

PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

PROZIS, Šafaříkova 277, 293 01 Mladá Boleslav, tel: +420326735391

V Mladé Boleslavi

dne 11.6.2016

Složení komise

Petr Odnoha
ing. Vladimír Sobotka

Název :

STAVEBNÍ ÚPRAVY VODOJEMU HORNÍ BOUSOV na poz. p.č. 80/49, 696/4 a st. 179

Investor :

Město Dolní Bousov, nám. T. G. Masaryka 1, Dolní Bousov

Zpracoval :

PETR ODNOHA – team projekce PROZIS, Šafaříkova 277, ML. BOLESLAV

Prostory vodojemu - určení vnějších vlivů

Podklady použité pro vypracování protokolu :	<ul style="list-style-type: none">- tech. údaje použitých zařízení- prohlídka na místě- ČSN 33 2000 -3- ČSN 33 2000 -5 -51
Přílohy :	výkres vodojem - projektová dokumentace část elektroinstalace.
Popis objektu :	Stávající objekt technologické části vodojemu umístěná z části pod terénem na poz. p.č. 80/49, 696/4 a st. 179 nedaleko obce Horní Bousov.
Posouzení stavby :	<p>Jedná se o zděný objekt zčásti zapuštěný pod terén o velikosti cca 6x5 m na který ze 2 stran navazují nádrže s pitnou vodou. V tomto provozním objektu je umístěna technologie / čerpadla atd./ pro provoz vodojemu.</p> <p>Vstup do objektu je proveden vstupními dveřmi z východní strany.</p> <p>Objekt je umístěn mimo zastavěné území, příjezdová cesta je nezpevněná.</p> <p>Stěny jsou zděné podlahy jsou provedeny z litého betonu. Provozní objekt je vybaven el. zařízeními a stroji technologie pro čerpání vody. Většina zařízení / čerpadla, el. zařízení atd. / jsou vyrobeny z oceli a z plastových materiálů.</p>
Požární posouzení :	V objektu není požární vodovod, EPS není, nouzové osvětlení není.
Posouz. hoř. souborů:	<p>Za hořlavý soubor je považována hořlavá látka a okysličovadlo. V objektu jsou použity, používány nebo uloženy tyto hořlavé látky:</p> <ul style="list-style-type: none">- plast- desinfekční látky <p>Okysličovadlem je vzdušný kyslík.</p> <p>Nejpravděpodobnější příčinou požáru je nedopalek cigarety, úmyslné zapálení, svařování, zkraty v el. instalaci. Dodržováním zásad uvedených v provozním řádu pro úklid a v požárním řádu je potlačena možnost vzniku požáru nebo výbuchu.</p>
Vlastnosti neb. látek :	- desinfekční prostředky / dle bezpečnostních listů dodaných provozovatelem /
Rozhodnutí :	Určení vnějších vlivů ve všech prostorech bylo zpracováno podle normy ČSN 33-2000-3. Jednotlivé vlivy jsou uvedeny v příloze pro každý z posuzovaných prostorů. V dotčených prostorech musí být provedena elektroinstalace v souladu s požadavky pro výběr a instalaci zařízení dle tabulky 51A normy ČSN 332000-5-51.
Zdůvodnění :	Při určování vnějších vlivů bylo přihlédnuto k přístupu osob do jednotlivých prostor a k technickým vybavením jednotlivých prostor v době prohlídky objektu.

Prostor

Provozní objekt - vodojem

Vnější vlivy

AA7, AB7, AC1, AD4, AE1, AF3, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, AS1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Klasifikace prostoru

Zvlášť nebezpečný

Datum sepsání protokolu : 11.6.2016

Podpis