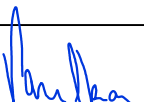


Generální projektant	ING. ARCH. GORAZD BALEJÍK ARCHITEKTONICKÁ A PROJEKČNÍ KANCELÁŘ 788 03 NOVÝ MALÍN 583	Stavebník	Olomoucký kraj Jeremenkova 1191/40a 779 00 Olomouc
Projektant části	 PVLK PROJECT s.r.o. Dr. E. Beneše 1831/12, 787 01 Šumperk telefon 777 848 204, e-mail: pavelka@pvlk.cz	Hlavní projektant Zodp. projektant Vyraboval	Miroslav Pavelka Miroslav Pavelka Miroslav Pavelka 
Místo stavby	KRENIŠOVSKÁ 224 VIKÝŘOVICE	Stupeň Zakázka číslo Datum	DPS 719 0502 03/2020
Název stavby Objekt Část	VINCENTINUM ŠTERNBERK p.o. - Rekonstrukce budovy ve Vikýřovicích 2. ETAPA - Půdní nástavba Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů		
Název výkresu		Měřítko: - - -	Číslo výkresu
Protokol o určení vnějších vlivů			102

Akce : VINCENTINUM ŠTERNBERK p.o. - Rekonstrukce budovy ve
Vikýřovicích - 2. ETAPA - Půdní nástavba
SO/PS : Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů
Zakázka číslo : 719 0502
Investor : Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc

Protokol o určení vnějších vlivů

Protokol č. 719 0502 o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

Složení komise:

Předseda : - Miroslav Pavelka, projektant elektro
Členové : -

Název objektu (stavby): - 3 NP objektu

Podklady použité pro vypracování protokolu:

- Pochůzka v místě objektu
- Normy v platném znění, tj. ČSN 33 2000-1 ed. 2, čl. 132.5 + čl. 32, ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 410.3.N10 + příloha NA/Zm1 a ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, čl. 512.2 + přílohy A-ZA-NA-NB.

Zdůvodnění:

Rozhodnutí komise je dáno její profesionální odborností a způsobilostí, přičemž byla vzata v úvahu veškerá dostupná hlediska, která byla známa v době zpracování projektové dokumentace.

V Šumperku dne 01.03.2020



Předseda komise:

Členové komise:

.....

Přílohy: - tento protokol nemá žádnou přílohu

Popis objektu:

Jedná se o prostory 3NP objektu. Obvodové zdivo, stropy a podlahy jsou nespalné – zděné nebo železobetonové. Vnitřní příčky jsou zděné.

Osoby pohybující se v objektu mají běžné pohybové a duševní vlastnosti. Z hlediska úrovně elektrotechnických znalostí se jedná převážně o osoby nepoučené a laiky.

Rozhodnutí:

Vnější vlivy a stupeň ochrany se v současné době určují podle ČSN 33 2000-1 ed. 2, čl. 132.5 + čl. 32, ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 410.3.N10 + příloha NA/Zm1 a ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, čl. 512.2 + přílohy A-ZA-NA-NB.

Při změnách využití objektu (technologie, změně výrobního zařízení nebo používaných látek atd.) musí být znovu určeny ty části vnějších vlivů, u kterých dochází ke změnám.

Vnější vlivy jsou stanoveny pro tyto místnosti:

Koupelny:

Poznámka: Pravidla pro elektroinstalaci v prostorách koupelen se řídí předpisy normy ČSN 33 2000-7-701 ed.3.

Venkovní terasy (elektrická zařízení v obvodovém plášti objektu): jsou klasifikovány jako prostory **nebezpečné** s těmito třídami vnějších vlivů:

AB8!	AC1	AD - není	AE4	AF1	AG1	AH1	AK1
AL1	AM - není	AN1+AN2	AP1	AQ1	AR - není	AS1+ AS2!	BA1
BC2	BD1	BE1	CA1	CB1			

Poznámka: U teplotního vlivu AB8 se teplotní třída neuplatní zcela, nýbrž jen částečně, a to s omezením nízkých teplot do maximálně -25°C. Teploty nižší než -25°C se v našich klimatických podmínkách neuvažují. Vliv AD se ve venkovním prostoru neuplatní, neboť voda z jiných zdrojů než z deště se v uvažovaném prostoru nepředpokládá. Vnější vliv AR (pohyb vzduchu) se ve venkovním prostoru neuplatní, neboť je obsažen ve vlivu AS (vítr).

Ostatní místnosti: jsou klasifikovány jako prostory **normální** s těmito třídami vnějších vlivů :

AB5	AC1	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1
AL1	AM - není	AN1	AP1	AQ1	AR1	AS - není	BA1
BC2	BD1	BE1	CA1	CB1			

Poznámka: Pravidla pro el. instalaci v umývacím prostoru umývadel se řídí předpisy normy ČSN 33 2130 ed 3.

PLATNOST PROTOKOLU:

Tento protokol nabývá platnosti po schválení technickou sekcí investora. V případě odlišných charakteristik nebo podmínek od výše uvedených je nutné tyto změny uvést, zdůvodnit jejich odlišnost a zaprotokolovat.

Protokol je * schválen, * neschválen, * schválen se změnami (* nehodící se škrtněte)

Změny protokolu:

.....

.....

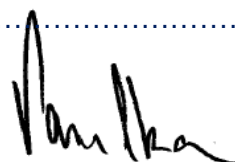
.....

Členové schvalovací komise investora:

.....

.....

.....



V Šumperku dne : 01.03.2020

Vypracoval : Miroslav Pavelka