

# Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR

Štefanovičova 3, P.O.BOX 76, 810 05 Bratislava

---

## PONUKA

STN, ich zmien a opráv vydaných tlačou a oznámením vo Vestníku ÚNMS SR za mesiac

**august 2016**

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|--|------------------------|
| 1.         | STN EN ISO 80000-4<br>(01 1301) | <b>Veličiny a jednotky. Časť 4: Mechanika (ISO 80000-4: 2006)</b><br>(EN ISO 80000-4: 2013, ISO 80000-4: 2006)   | <a href="#">detail</a> |
| 2.         | STN EN ISO 80000-5<br>(01 1301) | <b>Veličiny a jednotky. Časť 5: Termodynamika (ISO 80000-5: 2007)</b><br>(EN ISO 80000-5: 2013, ISO 80000-5: 2007)   | <a href="#">detail</a> |
| 3.         | STN EN 61804-4<br>(01 3756)     | <b>Funkčné bloky (FB) na riadenie procesov a jazyk na popis elektronických zariadení (EDDL). Časť 4: Interpretácia elektronického popisu zariadenia EDD ****)</b><br>(EN 61804-4: 2016, IEC 61804-4: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 4.         | STN EN 13018<br>(01 5065)       | <b>Nedeštruktívne skúšanie. Vizuálna kontrola. Všeobecné zásady ****)</b><br>(EN 13018: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 5.         | STN EN ISO 19119<br>(01 9339)   | <b>Geografická informácia. Služby (ISO 19119: 2016) *)</b><br>(EN ISO 19119: 2016, ISO 19119: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 6.         | STN EN ISO 18278-2<br>(05 1211) | <b>Odporové zvarovanie. Zvariteľnosť. Časť 2: Postupy na vyhodnocovanie oceľových plechov na bodové zvarovanie (ISO 18278-2: 2016) ****)</b><br>(EN ISO 18278-2: 2016, ISO 18278-2: 2016)                  | <a href="#">detail</a> |
| 7.         | STN EN ISO 9015-2<br>(05 1313)  | <b>Deštruktívne skúšky zvarov kovových materiálov. Skúšanie tvrdosti. Časť 2: Skúšanie mikrotvrdosti zvarových spojov (ISO 9015-2: 2016) ****)</b><br>(EN ISO 9015-2: 2016, ISO 9015-2: 2016)              | <a href="#">detail</a> |
| 8.         | STN EN ISO 8430-1<br>(05 2671)  | <b>Zváranie. Držiaky elektród. Časť 1: Kuželové upnutie, kuželovitosť 1 : 10 (ISO 8430-1: 2016) ****)</b><br>(EN ISO 8430-1: 2016, ISO 8430-1: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 9.         | STN EN ISO 8430-2<br>(05 2671)  | <b>Zváranie. Držiaky elektród. Časť 2: Upnutie kuželom Morse (ISO 8430-2: 2016) ****)</b><br>(EN ISO 8430-2: 2016, ISO 8430-2: 2016)   | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|--|------------------------|
| 10.        | STN EN ISO 8430-3<br>(05 2671)  | Zváranie. Držiaky elektród. Časť 3: Valcové upnutie s dorazom (ISO 8430-3: 2016) *****)<br>(EN ISO 8430-3: 2016, ISO 8430-3: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 11.        | STN EN 16728<br>(07 8215)       | Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Prepravné vratné fľaše na LPG iné ako zvarané a spájkované oceľové fľaše. Pravidelná kontrola *****)<br>(EN 16728: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 12.        | STN EN 16668<br>(13 3008)       | Priemyselné armatúry. Požiadavky a skúšanie kovových armatúr ako tlakového príslušenstva *****)<br>(EN 16668: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 13.        | STN EN 60297-3-109<br>(18 8001) | Stavebnicové konštrukcie na elektrické a elektronické zariadenia. Systém nosných konštrukcií rádu 482,6 mm (19 palcov). Časť 3-109: Rozmery skriniek na zabudované počítačové zariadenia *****)<br>(EN 60297-3-109: 2016, IEC 60297-3-109: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 14.        | STN EN ISO 10685-2<br>(19 0540) | Očná optika. Elektronický katalóg a identifikácia okuliarových rámov a slnečných okuliarov. Časť 2: Obchodné informácie (ISO 10685-2: 2016) *****)<br>(EN ISO 10685-2: 2016, ISO 10685-2: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 15.        | STN EN ISO 11145<br>(19 2013)   | Optika a fotonika. Lasery a laserové zariadenia. Slovník a značky (ISO 11145: 2016) *****)<br>(EN ISO 11145: 2016, ISO 11145: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 16.        | STN EN ISO 10322-1<br>(19 5104) | Očná optika. Jednostranne leštené polotovary okuliarových šošoviek. Časť 1: Špecifikácie polotovarov jednoohniskových a viacohniskových šošoviek (ISO 10322-1: 2016) *****)<br>(EN ISO 10322-1: 2016, ISO 10322-1: 2016)                         | <a href="#">detail</a> |
| 17.        | STN EN ISO 10322-2<br>(19 5104) | Očná optika. Jednostranne leštené polotovary okuliarových šošoviek. Časť 2: Špecifikácie polotovarov šošoviek s progresívnou a degresívnou optickou mohutnosťou (ISO 10322-2: 2016) *****)<br>(EN ISO 10322-2: 2016, ISO 10322-2: 2016)          | <a href="#">detail</a> |
| 18.        | STN EN ISO 3691-2<br>(26 8811)  | Priemyselné vozíky. Bezpečnostné požiadavky a overovanie. Časť 2: Vozíky s vlastným pohonom a meniteľným dosahom (ISO 3691-2: 2016) *****)<br>(EN ISO 3691-2: 2016, ISO 3691-2: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 19.        | STN EN 12663-1+A1<br>(28 2225)  | Železnice. Konštrukčné požiadavky na skrine koľajových vozidiel. Časť 1: Rušne a koľajové vozidlá pre osobnú dopravu (a alternatívna metóda pre nákladné vozne)<br>(EN 12663-1:2010+A1: 2014)  | <a href="#">detail</a> |
| 20.        | STN EN 16404<br>(28 2291)       | Železnice. Požiadavky týkajúce sa nakoľajovania a vyprošťovania koľajových vozidiel *****)<br>(EN 16404: 2016)   | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak     | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|--------------------------------|--|------------------------|
| 21.        | STN EN 60079-26<br>(33 2320)   | <b>Výbušné atmosféry. Časť 26: Zariadenia s úrovnňou ochrany (EPL) Ga</b><br>(EN 60079-26: 2015, IEC 60079-26: 2014)   | <a href="#">detail</a> |
| 22.        | STN EN 50341-2-4<br>(33 3300)  | <b>Vonkajšie elektrické vedenia so striedavým napätím nad 1 kV. Časť 2-4: Národné normatívne hľadiská (NNA) pre Nemecko (založené na EN 50341-1: 2012) ****)</b><br>(EN 50341-2-4: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 23.        | STN EN 50561-3<br>(33 3320)    | <b>Prístroje a systémy na komunikáciu po silnoprúdovom vedení v inštaláciách nízkeho napätia. Charakteristiky rádiového rušenia. Medze a metódy merania. Časť 3: Zariadenia pracujúce nad 30 MHz ****)</b><br>(EN 50561-3: 2016)           | <a href="#">detail</a> |
| 24.        | STN EN 61000-4-16<br>(33 3432) | <b>Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 4-16: Metódy skúšania a merania. Skúška odolnosti proti súfázovým rušeniam šíreným vedením vo frekvenčnom pásme od 0 Hz do 150 kHz ****)</b><br>(EN 61000-4-16: 2016, IEC 61000-4-16: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 25.        | STN EN 55011<br>(33 4211)      | <b>Priemyselné, vedecké a zdravotnícke zariadenia. Charakteristiky vysokofrekvenčného rušenia. Medze a metódy merania ****)</b><br>(EN 55011: 2016, mod. CISPR 11: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 26.        | STN EN 50526-3<br>(34 1560)    | <b>Dráhové aplikácie. Pevné inštalácie. Zvodiče prepätia a prístroje na obmedzenie napätia v sieťach jednosmerného prúdu. Časť 3: Návod na používanie ****)</b><br>(EN 50526-3: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 27.        | STN EN 60068-2-39<br>(34 5791) | <b>Skúšanie vplyvu prostredia. Časť 2-39: Skúšky. Skúšky a návody: Kombinované skúšky teplotou alebo teplotou a vlhkosťou pri nízkom tlaku vzduchu ****)</b><br>(EN 60068-2-39: 2016, IEC 60068-2-39: 2015)                                | <a href="#">detail</a> |
| 28.        | STN EN 60401-3<br>(34 5886)    | <b>Názvy a systém označovania jadier z magneticky mäkkých feritov. Časť 3: Usmernenie na formát uvádzania údajov v katalógoch výrobcov jadier transformátorov a induktorov ****)</b><br>(EN 60401-3: 2016, IEC 60401-3: 2015)              | <a href="#">detail</a> |
| 29.        | STN EN 62231-1<br>(34 8070)    | <b>Kompozitné staničné podperné izolátory pre stanice so striedavým napätím vyšším ako 1 000 V až do 245 kV. Časť 1: Rozmerové, mechanické a elektrické charakteristiky ****)</b><br>(EN 62231-1: 2016, IEC 62231-1: 2015)                 | <a href="#">detail</a> |
| 30.        | STN EN 61800-7-1<br>(35 1720)  | <b>Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-1: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Definícia rozhrania ****)</b><br>(EN 61800-7-1: 2016, IEC 61800-7-1: 2015)        | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov   | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|---|------------------------|
| 31.        | STN EN 61800-7-201<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-201: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Špecifikácia profilu typu 1 *****)<br>(EN 61800-7-201: 2016, IEC 61800-7-201: 2015)                       | <a href="#">detail</a> |
| 32.        | STN EN 61800-7-202<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-202: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Špecifikácia profilu typu 2 *****)<br>(EN 61800-7-202: 2016, IEC 61800-7-202: 2015)                       | <a href="#">detail</a> |
| 33.        | STN EN 61800-7-203<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-203: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Špecifikácia profilu typu 3 *****)<br>(EN 61800-7-203: 2016, IEC 61800-7-203: 2015)                       | <a href="#">detail</a> |
| 34.        | STN EN 61800-7-204<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-204: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Špecifikácia profilu typu 4 *****)<br>(EN 61800-7-204: 2016, IEC 61800-7-204: 2015)                       | <a href="#">detail</a> |
| 35.        | STN EN 61800-7-301<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-301: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Mapovanie profilu typu 1 do sieťových technológií *****)<br>(EN 61800-7-301: 2016, IEC 61800-7-301: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 36.        | STN EN 61800-7-302<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-302: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Mapovanie profilu typu 2 do sieťových technológií *****)<br>(EN 61800-7-302: 2016, IEC 61800-7-302: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 37.        | STN EN 61800-7-303<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-303: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Mapovanie profilu typu 3 do sieťových technológií *****)<br>(EN 61800-7-303: 2016, IEC 61800-7-303: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 38.        | STN EN 61800-7-304<br>(35 1720) | Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou. Časť 7-304: Generické rozhranie a použitie profilov pre systémy výkonových pohonov. Mapovanie profilu typu 4 do sieťových technológií *****)<br>(EN 61800-7-304: 2016, IEC 61800-7-304: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 39.        | STN EN 60127-7<br>(35 4730)     | Miniatúrne poistky. Časť 7: Miniatúrne tavné vložky na špeciálne použitie *****)<br>(EN 60127-7: 2016, IEC 60127-7: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 40.        | STN EN 61439-5<br>(35 7107)     | Nízkonapäťové rozvádzače. Časť 5: Rozvádzače na rozvod energie vo verejných sieťach<br>(EN 61439-5: 2015, EN 61439-5:2015/AC Mar.: 2015, IEC 61439-5: 2014, IEC 61439-5:2014/COR1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak   | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|------------------------------|--|------------------------|
| 41.        | STN EN 62391-1<br>(35 8225)  | <b>Nepremenné elektrické dvojvrstvové kondenzátory na použitie v elektrických a elektronických zariadeniach. Časť 1: Všeobecná špecifikácia *****)</b><br>(EN 62391-1: 2016, IEC 62391-1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 42.        | STN EN 62317-11<br>(35 8467) | <b>Feritové jadrá. Rozmery. Časť 11: EC-jadrá na použitie pre návrhy napájacích zdrojov *****)</b><br>(EN 62317-11: 2016, IEC 62317-11: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 43.        | STN EN 62317-6<br>(35 8468)  | <b>Feritové jadrá. Rozmery. Časť 6: ETD-jadrá pre napájacie zdroje *****)</b><br>(EN 62317-6: 2016, IEC 62317-6: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 44.        | STN EN 60424-1<br>(35 8471)  | <b>Feritové jadrá. Návod na medze povrchových nerovnomerností. Časť 1: Kmeňová špecifikácia *****)</b><br>(EN 60424-1: 2016, IEC 60424-1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 45.        | STN EN 60424-2<br>(35 8471)  | <b>Feritové jadrá. Návod na medze povrchových nerovnomerností. Časť 2: RM-jadrá *****)</b><br>(EN 60424-2: 2016, IEC 60424-2: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 46.        | STN EN 60424-3<br>(35 8471)  | <b>Feritové jadrá. Návod na medze povrchových nerovnomerností. Časť 3: ETD-jadrá, EER-jadrá, EC-jadrá a E-jadrá *****)</b><br>(EN 60424-3: 2016, IEC 60424-3: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 47.        | STN EN 60424-4<br>(35 8471)  | <b>Feritové jadrá. Návod na medze povrchových nerovnomerností. Časť 4: Prstencové jadrá *****)</b><br>(EN 60424-4: 2016, IEC 60424-4: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 48.        | STN EN 62575-1<br>(35 8783)  | <b>Vysokofrekvenčné (vf) filtre s objemovou akustickou vlnou (BAW) stanovenej kvality. Časť 1: Kmeňová špecifikácia *****)</b><br>(EN 62575-1: 2016, IEC 62575-1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 49.        | STN EN 62132-1<br>(35 8795)  | <b>Integrované obvody. Meranie elektromagnetickej odolnosti. Časť 1: Všeobecné podmienky a definície *****)</b><br>(EN 62132-1: 2016, IEC 62132-1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 50.        | STN EN 62838<br>(36 0294)    | <b>Polointegrované svetelné zdroje LEDsi na všeobecné osvetlenie s napájacím napätím neprevyšujúcim efektívnu hodnotu striedavého napätia 50 V alebo jednosmerné napätie bez zvlnenia 120 V. Bezpečnostné požiadavky *****)</b><br>(EN 62838: 2016, IEC 62838: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 51.        | STN EN 60598-1<br>(36 0600)  | <b>Svietidlá. Časť 1: Všeobecné požiadavky a skúšky</b><br>(EN 60598-1: 2015, EN 60598-1:2015/AC Jan.: 2016, EN 60598-1:2015/AC Nov.: 2015, IEC 60598-1:2014/COR1: 2015, IEC 60598-1:2014/COR2: 2015, mod. IEC 60598-1: 2014)  | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov   | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|---|------------------------|
| 52.        | STN EN 60598-2-22<br>(36 0600)  | <b>Svietidlá. Časť 2-22: Osobitné požiadavky. Svetidlá na núdzové osvetlenie</b><br>(EN 60598-2-22: 2014, EN 60598-2-22:2014/AC Mar.: 2015, EN 60598-2-22:2014/AC May: 2016, IEC 60598-2-22: 2014, IEC 60598-2-22:2014/COR1: 2015, IEC 60598-2-22:2014/COR2: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 53.        | STN EN 62722-1<br>(36 0605)     | <b>Prevádzkové vlastnosti svietidiel. Časť 1: Všeobecné požiadavky *****)</b><br>(EN 62722-1: 2016, mod. IEC 62722-1: 2014)   | <a href="#">detail</a> |
| 54.        | STN EN 60335-2-102<br>(36 1055) | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-102: Osobitné požiadavky na spotrebiče spaľujúce plyné, kvapalné a pevné palivá s elektrickým pripojením *****)</b><br>(EN 60335-2-102: 2016, mod. IEC 60335-2-102: 2004, mod. IEC 60335-2-102:2004/A1: 2008, mod. IEC 60335-2-102:2004/A2: 2012) | <a href="#">detail</a> |
| 55.        | STN EN 60730-2-6<br>(36 1950)   | <b>Automatické elektrické riadiace zariadenia. Časť 2-6: Osobitné požiadavky na automatické elektrické tlakové riadiace zariadenia vrátane mechanických požiadaviek *****)</b><br>(EN 60730-2-6: 2016, IEC 60730-2-6: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 56.        | STN EN 50405<br>(36 2316)       | <b>Dráhové aplikácie. Systémy odberu prúdu. Pantografové zberače, skúšobné metódy na klzné lišty *****)</b><br>(EN 50405: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 57.        | STN EN 60086-2<br>(36 4110)     | <b>Primárne batérie. Časť 2: Fyzikálne a elektrické špecifikácie *****)</b><br>(EN 60086-2: 2016, IEC 60086-2: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 58.        | STN EN 61982-4<br>(36 4305)     | <b>Akumulátorové batérie (okrem lítiových) na pohon elektrických cestných vozidiel. Požiadavky na bezpečnosť niklovo-metalhydridových článkov a modulov *****)</b><br>(EN 61982-4: 2016, IEC 61982-4: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 59.        | STN EN 50342-1<br>(36 4310)     | <b>Olovené štartovacie batérie. Časť 1: Všeobecné požiadavky a skúšobné metódy *****)</b><br>(EN 50342-1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 60.        | STN EN 50342-6<br>(36 4310)     | <b>Olovené štartovacie batérie. Časť 6: Batérie na používanie na mikrocykly *****)</b><br>(EN 50342-6: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 61.        | STN EN 62282-3-200<br>(36 4512) | <b>Technológia palivových článkov. Časť 3-200: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Skúšobné metódy prevádzkových vlastností *****)</b><br>(EN 62282-3-200: 2016, IEC 62282-3-200: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 62.        | STN EN 62087-1<br>(36 7004)     | <b>Audio-, video- a podobné zariadenia. Určenie spotreby energie. Časť 1: Všeobecne *****)</b><br>(EN 62087-1: 2016, IEC 62087-1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak    | Názov   | Detail objednávka      |
|------------|-------------------------------|---|------------------------|
| 63.        | STN EN 62087-3<br>(36 7004)   | <b>Audio-, video- a podobné zariadenia. Určenie spotreby energie. Časť 3: Televízne zostavy *****)</b><br>(EN 62087-3: 2016, IEC 62087-3: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 64.        | STN EN 62087-4<br>(36 7004)   | <b>Audio-, video- a podobné zariadenia. Určenie spotreby energie. Časť 4: Zariadenia obrazového záznamu *****)</b><br>(EN 62087-4: 2016, IEC 62087-4: 2015)                             | <a href="#">detail</a> |
| 65.        | STN EN 62087-5<br>(36 7004)   | <b>Audio-, video- a podobné zariadenia. Určenie spotreby energie. Časť 5: Set-top boxy (STB) *****)</b><br>(EN 62087-5: 2016, IEC 62087-5: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 66.        | STN EN 50600-2-5<br>(36 7254) | <b>Informačná technika. Zariadenia a infraštruktúry výpočtových stredísk. Časť 2-5: Bezpečnostné systémy *****)</b><br>(EN 50600-2-5: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 67.        | STN EN 50600-3-1<br>(36 7254) | <b>Informačná technika. Zariadenia a infraštruktúry výpočtových stredísk. Časť 3-1: Informácie na riadenie a prevádzku *****)</b><br>(EN 50600-3-1: 2016)                               | <a href="#">detail</a> |
| 68.        | STN EN 62665<br>(36 8071)     | <b>Multimediálne systémy a zariadenia. Multimediálne e-publikovanie a e-knihy. Štruktúra na zvukovú prezentáciu tlačených textov *****)</b><br>(EN 62665: 2016, IEC 62665: 2015)        | <a href="#">detail</a> |
| 69.        | STN EN 61914<br>(37 0200)     | <b>Káblové príchytky na elektrické inštalácie *****)</b><br>(EN 61914: 2016, IEC 61914: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 70.        | STN EN 1918-1<br>(38 6490)    | <b>Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 1: Funkčné požiadavky na akviferné podzemné zásobníky plynu *****)</b><br>(EN 1918-1: 2016)                               | <a href="#">detail</a> |
| 71.        | STN EN 1918-2<br>(38 6490)    | <b>Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 2: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v ropných a plynových poliach *****)</b><br>(EN 1918-2: 2016)           | <a href="#">detail</a> |
| 72.        | STN EN 1918-3<br>(38 6490)    | <b>Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 3: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v soľných baniach vytvárených lúhovaním *****)</b><br>(EN 1918-3: 2016) | <a href="#">detail</a> |
| 73.        | STN EN 1918-4<br>(38 6490)    | <b>Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 4: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v skalných dutinách *****)</b><br>(EN 1918-4: 2016)                     | <a href="#">detail</a> |
| 74.        | STN EN 1918-5<br>(38 6490)    | <b>Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 5: Funkčné požiadavky na povrchové zariadenia *****)</b><br>(EN 1918-5: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 75.        | STN EN ISO 7438<br>(42 0401)  | <b>Kovové materiály. Ohybová skúška (ISO 7438: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 7438: 2016, ISO 7438: 2016)  | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|--|------------------------|
| 76.        | STN EN 10139<br>(42 5370)       | Pás valcovaný za studena z mäkkej ocele bez povlaku na tvárnenie za studena. Technické dodacie podmienky *****)<br>(EN 10139: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 77.        | STN EN 338<br>(49 1532)         | Konštrukčné drevo. Pevnostné triedy *****)<br>(EN 338: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 78.        | STN EN ISO 12460-4<br>(49 2657) | Dosky na báze dreva. Stanovenie uvoľňovania formaldehydu. Časť 4: Metóda s exsikátorom (ISO 12460-4: 2016) *****)<br>(EN ISO 12460-4: 2016, ISO 12460-4: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 79.        | STN EN 59<br>(64 0132)          | Plasty vystužené sklom. Meranie tvrdosti Barcolovým tvrdomerom *****)<br>(EN 59: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 80.        | STN EN 12200-1<br>(64 3086)     | Potrúbné systémy na dažďovú vodu na nadzemné vonkajšie použitie. Nemäkčený polyvinylchlorid (PVC-U). Časť 1: Špecifikácie rúr, tvaroviek a systému *****)<br>(EN 12200-1: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 81.        | STN EN 438-1<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 1: Úvod a všeobecné informácie *****)<br>(EN 438-1: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 82.        | STN EN 438-2<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 2: Stanovenie vlastností *****)<br>(EN 438-2: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 83.        | STN EN 438-3<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 3: Klasifikácia a špecifikácia laminátov s hrúbkou menšou ako 2 mm určených na nalepenie na podklad *****)<br>(EN 438-3: 2016)               | <a href="#">detail</a> |
| 84.        | STN EN 438-4<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 4: Klasifikácia a špecifikácia kompaktných laminátov s hrúbkou 2 mm a väčšou *****)<br>(EN 438-4: 2016)                                      | <a href="#">detail</a> |
| 85.        | STN EN 438-5<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 5: Klasifikácia a špecifikácia laminátov na dlážkoviny s hrúbkou menšou ako 2 mm určených na nalepenie na podklad *****)<br>(EN 438-5: 2016) | <a href="#">detail</a> |
| 86.        | STN EN 438-6<br>(64 4220)       | Dekoratívne vysokotlakové lamináty (HPL). Dosky na báze reaktoplastových živíc (lamináty). Časť 6: Klasifikácia a špecifikácia kompaktných laminátov na vonkajšie použitie s hrúbkou 2 mm a väčšou *****)<br>(EN 438-6: 2016)                | <a href="#">detail</a> |



| Por. číslo | Označenie a triediaci znak      | Názov   | Detail objednávka      |
|------------|---------------------------------|---|------------------------|
| 87.        | STN EN 12916<br>(65 6261)       | <b>Ropné výrobky. Určovanie typov aromatických uhľovodíkov v stredných destilátoch. Metóda vysokoúčinnnej kvapalinovej chromatografie s detekciou refrakčného indexu *****)</b><br>(EN 12916: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 88.        | STN EN ISO 4628-1<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 1: Všeobecný úvod a systém označovania (ISO 4628-1: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-1: 2016, ISO 4628-1: 2016)                   | <a href="#">detail</a> |
| 89.        | STN EN ISO 4628-2<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 2: Stanovenie stupňa pľuzgierovania (ISO 4628-2: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-2: 2016, ISO 4628-2: 2016)                      | <a href="#">detail</a> |
| 90.        | STN EN ISO 4628-3<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 3: Stanovenie stupňa hrdzavenia (ISO 4628-3: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-3: 2016, ISO 4628-3: 2016)                          | <a href="#">detail</a> |
| 91.        | STN EN ISO 4628-4<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 4: Stanovenie stupňa popraskania (ISO 4628-4: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-4: 2016, ISO 4628-4: 2016)                         | <a href="#">detail</a> |
| 92.        | STN EN ISO 4628-5<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 5: Stanovenie stupňa odlupovania (ISO 4628-5: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-5: 2016, ISO 4628-5: 2016)                         | <a href="#">detail</a> |
| 93.        | STN EN ISO 4628-7<br>(67 3115)  | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 7: Stanovenie stupňa kriedovania jemnou tkaninou (zatom) (ISO 4628-7: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-7: 2016, ISO 4628-7: 2016) | <a href="#">detail</a> |
| 94.        | STN EN ISO 4628-10<br>(67 3115) | <b>Náterové látky. Hodnotenie degradácie náterov. Stanovenie množstva a rozsahu defektov a stanovenie intenzity zmien. Časť 10: Stanovenie nitkovej korózie (ISO 4628-10: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4628-10: 2016, ISO 4628-10: 2016)                       | <a href="#">detail</a> |
| 95.        | STN EN ISO 24490<br>(69 7275)   | <b>Kryogénne nádoby. Čerpadlá na kryogénnu prevádzku (ISO 24490: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 24490: 2016, ISO 24490: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 96.        | STN EN ISO 16496<br>(70 4340)   | <b>Laboratórne sklo. Nádoby s vákuovým plášťom na tepelnú izoláciu (ISO 16496: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 16496: 2016, ISO 16496: 2016)  | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak     | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|--------------------------------|--|------------------------|
| 97.        | STN EN ISO 4796-1<br>(70 4370) | <b>Laboratórne sklo. Fľaše. Časť 1: Fľaše so závitovým hrdlom (ISO 4796-1: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 4796-1: 2016, ISO 4796-1: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 98.        | STN EN 14227-15<br>(73 6184)   | <b>Hydraulicky stmelené zmesi. Špecifikácie. Časť 15: Hydraulicky stabilizované zeminy</b><br>(EN 14227-15: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 99.        | TNI CEN/TR 16741<br>(80 0899)  | <b>Textílie a textilné výrobky. Pokyny k zdravotným a environmentálnym otázkam súvisiacim s obsahom chemikálií v textilných výrobkoch určených na odevy, bytové textílie a čalúnenie</b><br>(CEN/TR 16741: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 100.       | STN EN 14749<br>(91 0404)      | <b>Nábytok. Bytové a kuchynské úložné jednotky a pracovné dosky. Bezpečnostné požiadavky a skúšobné metódy *****)</b><br>(EN 14749: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 101.       | STN EN 54-28<br>(92 0404)      | <b>Elektrická požiarne signalizácia. Časť 28: Neresetovateľné tepelné hlásiče líniového typu *****)</b><br>(EN 54-28: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 102.       | STN EN ISO 28765<br>(94 5062)  | <b>Sklenené a porcelánové smalty. Navrhovanie zoskrutkovaných oceľových nádrží slúžiacich ako zásobníky alebo na úpravu vody alebo na komunálne alebo priemyselné odpadové vody a kaly (ISO 28765: 2016) *****)</b><br>(EN ISO 28765: 2016, ISO 28765: 2016) | <a href="#">detail</a> |

## Zmeny STN

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak         | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|------------------------------------|--|------------------------|
| 1.         | STN EN 61000-4-13/A2<br>(33 3432)  | <b>Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 4-13: Metódy skúšania a merania. Harmonické a medziharmonické vrátane sieťovej signalizácie na porte striedavého napájania. Skúšky odolnosti pri nízkych frekvenciách. Zmena A2 *****)</b><br>(EN 61000-4-13:2002/A2: 2016, IEC 61000-4-13:2002/AMD2: 2015) | <a href="#">detail</a> |
| 2.         | STN EN 55013/A1<br>(33 4213)       | <b>Rozhlasové a televízne prijímače a pridružené zariadenia. Charakteristiky rádiového rušenia. Medze a metódy merania. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 55013:2013/A1: 2016, mod. CISPR 13:2009/A1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 3.         | STN EN 55020/A12<br>(33 4220)      | <b>Rozhlasové a televízne prijímače a pridružené zariadenia. Charakteristiky odolnosti. Medze a metódy merania. Zmena A12 *****)</b><br>(EN 55020:2007/A12: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 4.         | STN EN 60870-5-101/A1<br>(33 4600) | <b>Zariadenia a systémy diaľkového ovládania. Časť 5-101: Prenosové protokoly. Pridružená norma pre základné úlohy diaľkového ovládania. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 60870-5-101:2003/A1: 2016, IEC 60870-5-101:2003/AMD1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 5.         | STN EN 61970-456/A1<br>(33 4621)   | <b>Rozhranie aplikačného programu pre systémy riadenia elektrickej energie (EMS-API). Časť 456: Stanovené profily riešenej elektrizačnej sústavy. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 61970-456:2013/A1: 2016, IEC 61970-456:2013/AMD1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 6.         | STN EN 61850-7-410/A1<br>(33 4850) | <b>Komunikačné siete a systémy automatizácie elektrických staníc. Časť 7-410: Základná komunikačná štruktúra. Vodné elektrárne. Komunikácia pri monitorovaní a riadení. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 61850-7-410:2013/A1: 2016, IEC 61850-7-410:2012/AMD1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 7.         | STN EN 50122-1/A2<br>(34 1505)     | <b>Dráhové aplikácie. Pevné inštalácie. Elektrická bezpečnosť, uzemňovanie a spätné vedenie. Časť 1: Ochranné opatrenia proti zásahu elektrickým prúdom. Zmena A2 *****)</b><br>(EN 50122-1:2011/A2: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 8.         | STN EN 61242/A2<br>(35 4130)       | <b>Elektrické príslušenstvo. Navíjacie káblové predlžovacie prívody pre domácnosť a na podobné účely. Zmena A2 *****)</b><br>(EN 61242:1997/A2: 2016, IEC 61242:1995/AMD2: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 9.         | STN EN 61076-4-116/A1<br>(35 4621) | <b>Konektory pre elektronické zariadenia. Požiadavky na výrobok. Časť 4-116: Konektory na dosky s plošnými spojmi. Podrobná špecifikácia na vysokorychlostné nepriame konektory s integrovaným tienením. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 61076-4-116:2012/A1: 2016, IEC 61076-4-116:2012/AMD1: 2015)            | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak         | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|------------------------------------|--|------------------------|
| 10.        | STN EN 61048/A1<br>(36 0525)       | <b>Príslušenstvo svetelných zdrojov. Kondenzátory do obvodov trubcových žiaroviek a iných výbojok. Všeobecné a bezpečnostné požiadavky. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 61048:2006/A1: 2016, IEC 61048:2006/AMD1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 11.        | STN EN 60929/A1<br>(36 0596)       | <b>Elektronické predradníky trubcových žiaroviek napájané striedavým a/alebo jednosmerným prúdom. Prevádzkové požiadavky. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 60929:2011/A1: 2016, IEC 60929:2011/AMD1: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 12.        | STN EN 60335-2-8/A1<br>(36 1055)   | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-8: Osobitné požiadavky na elektrické holiace strojčeky, strojčeky na strihanie vlasov a na podobné spotrebiče. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 60335-2-8:2015/A1: 2016, IEC 60335-2-8:2012/AMD1: 2015)                              | <a href="#">detail</a> |
| 13.        | STN EN 60335-2-25/A2<br>(36 1055)  | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-25: Osobitné požiadavky na mikrovlnné rúry a kombinované mikrovlnné rúry. Zmena A2 *****)</b><br>(EN 60335-2-25:2012/A2: 2016, IEC 60335-2-25:2010/AMD2: 2015)   | <a href="#">detail</a> |
| 14.        | STN EN 60335-2-37/A12<br>(36 1055) | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-37: Osobitné požiadavky na komerčné elektrické fritézy. Zmena A12 *****)</b><br>(EN 60335-2-37:2002/A12: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 15.        | STN EN 60335-2-58/A12<br>(36 1055) | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-58: Osobitné požiadavky na komerčné elektrické umývacie stroje. Zmena A12 *****)</b><br>(EN 60335-2-58:2005/A12: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 16.        | STN EN 60335-2-86/A2<br>(36 1055)  | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-86: Osobitné požiadavky na elektrické rybárske zariadenia. Zmena A2 *****)</b><br>(EN 60335-2-86:2003/A2: 2016, IEC 60335-2-86:2002/A2: 2012)  | <a href="#">detail</a> |
| 17.        | STN EN 60335-2-89/A1<br>(36 1055)  | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-89: Osobitné požiadavky na komerčné chladiace spotrebiče so zabudovanou alebo oddelenou kondenzačnou jednotkou alebo motorkompresorom. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 60335-2-89:2010/A1: 2016, mod. IEC 60335-2-89:2010/A1: 2012) | <a href="#">detail</a> |
| 18.        | STN EN 60601-2-8/A1<br>(36 4800)   | <b>Zdravotnícke elektrické prístroje. Časť 2-8: Osobitné požiadavky na základnú bezpečnosť a nevyhnutné prevádzkové vlastnosti terapeutických röntgenových prístrojov pracujúcich v rozsahu od 10 kV do 1 MV. Zmena A1 *****)</b><br>(EN 60601-2-8:2015/A1: 2016, IEC 60601-2-8:2010/AMD1: 2015)             | <a href="#">detail</a> |

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak       | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|----------------------------------|--|------------------------|
| 19.        | STN EN ISO 11850/A1<br>(47 9411) | Lesnícke stroje. Všeobecné bezpečnostné požiadavky (ISO 11850: 2011). Zmena A1 *****)<br>(EN ISO 11850:2011/A1: 2016, ISO 11850:2011/Amd 1: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 20.        | STN 73 0540-2/Z1<br>(73 0540)    | Tepelná ochrana budov. Tepelnotechnické vlastnosti stavebných konštrukcií a budov. Časť 2: Funkčné požiadavky. Zmena 1   | <a href="#">detail</a> |
| 21.        | STN EN ISO 15148/A1<br>(73 0596) | Tepelno-vlhkostné vlastnosti stavebných materiálov a výrobkov. Stanovenie koeficientu nasiakavosti pri čiastočnom ponorení (ISO 15148:2002/Amd 1: 2016). Zmena A1 *****)<br>(EN ISO 15148:2002/A1: 2016, ISO 15148:2002/Amd 1: 2016) | <a href="#">detail</a> |

## Opravy STN

| Por. číslo | Označenie a triediaci znak               | Názov  | Detail objednávka      |
|------------|--|--|------------------------|
| 1.         | <b>STN EN 62135-1/AC</b><br>(05 2020)    | <b>Zariadenia na odporové zváranie. Časť 1: Bezpečnostné požiadavky na konštrukciu, výrobu a inštalovanie. Oprava AC ****)</b><br>(EN 62135-1:2015/AC Feb.: 2016,<br>IEC 62135-1:2015/COR1: 2016)  | <a href="#">detail</a> |
| 2.         | <b>STN EN 60939-3/AC</b><br>(35 8281)    | <b>Pasívne filtre na potlačenie elektromagnetického rušenia. Časť 3: Pasívne filtre, pre ktoré sú predpísané bezpečnostné skúšky. Oprava AC ****)</b><br>(EN 60939-3:2015/AC Apr.: 2016,<br>IEC 60939-3:2015/COR1: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 3.         | <b>STN EN 60384-14/AC</b><br>(35 8282)   | <b>Nepremenné kondenzátory na použitie v elektronických zariadeniach. Časť 14: Čiastková špecifikácia. Nepremenné kondenzátory na potlačenie elektromagnetického rušenia a pripojenie na rozvodnú sieť. Oprava AC ****)</b><br>(EN 60384-14:2013/AC Apr.: 2016,<br>IEC 60384-14:2013/COR1: 2016) | <a href="#">detail</a> |
| 4.         | <b>STN EN 60335-1/O1</b><br>(36 1055)    | <b>Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 1: Všeobecné požiadavky. Oprava 1</b>  | <a href="#">detail</a> |
| 5.         | <b>STN EN 50229/AC</b><br>(36 1062)      | <b>Elektrické práčky-sušičky na používanie v domácnosti. Metódy merania funkčných vlastností. Oprava AC ****)</b><br>(EN 50229:2015/AC Feb.: 2016)   | <a href="#">detail</a> |
| 6.         | <b>STN EN 60601-2-33/AC</b><br>(36 4800) | <b>Zdravotnícke elektrické prístroje. Časť 2-33: Osobitné požiadavky na základnú bezpečnosť a nevyhnutné prevádzkové vlastnosti prístrojov magnetickej rezonancie na zdravotnícku diagnostiku. Oprava AC ****)</b><br>(EN 60601-2-33:2010/AC Mar.: 2016,<br>IEC 60601-2-33:2010/COR2: 2016)      | <a href="#">detail</a> |
| 7.         | <b>STN EN 60065/AC</b><br>(36 7000)      | <b>Audioprístroje, videoprístroje a podobné elektronické prístroje. Požiadavky na bezpečnosť. Oprava AC ****)</b><br>(EN 60065:2014/AC Jan.: 2016, IEC 60065:2014/COR1: 2015)  | <a href="#">detail</a> |
| 8.         | <b>STN 73 0802/Z2/O2</b><br>(73 0802)    | <b>Požiarne bezpečnosť stavieb. Spoločné ustanovenia. Oprava Z2/O2</b>   | <a href="#">detail</a> |

Normy označené \*) preberajú medzinárodné alebo európske normy prevzatím originálu (súčasťou normy je národný predhovor a znenie normy v pôvodnom jazyku).

Normy označené \*\*\*) preberajú medzinárodné alebo európske normy v jazyku člena CEN/CENELEC s národnou titulnou stranou.

Normy označené \*\*\*\*) preberajú medzinárodné alebo európske normy oznámením vo Vestníku ÚNMS SR (bez vydania titulnej strany STN tlačou).

Normy označené <sup>CD</sup>) preberajú medzinárodné alebo európske normy prekladom a sú vydané iba na elektronickom nosiči CD-ROM (bez vydania tlačou).