V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU (VRÁTANE POROVNANIA S NULOVÝM VARIANTOM)

Zámer je vypracovaný pre 2 kapacitné varianty navrhovanej činnosti:
1.variant: kapacita výroby 2000 hl piva za rok (V1)
2.variant: kapacita výroby 1000 hl piva za rok (V2)
nulový variant: predstavuje situáciu kedy by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, so zachovaním pôvodného využitia plochy (V0).

1 TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Pre hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie bolo použité komplexné hodnotenie formou hodnotiaceho opisu. Súbory kritérií hodnotenia boli vyberané tak, aby charakterizovali spektrum vplyvov a ich významnosť. Kritériá očakávaných vplyvov boli vytvorené z hľadiska

- kvalitatívneho (bez vplyvu, pozitívny vplyv, negatívny vplyv),
- časového priebehu pôsobenia (krátkodobý, dlhodobý, trvalý a dočasný),
- formy pôsobenia (priame, nepriame, kumulatívne).
- rozdelené na vplyvy počas výstavby a vplyvy počas prevádzky.

Významnými kritériami vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti boli identifikované vplyvy:

- na obyvateľstvo,
- zložky životného prostredia,
- sociálnoekonomický vplyv.

Tab. č. 7 Prehľad porovnania vplyvov jednotlivých variantov na životné prostredie

	V1	V2	V0
Horninové prostredie a reliéf	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
Pôda	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
Voda	Nevýznamný	Nevýznamný	Bez vplyvu
Ovzdušie	Nevýznamný	Nevýznamný	Bez vplyvu
Biota	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
ÚSES	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
Krajina	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
Kultúrne pamiatky	Bez vplyvu	Bez vplyvu	Bez vplyvu
Obyvateľstvo	Nevýznamný	Nevýznamný	Bez vplyvu
Zamestnanosť	pozitívny	pozitívny	Bez vplyvu

2 VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU, ALEBO STANOVENIE PORADIA VHODNOSTI PRE POSUDZOVANÉ VARIANTY

Z komplexného porovnania uvedených variantov navrhovanej činnosti v procese hodnotenia vplyvov na životné prostredie sa nezistili významné rozdiely z hľadiska vplyvu na životné prostredie medzi jednotlivými porovnávanými variantmi. Vyhodnotené predpokladané vplyvy na životné prostredie nepredstavujú priame ani

nepriame riziko ohrozenia jednotlivých zložiek životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

3 ZDÔVODNENIE NÁVRHU OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Vzhľadom na skutočnosť, že vyhodnotenie vplyvov na životné prostredie preukázalo environmentálnu akceptovateľnosť oboch navrhovaných variantov, pri konečnom výbere kapacitného variantu budú pre navrhovateľa rozhodujúce ekonomické faktory, napr. návratnosť investície, prevádzkové náklady. Navrhovateľ sa môže flexibilne rozhodnúť v ďalšom stupni projektovej prípravy svojho podnikateľského zámeru pre variant, ktorý efektívnejšie využije predpokladaný potenciál dopytu po tomto type nápoja.