



☎ 0800 105 707

✉ [spig@spig.sk](mailto:spig@spig.sk)

🔍 [www.spig.sk](http://www.spig.sk)

## PRÍLOHA UN899

### ELEKTRICKÝ PRÍVOD PRE PLOŠINY S NOSNOSŤOU DO 250KG

Pred montážou plošiny musí odberateľ zabezpečiť elektrický prívod ku plošine, uzemnenie a ich revíziu pre plošinu. Elektrický prívod obsahuje:

1. Elektrický prívod zásuvkový pre plošinu 230 V, trojžilová sústava, stačí zásuvka do 5 m v blízkosti dráhy, tak, aby prívod nikde neprekážal
  - kábel CYKY 3C x 2,5
  - 1 fázový istič 16A, motorový (C)  
dvojpólové vypínanie
  - prúdový chránič jednofázovýUzemnenie el. prívodu musí vyhovovať STN 33 2000-5-54:2008-03.
2. Nezávislý elektrický prívod svetelný pre servis a núdzové osvetlenie - 230 V. Stačí zásuvka do 5 m od plošiny, istená iným ističom, ako v bode 1. Ak je miesto plošiny dostatočne osvetlené stavajúcim osvetlením bod 2. nie je potrebný.
3. Uzemnenie: K plošine priviesť uzemňovací kábel, min. 4 mm<sup>2</sup> Cu od HUS (hlavnej uzemňovacej svorky objektu).  
Môže byť nahradený pri plošinách v interiéri zemniacim vodičom v el. prívode, ak je o triedu väčší, ako silové vodiče.  
Ak je prevedenie vonkajšie – pod prístreškom privedie k dolnému koncu plošiny alebo dráhy uzemňovací vodič pre bleskozvody StZn priemer 8mm napojený na uzemnenie 10Ω, STN EN 60204-32:2009-06 (33 2200).

Poloha a dĺžka elektrických káblov bude dohodnutá spoločne medzi dodávateľom a odberateľom podľa konkrétnych podmienok umiestnenia plošiny.

Vyhotovenie elektrického prívodu a osadenie prístrojov si objednajete u elektromontážnej firmy. Súčasne si zabezpečte revíziu el. prívodu a kópiu protokolu z revízie nám zašlite. Je povinnou súčasťou dokumentácie plošiny.

Vyhotovenie elektrického prívodu je odberateľ povinný nahlásiť dodávateľovi min. 5 dní pred dohodnutým termínom montáže. V prípade nesprávneho alebo neúplného elektrického prívodu budú vzniknuté viacnáklady účtované odberateľovi po montáži.

#### **Odberateľ dodá SPIG-u kópie:**

- Protokol o určení vonkajších vplyvov (je súčasťou projektovej dokumentácie každého objektu)
- Protokol o revízii elektrického prívodu k plošine, (stačí vybrať z revízie el. inštalácie objektu kópia titulnej strany a list revízie el. prívodu)

Pokiaľ si odberateľ nevie zabezpečiť elektrický prívod, môže ho na základe dodatku k zmluve zabezpečiť dodávateľ. Cena bude stanovená pri obhliadke a posúdení podmienok realizácie elektrického prívodu.



🏠 SPIG, s.r.o. Tulsá 2, 960 01 Zvolen  
IČ DPH: SK2020067885, IČO: 36030058  
SLSP: SK470900000000401389037

📧 KLUB SPIG [klub@spig.sk](mailto:klub@spig.sk) ❤️ [www.inakobdareni.sk](http://www.inakobdareni.sk)

