O b s a h

I.	**Základné údaje o navrhovateľovi**	1
1	Názov	1
2	Identifikačné číslo	1
3	Sídlo	1
4	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa	1
5	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie.	1
II.	**Základné údaje o navrhovanej činnosti**	2
1	Názov	2
2	Účel	2
3	Užívateľ	2
4	Charakter navrhovanej činnosti	2
5	Umiestnenie navrhovanej činnosti	3
6	Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti	4
7	Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti	7
8	Opis technického a technologického riešenia	7
9	Zdôvodnenie umiestnenia navrhovanej činnosti v danej lokalite	17
10	Celkové náklady	18
11	Dotknutá obec	18
12	Dotknutý samosprávny kraj	18
13	Dotknuté orgány	18
14	Povoľujúci orgán	19
15	Rezortný orgán	19

16 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov 19

17 Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice 19

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia 20

1 Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území 20

1.1 Vymedzenie hraníc dotknutého územia 20

1.2 Geomorfologické pomery 20

1.3 Geologické pomery 21

1.4 Pôdne pomery 26

1.5 Klimatické pomery 27

1.6 Hydrologické a hydrogeologické pomery 35

1.7 Fauna a flóra 41

1.8 Chránené územia a ochranné pásma 46

1.9 Územný systém ekologickej stability 51

2 Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria 53

2.1 Štruktúra krajiny 53

2.2 Stabilita krajiny 54

2.3 Ochrana krajiny 55

2.4 Scenéria krajiny a krajinný obraz 56

3 Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia 58

3.1 História obce 58

3.2 Demografia 58

3.3 Socioekonomické charakteristiky územia 60

3.4 Infraštruktúra 61

3.5	Dopravná infraštruktúra	64
3.6	Priemysel a poľnohospodárstvo	66
3.7	Služby	67
3.8	Odpadové hospodárstvo	70
3.9	Rekreácia a cestovný ruch	74
3.10	Kultúrno – historické pamiatky a pozoruhodnosti	75
3.11	Archeologické a paleontologické náleziská, geologické lokality	76
4	Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia	76
4.1	Súčasný zdravotný stav obyvateľstva	76
4.2	Znečistenie ovzdušia	83
4.3	Znečistenie povrchových a podzemných vôd	90
4.4	Kontaminácia pôd a pôdy ohrozené eróziou	93
4.5	Environmentálne záťaže, znečistenie horninového prostredia	96
4.6	Poškodenie vegetácie a biotopov	97
4.7	Radónové riziko	99
4.8	Hluk	100
4.9	Celková kvalita životného prostredia pre človeka	101
4.10	Súhrnné hodnotenie súčasných environmentálnych problémov	103
4.11	Pôsobenie stresových faktorov v sledovanom regióne	106
IV	**Základné údaje o predpokladaných vplyvoch činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie**	112
1	Požiadavky na vstupy	112
1.1	Záber lesných pozemkov a pôdy	112
1.2	Spotreba vody	112
1.3	Surovinové zdroje	113
1.4	Energetické zdroje	114

1.5	Nároky na dopravnú a inú infraštruktúru	115
1.6	Nároky na pracovné sily	116
1.7	Iné nároky	116
2	Údaje o výstupoch	117
2.1	Zdroje znečisťovania ovzdušia	117
2.2	Odpadové vody	124
2.3	Odpady	125
2.4	Hluk a vibrácie	128
2.5	Žiarenie a iné fyzikálne polia	129
2.6	Zápach a iné výstupy	129
2.7	Doplňujúce údaje	129
3	Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie	130
3.1	Vplyvy na obyvateľstvo	130
3.2	Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy geomorfologické pomery	132
3.3	Vplyvy na klimatické pomery	133
3.4	Vplyvy na ovzdušie	133
3.5	Vplyvy na vodné pomery	134
3.6	Vplyvy na pôdu	135
3.7	Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy	135
3.8	Vplyvy na krajinu a jej ekologickú stabilitu	136
3.9	Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme	136
3.10	Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky	136
3.11	Vplyvy na archeologické náleziská	137
3.12	Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality	137
3.13	Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy	137
3.14	Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma	137

3.15	Iné vplyvy	138
4	Hodnotenie zdravotných rizík	138
5	Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia	140
6	Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia	140
7	Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice	143
8	Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území	143
9	Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti	143
10	Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie	144
11	Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa činnosť nerealizovala	146
12	Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s územno-plánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými materiálmi	148
13	Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov	148
V.	**Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu s prihliadnutím na vplyvy na životné prostredie (vrátane porovnania s nulovým variantom)**	150
1	Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu	150
2	Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty	150
3	Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu	152
VI.	**Mapová a iná dokumentácia**	153
	Príloha č. 1 Situačná mapa umiestnenia navrhovanej činnosti v mierke 1:50000	
	Príloha č. 2 Dokumentácia	
VII.	**Doplňujúce informácie k zámeru**	153
1	Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov	153
2	Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru	156
3	Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie	156

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru 157

IX. Potvrdenie správnosti údajov 157

1 Spracovatelia zámeru 157

2 Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa 158