

Oznámenie o strategickom dokumente –
Zmeny a doplnky územného plánu obce
Dolná Krupá 04/2017

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné
prostredie, príloha č. 2

Trnava, november 2017

I. Základné údaje o obstarávateľovi	3
1. Názov	3
2. Identifikačné číslo	3
3. Adresa sídla	3
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa.....	3
5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o strategickom dokumente, a miesto na konzultácie.....	3
II. Základné údaje o územnoplánovacej dokumentácii	3
1. Názov	3
2. Charakter	3
3. Hlavné ciele.....	3
4. Obsah.....	4
5. Uvažované variantné riešenia zohľadňujúce ciele a geografický rozmer strategického dokumentu.	5
6. Vecný a časový harmonogram prípravy a schvaľovania.....	5
7. Vzťah k iným strategickým dokumentom.	6
8. Orgán kompetentný na jeho prijatie.	6
9. Druh schvaľovacieho dokumentu (napr. uznesenie Národnej rady Slovenskej republiky, uznesenie vlády Slovenskej republiky, nariadenie).	6
III. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch strategického dokumentu na životné prostredie vrátane zdravia	7
1. Požiadavky na vstupy.	7
2. Údaje o výstupoch.	11
3. Údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie.	13
4. Vplyv na zdravotný stav obyvateľstva.	13
5. Vplyvy na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti a pod.] vrátane návrhu opatrení na ich zmiernenie.	13
6. Možné riziká súvisiace s uplatňovaním strategického materiálu.	16
Vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice.	17
IV. Dotknuté subjekty	18
1. Vymedzenie dotknutej verejnosti vrátane jej združení	18
2. Zoznam dotknutých subjektov	18
3. Dotknuté susedné štáty.	19
V. Doplnujúce údaje.....	19

1. Mapová a iná grafická dokumentácia (napr. výkres širších vzťahov v mierke primeranej charakteru a pôsobnosti strategického dokumentu).	20
2. Materiály použité pri vypracovaní strategického dokumentu.	21
VI. Miesto a dátum vypracovania oznámenia	21
VII. Potvrdenie správnosti údajov	21
1. Meno spracovateľa oznámenia.	21
2. Potvrdenie správnosti údajov oznámenia podpisom oprávneného zástupcu obstarávateľa, pečiatka.	21

I. Základné údaje o obstarávateľovi

1. Názov

Obec Dolná Krupá

2. Identifikačné číslo

312 398

3. Adresa sídla

Obec Dolná Krupá – Obecný úrad Nám. L. van Beethovena 139/1, 919 65 Dolná Krupá

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

Oprávnený zástupca obstarávateľa – Ing. Teofil Mihalovič, starosta obce Dolná Krupá, telefón: 033/5577101

E-mail: starosta@dolnakrupa.com

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

Odborne spôsobilá osoba: Ing. Miroslav Polonec - odborne spôsobilá osoba pre obstarávanie ÚPP a ÚPD (reg. č. 301), Lomonosovova 6, 917 08 Trnava, tel. 0903 419 636, polonec@ttonline.sk miesto konzultácie: OcÚ Dolná Krupá

II. Základné údaje o územnoplánovacej dokumentácii

1. Názov

Územný plán obce Dolná Krupá – Zmeny a doplnky 04/2017

2. Charakter

Strategický dokument s miestnym dosahom - územnoplánovacia dokumentácia obce do 2000 obyvateľov. Zmeny a doplnky č. 1/2017 sú spracované v súlade s § 30-31 zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a príslušnými predpismi na základe pôvodnej dokumentácie Územného plánu obce Dolná Krupá, schváleného uznesením OZ v Dolnej Krupě č. 28/2005 zo dňa 24.06.2005.

3. Hlavné ciele

Zpracovať do územného plánu obce nasledovné nové rozvojové zámery obce a stanoviť pre ne zásady a regulatívy a základné zásady organizácie územia, spôsob zástavby, riešenie dopravy a technickej infraštruktúry pri zohľadnení záujmov ochrany a tvorby životného prostredia a s prihliadnutím na vlastnícke vzťahy, v zmysle § 11, ods. 5 zákona č. 50/1976 Zb.

o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej len stavebný zákon). Navrhované zmeny sú v súlade so rozvojovými zámermi obce a ich obstaranie bolo odsúhlasené v Obecnom zastupiteľstve uzn. OZ č. 53/2017 zo dňa 01.06.2017.

Zmeny a doplnky riešia návrh jednej novej funkčnej plochy výroby, služieb a izolačnej zelene, ktorá bude priamo nadväzovať na pripravovaný polyfunkčný areál výroby a služieb situovaný na susednom pozemku (p.č. 2678) v k.ú. Špačince. Riešená lokalita sa nachádza v nezastavanom území obce v južnej okrajovej časti katastrálneho územia p.č. 4813/2 v dotyku s k.ú. Špačince, na ploche, ktorá je v ÚPN obce v súčasnosti klasifikovaná ako poľnohospodárska pôda.

4. Obsah

Oznámenie sa podáva v zmysle § 5, ods. 3 – 6 zákona č. 24/2006 podľa § 19b stavebného zákona. Zmeny a doplnky územného plánu majú nasledovný obsah:

Úprava smernej textovej časti:

A. Úvod

1. Základné údaje
2. Vymedzenie riešeného územia
3. Zhodnotenie skôr spracovanej ÚPD
4. Zhodnotenie splnenia zadania k ÚPN obce
5. Hodnotenie výsledkov prerokovania riešenia a prerokovania záväzných zásad s orgánmi štátnej správy, obcí, zainteresovaných inštitúcií a verejnosti
6. Návrh riešenia ÚPN obce
7. Základné rozvojové predpoklady sídla, opis a zdôvodnenie navrhovanej urbanistickej koncepcie riešenia
8. Návrh organizácie a využitia územia s opisom vhodnosti a prípustnosti jednotlivých činností
9. Zásady regulácie funkčného a priestorového usporiadania územia
10. Ochrana kultúrnych hodnôt v záujmovom území
11. Ochrana prírody a tvorba krajiny, chránené územia
12. Vymedzenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov
13. Riešenie z hľadiska osobitných záujmov
14. Ochrana a tvorba životného prostredia
15. Vymedzenie ochranných pásiem
16. Nároky na verejnoprospešné stavby
17. Návrh koncepcie dopravy a technickej infraštruktúry
18. Vymedzenie zastavaného územia
19. Schvaľovanie ÚPD
20. Zhodnotenie navrhovaného riešenia z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno-technických dôsledkov

B. Vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske využitie

C. Závazná časť (zmeny a doplnky záväznej časti):

Grafická časť - výkresy:

- Širšie vzťahy
- Komplexný urbanistický návrh
- Verejné dopravné vybavenie
- Verejné technické vybavenie
- Ochrana prírody - návrh MÚSES
- Návrh na vyňatie PP
- Schéma záväzných častí

Textová časť je spracovaná formou úprav dotknutých kapitol (kapitoly, ktoré nie sú úpravami dotknuté, nie sú v textovej časti uvádzané). Grafická časť je spracovaná formou priesvitiek na všetky výkresy platného ÚPN.

5. Uvažované variantné riešenia zohľadňujúce ciele a geografický rozmer strategického dokumentu.

Nie sú, zmeny a doplnky ÚPN sa týkajú konkrétnej lokality určenej na zmenu funkčného využitia a stavebný zákon nepožaduje variantné riešenia pre zmeny a doplnky ÚPD.

6. Vecný a časový harmonogram prípravy a schvaľovania.

1. Prípravné práce - cca 30 dní
(vstupné rokovania, príprava zoznamu požadovaných podkladov a údajov, vyhodnotenie požiadaviek na zmeny a doplnky),
2. Doplnujúce prieskumy a rozbor pre zmeny a doplnky ÚP – vykonajú sa počas prípravných prác doplnujúce prieskumy a rozbor, zhodnotenie doterajších územnoplánovacích dokumentácií a podkladov od obstarávateľa,
3. Návrh zmien a doplnkov ÚP – cca 60 dní
(vypracovanie zmien a doplnkov textovej a grafickej časti dokumentácie v rozsahu podľa § 17 ods. 3 Vyhlášky č. 55/2001 Z.z. o ÚPP a ÚPD, ako samostatnej prílohy k pôvodnej dokumentácii ÚP),
4. Prerokovanie oznámenia o strategickom dokumente – cca 40 dní,
(vypracovanie a prerokovanie oznámenia o strategickom dokumente v zmysle zákona o posudzovaní a jeho zaslanie na príslušný úrad a jeho prerokovanie),
5. Rozhodnutie to zisťovacieho konania – cca 15 dní,
6. Rozsah hodnotenia - cca 10 dní, (v prípade, že sa rozhodne o posudzovaní strategického dokumentu),
7. Vypracovanie a prerokovanie správy o hodnotení a prerokovanie návrhu zmien a doplnkov ÚP - cca 50 dní, (účasť na prerokovaní návrhu s účastníkmi pripomienkového konania),
8. Určenie spracovateľa odborného posudku a vypracovanie odborného posudku – cca 40 dní,

9. Príprava podkladov na schválenie zmien a doplnkov ÚPN, zabezpečenie vyhlásenia záväznej časti – cca 30 dní, (uloženie dokumentácie a vyhotovenie registračného listu a jeho doručenie ministerstvu),
10. Spracovanie čistopisu zmien a doplnkov ÚP – cca 30 dní. (vypracovanie čistopisu so zapracovanými pripomienkami zo schvaľovacieho procesu),
11. Sledovanie a vyhodnocovanie vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie obstarávateľom - trvalo

7. Vzťah k iným strategickým dokumentom.

Územný plán obce musí byť v súlade s nadradenou dokumentáciou, ktorou je ÚPN regiónu Trnavského samosprávneho kraja a jeho záväznou časťou, ktorá bola vyhlásená všeobecne záväzným nariadením Trnavského samosprávneho kraja č. 33/2014.

8. Orgán kompetentný na jeho prijatie.

Obecné zastupiteľstvo obce Dolná Krupá.

9. Druh schvaľovacieho dokumentu (napr. uznesenie Národnej rady Slovenskej republiky, uznesenie vlády Slovenskej republiky, nariadenie).

Uznesenie Obecného zastupiteľstva obce Dolná Krupá, všeobecne záväzné nariadenie, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť zmien a doplnkov 04/2017 územného plánu obce Dolná Krupá.

III. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch strategického dokumentu na životné prostredie vrátane zdravia

1. Požiadavky na vstupy.

Pôda

Kataster obce Dolná Krupá sa nachádza v okrese Trnava. Obec na obvode hraničí s katastrami obcí Špačince, Bohdanovce nad Trnavou, Boleráz, Bíňovce, Horná Krupá, Horné Dubové a Dolné Dubové.

K.ú. Dolná Krupá má rozlohu 2 463,2114 ha. Zastavané územie obce tvorí 163,7437 ha (6,65%). Z celkovej plochy poľnohospodárska pôda predstavuje výmeru 1978,1538 ha, čo je 80,30 %, pričom sa využíva hlavne ako orná pôda – až 76,47% (1883,5055 ha). Výrazným krajinným prvkom v obci sú aj lesné pozemky, ktoré tvoria až 11,21 %.

Tab. 1: Skladba pôdneho fondu obce Dolná Krupá

Kataster celkom	2463,2114 ha	% podiel
Poľnohospodárska pôda	1978,1538 ha	80,30
Z toho: orná pôda	1883,5055 ha	76,47
vinice	23,4850 ha	0,95
záhrady	43,9604 ha	1,78
trvalo trávnaté porasty	13,5116 ha	0,55
ovocné sady	13,6913 ha	0,56
Nepoľnohospodárska pôda	185,06 ha	19,70
Z toho : lesný pozemok	276,1862 ha	11,21
vodná plocha	33,7172 ha	1,37
zastavané plochy a nádvoría	142,6226 ha	5,79
ostatné plochy	32,5316 ha	1,32

(Zdroj: www.katasterportal.sk)

V katastri obce prevažuje poľnohospodárska pôda. Podľa kódu BPEJ (bonitovaná pôdno-ekologická jednotka) sa na uvedenom území nachádzajú hlavné pôdne jednotky (*Najviac rozšírené pôdy sú zvýraznené hrubým písmom*):

44 – hnedozeme, typické, na sprašiach, stredne ťažké,

47 – regozeme a hnedozeme erodované na sprašiach.

22 – čiernice typické, stredne ťažké,

38 – regozeme a černozeme erodované v komplexoch na sprašiach (Černozeme erodované na sprašiach predstavujú orniciu s charakterom černozemného horizontu. Regozeme sú pôdy, ktoré vznikli orbou spraše, z ktorej boli pôvodné černozeme úplne zmyté.

V tomto komplexe plošne prevládajú regozeme. Sú to stredne ťažké pôdy).

39 – černozeme, typické a černozeme hnedozemné na sprašiach, stredne ťažké,

54 – hnedozeme erodované a regozeme na rôznych substrátoch na svahoch, stredne ťažké až ťažké,

57 – pseudogleje typické na sprašových a polygénnych hlinách, na povrchu stredne ťažké až ťažké,

Hnedozeme typické a erodované sú najviac rozšírené v katastri obce, pozdĺž toku Krupského potoka sú viac lokalizované pôdy čiernice typické, regozeme a černozeme erodované, až pseudogleje typické na sprašových a polygénnych hlinách.

Pôdy sú podľa kódu BPEJ (príloha č.3 zákona NR SR č.220/2004 Z.z. o ochrane a využití poľnohospodárskej pôdy) klasifikované v 1. až 8. kvalitatívnej skupine.

Zmeny a doplnky 04/2017 ÚPN obce riešia navrhnuté nové funkčné plochy pre nepoľnohospodársku výrobu a služby s označením C2-4/B2-4 Polyfunkčný areál JUH (p.č. 4813/2), ktorá bude súčasťou pripravovaného polyfunkčného areálu výroby a služieb situovaného na susednom pozemku v k.ú. Špačince. (Väčšia časť areálu bude zasahovať do k.ú. obce Špačince (p.č. 2678), s ktorým bude aj organizačne prepojený, napr. vstup do lokality, dopravné a technické vybavenie). V dotyku s polyfunkčným areálom C2-4/B2-4 Polyfunkčný areál JUH sa vytvárajú aj funkčné plochy izolačnej zelene s označením **E4-3 JUH** (väčšia časť bude zasahovať do k.ú. obce Špačince – ZMENA ÚPN obce Špačince). Tieto plochy predstavujú izolačnú ochrannú zeleň, ktorá bude oddeľovať výrobný areál od okolitej krajiny a prepojí sa s krajinou zeleňou areálu v k.ú. obce Špačince.

Celková plocha riešenej lokality v k.ú. Dolná Krupá predstavuje výmeru 1,3480 ha a celá plocha predstavuje záber poľnohospodárskej pôdy. Pozemky sú podľa KN vedené ako orná pôda mimo zastavané územie obce v 2. skupine BPEJ 0139002. Navrhovanými rozvojovými zámermi sa nezvýši pôdna erózia a kontaminácia pôdy. Plochy nenadväzujú na zastavané územie obce.

Tab. 2: Zábery poľnohospodárskej pôdy

Názov lokality	Funkčné využitie	Celková plocha (ha)	Záber PP (ha)			
			Celkom	Extravilán	BPEJ/sk.	Druh pozemku
C2-4/B2-4 Polyfunkčný areál JUH	výroba, služby	1,0145	1,0145	1,0145	0139002/2	orná pôda
E4-3 JUH	izolačná zeleň	0,5335	0,5335	0,5335	0139002/2	orná pôda
SPOLU	-	1,3480	1,3480	1,3480	-	-

Chránené pôdy v obci

Nariadenie Vlády SR č. 58/2013 Z.z. o odvodoch za odňatie a neoprávnený záber poľnohospodárskej pôdy v prílohe č. 2, uvádza zoznam najkvalitnejšej poľnohospodárskej pôdy v príslušnom katastrálnom území podľa kódu bonitovaných pôdno-ekologických jednotiek, ktoré podliehajú povinnosti platenia odvodu.

V katastrálnom území Dolná Krupá sú tu uvedené nasledovné BPEJ: 0122012, 0126002, 0137002, **0139002**, 0144002. Poľnohospodárska pôda s týmito kódmi BPEJ je v tomto katastrálnom území chránená a za odňatie sa platí odvod, ktorý je určený v prílohe č. 1 k nariadeniu vlády. **Rozvojové zámery sú lokalizované na chránenej pôde BPEJ 0139002.**

Voda

Povrchové vody

Územie obce spadá do základného povodia rieky Dolný Dudvák po sútok s Čiernou vodou, č. hydrolog. povodia 4-21-16. Katastrom obce preteká vodohospodársky významný vodný tok Krupský potok (4-21-16-003), v západnom okraji katastra tečie vodný tok Krupica a po pravom okraji katastra bezmenný tok. Všetky toky sú v správe SVP a.s. Piešťany. Vodné toky sú neupravované s prirodzeným režimom odtoku povrchových vôd.

Rozsah inundačného územia dosiaľ nebol stanovený.

Mapy povodňového ohrozenia sa vypracúvajú pre geografické oblasti, v ktorých bola v predbežnom hodnotení povodňového rizika identifikovaná existencia potenciálne významného povodňového rizika a oblasti, v ktorých možno predpokladať pravdepodobný výskyt významného povodňového rizika. Pre kataster obce neboli takéto oblasti definované.

Mapy povodňového rizika obsahujú údaje o potenciálne nepriaznivých dôsledkoch záplav spôsobených povodňami, ktoré sú zobrazené na mapách povodňového ohrozenia. Pre kataster obce neboli takéto oblasti definované.

Vyhotovovanie máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika správa vodohospodársky významných vodných tokov, ktorým je SVP š. p., Banská Štiavnica.

Rozvojové zámery nie sú lokalizované na, alebo v blízkosti vyššie uvedených vodných tokov.

Kvantitatívna charakteristika povrchových vôd

Na vodnom toku Krupský potok sa merania nevykonávajú. Prietokový režim je sledovaný najbližšie na vodnom toku Trnávka (Boleráz) V roku 2008 maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali väčšinou v marci a apríli, najmenšie priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané najmä v jesenných mesiacoch (od septembra do novembra). Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytli v januári, v marci a menej často v júni, júli a decembri. Podľa Hydrologickej ročenky za posledných 6 rokov sa z hydrologického hľadiska vyskytli 4 normálne roky, jeden suchý a jeden mimoriadne suchý.

Tab. 3: Prietokové údaje - priemerný ročný prietok - Q_r , maximálny kulminačný prietok - Q_{max} a minimálny priemerný denný prietok – Q_{min} .

Stanica	Tok	Q_m 2010 [m ³ .s-1]	Q_{max} 2010 [m ³ .s-1]	Q_{min} 2010 [m ³ .s-1]
Bohdanovce nad Trnavou	Trnávka	0,652	3,875	0,051

Kvalita povrchových vôd

V roku 2009 bolo sledovanie kvality povrchových vôd vykonávané na odberovom mieste Boleráz (rkm 24,10) na toku Trnávka. Kvalita vody na toku Trnávka prekračovala limit N-NO₂, N-NO₃, pričom celkovo bola kvalita vody v hodnotená IV. triedou kvality.

Podzemné vody

Podľa rozdelenia SR územie spadá do rajónu N 149 Neogén Trnavskej pahorkatiny a MN 053 Mezozoikum severnej časti Pezinských Karpát a Brezovských Karpát – subregión povodia Váhu. Využiteľné množstvo podzemných vôd v rajóne N 149 je 150,60 l/s, odber v roku 2011 bol 24,59 l/s, v rajóne MN053 je 122 l/s, odber v roku 2011 bol 358,26 l/s.

Zásobovanie obce pitnou vodou

Vodné zdroje

Obec je zásobovaná pitnou vodou z diaľkového privádzača Dobrá Voda – Trnava DN 600. Privádzacím gravitačným potrubím DN 300 je pitná voda vedená z obce Dolné Dubové do čerpacej stanice v Dolnej Krupej. Z čerpacej stanice je výtlačným potrubím DN200 voda privádzaná do vodojemu „Šarkan“ (objem 2x650 m³). Z vodojemu sú zásobované obce Dolná Krupá a Boleráz. Ochranné pásmo vodojemu je 36 x 41m a je vymedzené oplotením. Z vodojemu je voda vedená zásobovacím potrubím DN150 do verejnej vodovodnej siete do obce. Na sieť sú napojené aj firmy a poľnohospodárske družstvo Krupá. Strediská mechanizačnej a živočíšnej výroby majú vlastné studne. Miestne časti Podháj, Rybníčky a Potôčky majú vlastné zdroje pitnej vody – studne.

Areál riešený v zmenách a doplnkoch územného plánu obce Dolná Krupá 04/2014 bude napojený na verejný vodovod. Zásobovanie obce pitnou vodou v súčasnosti je dostačujúce. Potreba vody je pokrytá v plnom rozsahu.

Odkanalizovanie územia

Obec nemala vybudovanú kanalizáciu. V rokoch 2008 – 2012 Trnavská vodárenská spoločnosť Trnava vybudovala v obci splaškovú stokovú sieť v rozsahu celého intravilánu obce okrem lokality Dolina a časti ul. Choteková. V rámci výstavby bola vybudovaná aj čistička odpadových vôd v miestnej časti Podháj a kapacitou aj pre čistenie odpadových vôd z obce Horná Krupá. Stoková sieť je budovaná kombináciou gravitačného a tlakového potrubia s tromi prečerpávacími stanicami.

V návrhu Zmien a doplnkov 04/2017 ÚPN je navrhnutá a likvidácia odpadových vôd z riešeného územia Polyfunkčného areálu JUH v ČOV, čím bude zabezpečená ochrana spodných vôd a nedôjde k ich ohrozeniu.

Odvádzanie zrážkových vôd.

Dažďové odpadové vody z intravilánu obce sú odvádzané povrchovým spôsobom, sieťou povrchových priekop – rigolov, pozdĺž komunikácií so zaústením do priľahlých kanálov a vodných tokov resp. do najnižších miest terénu, kde voľne vsakujú. Takto sa navrhuje odvádzanie dažďových vôd aj z rozvojovej lokality. Zrážkové vody z povrchového odtoku (dažďové vody zo striech a spevnených plôch) budú riešené vsakovaním do terénu (v prípade

potreby po vyčistení v odlučovači ropných látok). Musia byť dodržané ustanovenia zákona č. 364/2002 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a musia byť dodržané ustanovenia normy STN 73 6005 – priestorová úprava vedenia technického vybavenia.

Realizáciou zámerov zo zmeny územného plánu 04/2017 nesmú byť narušené existujúce odtokové pomery v území. Musí byť dôsledne zabezpečená ochrana podzemných vôd - zabrániť úniku nebezpečných látok do pôdy a do podzemných a povrchových vôd. Musí byť zachovaná retenčná schopnosť územia tak, aby odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou výstavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej následné využitie, infiltrácia dažďových vôd a pod.)

2. Údaje o výstupoch.

Ovzdušie

Trnavský kraj patrí v rámci SR z hľadiska znečistenia ovzdušia k menej zaťaženým územiám. Územie je dobre prevetrávané vďaka priaznivým orografickým a klimatickým podmienkam, a tak dochádza k rozptylu emitovaných znečisťujúcich látok. V súlade s požiadavkami zákona o ochrane ovzdušia bolo územie SR rozdelené do 8 zón a 2 aglomerácií a v rámci nich 18 oblastí riadenia kvality ovzdušia. Oblastou riadenia kvality ovzdušia je aglomerácia alebo vymedzená časť zóny, kde je prekročená:

- limitná hodnota jednej látky alebo viacerých znečisťujúcich látok zvýšená o medzu tolerancie,
- limitná hodnota jednej látky alebo viacerých znečisťujúcich látok, ak nie je určená medza tolerancie,
- cieľová hodnota pre ozón, častice PM_{2,5}, arzén, kadmium, nikel alebo benzo(a)pyrén.

Z rozdelenie emisií podľa okresov v Trnavskom kraji vyplýva, že najviac tuhých znečisťujúcich látok bolo emitovaných do ovzdušia v okrese Trnava, emisie SO₂ boli najviac vypúšťané zo zdrojov znečistenia v okrese Galanta. Emisie NO₂ boli najviac vypúšťané do ovzdušia v okresoch Trnava a Galanta. Najväčšie množstvo emisií CO bolo emitovaných v okresoch Trnava, Galanta.

Z vyhodnotenia emisnej záťaže okresov Trnavského kraja okres Trnava, kam patrí aj obec Dolná Krupá, patrí medzi okresy, ktoré majú celkovo priaznivý stav kvality ovzdušia. V obci sú lokalizované stacionárne zdroje znečistenia ovzdušia (stredné a veľké) napr. Družstvo Krupá prevádzkuje stredisko živočíšnej výroby - chov hovädzieho dobytku cca 1 111 ks, Insema Rybníčky, s.r.o. - chov ošípaných cca 100 ks, Slovdrink spol. s r.o. - firma sa zaoberá výrobou liehu, DKT s.r.o - vyrába výlisky pre automobilový priemysel. Vyskytujú sa aj malé zdroje znečistenia, ktoré spôsobujú lokálne znečistenie ovzdušia, pričom ich príspevok je nevýznamný - len plynofikované zdroje dodávajúce tepelnú energiu pre byty, školstvo a pod. Pri výrobe tepelnej energie v domácnostiach dochádza k úniku znečisťujúcich látok spaľovaním nekvalitného paliva s vysokým obsahom síry a ťažkých kovov, ktoré sa v procese spaľovania menia na látky poškodzujúce kvalitu ovzdušia. Nakoľko je obec plynofikovaná, predpokladá sa sústavný pokles a environmentálne nevýznamný únik týchto látok do ovzdušia. Líniový zdroj znečistenia ovzdušia v obci predstavuje komunikácia III/50410, ktorá prechádza celým zastavaným územím obce.

Zmeny a doplnky územného plánu obce 04/2017 vytvorením nových plôch nepoľnohospodárskej výroby a služieb zakladajú predpoklady vzniku nového stredného alebo veľkého ZZO. Predmetné plochy sú však lokalizované mimo zastavaného územia obce a plôch určených na bývanie. Umiestňovanie konkrétnej činnosti so zdrojmi znečistenia ovzdušia však následne podlieha povolovaciemu konaniu podľa osobitných predpisov.

Voda

Nepredpokladajú sa žiadne priame negatívne vplyvy na vodné pomery územia, kvalitu povrchových a podzemných vôd, odtokové pomery a zásoby. **Realizáciou zámerov zo zmeny územného plánu 04/2017 nesmú byť narušené existujúce odtokové pomery v území. Musí byť dôsledne zabezpečená ochrana podzemných vôd - zabrániť úniku nebezpečných látok do pôdy a do podzemných a povrchových vôd. Musí byť zachovaná retenčná schopnosť územia tak, aby odtok z daného územia nebol zvýšený voči stavu pred realizáciou výstavby a aby nebola zhoršená kvalita vody v recipiente (retencia dažďovej vody a jej následné využitie, infiltrácia dažďových vôd a pod.)**

V súčasnosti nie je známa predpokladaná spotreba pitnej vody v rámci rozvojového zámeru, predpokladá sa, že plánovaná spotreba bude v rámci kapacity vodného zdroja únosná.

Odpady

Obec rieši likvidáciu komunálnych odpadov dodávateľským spôsobom a neprevádzkuje vlastnú skládku komunálneho odpadu. Strategický dokument nepredkladá výrazné zmeny v oblasti s nakladaním odpadov oproti pôvodnému územnému plánu obce. **Všetky druhy odpadov vznikajúce po umiestnení povolených činností v rozvojovej lokalite Polyfunkčný areál JUH budú likvidované v zmysle zákona o odpadoch a povolovacích rozhodnutí.** V súčasnosti nie sú známe informácie o plánovanom množstve produkovaných odpadov.

Hluk a vibrácie

V návrhu zmien a doplnkov územného plánu obce nie sú navrhnuté žiadne ďalšie nové zdroje hluku a vibrácií, ktoré by sa umiestňovali v obytnom území obce. Plocha služieb a výroby B3-6/C1-2 Polyfunkčný areál JUH sa nachádza mimo plôch bývania. **Umiestňovanie činností so zdrojmi hluku a vibrácií na plochách v rozvojovom zámere vzhľadom na navrhované funkčné využitie nie je vylúčené, avšak toto následne podlieha povolovaciemu konaniu podľa osobitných predpisov.**

Žiarenie a iné fyzikálne polia

V návrhu zmien a doplnkov územného plánu sa **neuvažuje s umiestnením žiadneho nového zdroja silného žiarenia alebo fyzikálneho poľa na plochách v rozvojovom zámere.**

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

Nový rozvojový zámer bude mať na životné prostredie priame a nepriame. Priame negatívne vplyvy zmien a doplnkov strategického dokumentu na životné prostredie predstavuje hlavne záber poľnohospodárskej pôdy na rozvojový zámer – celkove 1,3480 ha.

Nepriame negatívne a neutrálne vplyvy zmien a doplnkov strategického dokumentu na životné prostredie predstavuje zvýšená nákladná doprava a vplyv na klimatické a odtokové pomery v území – mikroklimu budovaním spevnených plôch.

4. Vplyv na zdravotný stav obyvateľstva.

Územný plán obce a jeho zmeny sú územnoplánovacie dokumenty, ktoré nemajú priamy negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľstva. Realizáciou rozvoja podľa navrhovanej zmeny ÚPN obce sa predpokladá vytvorenie plôch polyfunkčného areálu pre výrobu a služby, ktorý je umiestnený mimo zastavaného územia obce. Návrh neobsahuje riešenia, ktoré by zhoršovali ohrozenie zdravotného stavu obyvateľstva a ktoré by mali negatívne sociálno-ekonomické dopady na obyvateľstvo, narušovali by pohodu a kvalitu života. V strategickom dokumente je primerane k tomu riešená dopravná a technická infraštruktúra.

Aby sa vylúčili možné nepriaznivé vplyvy na životné prostredie a obyvateľstvo je potrebné, aby etapizácia výstavby a jej koordinácia bola zabezpečená tak, aby bola prednostne vybudovaná technická infraštruktúra (vodovod, kanalizácia, plynofikácia) a cestná infraštruktúra. Táto požiadavku koordinácie výstavby je zdôraznená v strategickom dokumente a tak isto je to potrebné zabezpečiť v povoľovacích konaniach na nižšom stupni dokumentácie. Vzhľadom na uvedené hodnotíme negatívny vplyv rozvojových zámerov na obyvateľstvo ako nulový.

5. Vplyvy na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti a pod.] vrátane návrhu opatrení na ich zmiernenie.

V k.ú. obce Dolná Krupá sa nenachádza žiadne maloplošné chránené územie vyhlásené podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Územie sa nachádza v 1. stupni územnej ochrany v rozsahu podmienok § 12 zákona č. 543/2002 Z.z. Kataster obce sa nachádza vo vyhlásenom Chránenom vtáčom území Špačinsko-nižnianské polia.

Chránené vtáčie Špačinsko-nižnianské polia

Bolo vyhlásené Vyhláškou Ministerstva životného prostredia SR č. 27/2011 Z. z. na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhu vtáka európskeho významu sťahovavého druhu vtáka sokola rároha a zabezpečenia podmienok jeho prežitia a rozmnožovania. Má výmeru 5533,5300 hektára.

CHVÚ sa rozprestiera v okresoch Trnava a Piešťany, pozostáva zo severnej a južnej časti, ktoré sú spojené v dĺžke necelého kilometra pri obci Dolné Dubové.

V okrese Trnava sa Chránené vtáčie územie nachádza v katastrálnych územiach Bohunice, Bučany, Dolná Krupá, Dolné Dubové, Horné Lovčice, Jaslovce, Kátlovce, Malé Brestovany, Malženice, Paderovce, Radošovce, Špačince, Trnava a Veľké Brestovany a v okrese Piešťany v katastrálnych územiach Dolné Dubovany, Dolný Lopašov, Horné Dubovany, Chtelnica, Nižná, Rakovice, Ťapkové, Veľké Kostolany a Veselé.

Za činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na predmet ochrany chráneného vtáčieho územia, sa považuje vykonávanie mechanizovaných prác pri poľnohospodárskej činnosti a pri hospodárení v lese okrem ich vykonávania v súvislosti s plnením povinností pri ochrane lesa alebo vykonávanie rekultivácie pozemkov v blízkosti hniezda sokola rároha od 1. marca do 30. júna, ak tak určí príslušný okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Obmedzenie výkonu činností sa určí každoročne do 31. októbra podľa stavu obsadenosti známych hniezd a hniezdisk v roku, ktorý predchádza roku, v ktorom sa obmedzenie uplatňuje, alebo ak sa po určení takéhoto obmedzenia preukáže nové skutočnosti odôvodňujúce potrebu jeho uplatnenia.

V k.ú. obce Dolná Krupá sa CHVÚ rozprestiera na nasledovných parcelách:

791, 906/1, 906/3, 950, 951/1, 953, 1000, 1005, 1205/1, 1214/2, 1316, 1356/1, 1356/4, 1384/1, 1384/3, 1393, 1743, 4480/2, 4480/22, 4525, 4580, 4622, 4623, 4625, 4633/1, 4633/2, 4634, 4635, 4637, 4639, 4640/1, 4640/2, 4641/1, 4641/2, 4647/1, 4647/4, 4652, 4653/1, 4654/1, 4654/2, 4655/1, 4656/2, 4657/1, 4657/2, 4657/3, 4657/5, 4657/20, 4657/21, 4658, 4659/1, 4659/2, 4660/1, 4660/2, 4660/3, 4660/4, 4660/5, 4660/6, 4660/7, 4660/9, 4660/10, 4660/11, 4660/12, 4660/13, 4660/14, 4661, 4663/1, 4663/2, 4663/4, 4663/5, 4663/6, 4663/7, 4663/8, 4663/9, 4665/1, 4665/2, 4665/3, 4666, 4667, 4670/1, 4670/2, 4671, 4672/2, 4672/11, 4673/1, 4673/10, 4674/1, 4674/2, 4675, 4676, 4677, 4678, 4684, 4685/1, 4685/2, 4686, 4687, 4689, 4691, 4692, 4693, 4695, 4697/1, 4697/2, 4697/3, 4697/4, , 4697/5, 4697/6, 4697/7, 4697/8, 4697/9, 4697/10, 4697/11, 4697/12, 4697/13, 4697/14, 4697/15, 4697/16, 4697/34, 4697/35, 4697/36, 4697/37, 4697/38, 4697/39, 4697/40, 4697/41, 4697/42, 4697/43, 4697/44, 4697/45, 4697/48, 4697/49, 4697/50, 4697/51, 4697/52, 4697/53, 4697/54, 4697/55, 4697/56, 4697/57, 4697/58, 4697/59, 4697/60, 4697/61, 4697/62, 4697/63, 4697/64, 4698, 4699, 4703, 4705, 4706/1, 4709, 4715, 4716, 4717/1, 4721/1.

Navrhované CHVÚ má tvar dvoch samostatných pretiahnutých území, ktoré sú premostené úzkou plochou v oblasti k.ú. Paderovce, Dolné Dubové. K.ú. Dolná Krupá leží na severozápadnom okraji južnej časti CHVÚ.

Navrhovaný rozvojový zámer je lokalizovaný v k.ú. Dolná Krupá na p.č. 4813/2. Táto parcela nie je uvedená v zozname parciel uvedených v prílohe vyhlasovacieho predpisu, avšak podľa textového vymedzenia hraníc a grafického vymedzenia hraníc CHVÚ je táto parcela súčasťou CHVÚ. Nachádza sa na severozápadnom okraji južnej časti CHVÚ.

Zastúpenie biotopov (podľa údajov z KN k 1. máju 2015)

Intenzívne využívaná poľnohospodárska krajina predstavuje asi 96,11 %, prechodné lesné biotopy (lesíky, háje, stromoradia) 0,72%, TTP 0,10%, vodná plocha 0,52%, ostatná plocha 1,5%, urbánne biotopy 1,43 %.

Charakteristika avifauny CHVÚ

Územie je významné z hľadiska hniezdenia sokola rároha a ďalších druhov vtákov viazaných na poľnohospodársku krajinu. Sporadicky tu hniezdi kaňa popolavá, strakoš kolesár, pravidelne sa tu vyskytuje orol kráľovský, kaňa močiarna a ďalšie. CHVÚ predstavuje tiež dôležitý potravný biotop pre migrujúce vtáky, najmä dravce.

Sokol rároh hniezdi v CHVÚ v búdkach umiestnených na stožiaroch vysokého napätia. Hniezdna populácia pochádza pravdepodobne z hniezdisk v Malých Karpatoch, odkiaľ sa z dôvodu straty potravných a hniezdných možností sokoly rárohy postupne sťahli do Trnavskej pahorkatiny a Podunajskej nížiny. Ako potravné biotopy využívajú poľnohospodárske pozemky v širšom okolí hniezdisk, ale aj okolie hospodárskych budov, kde sa špecializovali na lov domácich holubov. Súčasný stav sokola rároha podľa údajov z monitoringu z rokov 2014-2015 v CHVÚ sa udáva 3 hniezdiace páry a ďalšie páry hniezdili v tesnej blízkosti CHVÚ. Súčasný stav populácie sokola rároha je definovaný ako nepriaznivý.

Ohrozenie kritériového druhu

Sokol rároh je v území ohrozovaný najmä intenzívnou poľnohospodárskou činnosťou spojenou s veľkoplošným obhospodarovaním pôdy, výsadbou nevhodných poľnohospodárskych plodín ako sú kukurica, slnečnica, nadmerným používaním agrochemikálií, rodenticídov a hnojív. To vedie k degradácii potravných biotopov a k znižovaniu potravnej ponuky najmä populácií škrečka poľného a hraboša poľného. Významným faktorom ohrozujúcim populáciu sokola rároha je aj nezákonný odstrel a vykladanie otrávených návnad.

Predpokladá sa, že lokalita rozvojového zámeru nepredstavuje v súčasnosti pre tento druh významnejší potravný biotop a jeho výskyt možno pokladať skôr za nepravidelný až vzácny. Problematika konkrétnych údajov o hniezdení tohto kritériového druhu vo vzťahu k navrhovanému zámeru je potrebné prerokovať so Štátnou ochranou prírody SR CHKO Malé Karpaty v ďalšom stupni prípravy a posúdenia projektov.

Program starostlivosti o CHVÚ Špačinsko-nižnianské polia na rok 2017 - 2046

Programy starostlivosti o chránené vtáčie územia sú dokumentáciou ochrany prírody podľa § 54 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, ktorá sa spracúva pre obdobie 30 rokov. Oficiálne prerokovanie pripomienok vykonávajú okresné úrady v sídle kraja, samotné programy schvaľuje Vláda SR. **Program starostlivosti o CHVÚ Špačinsko-nižnianské polia schválila Vláda SR uznesením č. 222 zo dňa 3. 05. 2017**

Program starostlivosti o CHVÚ Špačinsko-nižnianské polia spresňuje zásady využívania územia, ustanovujú ciele ochrany druhu vtáctva a určujú opatrenia na dosiahnutie dlhodobých a operatívnych cieľov.

Vo vzťahu k hodnotenému strategickému dokumentu sa vzťahujú nasledovné opatrenia z Programu starostlivosti:

- *posúdiť nové zámery s možným negatívnym dopadom na CHVÚ a vylúčiť ich v prípade, že je preukázaný negatívny dopad na predmet ochrany, resp. dochádza k fragmentácii územia. Stavba nových investičných zámerov za hranicami CHVÚ predstavuje riziko pre dosiahnutie priaznivého stavu populácie sokola rároha. Rizikom je zastavanie poľnohospodárskej pôdy, ktorá slúži ako lovisko. Na predchádzanie rizík je potrebné využiť posudzovanie vplyvov na životné prostredie a povoliť ich v prípade, že sa nepreukáže negatívny dopad na predmet ochrany. Tak isto je potrebné v územných plánoch nastaviť vhodne výber území, ktoré slúžia na rozvoj uvedených a podobných činností a to tak, aby nedochádzalo k zbytočnej fragmentácii poľnohospodárskej pôdy v okolí chránených území a aby sa takých rozvoj sústreďoval do okolia oblastí, ktoré sú už dnes zastavané.*

Vplyv rozvojového zámeru 04/2017, na územia sústavy NATURA 2000 t.j. CHVÚ Špačinsko-nížnianské polia vzhľadom na vyššie uvedené možno hodnotiť ako mierne negatívny. Vzhľadom na to, investor zámeru 04/2017 je prístupný rokovaniom so štátnou ochranou prírody o určitých kompenzačných opatreniach, ktoré budú vyplývať z programu starostlivosti o CHVÚ Špačinsko-nížnianské polia.

Vplyv na krajinný obraz a scenériu krajiny

V návrhu zmien a doplnkov územného plánu obce sa uvažuje s rozvojovým zámerom, ktorý je mimo zastavaného územia obce Dolná Krupá v nadväznosti na komunikáciu Trnava – Dolná Krupá. Je lokalizovaný na plochách poľnohospodársky využívannej pôdy. Navrhovaná zástavba by mala byť max. 2NP. Vzhľadom na to, že sa v okolí nachádzajú osamotené priemyselné a poľnohospodárske plochy (ŠM Peklo, Rybníčky) a plochy bývania (Potôčky), krajinný obraz a scenéria krajiny by nemala byť zásadne narušaná novými prvkami, čo je zabezpečené záväznými regulatívmi (výška zástavby, percento zastavanosti, povolené a zakázané využitie a pod.). Okrem toho je zo severu a severozápadu po obode riešenej lokality navrhnutá líniová ochranná zeleň, ktorá bude aj opticky oddeľovať polyfunkčnú plochu od vonkajšej krajiny.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability.

Návrh zmien a doplnkov územného plánu rešpektuje prvky územného systému ekologickej stability. Lokalita Polyfunkčný areál JUH nezasahuje do žiadnych prvkov ÚSES ani do líniovej krajinej zelene, ktorá nepredstavuje prvky ÚSESu.

6. Možné riziká súvisiace s uplatňovaním strategického materiálu.

Pri hodnotení očakávaných vplyvov nových rozvojových zámerov na životné prostredie možno konštatovať, že tieto boli navrhnuté tak, aby nepôsobili významnými vplyvmi na životné prostredie a súčasne rešpektovali všetky platné zákony a iné právne predpisy a ich priama realizácia bude možná tiež za podmienky ich rešpektovania, čo sa bude kontrolovať v priebehu ich následných povoľovacích konaní.

Z vyššie uvedených vykonaných environmentálnych (abiotických, biotických) analýz a predpokladaných rozvojových zámerov bola vypracovaná syntéza vplyvov zmien a doplnkov územnoplánovacej dokumentácie na životné prostredie.

Tab. 9: Syntéza vplyvov zmien a doplnkov územného plánu č. 1/2017 obce Dolná Krupá na životné prostredie.

	N	I	V	VV
klimatické pomery	0			
ovzdušie		-		
vodné pomery – podzemná voda	0			
vodné pomery– povrchová voda	0			
pôdu		-		
biotopy		-		
na krajinu		-		
chránené územia (CHVÚ) ÚSES		-		
obyvateľstvo	0			

N bez vplyvu, I vplyvy málo významné, V vplyvy významné, VV – vplyvy veľmi významné, 0 vplyv neutrálny, + vplyv pozitívny, - vplyv negatívny

Vplyv na klimatické pomery, vodné pomery, územný systém ekologickej stability a obyvateľstvo hodnotíme ako neutrálny. Vplyvy na pôdu, ovzdušie, biotopy, krajinu a chránené územia hodnotíme vzhľadom na rozsah činnosti v k.ú. Dolná Krupá ako málo významné negatívne vplyvy. Ako pozitívne nie sú hodnotené žiadne vplyvy.

Za účelom preventívnych opatrení, opatrení na minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie sú definované nasledovné opatrenia:

- rešpektovať všetky platné právne predpisy napr. zákon o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy, zákon o vodách, zákon o ochrane prírody a pod.,
- výsadba ochrannej líniovej vegetácie v zmysle návrhu riešeného v zmenách a doplnkoch územného plánu obce Dolná Krupá č. 4/2017. Realizáciou by mal byť zaviazaný ten, na koho podnet sa obstarávajú predmetné zmeny územného plánu.
- vykonať posudzovanie strategického dokumentu podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

Vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice.

Zmeny a doplnky 04/2017 územného plánu Dolná Krupá nemajú vplyvy presahujúce štátne hranice.

IV. Dotknuté subjekty

1. Vymedzenie dotknutej verejnosti vrátane jej združení

Dotknutá verejnosť (taká verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní):

- obyvatelia obce Dolná Krupá,
- vlastníci predmetných nehnuteľností v katastrálnom území obce,
- fyzické a právnické osoby, podieľajúce sa na využívaní územia obce,
- združenia pôsobiace v obci,

2. Zoznam dotknutých subjektov

v zmysle § 3 písm. m) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie dotknutý orgán je orgán verejnej správy, ktorého záväzný posudok, súhlas, stanovisko alebo vyjadrenie vydávané podľa osobitných predpisov sa vyžaduje pred prijatím alebo schválením strategického dokumentu.

- Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Kollárova 8, 917 02 Trnava
- Okresný úrad Trnava, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Kollárova 8, 917 02 Trnava
- Okresný úrad Trnava, pozemkový a lesný odbor, Vajanského 22, 917 01 Trnava
- Okresný úrad Trnava, odbor výstavby a bytovej politiky, Kollárova 8, 917 02 Trnava
- Okresný úrad Trnava, odbor krízového riadenia, Kollárova 8, 917 02 Trnava
- Krajský pamiatkový úrad, Sládkovičova 11, 917 01 Trnava
- Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trnave, Vajanského 22, 917 77 Trnava
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trnava,
- Regionálna veterinárna a potravinová správa, Zavarská 11, 918 21 Trnava
- Obvodný banský úrad v Bratislave, Mierová 19, 821 05 Bratislava
- Ministerstvo životného prostredia SR, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
- Úrad Trnavského samosprávneho kraja, odbor regionálneho rozvoja a územného plánovania Starohájska 10, 917 01 Trnava
- Úrad Trnavského samosprávneho kraja, odbor dopravy a pozemných komunikácií, P.O.BOX 128, Starohájska 10, 917 01 Trnava
- Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Za kasárňou 3, 832 47 Bratislava
- Dopravný úrad, divízia civilného letectva, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava
- Slovenský vodohospodársky podnik š.p., OZ Piešťany, Nábr. I. Krasku 3, 921 80 Piešťany
- Správa a údržba ciest Trnavského samosprávneho kraja, Bulharská 39, 918 53 Trnava
- Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s. Nitra, Trnavská 32, 825 29 Bratislava
- Západoslovenská energetika, a. s., Odbor technického rozvoja, Čulenova 6, 816 47 Bratislava
- SPP Distribúcia a.s., Votrubova 1, 825 17 Bratislava
- Obec Špačince, Obecný úrad, Hlavná 183/16, 919 51 Špačince,

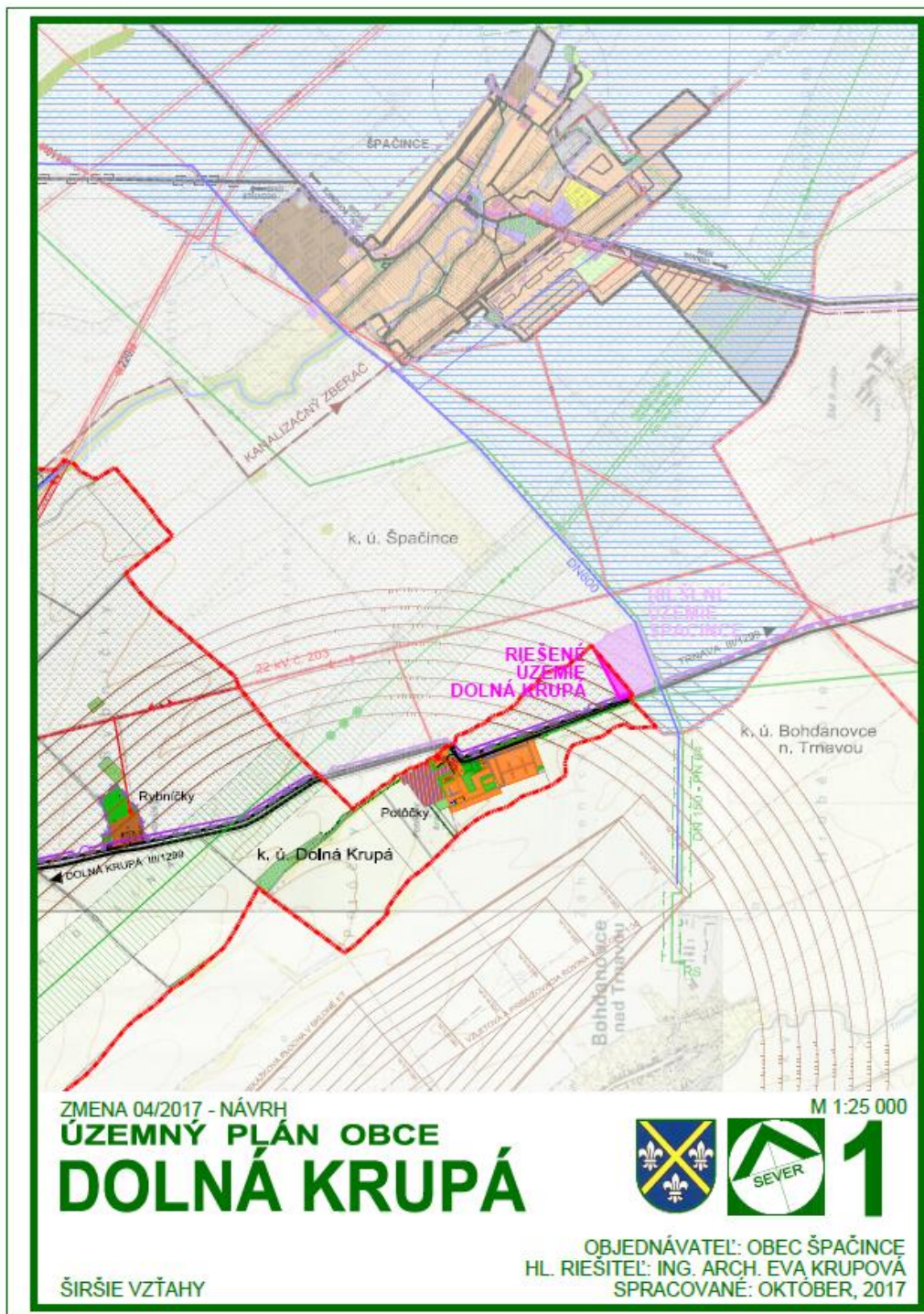
- Obec Bohdanovce nad Trnavou, Obecný úrad, 919 09 Bohdanovce nad Trnavou ,
- Obec Boleráz, Obecný úrad, 919 08 Boleráz č. 586,
- Obec Bíňovce, Obecný úrad, 919 07 Bíňovce č. 134,
- Obec Horná Krupá, Obecný úrad, 919 65 Horná Krupá 186
- Obec Horné Dubové, Obecný úrad, 919 06 Horné Dubové č. 97,
- Obec Dolné Dubové, Obecný úrad, 919 52 Dolné Dubové č. 1,

3. Dotknuté susedné štáty.

Nie sú.

V. Doplnujúce údaje

1. Mapová a iná grafická dokumentácia (napr. výkres širších vzťahov v mierke primeranej charakteru a pôsobnosti strategického dokumentu).



2. Materiály použité pri vypracovaní strategického dokumentu.

- Karaska, D., Trnka, A., Krištín, A., Ridzoň, J., 2015: Chránené vtáčie územia Slovenska. Štátna ochrana prírody SR, Banská Bystrica, 380 str.
- Gúgh, J., Trnka, A., Karaska, D., Ridzoň, J., 2015: Zásady ochrany európsky významných druhov vtákov a ich biotopov. Štátna ochrana prírody SR, Banská Bystrica, 332 str.
- Program starostlivosti o CHVÚ Špačinsko-nižnianské polia na roky 2017 – 2046, ŠOP, 2016
- Krajinnoeekologický plán pre obec Dolná Krupá,
- Územný plán obce Dolná Krupá v zmysle zmien a doplnkov,
- Atlas krajiny Slovenskej republiky, Ministerstvo ŽP SR, 2002.
- Územný plán regiónu Trnavského samosprávneho kraja (AUREX Bratislava, 2014).
- Mapa bonitovaných pôdnoekologických jednotiek (VÚP Bratislava, 2007).
- Program odpadového hospodárstva Trnavského kraja.
- Úhrnné hodnoty druhov pozemkov (kataster nehnuteľností, 2007).
- katastrálna mapa M 1:2880 – aktualizovaná.
- mapové listy katastrálneho územia v M 1:10000 a 1:25000.

VI. Miesto a dátum vypracovania oznámenia

Trnava, 13. 11. 2017

VII. Potvrdenie správnosti údajov

1. Meno spracovateľa oznámenia.

Prof. RNDr. Alfréd Trnka, PhD.

2. Potvrdenie správnosti údajov oznámenia podpisom oprávneného zástupcu obstarávateľa, pečiatka.

Ing. Teofil Mihalovič - starosta obce Dolná Krupá