa podieľajú na výmere PPF len 1,5 %. Sú vo vlastníctve súkromných osôb a funkčne sú pričlenené k IBV.

V k.ú. Látkovce tvorí poľnohospodárska pôda menej ako jednu tretinu (30,5%) územia, pričom viac ako dve tretiny z PPF sú tvorené plochami ovocných sádov. Stupeň zornenia poľnohospodárskej pôdy je veľmi nízky (2,5% z poľnohospodárskej pôdy). Obhospodarovanie ornej pôdy je realizované drobnopostovateľskými aktivitami jej užívateľov. Trvalé trávne porasty majú o niečo vyššie zastúpenie v k. ú. v porovnaní s ornou pôdou (6,3% z poľnohospodárskej pôdy). Ich obhospodarovanie bolo v minulosti realizované najmä formou pasienkov pre ovce a kozy. V súčasnosti sa aktivity tohto druhu stretávajú s útlmom a produkčný potenciál plôch TTP nie je plne využitý, čo sa považuje z krajinnno-ekologického hľadiska ako negatívny jav. Ovocné sady majú v k.ú. Látkovce z hľadiska PPF dominantné zastúpenie. Klimatické a morfológické podmienky regiónu sú veľmi priaznivé pre pestovanie ovocných drevín. Ovocné sady sa nachádzajú prevažne v komplexe pozemkov situovanom v strede k.ú. Intenzita ich obhospodarovania však v súčasnosti zaznamenáva útlm v dôsledku rozdeľovania veľkých pozemkov medzi viacero vlastníkov z radov súkromných osôb, pričom sa k dominantnej funkcii poľnohospodárskej produkcie pridružuje funkcia rekreačná. Záhrady zaberajú v riešenom území menšie plochy a nachádzajú sa výlučne v rámci intravilánu, avšak spolu s ovocnými sady majú podstatný krajinnotvorný význam. Okrem tejto funkcie plnia aj doplnkovú funkciu produkčnú – samozásobiteľskú, rekreačno – relaxačnú a dotvárajú charakteristický obraz danej oblasti.

A.2.15.3. Lesná pôda

Celé záujmové územie je zaradené z hľadiska obhospodarovania lesov do lesného hospodárskeho celku (ďalej len LHC) Uhrovec, o celkovej výmere 5 796 ha lesných pozemkov. V samotnom katastrálnom území Uhrovec predstavujú lesné pozemky z celkovej katastrálnej výmery cca 1700 ha až 1167 ha, t.j. 68,5 %. S ohľadom na plochu porastenú lesnými porastmi možno skonštatovať, že sa jedná o najvýznamnejšiu časť územia a jednu zo základných zložiek životného prostredia. V katastrálnom území Látkovce predstavuje lesný pôdny fond viac ako dve tretiny výmery k.ú. čo výrazne prevyšuje slovenský priemer lesnatosti. Lesné porasty v katastrálnom území obce Látkovce patria taktiež do Lesného hospodárskeho celku (LHC) Uhrovec, pričom v lesnom hospodárskom pláne pre decénium 1995 – 2004 bolo ako lesný porast zariadených 385,68 ha. Z celkovej výmery katastra predstavuje plocha LPF 392,33 ha t.j. 67 %.

Nadväzujúc na túto skutočnosť ponúkajú lesy aj možnosti ekonomických aktivít pri ich obhospodarovaní, pri spracovaní a predaji dreva a výrobkov z neho. Za nemenej významné funkcie možno považovať aj tzv. celospoločenské funkcie lesa. Sem je možné zaradiť rekreačnú, zdravotnú, pôdochrannú, vodoochrannú ale aj protiimísnu funkciu lesov.

Lesné pozemky tvoria pozemky trvale určené na plnenie funkcií lesov: pozemky porastené lesnými drevinami (lesné porasty), obnovované lesné porasty, lesné škôlky a semenné plantáže, ale taktiež pozemky bez lesných porastov slúžiace lesnému hospodárstvu (lesné cesty, prieseky, polička a lúčky pre zver a pod.). Legislatívne je hospodárenie v lesoch upravené zákonom 326/2005 Z.z. O lesoch a príslušnými vyhláškami MP SR.

Z dôvodu ochrany lesných pozemkov môže k ich vyňatiu dôjsť len v nevyhnutných prípadoch pričom treba zvlášť chrániť pozemky ochranných lesov a lesov osobitného určenia. Pri potrebe odlesniť pozemky použiť v prvom rade pozemky s malou produkciou drevnej hmoty ak neplnia iné funkcie lesov významovo prevažujúce produkčnú funkciu. O vyňatí rozhoduje orgán štátnej správy lesného hospodárstva.

Z hľadiska prevažujúcich funkcií sa lesy členia do kategórii hospodárskych lesov, ochranných lesov a na lesy osobitného určenia.

- Hospodárske lesy (72 % lesov záujmového územia) sú lesy, ktorých hlavným poslaním je produkcia akostnej drevnej hmoty pri súčasnom zabezpečení ostatných funkcií lesov.

- Ochranné lesy (28 % lesov záujmového územia) sú lesy, ktorých funkčné zameranie vyplýva z daných prírodných podmienok. V týchto lesoch sa musí hospodáriť tak, aby sa predovšetkým zachovala ich ochranná funkcia. V záujmovom území sú ako ochranné lesy zariadené porasty na mimoriadne nepriaznivých stanovištiach a lesy plniace pôdoochrannú funkciu

- Lesy osobitného určenia (v záujmovom území nie sú zariadené lesy osobitného určenia) sú lesy s osobitným poslaním, ktoré vyplýva zo špecifických spoločenských potrieb.

Pri obnovovaní lesných hospodárskych plánov je možné vyhlásiť kategórie lesov (podľa poslania, prírodných a hospodárskych podmienok, ako aj podľa spoločenských záujmov) a pritom upraviť, prípadne zakázať činnosti, ktoré ohrozujú poslanie lesov, a to najmä v záujme ekologickej stability územia.

Z hľadiska lesných vegetačných stupňov sa lesné porasty v katastrálnom území Uhrovec prevažne nachádzajú v druhom, bukovo-dubovom a treťom, dubovo bukovom lesnom vegetačnom stupni. Vo všeobecnosti je potrebné smerovať obhospodarovanie lesov v súlade s biologickými možnosťami lesných porastov, klimatickými a pôdnymi pomermi. Pri obhospodarovaní v maximálnej miere uprednostňovať prírode blízke formy hospodárskych spôsobov, s uplatnením zásad podrastovej formy hospodárskeho spôsobu, prípadne s prechodom až k výberkovému hospodárskemu spôsobu. Zvyšovaním dôrazu na zakladanie a pestovanie zmiešaných porastov dosiahnuť ich viacvrstvovú vertikálnu výstavbu. A tým aj ich stabilitu voči biotickým aj abiotickým škodlivým činiteľom.

Ochrana lesného pôdneho fondu

Legislatívna ochrana lesného pôdneho fondu je zabezpečovaná zákonom č. 326/2005 Z.z. Technické, organizačné a ekonomické opatrenia ochrany a využívania lesného pôdneho fondu riešia lesné hospodárske plány.

Držba lesnej pôdy – na základe zákona č. 229/1991 Zb. v znení neskorších predpisov bola v rámci reštitúcie a priznania užívacieho práva prinavrátená pôda rôznym subjektom, ktorí sa spolu so štátom stali aj užívateľmi lesnej pôdy v rámci riešeného územia.

Regulatívy :Záverý :

Drevinová skladba porastov v rámci predmetného územia je vhodná a sú tu zastúpené pôvodné dreviny.

Na lesných pozemkoch s extrémnymi podmienkami prevažujú iné funkcie lesa na úkor hospodárskych.

Na nelesných plochách a pozemkoch, ktoré nie sú v súčasnosti porastené drevinami a krami, bude potrebné zmeniť charakter pozemkov buď umelým zalesnením, resp. spolupôsobením napomôcť prirodzenému ozeleneniu pri samonálete drevín a krovín.

Ochranné pásmo lesa je stanovené na 50 m od okraja porastu.

A.2.15.4. Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy

Zábery poľnohospodárskej pôdy sú definované v Tab. č. 2.15.4.1. K záberom lesnej pôdy nedochádza. V návrhovom období je navrhnuté prekategORIZOVANIE lesnej pôdy z hospodárskeho lesa na les osobitného určenia (prímestské a ďalšie lesy s významnou zdravotnou, kultúrnou alebo rekreačnou funkciou v zmysle §14, ods.2, písm c.) Zák. 326/2005 Zb.). Plocha je situovaná nad kaštieľom v Uhrovci. Jedná sa o lesné pozemky o výmere 34,90 ha. Postup pri vyhlasovaní lesov osobitného určenia stanovuje Zákon č.326/2005, § 16.

Tab. č. 2.15.4.1 : Predpokladané odňatie poľnohospodárskej pôdy pre nepoľnohospodárske účely

Lokalita č.	k.ú.	Funkčné využitie	Výmera lokality spolu v ha	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy			Užívateľ poľného spodár. pôdy	Vybudované hydro-melioračné zariadenia (závlahy, odvodnenia)	Etapa	Iná informácia
				spolu v ha	z toho					
					skup. BPEJ	výmera v ha				
1. 1. 2	Uhrovec	bývanie	7,60	-	-	-	-	-	návrh	zastavené územie
1. 2. 2	Uhrovec	bývanie, rekreácia	7,80	-	-	-	-	-	-	-
1. 2. 3	Uhrovec	bývanie	2,40	1,40	8	0,50			návrh	
					5	0,90				
			2,80	2,00	8	1,70			výhľad	
					5	0,30				
1. 2. 4	Uhrovec	bývanie	6,40	6,40	4	6,40	-	-	návrh	-
1. 2. 5	Uhrovec	rekreácia	3,60	3,60	4	0,44			výhľad	
					5	3,16				
1. 2. 6	Uhrovec	rekreácia, bývanie	6,50	6,50	5	0,51			výhľad	
					8	2,23				
					6	3,76				
1. 3. 2	Uhrovec	bývanie	6,20	-	-	-	-	-	návrh	zast. územie
1. 3. 3	Uhrovec	vybavenosť, rekreácia	6,70	-	-	-	-	-	návrh	zast. územie
1. 3. 4	Uhrovec	rekreácia	4,50	4,50	6	1,80			výhľad	
					8	2,70				
1. 3. 5	Uhrovec	rekreácia	2,99	2,99	6	2,99	-	-	návrh	-
1. 4. 1	Uhrovec	bývanie	1,60	-	-	-	-	-	návrh	zast. územie
1. 4. 3	Uhrovec	bývanie	3,90	-	-	-	-	-	návrh	zast. územie
1. 4. 4	Uhrovec	rekreácia	0,60	-	-	-	-	-	návrh	zast. územie
1. 4. 5	Uhrovec	priemysel	2,80	2,80	3	2,80			výhľad	
			3,60	3,60	3	3,40				
1. 4. 6	Uhrovec	rekreácia	12,60	12,60	3	3,50			výhľad	
					4	10,1				
1. 5. 1	Uhrovec	bývanie	1,70	1,70	4	1,70	-	-	výhľad	
1. 5. 2	Uhrovec	rekreácia	1,80	1,80	4	1,80	-	-	výhľad	
1. 5. 3	Uhrovec	rekreácia	2,00	2,00	4	2,00	-	-	výhľad	
Preložka cesty III / 050043	Uhrovec	infraštruktúra	0,40	0,40	4	0,40			návrh	
2.1.2	Látkovce	rekreácia	8,65	8,65	4	8,65	súkr.		návrh	
2.1.3	Látkovce	rekreácia	3,51	3,51	4	3,51	súkr.		návrh	
2.1.4	Látkovce	bývanie	5,55	5,55	4	1,38			návrh	
					5	4,17				
2.1.5	Látkovce	rekreácia	8,20	8,20	3	3,37			návrh	
					4	4,83				
2.2.4	Látkovce	rekreácia, vybavenosť	75,76	75,76	4	64,32			návrh	
					6	8,64				
					8	2,80				
2.2.5	Látkovce	rekreácia	15,66	15,66	4	15,66	súkr.		návrh	

Krajský pozemkový úrad v Trenčíne listom č. H/2007/00288-002, (vybavuje: Ing.Prekopová/032/6501947) zo dňa 17.12.2007, ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods. 1 a ods. 4 písm. h/ zák. č. 518/2003 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zák. SNR č. 330/1991 Zb. o pozemkových úpravách, usporiadaní pozemkového vlastníctva, pozemkových úradoch, pozemkovom fonde a o pozemkových spoločenstvách v znení neskorších predpisov a o zmene niektorých zákonov a v zmysle § 13 a 14 zák. NR SR č. 220/2004 Z. z., o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy /ďalej len „zákon“/ po posúdení Vašej žiadosti a priložených písomných dokladov a grafickej časti

I. udelil súhlas

na nepoľnohospodárske použitie poľnohospodárskej pôdy pre návrh územného plánu Obce Uhrovec- bývanie, vybavenosť, infraštruktúra, rekreácia, v katastrálnom území : Uhrovec a Látkovce.

Katastrálne územie Uhrovec :

Lokalita 1.1.2 o výmere 1,18 ha, funkčné využitie –bývanie, v zastavanom území
 Lokalita 1.2.3 o výmere 1,40 ha, funkčné využitie –bývanie, v zastavanom území
 Lokalita 1.2.4 o výmere 6,40 ha, funkčné využitie –bývanie, 4 .skupina BPEJ , mimo ZÚO
 Lokalita 1.3.2 o výmere 3,20 ha, funkčné využitie –bývanie, v zastavanom území
 Lokalita 1.3.3 o výmere 6,03 ha, funkčné využitie – vybav.,rekreácia, v zastavanom území
 Lokalita 1.3.5 o výmere 2,99 ha, funkčné využitie rekreácia, 6. skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 1.4.3 o výmere 2,08 ha, funkčné využitie bývanie, v zastavanom území
 Preložka cesty III/050043, o výmere 0,40 ha, funkčné využitie –infraštruktúra, 4.skupina BPEJ, mimo ZÚO

Katastrálne územie Látkovce :

Lokalita 2.1.2 o výmere 2,16 ha, funkčné využitie rekreácia, 4.skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 2.1.3 o výmere 0,85 ha, funkčné využitie rekreácia, 4.skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 2.1.4 o výmere 4,17 ha, funkčné využitie bývanie, 5.skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 2.1.5 o výmere 2,05 ha, funkčné využitie rekreácia, 3,4 skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 2.2.4 o výmere 18,94 ha, funkčné využitie rekreácia, 4,6,8 skupina BPEJ, mimo ZÚO
 Lokalita 2.2.5 o výmere 3,91 ha, funkčné využitie rekreácia, 4 skupina BPEJ, mimo ZÚO

Údaje boli zistené z dokladov vyhotovených Ing.arch. Gabrielom Szalayom – autorizovaným architektom.

II. Súhlas sa udeľuje za dodržania nasledovných podmienok:

1. Poľnohospodársku pôdu, na ktorú bol udelený súhlas použiť pre účely výstavby len na základe právoplatného rozhodnutia vydaného v zmysle § 17 zák. č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy, ktoré vydá Obvodný pozemkový úrad v Trenčíne.
2. Zabezpečiť prístup na neprístupné hony v prípade rozdelenia honov vybudovaním účelových poľných ciest.
3. Vykonať skrývku humusového horizontu poľnohospodárskej pôdy odnímanej natrvalo a zabezpečiť jej hospodárne a účelné využitie na základe bilancie skrývky humusového horizontu.
4. Umožniť vstup na okolité poľnohospodárske pozemky za účelom ich obhospodarovania a zabezpečiť, aby nedošlo k narušeniu a zhoršeniu prirodzených vlastností okolitej poľnohospodárskej pôdy.
5. Zabezpečiť prístup poľnohospodárskym mechanizmom na príslušné poľnohospodárske pozemky.

Odôvodnenie

Obec Uhrovec, Obecný úrad požiadal tunajší úrad, ako orgán ochrany poľnohospodárskej pôdy o udelenie súhlasu na nepoľnohospodárske použitie poľnohospodárskej pôdy podľa § 13 zákona, pre návrh Územného plánu Obce Uhrovec, s funkčným využitím pre bytovú výstavbu, občiansku vybavenosť, rekreáciu, preložku cesty III/050043, v katastrálnom území Uhrovec a Látkovce.

Súhlas sa udeľuje v celkovej výmere 55,76 ha, z toho v zastavanom území 13,89 ha.

Lokality označené pod č.1.4.5, 1.4.6 ,1.5.1 ,1.5.2, 1.5.3 boli presunuté po dohode so starostkou obce do výhľadu. Z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy je potrebné, aby Obec Uhrovec pri plánovaní výstavby využila pozemky , ktoré boli odsúhlasené v zastavanom území obce.

Vzhľadom na sprísnené opatrenia z MP SR k posudzovaniu územných plánov tunajší úrad rozhodol tak, ako je vyššie uvedené.

A.2.16. VYHODNOTENIE NÁVRHU RIEŠENIA

Z hľadiska environmentálnych dôsledkov.

Rozvoj zastavaného územia a intenzívnejšie využitie je náporom na zachovanie biodiverzity územia a vyváženosti antropogénnych činností bez trvalého poškodzovania a degradácie biologickej a ekologickej rovnováhy.

Nárast bude eliminovaný v zásadách a na princípe trvalo udržateľného rozvoja uplatnením stanovených zásadných a záväzných regulatívov, t.j. reguláciou činností vo využívaní územia a správaní sa pri vytváraní technických hodnôt v prostredí s cieľom nielen zachovania ale i zlepšenia podmienok ekologickej rovnováhy a tým aj zvyšovania kvality životného prostredia.

Z hľadiska ekonomických a sociálnych dôsledkov :

Rozvojom obce sa vytvoria predpoklady pre optimalizáciu a racionalizáciu využitia infraštruktúry, vytvorenie rovnomernejšieho rozloženia ekonomického potenciálu, vytvorením nových podmienok pre riešenie, lokalizáciu nových podnikateľských aktivít najmä v oblasti cestovného ruchu a rekreácie sa vytvoria podmienky pre ekonomickú konjunktúru tým aj zvýšenie podielu miery rentability využitia mechanizmov organizácie a racionalizácie obecného života. Rozvoj ekonomickej sféry bude nasledovať zákonite prinášať aj zlepšenie podmienok v sociálnej sfére obecného života v oblasti zlepšenia sociálneho postavenia obyvateľov ako aj rozvoja a výstavby zariadení pre poskytovanie základných a nadštandardných služieb v tejto oblasti.

Z hľadiska územno-technických dôsledkov.

Stanovením koncepčných zásad rozvoja obce sú vytvorené predpoklady pre optimalizáciu a racionalizáciu využitia existujúcej a systémovej prípravy novej infraštruktúry. Vyžiada si to územno-priestorové nároky najmä na likvidáciu odpadových vôd a zásobovanie pitnou vodou. Predpoklady rozvoja sú podmienené realizáciou infraštruktúry, ktorá je prioritným predpokladom naplnenia

A.2.17. NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASTI

Záväzná časť tvorí samostatnú textovú časť „B“

Ing. arch. Gabriel Szalay
za kol. spracovateľov

ZOZNAM SKRATIEK :

AS	-	autobusová stanica
Bc	-	biocentrum
Bk	-	biokoridor
BPEJ	-	bonitovaná pôdnoekologická jednotka
CMZ	-	centrálna mestská zóna
ČOV	-	čistiareň odpadových vôd
DOK	-	diaľkový optický kábel
DP	-	dobývací priestor
EO	-	ekologické opatrenia
FPB	-	funkčno-priestorový blok
HBV	-	hromadná bytová výstavba
CHA	-	chránený areál
CHKO	-	chránená krajinná oblasť
CHLÚ	-	chránené ložiskové územie
CHVO	-	chránená vodohospodárska oblasť
IBV	-	individuálna bytová výstavba
k.ú.	-	katastrálne územie
KC	-	kultúrne centrum
KEP	-	krajinnoekologický plán
KPÚ	-	Krajský pamiatkový úrad
KÚ	-	krajský úrad
LSPP	-	lekárska služba prvej pomoci
LUC	-	lesné užívateľské celky
MBc	-	miestne Bc
MBk	-	miestny Bk
MP SR	-	Ministerstvo poľnohospodárstva SR
MPR	-	mestská pamiatková rezervácia
MsZ	-	mestské zastupiteľstvo
MŠ	-	materská škola
MÚSES	-	miestny ÚSES
MZ SR	-	Ministerstvo zdravotníctva SR
MŽP SR	-	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
NBk	-	nadregionálny Bk
NDV	-	nelesná drevinná vegetácia
NKP	-	národná kultúrna pamiatka
NP	-	národný park
NPP	-	národná prírodná pamiatka
NPR	-	národná prírodná rezervácia
NR SR	-	národná rada Slovenskej republiky
NsP	-	nemocnica s poliklinikou
OP	-	ochranné pásmo
OPaK	-	ochrana prírody a krajiny
OSC	-	Okresná správa ciest
OSN	-	Organizácia spojených národov
OÚ–	-	Obvodný úrad-odbor pozemkový, poľnohospodárstva a
OPPLH	-	lesného hospodárstva
OV	-	odpadové vody
OZ BVC	-	Občianske združenie Bývanie v centre
PHM	-	pohonné hmoty
PHO	-	pásmo hygienickej ochrany
PO	-	požiarna ochrana
POH	-	program odpadového hospodárstva
PP	-	prírodná pamiatka

PPF	-	poľnohospodársky pôdny fond
PR		pamiatková rezervácia
PR	-	prírodná rezervácia
PS	-	pamiatková starostlivosť
RBc	-	regionálne Bc
RBk	-	regionálny Bk
RD	-	rodinné domy
ROEP	-	register obnovenej evidencie pozemkov
RÚSES	-	regionálny ÚSES
RZP	-	rýchla zdravotná pomoc
SAŽP	-	Slovenská agentúra životného prostredia
SBM	-	Slovenské banské múzeum
SHMÚ	-	Slovenský hydrometeorologický ústav
SHR	-	samostatne hospodáriaci roľník
SODB	-	sčítanie obyvateľov, domov a bytov
SPP	-	Slovenský plynárenský priemysel
SSR	-	Slovenská socialistická republika
SÚ	-	sídelný útvar
ŠGÚDŠ	-	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
ŠJ	-	školská jedáleň
ŠVS	-	Štátna vodná správa
T.J.	-	telovýchovná jednota
THP	-	technicko-hospodársky pracovník
TTP	-	trvalý trávny porast
TU	-	Technická univerzita
ÚPD	-	územnoplánovacia dokumentácia
ÚPN	-	územný plán
ÚPN M	-	územný plán mesta
ÚPN Z	-	územný plán zóny
UO	-	urbanistický obvod
FPB		funkčno-priestorový blok
ÚPP	-	územnoplánovací podklad
ÚŠ	-	urbanistická štúdia
ÚZKP	-	ústredný zoznam kultúrnych pamiatok
VÚC	-	vyšší územný celok
VZN	-	všeobecne záväzné nariadenie
ZPO	-	zásady pamiatkovej ochrany
ZŠ	-	základná škola
ŽP	-	životné prostredie
ŽS	-	železničná stanica
Podlažnosť		rozumie sa počet nadzemných podlaží

Proces riešenia – plnenia :

- K – krátkodobý, (2 – 5 rokov)
- S – strednodobý, (5 – 10 rokov)
- D – dlhodobý, (10 – 15 rokov)
- T - trvalý

A.2.18. TABUĽKOVÁ ČASŤ

Vid' prílohy

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, rok 2020,
Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, rok 2020,
Funkčné plochy a regulatívy bývania, intenzifikácia, rok 2020,
Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, k roku 2035,
Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, k roku 2035,
Rozvojové funkčné plochy a regulatívy priemyslu, k roku 2035,
Funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, intenzifikácia, k roku 2035,
Tepelný príkon a potreba tepla pre návrhové obdobie r. 2020 – Tab. T 1/1
Tepelný príkon a potreba tepla pre návrhové obdobie r. 2020 – Tab. T 1/2
Tepelný príkon a potreba tepla pre výhľadové obdobie r. 2035 – Tab. T 2/1