**PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV**

PROTOKOL č.01032015

o určení vonkajších vplyvov vypracovaný odbornou komisiou

ZLOŽENIE KOMISIE:

Predseda : Ing. Milan Krchňavý –projektant technológie ČOV

Členovia: Ing. Ľubomír Gecík – autorizovaný stavebný inžinier

Miroslav Dobák– projektant elektro

NÁZOV OBJEKTU:

**KANALIZÁCIA A ČOV I. A II. ETAPA VÍŤAZ**

**PODKLADY PRE SPRACOVANIE PROTOKOLU:**

Projektová dokumentácia

STN 33 2000-3, STN 33 2000 5-51 a ďalšie súvisiace normy

**POPIS:**

Protokol rieši káblové rozvody technológie ČOV a rozvádzač RM1.

**ROZHODNUTIE** :

PREVÁDZKOVÁ BUDOVA:

Velín, Technologické miestnosti – VNÚTORNÉ PRIESTORY

**AA5/AB5/AC1/AD1/AE1/AF2/AG1/AH1/AK1/AL1/AM1/AN1/AP1/AQ1/ AR1/AS1/BA4/BC2/BD1/BE1/CA1/CB1** - neuvedené vonkajšie vplyvy sú v súlade s článkom 512.2.4 – **„normálne“**

AKTIVAČNÉ NÁDRŽE A ČERPACIA STANICA :

Čerpadlá, aerátory, miešadlá a ostatné zariadenie technológie-VONKAJŠIE PRIESTORY **AA7/AB7/AC1/AD8/AE3/AF4/AG1/AH1/AK1/AL1/AM1/AN1/AP1/AQ2/AR2/AS2/ BA4/BC2/BD1/BE1/CA1/CB1** - vonkajšie vplyvy sú v súlade s článkom 512.2.4 – **zvlášť nebezpečné**

**ODVOVODNENIE**:

PREVÁDZKOVÁ BUDOVA:

Velín, Technologické miestnosti – elektrické zariadenie nepôsobí nepriaznivo na prostredie a opačne, teplota neklesne pod 0st C a nepresiahne 35st C.

V objekte sa budú pohybovať osoby znalé prípadne poučené.

AKTIVAČNÉ NÁDRŽE A ČERPACIA :

Čerpadlá, miešadlá a aerátory budú trvalo ponorené. Okolité prostredie pôsobí nepriaznivo na elektrické zariadenie. Elektrické zariadenie musí byť určené pre montáž do náročného prostredia ČOV. Stupeň krytia elektrických zaradení musí byť IPX8.

V objekte sa budú pohybovať osoby znalé prípadne poučené.

Dátum:

-----------------------------------

Predseda komisie