

RICHNAVA

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE



LEGENDA :

HRANICE A OCHRANNÉ PÁSMA :

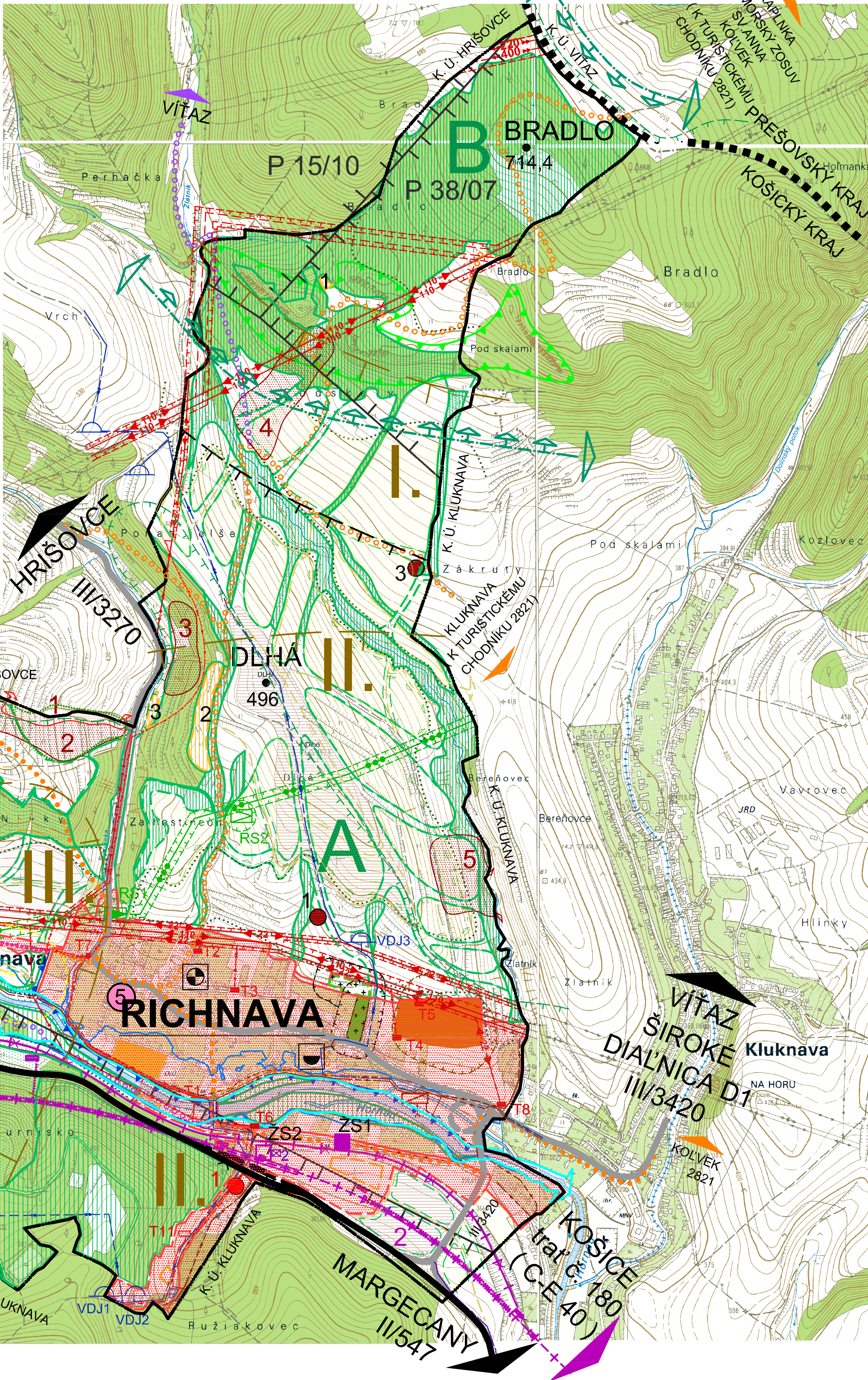
STAV	NAVRH	
		Hranice krajov
		Hranice katastrálneho územia obce Richnava
		Prieskumné územia : P38/07 - Kluknava I (U.Mo,Cu rudy) P22/06 - Kluknava (U.Mo,Cu rudy) P15/10 - Vítaz II (Mo, Cu, Fe,Pb, Au, Ag, U rudy)
		Bezpečnostné pásmo (BP) VTL plynovodu- 20m, regulačnej stanice plynu VTU/STL a objektu odbokového uzáveru- 50m
		Bezpečnostné pásmo (BP) anódovej ochrany VTL plynovodu- 150m
		OP jeshujúceho vzdušného vedenia elektrickej energie VN 22 kV-10m, VVN 110- 20m, ZVN 220 25m obojstranne a OP 2x 400 kV vedenia ZVN navrhovaného v koridore jeshujúceho 220kV vedenia V273 - 25 m obojstranne návrh na zabezpečenie osadenia zábran proti dosadeniu vládcov (ochrana omblifauy) v úsekoch prechádzajúcich chrannými lesmi a z.ú.o. návrh na zmenu vedení na káblové uloženie v zemi a na realizáciu opatrení vypracovaných pôdnou službou v zmysle §4 odsek 2) a c) Zákona NR SR č. 220/2004 Z.z.
		Ochranné pásmo (OP) dntorlna -50m a COV Krompachy - 100m
		Ochranné pásmo (OP) hospodárskeho dvora - 100m

ÚZEMNÁ OCHRANA PRÍRODY :

STAV	NAVRH	
		Nadregiónálny biokoridor BN4 (Humene-Slavec-Vozárka-Rajtopky)
		Hranice územia európskeho významu Natura 2000 - Stredný tok Hornádu (SKUEV 0928)
SMERNÁ ČASŤ:	NAVRH	
		Prírodná pamiatka "Podskalý"

NEPRIAZNIVÉ FAKTORY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA :

STAV	NAVRH	
		Hygienické pásma regulácie pestovania poľnohospodárskych plodín I - III. (určené Ministerstvom pôdohospodárstva SR v nadväznosti na Inštitút z Krompaských priemyselných závodov spôsobenú kontamináciu pôd kyslíčkom silikým, arzénom a ťažkými kovmi - údaj z ÚPN-O Richnava z r. 2004) - návrh na zopakovanie rozborov pôdy v zmysle §8 odst.5) Zákona č.220/2004 Z.z. (Zákon o ochrane a využívaní PP a o zmene zákona č.245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a stanovenie aktuálnej regulácie pestovania poľnohospodárskych plodín a chovu úžitkových zvierat na tomto území
		Toxický prahový spád 31-50 úhm/rok
		Zóna ohrozenia lesných porastov "A" - porasty silne poškodené so značnou stratou asimilačných orgánov, zmenou pôdnu reakciou a rastlinnou skladbou vplyvom imisí z Kovohút Krompachy prejavujúcich sa kontamináciou lesných pôd predovšetkým kyslíčkom silikým, arzénom a ťažkými kovmi a zvýšením kyslosti prostredia so stratou asimilačných orgánov predovšetkým u ihličnatých drevín (smrek)
		Environmentálna záťaž SN (003) Krompachy- Halša (sanovaná)
		Pravdepodobná environmentálna záťaž GL (005) / Richnava- Jaklovec
		Svahové deformácie: 1- aktívna
		Svahové deformácie: 2,3,4,5- potencionálne
		Svahové deformácie: 6- stabilizovaná
		Nelegálne skládky odpadu - návrh zrušenia a rekultivácia územia: 1- koryto toku a priestory pri obydľoch v lokalite "Ružakovce", 2- nelegálna skládka v lokalite "Panské lúky" pod komunikáciou medzi obcou a kostolom sv. Márie Magdalény
		Polné hnojsko bez tržobaného podkladu navrhované na zrušenie: 1- situované nad obýtnym územím a vodným zdrojom 2- situované v záplavovom území vodného toku Hornádu 3- situované nad rozorávaným TTP nad potokom Zlatník



OSÍDLENIE: ZÁVÄZNÉ FUNKČNÉ VYUŽITIE ÚZEMIA:

STAV	NAVRH	
		Plochy obytne v zastavanom území obce k 1.1.1990 a navrhovanom zastavanom území obce zahŕňajúce plochy bytovan, občianskeho vybavenosti, športu, nezávadnej výroby, technickej a dopravnej infraštruktúry a zelene (podrobné riešenie vo výkresoch č. 3 a 4)
		Plochy hospodárskeho dvora v zastavanom území obce k 1.1.1990 so zákazom zvyšovania počtu ustajnených zvierat a návrhom na odvedenie dažďových vôd do recipientu- vodného toku. Zlatník s maximálnym zabránením vsakovania do systému spodných vôd vzhľadom k lokalizácii nad plochami bytovan a zdrojov vody
		Plochy dntorlna v zastavanom území obce k 1.1.1990 a návrhom na odvedenie dažďových vôd do recipientu- vodného toku Zlatník s maximálnym zabránením vsakovania do systému spodných vôd vzhľadom k lokalizácii nad plochami bytovan a zdrojov vody a podmienením rozšírenia plôch dntorlna vybudovaním verejného vodovodu a ukončením využívania domových studní
		Plochy nezávadnej výroby a technickej infraštruktúry
		Športovorekreačné plochy mimo zastavaného územia obce a navrhovaného zastavaného územia obce: 1- chata "Pod Bradlom", 2- miniatotokros, 3- plochy rekreačné pri Slatvke
		Evidované archeologické lokality: 1 - v z.ú.o. v polohie hrad Richnava, 2 - mimo z.ú.o. kostol sv. Márie Magdalény a Jaseľovec
		Národná kultúrna pamiatka zapísaná v ÚZKPF : Základná škola, č. ÚZPF 699 (v z.ú.o.)

ZNÍŽENIE POVODŇOVÉHO RIZIKA PRI EXTRÉMNYCH SITUÁCIÁCH VYPLÝVAJÚCE Z PLÁNU MANAŽMENTU POVODŇOVÉHO RIZIKA V ČIASTKOVOM POVODÍ HORNÁDU

STAV	NAVRH	
		Záplavová čára pri prítoku Q100- ročných vôd pre vodný tok Hornád prevzatá z podkladov poskytnutých SVF,á.p.- Mapa povodňového ohrozenia (MPO) a Mapa povodňového rizika (MPR)
		Ľavostranná ochranná hrádza toku Hornád navrhovaná na zníženie povodňového rizika v "Pláne manažmentu povodňového rizika v čiasťkovom povodí Hornádu"
SMERNÁ ČASŤ:	NAVRH	
		Plocha vlaččelovej vodnej nádrže (protipodšlana , retenčná)
		Obnovenie meandra na vodnom toku Hornád navrhovaného na spomalenie rýchlosti prúdenia vody a zadržania vody v území
		Návrh na vybudovanie pravostrannej ochrannej hráže na ochranu COV Krompachy a zabránenie potencionálnej hrozbe kontaminácie vôd vo vodnom toku Hornád z environmentálnej záťaže SN (003) Krompachy-Halša a priemyselnej zóny Krompachy

ZOSÚLADENIE POŽIADAVIEK NA PREVENTÍVNU PROTIPOVODŇOVÚ A PROTIEROZŇNÚ OCHRANU VYPLÝVAJÚCICH Z PLÁNU MANAŽMENTU POVODŇOVÉHO RIZIKA V ČIASTKOVOM POVODÍ HORNÁDU S NÁVRHOM HOSPODÁRENIA NA LESNÝCH A POĽNOHOSPODÁRSKYCH PŮDACH

STAV	NAVRH	
		Plochy omeľ pôdy za obhospodarováním za podmienok stanovených v §5 Zákona č. 220/2004 Z.z. (oba po vrstevníkach, sledovanie poľnohospodárskych plodín, vytvorenie protierozňových pásov zelene)
		Plochy trvalých trávnych porastov s vylúčením rozorávaním
		Plochy ochranných lesov
		Plochy ostatných lesov, plochy zarastené sukcesiou lesa a jeshujúce plochy brehových porastov- mimoslejšnej drevnnej vegetácie
		Plochy významných biotopov - ponechané na prirodzený vývoj (s výnimkou prírody blízkych protierozňových opatrení na plošne veľkých svahoch, príp. aj vytváraní podmienok pre odvádzanie povrchových odtokov z prudkých svahov prírody blízkymi spôsobmi - t.j. prehlbením dna a spevnením brehov výsadbou brehových porastov) so zákazom výbuhu náletových drevín
SMERNÁ ČASŤ:	NAVRH	
		Plochy omeľ pôdy na zatravnenie
		Plochy navrhované na ochranné zalesnenie s funkciou protierozňovou a pôdoochrannou vrátane plôch splevodej zelene dôležitých poľných cest s dostatočnou šírkou na zrealizovanie prístupných rigolov na odvedenie dažďových vôd a plnenie úlohy funkčných biokoridorov- interakčných prvkov medzi biocenozami
		Plochy navrhované na prvé zalesnenie- les hospodársky v prípade zistenia pretrvávajúcej kontaminácie pôdy toxickými spádmi z krompaských závodov po navrhovanom opakovanom rozbor pôdy v zmysle §8 odst. 5 Zákona č. 220/2004

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA- ZÁSOBOVANIE ELEKTRICKOU ENERGIU :

STAV	NAVRH	
		Vzdušné vedenia elektrickej energie s uvedením kapacity VN 22 kV (OP 10 m), VVN 110 (OP 15 m), ZVN 220 (25 m) jeshujúce a koridor plánovaného vedenia 2x 400 kV ZVN navrhovaného v koridore jeshujúceho 220kV vedenia V273 (OP 25 m)-návrh na realizáciu mechanických zábran proti usmereniu omblifauy elektrických prúdov, príp. na kabeľizáciu
		Vzdušné elektrické vedenie VVN 110 kV - pretrasovanie mimo navrhovaného územia prírodnej pamiatky "Podskalý" a mimo svahodeformáčnej plochy- terénom s menšou svahovitosťou z dôvodu zabránenia vzniku svahových deformácií
		Zrušenie čiasť vzdušného vedenia elektrickej energie VN 22 kV - návrh na kabeľizáciu v z.ú.o.
		Vedenie elektrickej energie VN 22 kV - kabeľové v zemi
		Transformovne 22/0,4 kV
		Diaľkový optický telekomunikačný kábel
		Telekomunikačné zariadenia: 1- jeshujúci vykryvác v lokalite "Doblie", 2 - BTS- vežová základňová stanica- možných operátorov s pásmom negatívnych rádiových úžitkov 50- 500m navrhovaná v rámci DÚR modernizácie železničnej trate Krompachy/ mímno)- Kysak - návrh ÚPN-O na zmenu systému zabezpečenia pokrytia signálom formou viacerých malých základňových staníc s nižším výkonom dimenzovaných pre všetkých operátorov v spoločnom systéme (upresnení sa v ďalšom stupni PD) vzhľadom na nevhodnú lokalizáciu v blízkosti obýtnych plôch

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA- ZÁSOBOVANIE VYKUROVACÍM PLYNOM :

STAV	NAVRH	
		Vysokotlaký plynovod DN 300 OCL4 MPa a DN 150 OCL4 MPa (OP 4 m a BP 20 m obojstranne)
		Regulačná stanica (RS) plynu VTU/STL (OP 50 m)
		Objekt odbokového uzáveru (OOU)- OP 50 m
		Objekt anódovej ochrany VTL plynovodu- OP 150 m
SMERNÁ ČASŤ:	NAVRH	
		Priemestranie nevhodne lokalizovanej jeshujúcej regulačnej stanice (RS) plynu VTU/STL (OP 50 m)

TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA- VODNÉ HOSPODÁRSTVO:

STAV	NAVRH	
		Prívodné vodovodné potrubie "Krompaského skupňového vodovodu"- prevzatý úsek z návrhu Podtatranskej vodárenskej spoločnosti
		Prívodné vodovodné potrubie do vododajm z Krompaského skupňového vodovodu s doplnením kapacity z navrhovaných podzemných zdrojov vody v k.ú. Hrišovce, Vítaz , príp. Kluknava
		Vododajm pre 1. ťakové pásmo s kótou dna 420,00 m.n.m. aj pre obec Kluknava 2 x 150m* + 2 x 250m*
		Vododajm pre 2. ťakové pásmo s kótou dna 460,00 m.n.m. v lokalite Ružakovce - 2 x 250m*
		Vododajm pre 3. ťakové pásmo s kótou dna 500,00 m.n.m. v lokalite Ružakovce - 1 x 100m*
		Čísliaren odpadových vôd (COV) - v z.ú.o. Richnava v ďalšom stupni PD riešená ako uzavretá stavba so splnením požiadaviek uvedených v splevodej správe (v kapitole 12.2.2.)
		Gravitačné kanalizačné potrubie spleškové kanalizácie
		Výtlčné potrubie spleškové kanalizácie z obce Kluknava do COV Krompachy

SMERNÁ ČASŤ:

STAV	NAVRH	
		Vododajm v k.ú. obce Hrišovce

DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA:

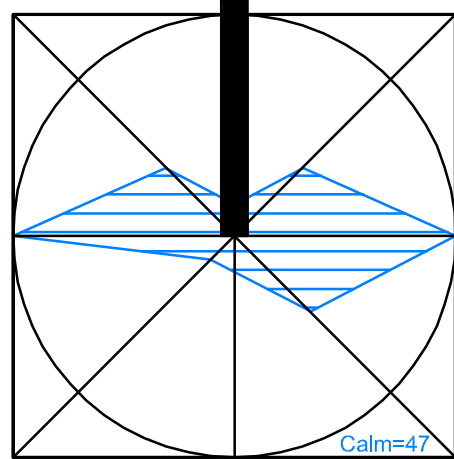
STAV	NAVRH	
		Dvojkoľajná elektrifikovaná železničná trať č. 180 Košice- Žilina , súčasť trasy C-E 40 medzinárodnej kombinovanej dopravy v zmysle AGTC s OP 60 m obojstranne
		Zrušenie čiasť železničnej trate č. 180 v rámci modernizácie železničnej trate v traťovom úseku Krompachy (mímno)- Kysak pre rýchlosť 160 km/h a návrh na vytvorenie koridoru miestnej automobilovej, cyklistickej a pešej dopravy vrátane parkovísk, zelene a príp. aj menších športovísk
		Pretrasovanie železničnej trate č.180 v rámci modernizácie železničnej trate v traťovom úseku Krompachy (mímno)- Kysak pre rýchlosť 160 km/h s OP 60 m obojstranne
		Pretrasovanie železničnej trate č.180 - úseky vedúce v tuneloch (1- "Turnisko", 2- "Kluknava")
		Železničná zastávka Richnava - zmena lokalizácie v súvislosti s modernizáciou železničnej trate v traťovom úseku Krompachy (mímno)- Kysak pre rýchlosť 160 km/h
		Cesta II. triedy II/547 Margecany- Spišské Vlachy s OP 25 m obojstranne mímno z.ú.o.
		Schematické znázornenie križovatiek na ceste II. triedy: 1- rekonštrukcia napojenia lokality Ružakovce 2- návrh napojenia výrobného zóny (pri realizácii modernizácie železničnej trate- sprístupnenie zariadenia staveniska)
		Zrušenie čiasť cesty II. triedy z dôvodu jej pretrasovania v súvislosti s modernizáciou železničnej trate v traťovom úseku Krompachy (mímno)- Kysak pre rýchlosť 160 km/h
		Cesty III. triedy III/ 3420 (Kluknava- Široké) a III/ 3270 (Richnava- Hrišovce) s OP 20m obojstranne mímno z.ú.o.
		Schematické znázornenie plochy rezervovanej pre realizáciu rekonštrukcie križovatie čiasť III. triedy s upresnením jej tvaru v ďalšom stupni PD
		Križová cesta ku kostolu sv. Márie Magdalény (v danom úseku je trasovaný zároveň aj turistický chodník a cyklotrasa v súbehu s navrhovanou miestnou komunikáciou)
SMERNÁ ČASŤ:	NAVRH	
		Turistické a cykloturistické chodníky
		Cyklistické chodníky trasované mimo turistických chodníkov
		Polné a lesné cesty

SCHVALOVACIA DOLOŽKA :

Označenie schvaľovacieho orgánu :	Obecné zastupiteľstvo v obd Richnava
Číslo uznesenia a dátum schválenia :	č. 383 / 2018 zo dňa 31. 10. 2018
Číslo VZN obce, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť ÚPN-O :	4 / 2018
Oprávnená osoba :	Ivan Dunka, starosta obce

Pečiatka

RICHNAVA



ÚZEMNÝ PLÁN OBCE RICHNAVA	
OBJEDNÁVATEĽ :	Obec Richnava
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :	Ing. arch. Mariana Šírková, REVITAL PROJECT
ODBOBNÍ PROJEKTANTI A KONZULTANTI :	Ing. Blanka Barnová, Ing.Pavol Beňuš, Ing. Július Furmaník, Ing. Jánoslav Lipták, Ing. Michal Nagy, Ing. Marián Pekarovič
MIERKA : M = 1 : 10 000	FORMÁT: 10 x A4
DÁTUM : November 2018	
KOMPLEXNÝ VÝKRES FUNKČNEHO VYUŽITIA KATASTRÁLNEHO ÚZEMIA OBCE	2