

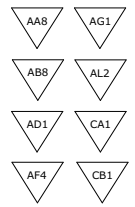
Označenie elektrických predmetov pre montáž na a do horľavých látok podľa STN 33 2312

Označenie elektrických predmetov pre montáž na horľavý podklad

Označenie elektrických predmetov pre montáž do horľavého podkladu

Elektrické svetliedlo pre montáž na horľavý podklad

Dominujúce vplyvy prostredia



3+N+PE 50 Hz, 400V, TN-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTR.PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREV.PODLA STN 33 2000-4-41:

Ď.412.2-Ochrana zábrannami alebo krytmi
Ď.412.1-Ochrana izolovaním živých častí

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTR.PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREV.PODLA STN 33 2000-4-41:

Ď.413.1-Ochrana samočinným odpojením napájania
Ď.413.2-Ochrana použitím zariadenia triedy II, alebo rovnocennou izoláciou
Ď.413.3-Ochrana miestnym pospájaním

V hlavnom rozvádzači RH je navrhované miesto rozdelenia sústavy TN-C na TN-S

Doplnková ochrana proti požiaru prúdovým chráničom charakteristika S s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 300 mA -STN 33 2000 - 4-41

Doplnková ochrana prúdovým chráničom s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 30 mA -STN 33 2000 - 4-41

V priestoroch pre poľnohospodárske a záhradnícke prevádzkárne zriadiť doplnkové ochranné pospájovanie vodičom H2XH4 (BH) 6mm ZŽ

Elektrické rozvody uložené na horľavých podkladoch a v nich musia vyhovovať norme STN 33 2312

Elektrické rozvody v priestoroch pre poľnohospodárske a záhradnícke prevádzkárne musia vyhovovať norme STN 33 2000-7-705

Prepojené na ekvipotenciálne uzemnenie
Prepojené na uzemnenie hlavného rozvádzača
Spoločná uzemňovacia sústava



HL. PROJEKTANT | ZODP. PROJEKTANT | VYPRACOVAL:
Ing. Ján Kubelák | Ing. Ján Kubelák | Ing. Ján Kubelák
OBEC: NEPORADZA | Ing. arch. Rada Koprovová, PhD.
INVESTOR: AGR s.r.o. Lenartovce
STAVBA: Rekonštrukcia maštale
DRUH PROJEKTU: ARCHITEKTÚRA
PREDMET VYKRESU: Elektroinštalácie
FORMÁT: A4
DÁTUM: 05/2022
MIERKA: 1:100
Č. VYKRESU: 09



Kopírovanie tejto dokumentácie bez súhlasu autora je trestné podľa §21. Projekt bol spracovaný v SW ArchCAD 19
Ods. d) Zákona č. 342/2011 Z.z.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE SPRACOVANÁ V ROZSAHU PRE STAVEBNÉ POVOLENIE.
NEHAŔAŽA REALIZÁČNÚ, VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU PRE REALIZÁCIU STAVBY!