

OBSAH

I	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI	1
1	NÁZOV	1
2	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO	1
3	SÍDLO	1
4	OPRÁVNENÝ ZÁSTUPCA NAVRHOVATEĽA	1
5	KONTAKTNÁ OSOBA	1
II	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE	
1	NÁZOV	2
2	ÚČEL	2
3	UŽÍVATEĽ	2
4	CHARAKTER NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	2
5	UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	2
6	PREHLADNÁ SITUÁCIA	3
7	TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA VÝSTAVBY	4
8	STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA	4
8.1	VŠEOBECNÝ POPIS ÚPRAV ROZHODUJÚCICH PS A SO	5
8.1.1	Zabezpečovacie zariadenie	5
8.1.2	Oznamovacie zariadenie	6
8.1.3	Osobné výťahy-technologická časť	8
8.1.4	Železničný spodok, zvršok a nástupištia	8
8.1.5	Umelé stavby	8
8.1.6	Architektúra a stavebná časť	9
8.1.7	Trakčné vedenie a silnoprúd	10
8.1.8	Rozvody NN a osvetlenie	11
8.1.9	Inžinierske siete	11
8.1.10	Cesty, chodníky, plochy, parkoviská	11
8.2	DOPRAVNÁ TECHNOLOGIA	11
8.3	NADVÄZNOŠŤ NA VEREJNÚ OSOBNÚ DOPRAVU	14
9	ZDÔVODNENIE POTREBY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE	15
10	CELKOVÉ NÁKLADY	15
11	DOTKNUTÁ OBEC	15
12	DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	15
13	DOTKNUTÉ ORGÁNY	15
14	POVOĽUJÚCI ORGÁN	16
15	REZORTNÝ ORGÁN	16
16	DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV	16

17	VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE	16
III	ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA	
1	CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA	17
1.1	GEOMORFOLOGICKÉ POMERY	17
1.2	HORNINOVÉ PROSTREDIE	17
1.2.1	Geologická stavba	17
1.2.2	Inžinierskogeologická charakteristika	17
1.2.3	Geodynamické javy	18
1.2.4	Ložiská nerastných surovín	19
1.3	KLIMATICKÉ POMERY	19
1.4	VODA	21
1.4.1	Povrchové vody	21
1.4.2	Podzemné vody	22
1.4.3	Vodohospodársky chránené územia	22
1.5	PÔDA	23
1.6	FAUNA, FLÓRA, VEGETÁCIA	23
1.7	CHRÁNENÉ ÚZEMIA	24
1.7.1	Územná ochrana prírody	24
1.7.2	Druhová ochrana prírody	24
1.7.3	Chránené stromy	24
2	KRAJINA	24
3	OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA A KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA	25
3.1	OBYVATEĽSTVO	25
3.2	SÍDLA	27
3.3	PRIEMYSEL	27
3.4	SLUŽBY	27
3.5	POĽNOHOSPODÁRSTVO A LESNÉ HOSPODÁRSTVO	28
3.6	INFRAŠTRUKTÚRA	28
3.7	DOPRAVA	29
3.8	REKREÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	29
3.8	KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY A ARCHEOLOGICKÉ LOKALITY ÚZEMIA	30
4	SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	30
4.1	OVZDUŠIE	30
4.2	HLUK	32
4.3	POVRCHOVÉ A PODZEMNÉ VODY	33
4.4	PÔDY	34
4.5	RASTLINSTVO A ŽIVOČÍŠSTVO	34
4.6	SKLÁDKY A DEVASTOVANÉ PLOCHY	34

4.7	ZDRAVOTNÝ STAV OBYVATEĽSTVA A CELKOVÁ KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A PRE ČLOVEKA	34
IV	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽP VRÁTANE ZDRAVIA A MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE	
1	POŽIADAVKY NA VSTUPY	37
1.1	ZÁBER PÔDY	37
1.2	NÁROKY NA ZASTAVANÉ ÚZEMIE	37
1.3	CHRÁNENÉ ÚZEMIA, CHRÁNENÉ VÝTVORY A PAMIATKY	37
1.4	OCHRANNÉ PÁSMA	37
1.5	SPOTREBA VODY	38
1.6	SUROVINOVÉ A ENERGETICKÉ ZDROJE	38
1.7	DOPRAVNÁ INFRAŠTRUKTÚRA	39
1.8	TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	39
1.9	NÁROKY NA PRACOVNÉ SILY	39
2	ÚDAJE O VÝSTUPOCH	39
2.1	ZDROJE ZNEČISŤOVANIA OVZDUŠIA	39
2.2	ZDROJE HLUKU A VIBRÁCIÍ	40
2.3	ŽIARENIE A INÉ FYZIKÁLNE POLIA	40
2.4	TEPLO, ZÁPACH A INÉ VÝSTUPY	40
2.5	ODPADOVÉ VODY	40
2.6	ODPADY	40
3	HODNOTENIE PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A ODHAD ICH VÝZNAMNOSTI	42
3.1	VPLYVY NA OBYVATEĽSTVO	42
3.2	VPLYVY NA PRÍRODNÉ PROSTREDIE	43
3.2.1	Reliéf a horninové prostredie	43
3.2.2	Vplyvy na podzemnú vodu	43
3.2.3	Vplyvy na povrchovú vodu	44
3.2.4	Vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu	44
3.2.5	Pôda	44
3.2.6	Vplyvy na genofond, biodiverzitu a ÚSES	45
3.3	VPLYVY NA KRAJINU A URBÁNNY KOMPLEX	46
3.3.1	Priemysel a služby	46
3.3.2	Poľnohospodárska výroba	46
3.3.3	Vodné hospodárstvo	46
3.3.4	Doprava	47
3.3.5	Technická infraštruktúra	47
3.3.6	Rekreácia a cestovný ruch	47
3.4	VPLYVY NA KULTÚRU A PAMIATKY	47
4	HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK	47

5	ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA	48
6	POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSO BENIA	49
7	PREDPOKLADANÝ VPLYV PRESAHUJÚCI ŠTÁTNE HRANICE	52
8	VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	52
9	RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU ČINNOSTI	52
10	ZMIERŇUJÚCE OPATRENIA	53
10.1	TECHNICKÉ OPATRENIA	53
10.2	NÁVRH MONITORINGU	55
10.3	KOMPENZAČNÉ OPATRENIA	56
10.4	VYJADRENIE K TECHNICKO-EKONOMICKEJ REALIZOVATEĽNOSTI OPATRENÍ	56
11	POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA, AK BY SA ČINNOSŤ NEREALIZOVALA (NULOVÝ VARIANT)	56
12	POSÚDENIE SÚLADU ČINNOSTI S ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU A ĎALŠÍMI RELEVANTNÝMI STRATEGICKÝMI DOKUMENTAMI	58
13	ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV	59
V	POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	62
VI	MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA	63
VII	DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU	64
VIII	MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU	66
IX	POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV	66