



Stredoslovenská
distribučná

Stredoslovenská distribučná, a.s.
Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina, www.ssd.sk

Technický štandard:

Upínacie pásy

Vypracovali: Ing. Peter Kollárik

Ing. Peter Michalovič
Štandardizácia

Schválili:

Ing. Mikuláš Koščo
Stratégia distribučnej
sústavy

Ing. Milan Miškár
Energetické aktíva

Nahrádza: 2023_09_29_TS_Upinacie_pasky

Dátum schválenia: 11.2025

Číslo: 4.10-06.11.2025

Tento dokument spracovalo oddelenie Štandardizácie a jeho rozširovanie mimo SSD je možné v tlačenej alebo elektronickej forme iba v plnom rozsahu a so súhlasom spracovateľa.

Počet strán: 5

1. POUŽITIE:

Upínacia páska pre upevňovanie štítkov, káblov, rozvodných skríň, pancierových rúrok, tabuliek a pod. na podperné body rôzneho prevedenia.

2. PREDPISY A NORMY:

- **STN EN 10346** – Oceľové ploché výrobky kontinuálne pokovované ponorením do roztaveného kovu. Technické dodacie podmienky
- **STN EN ISO 1461** – Zinkované povlaky na železných a oceľových výrobkoch ponorným žiarovým zinkovaním. Požiadavky a skúšobné metódy
- **STN 33 2000-5-51** – Elektrické inštalácie budov. Časť 5-51: Výber a stavba elektrických zariadení

3. ROZDELENIE PRVKOV NA SKUPINY

PRVOK	Typové označenie (uvedie uchádzač)
<u>Skupina A:</u> Páska pozinkovaná 1M/14MM	
<u>Skupina B:</u> Páska pozinkovaná 1M/30MM	
<u>Skupina C:</u> Páska pozinkovaná 1,4M/14MM	
<u>Skupina D:</u> Páska pozinkovaná 1,4M/30MM	

4. TECHNICKÉ PARAMETRE:

	Technické Parametre
4.1	Prevádzkové podmienky, základné parametre
4.1.1.	Materiál pásy: pozinkovaný plech
4.1.2.	Spojenie pásy so spojovacím zámkom: • Skupiny B,D - nitovaním (hliníkový nit) • Skupiny A,C - nitovaním (hliníkový nit), zvaraním, pretláčaním alebo zahnutím (spojenie musí byť dostatočne pevné a mechanicky odolné)
4.1.3.	Upínacie pásy predpísaných rozmerov (bod 4.1.4) musia svojim vyhotovením a kvalitou materiálu zabezpečiť bezpečné upevnenie štítkov, káblov, rozvodných skríň, pancierových rúrok, tabuliek atď.

4.1.4.	Rozmery: <table><tr><th>Prvok</th><th>Dĺžka (mm)</th><th>Hrúbka (mm)</th><th>Šírka (mm)</th></tr><tr><td>Skupina A: Páska pozinkovaná 1m / 14mm</td><td>1000</td><td>0,8</td><td>14</td></tr><tr><td>Skupina B: Páska pozinkovaná 1m / 30mm</td><td>1000</td><td>0,8</td><td>30</td></tr><tr><td>Skupina C: Páska pozinkovaná 1,4m / 14mm</td><td>1400</td><td>0,8</td><td>14</td></tr><tr><td>Skupina D: Páska pozinkovaná 1,4m / 30mm</td><td>1400</td><td>0,8</td><td>30</td></tr></table>	Prvok	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Šírka (mm)	Skupina A: Páska pozinkovaná 1m / 14mm	1000	0,8	14	Skupina B: Páska pozinkovaná 1m / 30mm	1000	0,8	30	Skupina C: Páska pozinkovaná 1,4m / 14mm	1400	0,8	14	Skupina D: Páska pozinkovaná 1,4m / 30mm	1400	0,8	30
Prvok	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Šírka (mm)																		
Skupina A: Páska pozinkovaná 1m / 14mm	1000	0,8	14																		
Skupina B: Páska pozinkovaná 1m / 30mm	1000	0,8	30																		
Skupina C: Páska pozinkovaná 1,4m / 14mm	1400	0,8	14																		
Skupina D: Páska pozinkovaná 1,4m / 30mm	1400	0,8	30																		
4.2.	Podmienky prostredia																				
4.2.1.	Vonkajšie prostredie v zmysle normy STN 33 2000-5-51 : Druh prostredia: VI. - vonkajšie priestory.																				
4.2.2.	Vonkajšie vplyvy: AA8, AB8, AC1, AD4, AE1-6, AF1-3, AG1-2, AH1-2, AK1-2, AL1-2, AN3, AP1, AQ3, AS1-3, AT1-3, AU1-4, BA1/4/5, BB2, BC2/3/4, BD1-4, BE1, CA1/2, CB1/2/4																				
4.3.	Označenie																				
4.3.1.	Výrobky musia byť označené nasledovnými údajmi: - výrobca, - typové označenie. Označenie musí byť odolné voči vplyvom okolia, nezmazateľné, trvácne a ľahko identifikovateľné. Doplňujúce údaje na balení musia obsahovať: meno výrobcu, alebo obchodnú značku, typové označenie výrobcu, rozsah použitia, dátum výroby a poznámky ku skladovaniu.																				
4.4.	Požadované skúšky, protokoly a certifikáty																				
4.4.1.	Vyhlásenia o zhode v zmysle Zákona č. 56/2018 Z. z..																				
4.4.2.	Certifikát systému riadenia kvality výrobcu STN EN ISO 9001.																				
4.4.3.	Prehlásenie, že výrobky a materiály neobsahujú látky, ktorých uvedenie na trh je zakázané alebo obmedzené (podľa nariadenia REACH).																				
4.5.	Technická dokumentácia																				
4.5.1.	Katalógové listy s uvedením typového označenia, rozsahu použitia a rozmerového nákresu.																				
4.5.2.	Návod na montáž a nastavenie v slovenskom, prípadne v českom jazyku.																				

Splnenie technických podmienok požadujeme vypracovať a doložiť v poradí v akom sú uvedené.

5. DODÁVKA, DOPRAVA A SKLADOVANIE

Upínacie pásy musia byť balené v kartóne, v plastovom obale, alebo inom vhodnom obale (musí zabezpečiť ochranu prvkov pred mechanickým poškodením) a počas prepravy musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. Súčasťou balenia musí byť návod na montáž v slovenskom, prípadne v českom jazyku, podmienky dodávky, balenia a skladovania v slovenskom prípadne českom jazyku. Balenie musí byť opatrené štítkom s označením výrobku, výrobcu a počtom kusov. Výrobca zabezpečí dopravu bežnými dopravnými prostriedkami.

6. POŽIADAVKA NA DODANIE VZORIEK Z POŽADOVANÉHO ROZSAHU PRVKOV

Požadujeme vzorku z každej skupiny teda A, B, C a D t.j. celkovo 4 ks vzoriek.

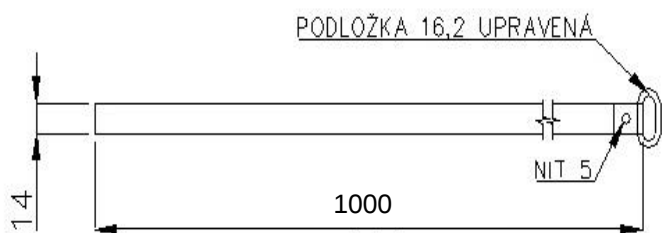
7. POŽIADAVKY NA LEGISLATÍVNU ČASŤ SÚŤAŽNÝCH PODMIENOK

- V prípade uzatvorenia zmluvy na daný distribučný prvok pre distribučné vedenia SSD, sa musí dodávaný materiál zhodovať so vzorkou dodanou do súťaže. V opačnom prípade má objednávatel' právo od zmluvy odstúpiť a vrátiť dodávateľovi dodaný tovar.
- Obstarávateľ si vyhradzuje právo preskúšať, poprípade nechať preskúšať dodržanie noriem, predpisov a smerníc ako aj požiadaviek podľa daného technického štandardu, vrátane vyžadovanej typovej a kusovej skúšky v nezávislej skúšobni. Následné preberanie tovaru zhotoveného pre obstarávateľa je potom závislé od výsledku týchto skúšok.

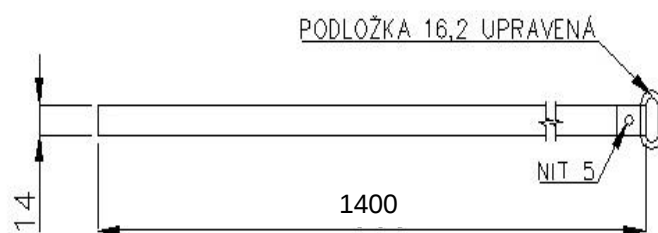
8. PRÍLOHY K TECHNICKÝM ŠTANDARDOM

Príloha č.1 – Informatívny výkres

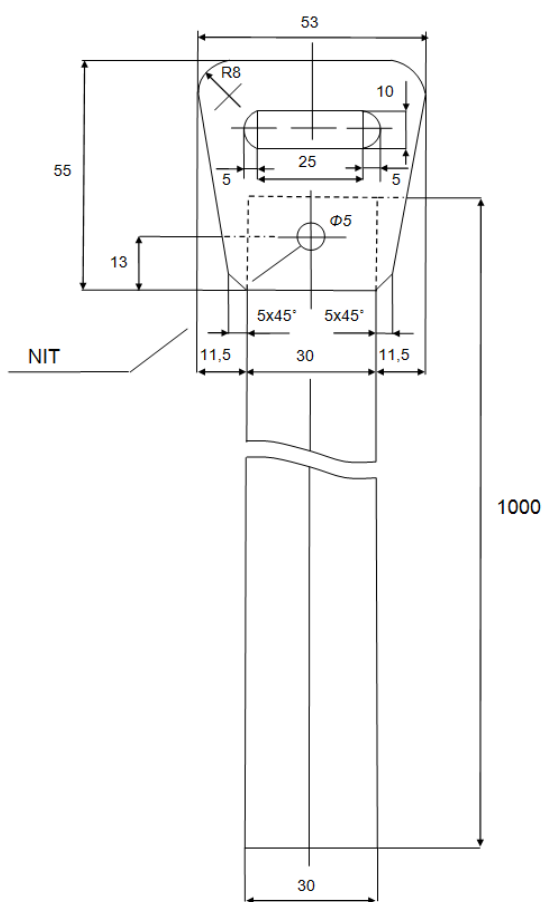
Príloha č. 1 – Informatívny výkres



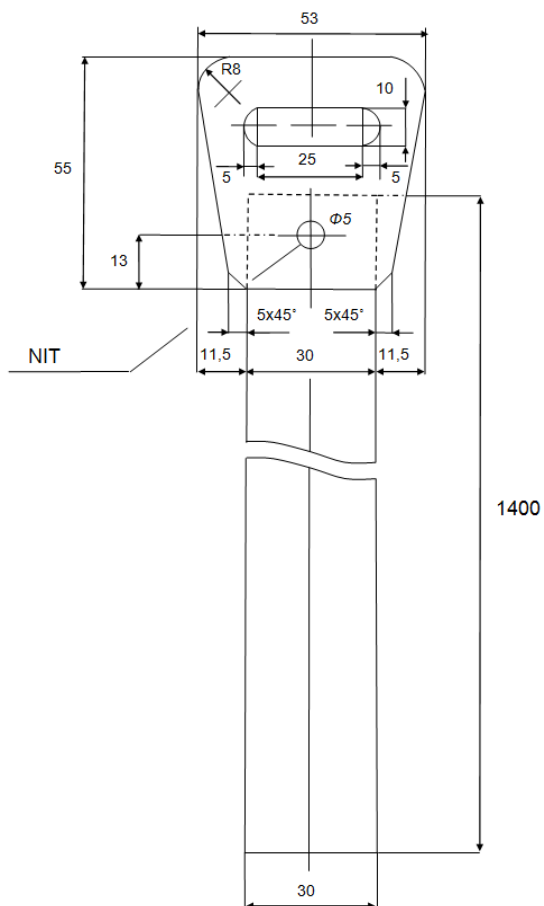
Obr. 1 Upínacia páska typu A



Obr.2 Upínacia páska typu C



Obr. 3 Upínacia páska typu B



Obr. 4 Upínacia páska typu D

Poznámka:

Prevedenie prvkov na výkresoch je len ilustračne. Dodávateľ ponúkne svoje vlastné riešenie