

SADRŽAJ:

1. UVOD	1
2. LOKACIJA I PODRUČJE ZA IZGRADNJU VJETROELEKTRANE.....	2
2.1. PRIKAZ PEDOLOŠKIH, GEOMORFOLOŠKIH, GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH I SEIZMOLOŠKIH KARAKTERISTIKA TERENA.....	4
2.1.1. PEDOLOŠKE KARAKTERISTIKE	4
2.1.2. RELJEF I GEOLOŠKA GRAĐA TERENA.....	4
2.1.3. GEOLOŠKO-MORFOLOŠKE KARAKTERISTIKE	4
2.1.4. HIPSOMETRIJSKE KARAKTERISTIKE.....	4
2.1.5. SEIZMOLOŠKE KARAKTERISTIKE	5
2.1.6. HIDROGEOLOŠKE KARAKTERISTIKE	5
2.1.7. VODOSNABDIJEVANJE.....	5
3. OPIS PROJEKTA, UKLJUČUJUĆI PODATKE O NJEGOVOJ NAMJENI I VELIČINI	5
4. ENERGETI, SIROVINE I MATERIJAL ZA IZGRADNJU VJETROELEKTRANE	8
5. UTICAJ VJETROELEKTRANE NA ŽIVOTNU SREDINU U TOKU I NAKON REALIZACIJE PROJEKTA.....	9
5.1 UTICAJ NA KAVLITET ZEMLJIŠTA I POJAVU EROZIJE	10
5.2. UTICAJ NA ZEMLJIŠTE	10
5.3. UTICAJ NA VODE	11
5.4. UTICAJ NA KAVALITET VAZDUHA I MIKROKLIMU	11
5.5. UTICAJ BUKE.....	12
5.6. UTICAJ VIBRACIJE.....	13
5.7. UTICAJ JONIZUJUĆEG I NEJONIZUJEĆEG ZRAČENJA	13
5.8. UTICAJ NA VEGETACIJU, FLORU I FAUNU.....	13
5.9. UTICAJ VJETOELEKTRANE NA POPULACIJU PTICA I SLIJEPIH MIŠEVA	14
5.10. UTICAJ NA ZDRAVLJE STANOVNIŠTVA.....	17
6. NASTAJANJE GRAĐEVINSKOG OTPADA	19
7. MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE TOKOM PRIPREMA ZAHVATA ..	20
7.1. Opšte mjere.....	20
7.2. Mjere za zaštitu vazduha.....	20
7.3. Mjere za zaštitu voda.....	21
7.4. Mjere za zaštitu zemljišta.....	23
7.5. Mjere za sprečavanje i smanjenje nastajanja čvrstog otpada.....	27
7.6. Mjere za zaštitu od buke.....	29
7.7. Mjere za zaštitu vegetacije, flore, faune i ekosistema.....	31
7.8. Mjere za zaštitu zdravlja stanovništva.....	33
8. PROGRAM PRAĆENJA STANJA ŽIVOTNE SREDINE-MONITORING....	34

8.1. MONITORING TOKOM IZVOĐENJA.....	35
8.2. MONITORING U TOKU EKSPLOTACIJE	36
9. ZAKLJUČAK.....	39
10. REZIME.....	41