

PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

7195 17 041/IO 24-ATS

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

V Chrudimi 03. 2017

Předseda komise: Ing Daniel Kotaška..... HIP

Členové komise: J. Hála projektant Elektro
J. Čtvrtečka projektant strojní

Ostatní účastníci

Název stavby: **HOLICE - STADION DUKELSKÁ ZDROJE VODY
PRO ZÁVLAHY**

Objekt: SO 06 PROVOZNÍ OBJEKT - ELEKTRO

Přílohy: tabulka prostředí

Popis technologického procesu: Strojovna technologie úpravny vody, ATS, Podzemní
akumulační nádrž vody, studna s šachtou zakrytá

Rozhodnutí: ČSN 33 2000-5-51ed.3, a ČSN 33 2000-4-41ed.2

Zhodnocení: Uvedené prostory jsou prostory zvlášť nebezpečné –
viz tabulka.

Vnější vlivy (prostředí) - jsou určeny dle ČSN 33 2000-5-51ed.3
a ČSN 33 2000-4-41ed.2, viz tabulka.

		MÍSTNOST		
		Strojovna	Akumulační nádrž	Šachta studny
A	PROSTŘEDÍ			
	TEPLOTA OKOLÍ	AA 4 AA 5	AA4 AA 5	AA 4 AA5
	ATMOSFÉRICKE PODMÍNKY	AA 4 AB 5	AA 4 AB 5	AA 4 AB 5
	NADMOŘSKÁ VÝŠKA	AC 1	AC 1	AC 1
	VÝSKYT VODY	AD 4	AD 4 Pod hladinou AD 7	AD 4 studna AD8
	CIZÍ PEVNÁ TĚLESA	AE 4	AE 3	AE 3
	KOROZ. A ZNEČIŠŤ. LÁTKY	AF 3	AF 3	AF 3
	RÁZY	AG 1	AG 1	AG 1
	VIBRACE	AH 1	AH 1	AH 1
	ROSTLINSTVO A PLÍSNĚ	AK 1	AK 1	AK 1
	ŽIVOČICHOVÉ	AL 1	AL 1	AL 1
	ELMAG.,ELSTAT.,IONIZ.ZÁŘENÍ	AM 1	AM 1	AM 1
	SLUNEČNÍ ZÁŘENÍ	AN 1	AN 1	AN 1
	SEISMICKÉ ÚČINKY	AP 1	AP 1	AP 1
	BOUŘKOVÁ ČINNOST	AQ 1	AQ 1	AQ 1
	POHYB VZDUCHU	AR 1	AR 1	AR 1
	VÍTR	AS 1	AS 1	AS 1
B	VYUŽITÍ			
	SCHOPNOST OSOBY	BA 4	BA 4	BA 4
	DOTYK OSOB S POTENC. ZEMĚ	BC 2	BC 3	BC 2
	PODMÍNKY ÚNIKU	BD 1	BD 1	BD 1
	POVAHA LÁTEK	BE 1	BE 1	BE 1
C	KONSTRUKCE BUDOV			
	STAVEBNÍ MATERIÁLY	CA 1	CA 1	
	KONSTRUKCE BUDOVY	CB 1	CB 1	
	tab. NA.4 - PROSTORY NORMÁLNÍ			
	tab. NA.5 - PROSTORY NEBEZPEČNÉ			
	tab. NA.6 - PROSTORY ZVLÁŠŤ NEBEZPEČNÉ	ANO AD4	ANO AD7	ANO AD8

		MÍSTNOST	
		Venkovní prostředí	
A	PROSTŘEDÍ		
	TEPLOTA OKOLÍ	AA 3 AA 4	
	ATMOSFÉRICKÉ PODMÍNKY	AB 3 AB 4	
	NADMORSKÁ VÝŠKA	AC 1	
	VÝSKYT VODY	AD 4	
	CIZÍ PEVNÁ TĚLESA	AE 1	
	KOROZ. A ZNEČIŠŤ. LÁTKY	AF 2	
	RÁZY	AG 1	
	VIBRACE	AH 1	
	ROSTLINSTVO A PLÍSNĚ	AK 1	
	ŽIVOČICHOVÉ	AL 1	
	ELMAG.,ELSTAT.,IONIZ.ZÁŘENÍ	AM 1	
	SLUNEČNÍ ZÁŘENÍ	AN 2	
	SEISMICKÉ ÚČINKY	AP 1	
	BOUŘKOVÁ ČINNOST	AQ 3	
	POHYB VZDUCHU	AR 2	
	VÍTR	AS 2	
B	VYUŽITÍ		
	SCHOPNOST OSOBY	BA 1	
	DOTYK OSOB S POTENC. ZEMĚ	BC 1	
	PODMÍNKY ÚNIKU	BD 1	
	POVAHA LÁTEK	BE 1	
C	KONSTRUKCE BUDOV		
	STAVEBNÍ MATERIÁLY		
	KONSTRUKCE BUDOVY		
	tab. NA.4 – PROSTORY NORMÁLNÍ		
	tab. NA.5 - PROSTORY NEBEZPEČNÉ		
	tab. NA.6 - PROSTORY ZVLÁŠŤ NEBEZPEČNÉ	ANO AD4	