

Protokol z provedené prohlídky TBD (Technickobezpečnostní dohled) na vodních dílech IV. kategorie

Datum Konání prohlídky: 6.12.2016

Prohlídce byli přítomni: Horvat Pavel - Oddělení správy nemovitostí
Hájek Martin - Oddělení životního prostředí, vodní hospodářství
Trojan Miroslav - vedoucí Technických služeb

Základní identifikační údaje:

Název vodního díla

**Vodní nádrž Spy p.č. 266/5
(pod hřbitovem)**

Vodní tok

Kategorie díla

IV.

Katastrální území

Spy

Údaje o správě a obsluze díla:

Vlastník

Město Nové Město nad Metují, nám. Republiky 6, Nové Město nad Metují, IČO: 00272876
tel.: 491 419 611, posta@novemestonm.cz

Odpovědná osoba

dtto.

Obsluha malé vodní nádrže

dtto.

Vodoprávní úřad:

Městský úřad Nové Město nad Metují
odbor životního prostředí

Uživatel:

Nové Město nad Metují, náměstí Republiky 6
Město Nové Město nad Metují, nám. Republiky 6, Nové Město nad Metují, IČO: 00272876

Dokumentace:

Technický pasport VD

Projektová dokumentace - součást Technického pasportu

Stručný popis:

Umělá vodní nádrž v obci Nové Město nad Metují - Spy, na pozemku p. č. 266/5 k.ú. Spy. Byla zbudována jako požární nádrž a měla sloužit jako zdroj vody v případě požáru. Její půdorysné rozměry jsou cca 21,00 x 10,00 x 21,50 x 15,50 m. Dno je vyspádováno směrem do středu nádrže, hloubka je cca 1,30 m. Nádrž tvoří terénní prohlubeň, boky jsou částečně upraveny kamennou rovinou na suchu. Není vybudováno žádné nápusné ani výpusné zařízení a bezpečnostní přepad. Nádrž je bez stálého přítoku. K plnění dochází pouze v období tání sněhu a silných dešťů, kdy do ní stéká povrchová voda z pozemků ležících výše (jde převážně o ornou půdu a travní porosty). Přebytečná voda odtéká z jižního rohu nádrže strouhou na pozemky ležící pod nádrží. Nádrž je provozována jako neprůtočná, bez stálého přítoku (tzv. nebeská). Katastrální výměra: 332 m². Využití: požární nádrž. Vodní plocha při nejvyšší provozní hladině: — 125 m². Objem vody při nejvyšší provozní hladině: — 100 m³. Hloubka vody při nejvyšší provozní hladině nad nejnižší úrovní dna: 1,3 m. Zabezpečení prostoru proti pádu osob: bez zabezpečení.

Výsledke prohlídky vodního díla:

Bezpečnostní odtok zajištěn - doporučujeme provést pročištění, stěny nádrže z kamenné rovnániny se ze dvou stran rozpadají (břehy rovnoběžné s komunikací), do nádrže stéká voda z komunikace - u přilehlého břehu byla provedena strouha odvádějící vodu z komunikace, nádrž byla v době prohlídky téměř prázdná. Není znám termín posledního provedeného odbahnění.

Závěr:

Nádrž neplní účel požární nádrže, spíše se jedná o nádrž kde se kumuluje voda z okolních pozemků, při větších deštích, nebo přitání sněhu.

Doporučujeme zvážit, zda nádrž nezrušit - provést drenáže a tasypat.

Zapsal:

Horvat Pavel

Podpis:

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and lines, representing the name Pavel Horvat.