

# PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

Č. 4448-19-3

vypracovaný odbornou komisí firmy **OPTIMA** spol. s r.o.,  
Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto

Ve Vysokém Mýtě dne: 06/2019

## SLOŽENÍ KOMISE:

Předseda:	Ing. Shejbal Bohuslav	
Členové:	Ing. Šafránková Šárka	projektant stavební části
	Kubíčková Zdenka	projektant VO

## POSUZOVANÝ OBJEKT:

SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

## POUŽITÉ PODKLADY:

- Projekt stavební části
- ČSN 33 20 00 – 5 - 51 ed.3
- ČSN 33 20 00 – 1 ed.2
- ČSN 33 20 00 – 4 – 41 ed.2

## PŘÍLOHY:

Tento protokol neobsahuje žádné přílohy.

## POPIS OBJEKTU:

NPK,a.s. Litomyšlská nemocnice, parkoviště

## ROZHODNUTÍ:

Rozhodnutí o vnějších vlivech je provedeno dle ČSN 33 2000-5-51- ed.3.

Na základě podkladů a seznámení se se způsobem provozování byly stanoveny následující vnější vlivy:

AB7	relativní vlhkost 5% až 100%
AC1	$h \leq 2000$ m.n.m.
AD3	vodní tříšť
AE5	střední prašnost
AF2	výskyt korozivních nebo znečišťujících látek – atmosferický
AG2	mechanické namáhání - střední
AN3	intenzita slunečního záření – vysoká úroveň
AQ3	blesková úroveň – přímé ohrožení
AS2	vítr střední
BC3	kontakt osob s potenciálem země častý

Neuvedené třídy vnějších vlivů s parametrem 1

Vnější vlivy jsou určeny dle tabulky NA.6 – vysvětlivka 1 - ČSN 33 20 00 – 4-41 ed. 2, Změna 1.

Z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem se jedná o prostory **nebezpečné**.

Opatření pro zajištění bezpečnosti:

Všechny kovové konstrukce budou připojeny zemniči FeZn 30x4 mm, vedenému v souběhu s napájecím kabelem.  
Hodnota zemního odporu nesmí přesáhnout 5 ohmů.

Ve Vysokém Mýtě dne: 06/2019

.....  
Ing. Shejbal Bohuslav - předseda komise