

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	3
4	Charakter navrhovanej činnosti	4
5	Umiestnenie navrhovanej činnosti	4
6	Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti	5
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	21
1.3	Geologické pomery	22
1.4	Pôdne pomery	30
1.5	Klimatické pomery	31
1.6	Hydrologické a hydrogeologické pomery	43
1.7	Fauna a flóra	50
1.8	Chránené územia a ochranné pásma	71
1.9	Územný systém ekologickej stability	76
2	Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria	83
2.1	Štruktúra krajiny	83
2.2	Stabilita krajiny	87
2.3	Ochrana krajiny	88
2.4	Scenéria krajiny a krajinný obraz	89
3	Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia	90
3.1	História obce	90
3.2	Demografia	91
3.3	Socioekonomické charakteristiky územia	93
3.4	Infraštruktúra	95
3.5	Dopravná infraštruktúra	97
3.6	Priemysel a poľnohospodárstvo	100

3.7	Služby	101
3.8	Odpadové hospodárstvo	106
3.9	Rekreácia a cestovný ruch	109
3.10	Kultúrne – historické pamiatky a pozoruhodnosti	109
3.11	Archeologické a paleontologické náleziská, geologické lokality	112
4	Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia	112
4.1	Súčasný zdravotný stav obyvateľstva	112
4.2	Znečistenie ovzdušia	119
4.3	Znečistenie povrchových a podzemných vôd	124
4.4	Kontaminácia pôd a pôdy ohrozené eróziou	126
4.5	Environmentálne záťaž, znečistenie horninového prostredia	128
4.6	Poškodenie vegetácie a biotopov	130
4.7	Radónové riziko	133
4.8	Hluk	134
4.9	Celková kvalita životného prostredia pre človeka	136
4.10	Súhrnné hodnotenie súčasných environmentálnych problémov	138
4.11	Pôsobenie stresových faktorov v sledovanom regióne	141
IV	Základné údaje o predpokladaných vplyvoch činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie	145
1	Požiadavky na vstupy	145
1.1	Záber lesných pozemkov a pôdy	145
1.2	Spotreba vody	145
1.3	Surovinové zdroje	146
1.4	Energetické zdroje	147
1.5	Nároky na dopravnú a inú infraštruktúru	148
1.6	Nároky na pracovné sily	150

1.7	Iné nároky	150
2	Údaje o výstupoch	151
2.1	Zdroje znečisťovania ovzdušia	151
2.2	Odpadové vody	160
2.3	Odpady	161
2.4	Hluk a vibrácie	163
2.5	Žiarenie a iné fyzikálne polia	164
2.6	Zápach a iné výstupy	165
2.7	Doplňujúce údaje	165
3	Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie	166
3.1	Vplyvy na obyvateľstvo	166
3.2	Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy geomorfologické pomery	168
3.3	Vplyvy na klimatické pomery	169
3.4	Vplyvy na ovzdušie	169
3.5	Vplyvy na vodné pomery	170
3.6	Vplyvy na pôdu	171
3.7	Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy	172
3.8	Vplyvy na krajinu a jej ekologickú stabilitu	172
3.9	Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme	172
3.10	Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky	173
3.11	Vplyvy na archeologické náleziská	173
3.12	Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality	173
3.13	Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy	173
3.14	Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma	173
3.15	Iné vplyvy	174
4	Hodnotenie zdravotných rizík	174

5	Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia	175
6	Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia	175
7	Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice	177
8	Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území	178
9	Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti	178
10	Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie	178
11	Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa činnosť nerealizovala	183
12	Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s územno-plánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými materiálmi	185
13	Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov	186
V.	Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu s prihliadnutím na vplyvy na životné prostredie (vrátane porovnania s nulovým variantom)	187
1	Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu	187
2	Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty	187
3	Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu	189
VI.	Mapová a iná dokumentácia	190
	<i>Príloha č. 1</i> Situačná mapa umiestnenia navrhovanej činnosti v mierke 1:50000	
	<i>Príloha č. 2</i> Blokovaná technologická schéma	
VII.	Doplňujúce informácie k zámeru	190
1	Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov	190
2	Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru	194
3	Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie	194
VIII.	Miesto a dátum vypracovania zámeru	194

IX.	Potvrdenie správnosti údajov	195
1	Spracovatelia zámeru	195
2	Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa	195