

OBSAH:

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI.....	6
1. NÁZOV	6
2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO	6
3. SÍDLO.....	6
4. OPRÁVNENÝ ZÁSTUPCA NAVRHOVATEĽA.....	6
5. KONTAKTNÁ OSOBA A MIESTO KONZULTÁCIE	6
II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE.....	6
1. NÁZOV	6
2. ÚČEL	6
3. PROJEKTANT	6
4. UŽÍVATEĽ.....	7
5. CHARAKTER ČINNOSTI	7
6. MIESTO REALIZÁCIE.....	7
7. TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA ČINNOSTI.....	8
8. STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO RIEŠENIA.....	8
9. ZDÔVODNENIE POTREBY ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE.....	25
10. CELKOVÉ NÁKLADY.....	26
11. ZOZNAM DOTKNUTÝCH OBCÍ	26
12. DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ.....	26
13. NÁZOV DOTKNUTÉHO ORGÁNU.....	26
14. NÁZOV POVOĽUJÚCEHO ORGÁNU	26
15. REZORTNÝ ORGÁN.....	26
16. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV	26
17. VYJADRENIE O VPLYVOCH ZÁMERU PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE.....	26

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA27

1. CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA.....	27
1.1 Dotknuté územie	27
1.2 Geomorfologické pomery.....	27
1.3 Hydrologické pomery.....	28
1.4 Klimatické pomery.....	29
1.5 Geologické a hydrogeologické pomery širšieho okolia	30
1.6 Geologické a hydrogeologické pomery záujmového územia	31
1.7 Ložiská nerastných surovín	32
1.8 Pôda	32
1.9 Fauna a flóra biotopov širšieho okolia záujmového územia	33
2. KRAJINA, SCENÉRIA, OCHRANA, STABILITA	52
2.1 Primárna štruktúra krajiny.....	52
2.2 Sekundárna štruktúra krajiny	52
2.3 Scenéria.....	52
2.4 Ochrana prírody	53
2.5 Územný systém ekologickej stability	55
3. OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA.....	59
3.1 Obyvateľstvo	59
3.2 Sídla a sídelná štruktúra.....	60
3.3 Priemyselná výroba.....	60
3.4 Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	60
3.5 Odpadové hospodárstvo	61
3.6 Doprava a dopravné plochy.....	61
3.7 Produktovody	62
3.8 Rekreácia a cestovný ruch	63
4. SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	63
4.1 Znečistenie horninového prostredia.....	63
4.2 Pôda	63
4.3 Znečistenie povrchových a podzemných vód.....	64
4.4 Ovzdušie.....	67
4.5 Odpady, skládky.....	68
4.6 Radónové riziko	68
4.7 Zataženie územia hlukom	68
4.8 Súčasný zdravotný stav obyvateľstva	69

IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE....70

1. POŽIADAVKY NA VSTUPY.....	70
1.1 Záber pôdy	70
1.2 Nároky na odber vody	70
1.3 Nároky na surovinové zdroje	72
1.4 Nároky na pracovné sily	72
1.5 Zásobovanie plynom	72
1.6 Nároky na elektrickú energiou	73
1.7 Doprava a infraštruktúra.....	73
1.8 Ochranné pásma	74
2. ÚDAJE O VÝSTUPOCH	74
2.1 Priame vplyvy na ovzdušie	74
2.2 Žiarenie a iné fyzikálne polia	76
2.3 Vibrácie, teplo, zápach	76
2.4 Hluk	76
2.5 Odpadové vody.....	78
2.6 Odpady	79
2.7 Iné výstupy	81
2.8 Posúdenie dopadov na zdravotný stav obyvateľstva.....	81
3. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOCH NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	81
3.1 Vplyvy na obyvateľstvo.....	81
3.2 Vplyvy na prírodné prostredie	84
3.2.1 Vplyvy na horninové prostredie.....	84
3.2.2 Vplyvy na povrchové a podzemné vody	84
3.2.3 Vplyvy na ovzdušie.....	86
3.2.4 Vplyvy na pôdu.....	87
3.2.5 Vplyvy na biotu.....	87
3.2.6 Vplyvy na krajinu, scenériu, a využívanie krajiny	90
3.2.7. Vplyvy na územný systém ekologickej stability.....	90
3.3 Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme	91
3.3.1 Vplyvy na kultúrne hodnoty.....	91
3.3.2 Vplyvy na poľnohospodársku výrobu	91
3.3.3 Vplyvy na priemyselnú výrobu	91
3.3.4 Vplyvy na služby, rekreáciu, cestovný ruch.....	91
3.3.5 Vplyvy na dopravu a infraštruktúru.....	91
4. HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK	92
5. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA.....	92
6. POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU POSOBENIA.....	93
7. PREDPOKLADANÝ VPLYV PRESAHUJÚCI ŠTÁTNE HRANICE	95
8. VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU VPLYVY SPÔSOBIŤ S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽP V DOTKNUTOM ÚZEMÍ	96
9. ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU	96
10. OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV ČINNOSTI	97

10.1. Technické opatrenia.....	98
11. POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA, AK BY SA NAVRHOVANÁ ČINNOSŤ NEREALIZOVALA	101
12. POSÚDENIE SÚLADU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI S ÚZEMNO - PLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU	102
13. ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE A ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV S UVEDENÍM NAJZÁKLADNEJŠÍCH OKRUHOV PROBLÉMOV	102
V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU.....	106
1. TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU.....	106
2. VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU, ALEBO STANOVENIE PORADIA VHODNOSTI.....	106
3. ZDÔVODNENIE NÁVRHU OPTIMÁLNEHO VARIANTU.....	107
VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA.....	107
VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU.....	108
1. ZOZNAM TEXTOVEJ A GRAFICKEJ DOKUMENTÁCIE, KTORÁ SA VYPRACOVALA PRE ZÁMER A ZOZNAM HLAVNÝCH POUŽITÝCH MATERIÁLOV.....	108
2. ZOZNAM VYJADRENÍ A STANOVÍSK VYŽIADANÝCH K NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRE VYPRACOVANÍM ZÁMARU.....	108
3. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE O DOTERAJŠOM POSTUPE PRÍPRAVY ZÁMERU A POSUDZOVANÍ JEHO PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV.....	108
VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU.....	109
IX. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV	109