

AGS

A T E L I É R
ÚZEMNÉ PLÁNOVANIE
URBANIZMUS
ARCHITEKTÚRA
PROJEKTY
DESIGN

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE U H R O V E C ZMENY A DOPLNKY č. 1



TEXTOVÁ ČASŤ

ČISTOPIS

JÚN 2010

OBSTARÁVATEĽ : OBEC UHROVEC
SPRACOVATEĽ : AGS ATELIÉR s.r.o., PRIEVIDZA

ÚZEMNOPLÁNOVACIA DOKUMENTÁCIA :	ÚZEMNÝ PLÁN OBCE UHROVEC ZMENY A DOPLNKY č. 1
DIEL „A“:	TEXTOVÁ ČASŤ
ETAPA SPRACOVANIA :	ČISTOPIS PO SCHVÁLENÍ
OBSTARÁVATEĽ :	OBEC UHROVEC
SPRACOVATEĽ :	AGS ATELIÉR s.r.o., PRIEVIDZA
RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV :	
HLAVNÝ RIEŠITEĽ :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY, AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT
URBANIZMUS :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
DOPRAVÁ :	ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE :	ING. IGOR KMEŤ
VODNÉ HOSPODÁRSTVO :	ING. MAREK KYTKA
ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIOU :	VLADIMÍR KRECHÁČ
SPOJE A TELEKOMUNIKÁCIE :	ING. IGOR TOMÁŠIK, ING. ARCH. GABRIEL SZALAY
ZÁSOBOVANIE PLYNOM A TEPLOM :	ING. PAVOL JURECKÝ
POUŽITIE POĽNOHOSPODÁRSKEJ PÔDY :	ING. IGOR KMEŤ
OCHRANA PRÍRODY A KRAJINY :	ING. IGOR KMEŤ
GRAFICKÉ SPRACOVANIE :	ING. IGOR KMEŤ

Diel „A“ - Textová časť

A.1. ÚVOD 4

A.1.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE	4
A.1.1.1. Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie	4
A.1.1.2. Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi	4
A.1.1.3. Hlavné ciele riešenia	5
A.1.2. VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE	5
A.1.3. ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM.....	5
A.1.3.1. Zhodnotenie súladu návrhu riešenia so zadaním a súborným stanoviskom ku konceptu	5
A.1.3.2. Zhodnotenie použitých územnoplánovacích podkladov a iných podkladov.....	5

A.2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE 5

A.2.1. VYMEDZENIE ZÁUJMOVÉHO A RIEŠENÉHO ÚZEMIA.....	5
A.2.1.1. Vymedzenie záujmového územia.....	5
A.2.1.2. Vymedzenie riešeného územia	5
A.2.2. ŠIRŠIE VZŤAHY A KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA.....	5
A.2.3. VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD	6
A.2.3.1. Závazné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja.....	6
A.2.4. ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE.....	6
A.2.5. NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA	6
A.2.5.1. Základná urbanistická koncepcia a kompozícia obce	6
A.2.5.2. Zásady ochrany a využitia kultúrohistorických a prírodných hodnôt.....	6
A.2.6. NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE	6
A.2.6.1. Základná koncepcia územia - zásady priestorového usporiadania a funkčného využívania územia.....	6
A.2.7. NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA, OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE.....	7
A.2.7.1. Bývanie	7
A.2.7.2. Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť.....	7
A.2.7.3. Výroba	7
A.2.7.4. Rekreačia a cestovný ruch	7
A.2.8. VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE.....	8
A.2.8.1. Súčasný zastavaný územie obce.....	8
A.2.8.2. Navrhované rozšírenie zastavaného územia	8
A.2.9. VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ.....	8
A.2.9.1. Ochrana prírody a krajiny	8
A.2.9.1.1 Chránené časti prírody	8
A.2.10. KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI	8
A.2.11. KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA	8
A.2.11.1. Dopravné systémy.....	8
A.2.11.1.1 Nadradená dopravná sieť.....	8
A.2.11.1.2 Cestná doprava	8
A.2.11.1.3 Statická doprava.....	9
A.2.11.2. Vodné hospodárstvo.....	9
A.2.11.2.1 Povrchové vody	9
A.2.11.2.2 Zásobovanie vodou	9
A.2.11.2.3 Odvádzanie a čistenie odpadových vôd.....	10
A.2.11.3. Energetika.....	10
A.2.11.3.1 Zásobovanie elektrickou energiou.....	10
A.2.11.3.2 Zásobovanie plynom	12
A.2.11.3.3 Zásobovanie teplom	12
A.2.11.4. Telekomunikačné a informačné siete	12
A.2.11.4.1 Telekomunikácie.....	12
A.2.11.4.2 Televízne zariadenia	13
A.2.11.4.3 Miestny rozhlas.....	13

A.2.12.	KONCEPCIA OCHRANY PRÍRODY, TVORBY KRAJINY A STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	13
A.2.12.1.	Zásady a opatrenia na ekologicky únosné využívanie územia a na elimináciu stresových prvkov v krajine	13
A.2.12.2.	Zložky životného prostredia	13
A.2.12.3.	Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia	13
A.2.12.4.	Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia	13
A.2.12.5.	Koncepcia odpadového hospodárstva	13
A.2.13.	VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV	13
A.2.14.	VYMEDZENIE PLŔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU	13
A.2.15.	VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PŔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY	14
A.2.15.1.	Bonitované pôdno-ekologické jednotky	14
A.2.15.2.	Lesná pôda	14
A.2.15.3.	Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy	14
A.2.16.	VYHODNOTENIE NÁVRHU RIEŠENIA	14
A.2.17.	NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASŤI	15
A.2.18.	TABUĽKOVÁ ČASŤ	15

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy priemyslu, k roku 2020,

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, rok 2020,

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

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, rok 2035,

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

DIEL „A“ - TEXTOVÁ ČASŤ

A.1. ÚVOD

A.1.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

A.1.1.1. Dôvody obstarania územnoplánovacej dokumentácie

Predmetná Zmena č. 1 Územného plánu obce Uhrovec (ďalej len ÚPN O) je obstaraná obcou z dôvodov potrebných zmien na základe podnetov a požiadaviek občanov, vlastníkov a užívateľov

- parcely číslo 138/1 a 138/2 k. ú. Látkovce navrhovaných pre funkciu bývania a rekreácie s predbežným súhlasom obce k žiadosti o zmenu územného plánu obce pod č. 95/2009 zo dňa 06.03.2009 ako obstarávateľa predmetnej ÚPD v zmysle stavebného zákona.

- parcelu registra „E“ číslo 1308 k. ú. Uhrovec navrhovanej pre funkciu výroby účelovo pre výrobu elektrickej energie na základe ekologicky nezávadných obnoviteľných zdrojov, s predbežným súhlasom obce k žiadosti o zmenu územného plánu obce pod č./2010 zo dňa 03.03.2010 ako obstarávateľa predmetnej ÚPD v zmysle stavebného zákona.

V zmysle § 19 zákona sa uvedení vlastníci pomernou časťou podieľajú na obstarávacích nákladoch zmien a doplnkov územného plánu obce.

A.1.1.2. Údaje o obstarávateľovi a spracovateľovi

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

Obstarávateľskú činnosť v procese obstarávania a spracovania predmetných zmien a doplnkov v zmysle ustanovenia § 2a stavebného zákona pre obstarávateľa vykonáva a zabezpečuje Ing. Marta Davidesová, odborne spôsobilá osoba, registrovaná MŽP pod č. 006.

Spracovateľom zmien a doplnkov územnoplánovacej dokumentácie obce (ÚPD) Obce Uhrovec je v súlade s §§ 44 a 45, ods.(2) a stavebného zákona č. 50/1976 v platnom znení je AGS ATELIÉR s.r.o. so sídlom v Prievidzi. Odborne spôsobilou osobou spracovateľa, t.j. zhotoviteľa v zmysle obchodného zákonníka je Ing. arch. Gabriel Szalay, autorizovaný architekt slovenskej komory architektov.

Etapizácia úlohy spracovania zmien a doplnkov č. 1 územného plánu Obce Uhrovec sa vykonáva na základe osnovy, v zmysle ktorej je úloha rozdelená na nasledovné etapy :

- I. Doplnujúce Prieskumy a rozbor (P + R) pre spracovanie návrhu ZaD ÚPN O.
- II. Návrh zmien a doplnkov č. 1 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).
- III. Dopracovanie návrhu zmien a doplnkov č. 1 územného plánu obce k preskúmaniu podľa § 25 SZ a schváleniu.
- IV. Čístopis zmien a doplnkov č.1 územného plánu obce po schválení.

Pre činnosti obstarávania a vypracovania zmien a doplnkov územnoplánovacej dokumentácie obce v zmysle § 31, ods. 2) zákona č. 50 / 1976 Zb. v znení neskorších predpisov, platia ustanovenia § 22 až 28 zákona primerane.

ZaD č. 1 ÚPN O Uhrovec“ sú spracované v súlade so schváleným „zadaním pre spracovanie územného plánu obce“. Jeho obsah je v súlade s § 12 vyhlášky č. 55/2001 Z.z.

Zmeny a doplnky č. 1 ÚPN O Uhrovec boli schválené obecným zastupiteľstvom uznesením číslo 27/2010 dňa 25.05.2010 a záväzná časť bola vyhlásená VZN číslo 01/2010, ktorým sa mení a dopĺňa VZN č. 02/2008 o záväzných častiach územného plánu obce.

A.1.1.3. Hlavné ciele riešenia

Bez zmien.

A.1.2. VYHODNOTENIE DOTERAJŠEJ ÚZEMNOPLÁNOVACEJ DOKUMENTÁCIE

Bez zmien.

A.1.3. ÚDAJE O SÚLADE RIEŠENIA SO ZADANÍM

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

ZaD č.1 ÚPN O Uhrovec“ sú spracované v súlade so **Zadaním**, ktoré bolo schválené uznesením číslo 06 / 2006 zo dňa 28.11.2006 Obecným zastupiteľstvom v Uhrovci.

V **zadaní** 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 a nie sú s nimi v rozpore.

A.1.3.2. Zhodnotenie použitých územnoplánovacích podkladov a iných podkladov

Bez zmien.

A.2. RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE

A.2.1. VYMEDZENIE ZÁUJMOVÉHO A RIEŠENÉHO ÚZEMIA

A.2.1.1. Vymedzenie záujmového územia

Bez zmien.

A.2.1.2. Vymedzenie riešeného územia

Riešené územie predmetných zmien a doplnkov je súčasťou riešeného územia platného územného plánu obce, ktoré tvorí katastrálne územia Obce Uhrovec a jeho miestnej časti Látkovce.

Riešené územie predmetných zmien a doplnkov bolo navrhnuté a vymedzené na základe majetkovoprávných podkladov, územnotechnických podmienok a využiteľnosti územia v súlade s požiadavkami žiadateľa a obstarávateľa.

FPB 1.2.9. - riešené územie je vymedzené lokalitou, v urbanistickom obvode UO 1 – Uhrovec, v územno-priestorovom celku - UPC 1.2. a je vymedzené parcelou registra „E“ číslo 1308 k.ú. Uhrovec, novým funkčno-priestorovým blokom, [s čiastočnou zmenou, úpravou hraníc na úkor FPB 1.2.6 \(o 0,08 ha\) a FPB 1.2.8, \(o cca 0,01 ha\)](#), tak ako je to zdokumentované v grafickej časti.

FPB 2.3.1., - riešené územie je vymedzené lokalitou, v urbanistickom obvode UO 2 – Látkovce, v územno-priestorovom celku - UPC 2.3. a tvorí ho prevažnú časť funkčno-priestorový blok - FPB 2.3.1., vymedzený v platnom územnom pláne obce, tak ako je to zdokumentované v grafickej časti.

A.2.2. ŠIRŠIE VZŤAHY A KONCEPCIA RIEŠENIA ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA

Bez zmien.

A.2.3. VÄZBY VYPLÝVAJÚCE Z NADRADENEJ ÚPD

A.2.3.1. Závazné časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja

Vyšším stupňom územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k obci Uhrovec a jeho katastrálnemu územiu je Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja. (ÚPN VÚC)

Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja (aktualizácia) bol vypracovaný firmou AŽ PROJEKT s.r.o. so sídlom v Bratislave, spracovateľmi Ing. M. Krumpolcová, Ing. V. Krumpolec a kol. Zmeny a doplnky 2004 ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, boli schválené zastupiteľstvom TSK uznesením č. 259/2004 zo dňa 23.06.2004. Všeobecne záväzné nariadenie TSK, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja uverejnenej v Zbierke zákonov SR č. 149/1998 Z.z., bolo schválené zastupiteľstvom TSK uznesením č. 260/2004, zo dňa 23.06.2004 a nadobudlo účinnosť dňom 01.08.2004.

V súčasnosti trenčiansky samosprávny kraj obstaráva ďalšie, v poradí druhé zmeny a doplnky ÚPN VÚC TK.

V predmetnom „Návrhu zmien a doplnkov č.1 ÚPN O Uhrovec“ sa rešpektuje záväzná časť tohto ÚPN VÚC, vrátane jeho schválených, ako aj prerokovaných zmien a doplnkov. Riešia sa javy, ktoré nemajú vplyv, nemenia a nie sú v rozpore so záväznou časťou.

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

Bez zmien.

A.2.5. NÁVRH URBANISTICKEJ ŠTRUKTÚRY A PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA

A.2.5.1. Základná urbanistická koncepcia a kompozícia obce

Bez zmien.

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

Bez zmien.

A.2.6. NÁVRH FUNKČNÉHO VYUŽITIA ÚZEMIA OBCE

Bez zmien.

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

na konci textu sa dopĺňa :

UPC 1.2 - FPB (Lokalita) 1.2.9 Jánova

Výrobné územia - (definované vo výkrese plán funkčného využitia) funkčné plochy určené účelovo pre fotovoltaiickú elektrárňu. [Regulácia funkčného využitia územia je uvedená v kapitole A2.18.](#)

UPC 2.3 - FPB (Lokalita) 2.3.1 Nad Lukovým

Funkčné využitie – zmiešaná funkcia rekreácie a bývania určené pre individuálne formy rekreácie a voľný cestovný ruch, t.j. rekreačných zariadení komerčného charakteru určených pre turizmus, v členení na :

Zmiešané rekreačné a obytné územie intenzívne (plochy definované vo výkrese priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia)

Rekreačné územie extenzívne (plochy definované vo výkrese priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia)

[Regulácia funkčného využitia územia je uvedená v kapitole A2.18.](#)

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

A.2.7.1. Bývanie

Bez zmien.

A.2.7.2. Sociálna infraštruktúra a občianska vybavenosť

Bez zmien.

A.2.7.3. Výroba

Na konci textu sa dopĺňa :

UPC 1.2 - FPB (Lokalita) 1.2.9 Jánova

Funkčné využitie - v zmysle § 12 ods. 13 vyhl. č. 55/2001 Z.z. výrobné územie určené výhradne - účelovo pre fotovoltaickú elektrárňu.

Zásady usporiadania a využívania územia :

- funkčné plochy výrobného vymedzeného územia sú účelovo viazané na formu energetickej výroby využitím výlučne pre fotovoltaickú elektrárňu,
- areálové využitie územia FPB bez trvalých stavieb charakteru pozemných stavieb v zmysle § 43a SZ,
- navrhovaná funkcia a činnosti nebudú mať negatívny vplyv na ŽP a ekologickú stabilitu riešeného ako aj kontaktného územia,
- zakazuje sa zámena funkčného využitia pre priemysel iného charakteru,
- zákaz výstavby monolitických murovaných plotov, a zariadení, ktoré by mohli výrazne negatívne vplývať na okolie a krajinnú scenériu a ekosystém.

A.2.7.4. Rekreácia a cestovný ruch

Na konci textu sa dopĺňa :

UPC 2.3 - FPB (Lokalita) 2.3.1 Nad Lukovým

Funkčné využitie – v zmysle § 12 ods. 9 a 14 vyhl. č. 55/2001 Z.z., zmiešané funkcie rekreácie a bývania určené pre individuálne formy rekreácie a voľný cestovný ruch, t.j. rekreačných zariadení komerčného charakteru určených pre turizmus.

Zásady usporiadania a využívania územia :

- v rámci zmiešanej funkcie rekreácie a bývania môžu byť lokalizované zariadenia pre cestovný ruch, turizmus, integrované s funkciou bývania a individuálnej rekreácie,
- prípustné sú funkcie služieb a obchodu, zariadenia ubytovania, občerstvenia a pod.
- navrhovaná funkcia a činnosti nebudú mať negatívny vplyv na ŽP a ekologickú stabilitu riešeného ako aj kontaktného územia,
- funkčné zariadenia a objekty intenzívnej rekreácie budú rešpektovať vidiecky charakter zástavby,
- funkčné územie extenzívnej rekreácie bude využité neareálovou formou bez výrazných zásahov do prírodného prostredia.
- umiestňovanie hlavných objektov pozemných stavieb min. 25 m od hranice lesného pozemku,
- neareálové využitie rekreačného územia extenzívneho vo vymedzenom rozsahu udelenej výnimky z OP lesa t.j. min. 20 m od hranice lesného pozemku, tak aby bol zachovaný prístup k lesu,
- zákaz výstavby monolitických murovaných plotov, a zariadení, ktoré by mohli obmedziť plnenie spoločenských funkcií lesa a zhoršiť podmienky na obhospodarovanie lesa.

A.2.8. VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE

A.2.8.1. Súčasné zastavané územie obce

Bez zmien.

A.2.8.2. Navrhované rozšírenie zastavaného územia

Na konci textu sa dopĺňa :

Navrhované zastavané územie je rozšírením aktuálneho - platného zastavaného územia evidovaného príslušným katastrálnym úradom (potvrdený súčasný stav k roku 2010), o navrhované rozvojové územia t.j. o FPB 1.2.9 a FPB 2.3.1 v súlade s návrhom funkčného využitia územia definované v grafickej časti.

Celková výmera navrhovaného rozšírenia zastavaného územia o FPB 1.2.9 a FPB 2.3.1 k roku 2020 (NO) činí 6,11 ha.

A.2.9. VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

Na konci textu sa dopĺňa :

Ochranné pásmo lesa

Ochranné pásmo lesa podľa § 10 zákona č. 326 / 2005 Z.z. o lesoch :

(1) Ochranné pásmo lesa tvoria pozemky do vzdialenosti 50 m od hranice lesného pozemku.

(2) Na vydanie rozhodnutia o umiestnení stavby a o využití územia v ochrannom pásme lesa sa vyžaduje aj záväzné stanovisko orgánu štátnej správy lesného hospodárstva.

A.2.9.1. Ochrana prírody a krajiny

A.2.9.1.1 Chránené časti prírody

Riešené územie nezasahuje, resp. sa v ňom nenachádza žiadne vyhlásené veľkoplošné chránené územie, ani chránené územie podľa medzinárodných dohovorov.

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

Bez zmien.

A.2.11. KONCEPCIA VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO A TECHNICKÉHO VYBAVENIA

A.2.11.1. Dopravné systémy

A.2.11.1.1 Nadradená dopravná sieť

Bez zmien.

A.2.11.1.2 Cestná doprava

Na konci textu sa dopĺňa :

FPB 1.2.9 (Lokalita) Jánova

Napojenie na komunikačný systém sa navrhuje zo severnej strany cesty III / 050041 Bánovce – Uhrovec v úseku pred vstupom do obce využitím existujúcej účelovej miestnej komunikácie, ktorá sa navrhuje s riešením miestnej komunikácie kategórie C3, v úseku od cesty III. triedy po riešené územie.

FPB 2.3.1 (Lokalita) Nad Lukovým

Napojenie na komunikačný systém sa navrhuje v min. dvoch bodoch napojenia na cestu III / 050041 Dolné Vestenice – Uhrovec v úseku pred a za križovatkou s cestou III / 050042, zo severovýchodnej strany cesty účelovou miestnou komunikáciou, cestou so zokruhováním, alebo slepým ukončením. Návrh vnútroblokového dopravného riešenia a usporiadania odstavných plôch bude určené v následnej predprojektovej príprave.

A.2.11.1.3 Statická doprava

FPB 1.2.9 (Lokalita) Jánova

Bez nárokov na riešenie statickej dopravy.

FPB 2.3.1 (Lokalita) Nad Lukovým

Pre lokalitu s individuálnou bytovou výstavbou platí zásada riešenia garážovania a odstavovania na vlastných pozemkoch rodinných domov.

Pre návštevníkov v zmysle STN 73 6110 je potrebné riešiť parkovanie pre návštevníkov v rámci riešeného územia. Parkovacie plochy pre objekty vybavenosti sa riešia v súlade s normou pri zohľadnení koeficientu veľkosti sídla 0,3.

Verejnosprospešné stavby

obslužná komunikácia 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,

A.2.11.2. Vodné hospodárstvo

A.2.11.2.1 Povrchové vody

Na konci textu sa dopĺňa :

FPB 1.2.9 (Lokalita) Jánova

Bez nárokov na riešenie odvedenia povrchových vôd, navrhuje sa riešenie vsakovaním bez nárokov na odvádzanie.

FPB 2.3.1 (Lokalita) Nad Lukovým

Bez nárokov na riešenie odvedenia povrchových vôd, navrhuje sa riešenie vsakovaním bez nárokov na odvádzanie.

A.2.11.2.2 Zásobovanie vodou

Na strane 53, v poslednom odstavci sa mení a dopĺňa znenie textu nasledovne :

Obec Uhrovec je napojená na skupinový vodovod Uhrovec - Šišov, ktorý nie je v súčasnosti prepojený so skupinovým vodovodom Žitná – Radiša. Obec Rybany nie je zásobovaná vodou zo skupinového vodovodu (SV) Uhrovec – Šišov (uvedený nesprávny názov skupinového vodovodu Žitná Rybany).

Na strane 54, na konci druhého odstavca sa dopĺňa veta :

Navrhovaný vodojem 2 x 450 m³ bude slúžiť ako akumulácia pre celý SV Uhrovec Šišov.

Na strane 54 znenie „Miestna časť Látkovce“ sa dopĺňa o :

Hydrotechnické výpočty

Potreba pitnej vody pre riešené územie bola vypočítaná podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 684/2006 zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

FPB 2.3.1.

Celková plocha 4,94 ha, z toho IBV 1,2 ha – 42 obyvateľov, intenzívna rekreácia 1,48 ha – 89 pasantov, extenzívna rekreácia 1,29 ha a zeleň 0,97 ha.

Tab. .č..2.11.2.2. sa dopĺňa nasledovne :

1	Počet obyvateľov	Počet zamest.	Vyb. Rek. (prac. príl.)	Priem. denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
				m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹	m ³ .d ⁻¹	l.s ⁻¹
2	3	4	5	6	7	8	
FPB 2.3.1.	42	-	12	20,81	0,24	41,62	0,48

Tab. č. 2.11.2.2. 9 sa mení dopĺňa nasledovne :

1	počet obyv.	Priem denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
		m3.d-1	l.s-1	m3.d-1	l.s-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
FPB 2.3.1.	42	20,81	0,24	41,62	0,48
spolu		182,78	2,114	355,77	4,12

Tab. č. 2.11.2.2.10 : celková potreba pitnej vody sa nahrádza tabuľkou :

1	Priem denná (Q _p)		Max. denná (Q _m)	
	m3.d-1	l.s-1	m3.d-1	l.s-1
2	3	4	5	
stav	10,72	0,125	21,48	0,248
nárast	182,78	2,114	355,77	4,12
spolu	193,5	2,24	377,25	4,37

Záver

Nové trasy vodovodu k FPB 2.3.1. sa napoja na navrhované trasy vodovodu zásobovania pitnou vodou riešenú v text. časti A.2.11.2.2. v stati miestna časť Látkovce. v schválenom územnom pláne obce Uhrovec. Rozdiel kót nepostačuje pre gravitačný prívod do časti FPB 2.3.1., ktorá sa nachádza nad hranicou II. tlakového pásma. Pre uvedenú časť sa navrhuje výtlak vody HDF stanicou na posilnenie tlaku v potrubí. Predmetná zmena nemá vplyv na návrh akumulácie v koncepcii zásobovania pitnou vodou v schválenom územnom pláne obce Uhrovec.

A.2.11.2.3 Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

Nové trasy splaškovej kanalizácie z FPB 2.3.1. sa napoja na navrhované trasy splaškovej kanalizácie z platnej koncepcie. Množstvo splaškov z navrhovaného FPB 2.3.1. otekajúcich do splaškovej kanalizácie bude totožné s potrebou pitnej vody.

Celkové priemerné množstvo splaškov z navrhovanej lokality bude $Q_p = 20\,810 \text{ l.d-1} = 0,24 \text{ l.s-1}$.

Dažďové vody sa navrhujú odvádzať dažďovou kanalizáciou na konci s lapačom olejov a výustným objektom do najbližšieho toku.

Predmetná zmena nemá vplyv na platnú koncepciu odvádzania a čistenia odpadových vôd riešenú v textovej časti A.2.11.2.3. v oddiele miestna časť Látkovce.

A.2.11.3. Energetika

A.2.11.3.1 Zásobovanie elektrickou energiou

Na konci textu sa dopĺňa :

UO 1 Uhrovec - FPB 1.2.9

V rámci zmien a doplnku č.1 v ÚPN O Uhrovec, sa navrhuje nová rozvojová lokalita pre funkčné plochy priemyslu :

- lokalita 1.2.9návrhové obdobie, funkcia výroby, fotovoltaická elektráreň o výkone 999 kVA.

Navrhovaná stavba fotovoltaická elektrárň o výkone 999 kVA, na výrobu elektrickej energie bude napojená do distribučnej siete cez transformačnú murovanú stanicu o výkone 1 000 kVA. Napojí sa VN vedením uloženým v zemi na vzdušné vedenie linka č.260 VN 22 kV.

Požiadavky a podmienky na výstavbu energetického zariadenia sú uvedené v § 11, zákona č. 656/2004 Z.z. o energetike a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

UO 2 Látkovce - FPB 2.3.1

V rámci zmien a doplnku č.1 v ÚPN O Uhrovec, MČ Látkovce sa navrhuje nová rozvojová lokalita pre funkciu bývania formou individuálnej bytovej výstavby a intenzívnej rekreácie:

- lokalita 2.3.1návrhové obdobie, funkcia intenzívnej rekreácie, zastavaná plocha – 8 880 m²
- lokalita 2.3.1návrhové obdobie, funkcia bývania, IBV – 10 až 12 b.j.

Bilancia potreby elektrickej energie :

Potreba elektrickej energie pre individuálnu bytovú výstavbu je navrhnutá podľa STN 33 2130. Maximálny súčasný potrebný príkon pre bytovú jednotku, t.j. - Pb je určený stupňom elektrifikácie v priemere na veľkostnú skupinu bytov, alebo rodinných domov. 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.

Tab. Bilancia potreby el. energie

Lokalita	Funkcia	Bilancia	Návrh. odb. Pp kW
2	3	4	5
2.3.1	Bývanie - IBV	10-12 r.d. - Pb 11 kW/b, β 0,45	50
2.3.1	Intenzívna rekreácia	8 880 m ² - Pi 25 W/m ² , β 0,8	222
	Verejné osvetlenie	- 3 % z Pp	5
Celkom potreba el. energie		277 kW	

Celkom výpočtové zaťaženie, P_{POS} : 277 kW

Výpočet počtu transformačných staníc 22/0,4 kV :

Počet distribučných transformačných staníc pre zabezpečenie dodávky el. energie vychádza z výpočtového zaťaženia nárastu potreby el. energie a koeficientu prídavného zaťaženia pri výpadku časti transformátorov.

Potrebný počet transformátorov sa určí na základe zjednodušeného vzťahu :

$$P_{VT} = P_{POS} \times Z_p$$

P_{POS} – výpočtové zaťaženie obytného súboru

Z_p - koeficient prídavného zaťaženia 1,34.

Po rozšírení územia navrhovaného pre funkciu bývania a intenzívnej rekreácie je potrebná pokrytie nárastu potreby elektrickej energie trafostanicou o výkone :

$$P_{VT} = 277 \times 1,34 = 267 \text{ kW, t.j. transformátor o výkone 400 kVA}$$

Ochranné pásma:

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

- 110 kV vzdušné vedenie – 15 m, od krajného vodiča na každú stranu.
- 22 kV vzdušné vedenie – 10 m, od krajného vodiča na každú stranu.
- Závesné káblové vedenie od 1 kV do 35 kV vrátane jedného (1) metra od krajných vodičov na každú stranu.
- Podzemné káblové vedenie do 110 kV vrátane – 1 m na každú stranu.
- Trafostanica stožiarová a stípvá, 22/0,4 kV – 10 m v okruhu od konštrukcie TS

Návrh riešenia :

Dodržať podmienky § 4 vyhlášky č. 532/2002 Z.z. v rámci nových zariadení a rozvodov elektrickej energie a postupné uplatnenie v rámci rekonštruovaných zariadení a rozvodov elektrickej energie s ich umiestnením pod povrch zeme.

VN vedenia a trafostanica :

V riešenej lokalite, kde trasa existujúceho vzdušného VN vedenia linka č.283 križuje územie a prekáža novej výstavbe sa navrhuje nahradiť káblovými rozvodmi uloženými v zemi, v súlade s vyhláškou č. 532/2002 Z.Z.

V návrhu je riešené napojenie novej trafostanice 22 / 0,42 kV – s transformátorom do 630 kVA, pre dva prívody a vývod na trafo. Trafostanica s napojí prepojením z VN kábla, linka č. 283, po jeho uložení do zeme.

NN rozvody a verejné osvetlenie :

Sekundárne (NN) rozvody budú riešené, systémom zjednodušenej mrežovej siete s napájaním z dvoch strán z rozvádzačov distribučných trafostaníc. Rozvody v novej výstavbe budú káblové, uložené v zemi, a budú napájané cez hlavné rozvodné a istiacie skrine RIS, s možnosťou prepojenia na jestvujúce sekundárne vzdušné rozvody. Odberatelia budú napojení samostatnými prívodmi, alebo slučkovaním s z 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 nových cestných komunikácií v novej zástavbe je navrhované výbojkovými svietidlami osadenými na osvetľovacích stožiaroch, pri osvetlení peších komunikácií sa svietidlá osadia na sadové stožiare. Rozvod verejného osvetlenia bude káblový, uložený v zemi, napájaný z typových rozvádzačov RVO a ovládaný pomocou HDO.

A.2.11.3.2 Zásobovanie plynom

Kapitola A.2.11.3.2 sa dopĺňa nasledovne :

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 480m³/h a 750 tis.m³/rok) sa pre investične náročný prívod plynu - neefektívnosť s plynofikáciou v návrhu neuvažuje ale nevylučuje sa.

A.2.11.3.3 Zásobovanie teplom

Kapitola A.2.11.3.3 sa dopĺňa nasledovne :

Návrh koncepcie zásobovania teplom

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.2.11.4. Telekomunikačné a informačné siete**A.2.11.4.1 Telekomunikácie**

Kapitola A.2.11.4.1 Zásobovanie plynom sa dopĺňa nasledovne :

Návrhové obdobie k r. 2020

.....dopĺňa sa na konci textu :

FPB 2.3.1 Nad Lukovým

Bytový fond	Individuálna bytová výstavba :	10 až 12
Spolu :		12 b.j.
Počet nových telefónnych staníc:		18
Vybavenosť rekreácia - pracovné príležitosti :		12 miest
Počet nových telefónnych staníc:		18

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

A.2.11.4.2 Televízne zariadenia

Bez zmien.

A.2.11.4.3 Miestny rozhlas

Bez zmien.

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

Bez zmien

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

Kapitola A.2.12.1. sa dopĺňa nasledovne :

Riešené územia nepredstavujú ekologicky významné územia. Tvorí ich orná pôda a trvalo trávne porasty. Sú to plochy s nižšou ekologickou hodnotou.

Návrh funkčného využitia územia nebude mať negatívny vplyv na životné prostredie. Stav životného prostredia môže byť vyvážený.

A.2.12.2. Zložky životného prostredia

Bez zmien.

A.2.12.3. Faktory negatívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

Kapitola A.2.12.3. sa dopĺňa nasledovne :

Navrhované rozvojové zámery uplatnené v rámci FPB 1.2.9, a FPB 2.3.1, nebudú mať negatívny vplyv na kvalitu životného prostredia.

A.2.12.4. Faktory pozitívne ovplyvňujúce kvalitu životného prostredia

Bez zmien.

A.2.12.5. Konceptia odpadového hospodárstva

Kapitola A.2.12.5. sa dopĺňa nasledovne :

V k. ú. Uhrovec sa nachádzajú skládky odpadu zakreslené v náložke na výkres širších vzťahov na základe údajov Geologickej sekcie MŽP, (stavebná suť, iný stavebný odpad, azbestocement. kusový odpad, domový odpad).

Všetky skládky odpadov je potrebné zmonitorovať a riešiť ich zneškodnenie a odstránenie v súlade s platnou legislatívou.

A.2.13. VYMEDZENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV

Bez zmien.

A.2.14. VYMEDZENIE PLÔCH VYŽADUJÚCICH ZVÝŠENÚ OCHRANU

Bez zmien.

A.2.15. VYHODNOTENIE PERSPEKTÍVNEHO POUŽITIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ A LESNEJ PÔDY NA NEPOĽNOHOSPODÁRSKE ÚČELY

A.2.15.1. Bonitované pôdno-ekologické jednotky

Bez zmien.

A.2.15.2. Lesná pôda

Bez zmien.

A.2.15.3. Zábery lesnej a poľnohospodárskej pôdy

Trvale zábery pôdy predstavujú priame vplyvy realizácie navrhovanej funkcie, s nevratným nepriaznivým charakterom.

Údaje o záberoch poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v jednotlivých rozvojových lokalitách sú uvedené v nasledujúcej tabuľke :

Vyhodnotenie perspektívneho použitia PPF a LPF na nepoľnohospodárske účely, tab. č. 2.15.3.1

Tab. č. 2.15.3. : Predpokladané odňatie poľnohospodárskej pôdy pre nepoľnohospodárske účely

Lokalita č.	k.ú.	Funkčné využitie	Výmera lokality spolu v ha	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy		Užívateľ poľnohospodár. pôdy	Vybudované hydro-melioračné zariadenia (závlahy, odvodnenia)	Etapa	Iná informácia	
				spolu v ha	z toho					
					skup. BPEJ					výmera v ha
1. 2. 9	Uhrovec	priemysel - výroba	3,34	3,34	5	2,60	-	-	návrh	mimo zast. územie
					8	0,74	-	-		
2. 3. 1	Látkovce	Bývanie / inten. rekreácia	2,77	2,77	6	2,77	-	-	návrh	mimo zast. územie
2. 3. 1	Látkovce	Exten. rekreácia	1,29	1,29	5	1,29	-	-	návrh	mimo zast. územie

* - pôda v kvalitatívnych skupinách 1 – 4 podlieha ochrane v zmysle Zák. č. 220/2004 Z. z., § 14, ods.2

A.2.16. VYHODNOTENIE NÁVRHU RIEŠENIA

Z hľadiska environmentálnych dôsledkov.

Rozvoj zastavaného územia a intenzívnejšie využitie je náporom na zachovanie biodiverzity územia a vyváženej 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 :

Riešením rozvojových lokalít sú vytvorené predpoklady pre ďalšiu optimalizáciu a racionalizáciu využitia existujúcej a systémovej prípravy novej infraštruktúry a energetickej sebestačnosti obce.

A.2.17. NÁVRH ZÁVÄZNEJ ČASTI

Závazná časť tvorí samostatný Diel „B“

A.2.18. TABUĽKOVÁ ČASŤ

Kapitola A.2.18 sa mení a dopĺňa nasledovne :

UO 1 Uhrovec – rozvojové plochy – návrhové obdobie k roku 2020 :

Tabuľka sa mení a dopĺňa nasledovne :

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy priemyslu, k roku 2020,

UO UPC FPB	Popis funkcie Podiel – ZPVR/ZPI/PZ v %	Výmera (ha)	Podlažnosť	Bilancie		
				Zastavaná plocha v m ²	Podlažná plocha	počet pracov. príležitostí
3	4	5	6	7	8	9
1.2.9	priemysel 60 / 20 / 20	3,34	0	0	0	0
spolu		3,34	-	-	-	-

UO 2 Látkovce – rozvojové plochy – návrhové obdobie k roku 2020 :

Tabuľka sa mení a dopĺňa nasledovne :

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy bývania, rok 2020

UO UPC FPB	Popis funkcie Podiel – ZPVR/ZPI/PZ v %	Výmera (ha)	Podlažnosť	Bilancie		
				počet b.j.	počet obyv.	počet pracovných príležitostí
3	4	5	6	7	8	9
2.3.1	bývanie - IBV – 40 / 20 / 40	1,29	2	1 až 12	4 až 42	0
spolu		1,29	-	1 až 12	4 až 42	-

Tabuľka sa mení a dopĺňa nasledovne :

Rozvojové funkčné plochy a regulatívy vybavenosti a rekreácie, rok 2020

UO UPC FPB	Popis funkcie Podiel – ZPVR/ZPI/PZ v %	Výmera (ha)	Podlažnosť	Bilancie			
				zastavaná plocha	Podlažná plocha	počet pasantov	počet prac. príležitostí
3	4	5	6	7	8	9	
2.3.1	Rekreácia intenzívna 50 / 20 / 30	1,48	1 až 2	4440	8880	89	12
2.3.1	Rekreácia extenzívna 0 / 30 / 70	1,29	-	-	-	-	-
spolu		2,77	-	4440	8880	89	12

* rekreačné objekty

UO 1 Uhrovec - rozvojové plochy - výhľadové obdobie k roku 2035 :

Tabuľka sa mení a dopĺňa nasledovne :

Rozvojové funkčné plochy a regulatívny vybavenosti a rekreácie k roku 2035

UO UPC FPB	Popis funkcie Podiel – ZPVR/ZPI/PZ v %	Výmera (ha)	Podlaž nosť	Bilancie			
				zastavaná plocha	Podlažná plocha	počet pasantov	počet prac. príležitostí
3	4	5	6	7	8	9	
1.2.6	bývanie, rekreácia 20 / 30 / 50	6,42	2	13 000	26 000	280	30
spolu		18,32	-	26 135	52 270	572	63 - 66

Vysvetlivky skratiek :

- ZPVR - zastavaná plocha funkčná
 ZPI - zastavaná plocha infraštruktúry
 PZ - plocha zelene

Tepelný príkon a potreba tepla pre návrhové obdobie r. 2020 TAB. T ½

Tabuľka sa mení a dopĺňa nasledovne :

P.č.	UO	FPB	Rozvojové funkčné plochy									
			Bývania				Vybavenosti a rekreácie			Celkom		Poznámka
			Počet bj		Tepelný príkon	Potreba tep.	Druh	Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla	
					MW	GJ/rok		MW	GJ/rok	MW	GJ/rok	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	14	15	16
12	2	2.3.1	IBV	10-12	0,170	1225	R	0,300	1945	0,470	3170	

Ing. arch. Gabriel Szalay
 za kol. spracovateľov

ZOZNAM SKRATIEK :

bez zmien