

	Vonkajšie priestory
STN 332000-7-701 (2007)	
STN 332000-7-703 (2006)	
STN 332000-5-703 (04.2007)	
A.-Podmienky prostredia (321)	
AA – Teplota okolia	AA7
AB – Atmosferické podmienky	AB7
AC – Nadmorská výška	AC1
AD – Výskyt vody	AD4
AE – Výskyt cudzích pevných telies	
AF – Výskyt korozívnych (znečisťujúcich)látok	
AG – Mechanické namáhanie – nárazy	
AH – Mechanické namáhanie – vibrácie	
AK – Výskyt rastlín alebo plesní	
AL – Výskyt živočíchov	
AM – Elmg.elstat. alebo ionizujúce vplyvy	
AN – Slnečné žiarenie	AN3
AP – Seizmické účinky	AP1
AQ – Búrková činnosť	AQ3
AR – Pohyb vzduchu	AR1
AS – Vietor	AS1
B. – Využitie (322)	
BA – Schopnosť osôb	BA1
BB – Elektrický odpor ľudského tela	
BC – Dotyk osôb s potenciálom zeme	
BD – Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1
BE – Povaha spracovávaných, skladovaných látok	BE1
C. Konštrukcie budovy §23)	
CA – Stavebné materiály	CA1
CB – Konštrukcia budovy	CB1

Protokol o prostredí č.: 12/2019

Zloženie komisie

Ing. Zdenka Maťagová.....
p.Hlobík.....
Valjent Matej.....

Nátov objektu:

KOMPOSTÁREŇ – GEMERSKÁ POLOMA
k.ú. Gemerská Poloma

Použité podklady:

Projekt stavby
Príslušné normy STN
norma STN 33 2000-3, STN 33 2000-5-21
obhliadka miesta stavby

Popis technologického zariadenia:

Jedna sa o stavbu, kde nemôže vzniknúť životunebezpečne prostredí pri normálnych prevádzkových stavoch, pri dodržovaní prevádzkových predpisov. Novostavba stavba bude osadená vo vonkajšom prostredí s pôsobením všetkých klimatických vplyvov mierneho pásma. V navrhovanom objete sa nenachádzajú priestory s nebezpečím výbuchu.Pri akejkol'vek zmene prostredia alebo využitia priestorov daného objektu je prevádzkovateľ povinný prehodnotiť druhy prostredia a ich vplyvy a spracovať nový protokol o prostredí

Ide o objekt, ktorého stavebné a konštrukčné materiály niesu horľavé. Eelektroinštalácia sa prevedie v súlade s STN 33 2312, 33 2000-5-51 , 33 2000-4-482, 33 2000-4-42.

Elektrický predmet na montáž do horľavých látok a na ne - je podľa STN 33 2312 - elektrický predmet, ktorý vyhovel predpísaným požiadavkám a skúške, a je označený príslušnou značkou. Odolnosť proti šíreniu plameňa - je vlastnosť materiálu, alebo predmetu zamedziť šíreniu plameňa mimo vymedzeného priestoru v stanovenom čase po jeho zapálení predpísanou metódou. Stupne horľavosti stavebných látok musí vydať ich výrobca na základe skúšky podľa STN 73 0862, vykonanej oprávnenou skúšobňou.

-Elektrické svietidlá montované na horľavý podklad, a do horľavej látky musia byť na to vyrobené výrobcom a odskúšané oprávnenou skúšobňou, a náležité označené podľa STN 33 2312, svietidlá označené písmenom "F" v trojuholníku je možné montovať na horľavé látky, avšak nie do horľavej látky, ináč sa svietidlá upevnia na nehorľavú tepelne izolačnú podložku hrúbky min. 5 mm v súlade s STN 33 2312, tab. 1., a tepelne izolovaná podložka bude prečnievať min. 30 mm okolo svietidla.

- Všetky navrhnuté káble CYKY (dvojitá izolácia), ktoré sa budú používať v objekte sú nehorľavé, a odolné voči šíreniu plameňa (podľa STN 33 2000 -4-482 , čl. 482.2.2.4, a HO 405-1, a STN EN 50265), musia mať atest na odolnosť voči šíreniu požiaru (napr. káble CYKY od výrobcu Prysmian).
- Elektrické káble montované na horľavý podklad a do horľavej látky, musia byť uložené v nehorľavých samozhášacích trubkách, odolných proti šíreniu plameňa, v súlade s STN 33 2312, a STN 33 2000-4-482, a musia mať atest (napr. trubky FXP (HFXP) od výrobcu Dietzel univolt).
- Elektroinštalčné krabice montované na horľavý podklad a do horľavej látky, musia byť nehorľavé, samozhášacie a odolné proti šíreniu plameňa, a náležité označené podľa STN 33 2312, a musia mať atest.
- Elektroinštaláciu v objekte previesť podľa STN 33 2312, STN 33 2000-4--482, STN 33 2000-4-42, STN 73 0823.

vypracoval	kontroloval	zodp. projektant:	Elektro-Projektant,Revízie Jozef Hlobík Horný Lieskov 183, 01821 Dol.Lieskov 0065-IZA 2014 EZ RT E2A	
Jozef Hlobík		Jozef Hlobík		
Investor: Obec Gemerská Poloma			stupeň PD: PSP	
názov KOMPOSTÁREŇ – GEMERSKÁ POLOMA par.č. C-KN 2196/7 k.ú. Gemerská Poloma			č.zákazky:	
			dátum 01/2020	
			Formát: A3	č.kópie
obsah: Protokol o vonkajších vplyvov			č. výkresu	
mierka	názov dielu : SO-02.3 Bleskozvod		E-2.3.3	