

PROTOKOL
O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV
V ZMYSLE STN 33 2000-5-51:2010
Č. 2501/2019-D1.5

Vypracovala: nižšie uvedená komisia projektanta

Zloženie komisie:

Predseda: Ing. Anton Horváth - zodp. projektant elektro

Členovia komisie: Ing. arch. Katarína Viskupičová - hlavný architekt projektu

Ing. Vlasta Lalíková - za investora

Názov stavby: Rodinný dom s 2 bytovými jednotkami Chocholná - Velčice,
vytvorenie podmienok pre deinštitucionalizáciu DSS Adamovské Kochanovce

Miesto stavby: Chocholná - Velčice, parcela č. 580, 581, 582

Objednávateľ: TSK, K dolnej stanici 7282/20a, 911 01 Trenčín

Číslo zákazky: 2501-Hh/19-D1.5

Dátum: január 2019

Podklady použité na vypracovanie protokolu:

Výkresy pôdorysov a rezy stavby v mierke 1:50, výkres strechy v mierke 1:100 a STN 33 2000-5-51:2010.

Popis objektu:

Rodinný objekt s 2 bytovými jednotkami Chocholná - Velčice, parcela č. 580, 581, 582 bude tvoriť dvojpodlažná budova s plochou strechou, na ktorej bude pomocou priznanej oceľovej konštrukcie z časti vytvorená ilúzia sedlovej strechy. Pod objektom sa nebude nachádzať suterén. Objekt bude slúžiť ako DSS pre deti a dospelých.

Protokol o určení vonkajších vplyvov na elektrické zariadenia inštalované v týchto priestoroch je vypracovaný v zmysle STN 33 2000-5-51:2010 a s ňou súvisiacich noriem.

Z hľadiska tohto plánovaného využívania objektov boli v protokole určené vonkajšie vplyvy na elektrické zariadenia inštalované v týchto priestoroch v zmysle STN 33 2000-5-51 a s nimi súvisiacich noriem.

Rozhodnutie :

Podľa STN 33 2000-5-51:2010 Príloha N3 komisia stanovuje určenie vonkajších vplyvov pre daný objekt nasledovne:

1.NP:

Číslo miestn.	Názov miestnosti	Druh priestoru podľa NZA.1.6	Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51
1.01	ZÁDVERIE	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.02	UPRATOVANIE	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.03	SCHODISKO	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.04	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.05	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.06	PERSONÁL	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.07	KÚPEĽŇA	-	Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-7-701:2007
1.08	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.09	JEDÁLEŇ + KUCHYŇA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Číslo miestn.	Názov miestnosti	Druh priestoru podľa NZA.1.6	Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51
1.10	OBÝVAČKA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.11	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.12	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.13	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.14	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.15	KÚPEĽŇA	-	Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-7-701:2007
1.16	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.17	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
1.18	KÚPEĽŇA	-	Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-7-701:2007
1.19	KRYTÁ KOMUNIKÁCIA	V	AA7, AB7, AC1, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1
1.20	KRYTÁ TERASA	V	AA7, AB7, AC1, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1

2.NP:

Číslo miestn.	Názov miestnosti	Druh priestoru podľa NZA.1.6	Zoznam vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51
2.01	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.02	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.03	JEDÁLEŇ + KUCHYŇA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.04	OBÝVAČKA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.05	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.06	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.07	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.08	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.09	KÚPEĽŇA	-	Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-7-701:2007
2.10	IZBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.11	CHODBA	III	AA5, AB5, AC1, AD2, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-1-2, AM-2-2, AM-3-2, AM-4, AM-5, AM-6, AM-7, AM-8-1, AM-9-1, AM-21, AM-22-1, AM-23-1, AM-24-1, AM-25-1, AM31-1, AM-41, AN2, AP1, AR1, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
2.12	KÚPEĽŇA	-	Vonkajšie vplyvy podľa STN 33 2000-7-701:2007
2.13	KRYTÁ TERASA	V	AA7, AB7, AC1, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1

Zdôvodnenie:

Komisia vydáva toto rozhodnutie na základe spoločnej obhliadky a skutočného využívania dotknutých priestorov.

Poučenie:

Vonkajšie vplyvy stanovené v protokole budú počas skúšobnej prevádzky objektu preverené a protokol bude pred uvedením do užívania potvrdený, alebo opravený. **Priestory, v ktorých sa nenachádzajú žiadne elektrické zariadenia nie je potrebné klasifikovať podľa STN 33 2000-5-51:2010 a stanovovať ich vonkajšie vplyvy na elektrické zariadenia.**

Kódy vonkajších vplyvov:

AA – teplota okolia
AB – atmosférické podmienky
AC – nadmorská výška
AD – výskyt vody
AE – výskyt cudzích pevných telies
AF – výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok
AG – mechanické namáhanie - nárazy
AH – vibrácie
AK – výskyt rastlín alebo plesní
AL – výskyt živočíchov
AM – elektromag., elektrostat. alebo ioniz. pôsobenie
AN – slnečné žiarenie
AP – seizmické účinky

AQ – búrková činnosť
AR – pohyb vzduchu
AS – vietor
AT – snehová pokrývka
AU – námraza
BA – schopnosť osôb
BB – odpor tela
BC – kontakt osôb z potenciálom zeme
BD – podmienky úniku v prípade nebezpečenstva
BE – povaha skladovaných a spracúvaných látok
CA – stavebné materiály
CB – konštrukcia budovy

Protokol bol spísaný: v Trnave, dňa 9.1.2019

.....
predseda komisie :