
Obsah

1. Úvod – potřebnost a využití ověřené technologie	4
2. Cíl ověřené technologie	6
3. Vymezení základních pojmů ověřené technologie.....	7
4. Seznam použitých zkratk	9
5. Principy užívané v oblasti vodní energetiky	10
6. Popis a technická specifikace ověřené technologie.....	12
7. Popis způsobu testování	14
7.1 Studie proveditelnosti realizace malé vodní elektrárny na vodním toku Botič	16
7.2 Studie proveditelnosti realizace vodní elektrárny na vodním toku Kocába	36
7.3 Studie proveditelnosti realizace vodní elektrárny na Kostřatském potoce (v.n. Labuť)	57
7.4 Studie proveditelnosti realizace malé vodní elektrárny na Líšnickém potoce	79
7.5 Studie proveditelnosti realizace vodní elektrárny na Lomnickém potoce	96
7.6 Studie proveditelnosti realizace malé vodní elektrárny na Pohořském potoce v profilu Malonty – Vodárna.....	120
8. Výhody a omezení	139
9. Ekonomické a inovativní přínosy.....	141
10. Souhrn a závěr.....	143
Literatura	144
Seznam publikací, které předcházely zpracování ověřené technologie	145
Dedikace	146
