

OBSAH

ÚVOD.....	5
I. Z HISTORIE MORAVSKÉ OSTRAVY A JEJÍHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU, DO VYBUDOVÁNÍ VODÁRNY V NOVÉ VSI.....	6
II. NOVÁ VODÁRNA V NOVÉ VSI.....	12
ŠTUDNY	18
NOVÁ VODÁRNA.....	21
VÝTLAČNÉ POTRUBÍ.....	23
VODOVODNÍ LÁVKA.....	23
VODOJEM.....	23
ZHODNOCENÍ DÍLA Z ROKU 1908	24
ROZŠÍŘENÍ PRAMENIŠTĚ	26
III. REKONSTRUKCE ÚPRAVNY 1922-1927	27
IV. VÝSTAVBA PO ROCE 1945	29
CHARAKTERISTIKA PRAMENIŠTĚ V NOVÉ VSI.....	29
V. REKONSTRUKCE VODÁRNY V LETECH 1952-1960	30
DODÁVKA VODY Z CIZÍCH ZDROJŮ	33
ÚPRAVNA VODY.....	33
ÚPRAVY PŮVODNÍHO OBJEKTU SKRÁPĚČŮ A FILTRŮ	34
OBJEKT VÁPŇENÍ A SEDIMENTACE	34
FILTRY	38
KALOVÁ POLE	38
HODNOCENÍ PROVOZU VODÁRNY.....	38
VI. REKONSTRUKCE PO ROCE 1972.....	40
AERACE	40
OBJEKT VÁPENNÉHO HOSPODÁŘSTVÍ	41
KOTELNA	41
VÁPENNÉ HOSPODÁŘSTVÍ	41
SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KANCELÁŘE.....	42
FILTRY	42
STROJOVNA.....	43
VODOJEM.....	44
TERÉNNÍ ÚPRAVY.....	44
DÁVKOVÁNÍ CHEMIKálií	44
AUTOMATIZACE	44
KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ.....	45
ROZŠÍŘENÍ ZDROJŮ VODY A ZLEPŠENÍ KVALITY	45
VII. HISTORIE ÚPRAVNY VODY V NOVÉ VSI, LÉTA 1990-1997	47
VIII. 7. 7. 1997: POVODEŇ, KTERÁ OTRÁSLA NEJEN OSTRAVOU	54
IX. NOVODOBÁ HISTORIE ÚPRAVNY VODY V NOVÉ VSI, LÉTA 1998-2008.....	60
ZÁVĚR	71
POUŽITÁ LITERATURA	73