

# NABÍDKA č. 2012/04

nových technických norem, tiskovin a publikací, připravených k vydání

Nabídkový list vyplňte v podbarvených polích a zašlete laskavě e-mailem (jako přílohu) na adresu [info@technickenormy.cz](mailto:info@technickenormy.cz) nebo faxem na číslo (+420) **377387684**, případně poštou na adresu dodavatele.

**Dodavatel:**

**Jiří Volejník –  
technické normy  
Na Roudné 5  
301 00 Plzeň**

IČ: 67133991  
DIČ: CZ7908212026

**Odběratel:**

**Evid. Číslo :**

**Objednáváme závazně výtisky podle výběru a v množství, uvedených ve sloupci "Objednáno výtisků". Dodávku uhradíme do 14ti dnů od jejího doručení: bankovním převodem/poštovní poukázkou na účet dodavatele: KB Plzeň město, č. účtu : 922640311/0100**

**Datum objednávky, podpis objedávajícího (razítko):**

**České normy a normy převzaté překladem**

<i>Katalog. číslo</i>	<i>Označení normy</i>	<i>Třídící znak</i>	<i>Název normy</i>	<i>Cena bez DPH (10%)</i>	<i>Objedná no výtisků</i>
90222	ČSN EN ISO 5459	01 4402	Geometrické specifikace produktu (GPS) - Geometrické tolerování - Základny a soustavy základen ( ruší ČSN ISO 5459:1994 )	625,00 Kč	
90223	ČSN ISO 16610-21	01 4445	Geometrické specifikace produktu (GPS) - Filtrace - Část 21: Lineární profilové filtry: Gaussovy filtry ( ruší ČSN EN ISO 11562:1999 )	308,00 Kč	
90487	ČSN EN 16016-1	01 5036	Nedestruktivní zkoušení - Radiografické metody - Počítačová tomografie - Část 1: Terminologie	205,00 Kč	
90387	ČSN EN ISO 1580	02 1137	Šrouby se zaoblenou válcovou hlavou s drážkou - Výrobní třída A ( ruší ČSN EN ISO 1580:1996 )	170,00 Kč	
90388	ČSN EN ISO 7045	02 1138	Šrouby se zaoblenou válcovou hlavou s křížovou drážkou typu H nebo typu Z - Výrobní třída A ( ruší ČSN EN ISO 7045:1996 )	170,00 Kč	
90392	ČSN EN ISO 2009	02 1151	Šrouby se zápustnou hlavou s drážkou - Výrobní třída A ( ruší ČSN EN ISO 2009:1996 )	170,00 Kč	
90389	ČSN EN ISO 7046-1	02 1152	Šrouby se zápustnou hlavou (společný typ hlavy) s křížovou drážkou typu H nebo typu Z - Výrobní třída A - Část 1: Šrouby z oceli třídy pevnosti 4.8 ( ruší ČSN EN ISO 7046-1:1996 )	170,00 Kč	

90390	ČSN EN ISO 7046-2	02 1152	Šrouby se zápustnou hlavou (společný typ hlavy) s křížovou drážkou typu H nebo typu Z - Výrobní třída A - Část 2: Šrouby z oceli třídy pevnosti 8.8, šrouby z korozivzdorné oceli a neželezného kovu ( ruší ČSN EN ISO 7046-2:1996 )	170,00 Kč	
90393	ČSN EN ISO 2010	02 1155	Šrouby s čochkovitou zápustnou hlavou s drážkou - Výrobní třída A ( ruší ČSN EN ISO 2010:1996 )	170,00 Kč	
90391	ČSN EN ISO 7047	02 1156	Šrouby s čochkovitou zápustnou hlavou (společný typ hlavy) s křížovou drážkou typu H nebo typu Z - Výrobní třída A ( ruší ČSN EN ISO 7047:1996 )	170,00 Kč	
90482	ČSN EN 13411-8	02 4470	Ukončení ocelových drátěných lan - Bezpečnost - Část 8: Kované koncovky a kování	205,00 Kč	
90481	ČSN EN 1598	05 0703	Ochrana zdraví a bezpečnost práce při svařování a příbuzných procesech - Průsvitné závěsy, pásy a zástěny pro obloukové svařování ( ruší ČSN EN 1598:1999 )	205,00 Kč	
90425	ČSN EN ISO 17654	05 1137	Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Zkouška tlakem odporových švových svarů ( ruší ČSN EN ISO 17654:2004 )	115,00 Kč	
90424	ČSN EN ISO 14271	05 1145	Odporové svařování - Zkoušení tvrdosti podle Vickerse (nízká síla a mikrotvrdost) odporových bodových, výstupkových a švových svarů ( ruší ČSN EN ISO 14271:2003 )	170,00 Kč	
90423	ČSN EN ISO 10863	05 1186	Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Použití difrakční techniky měření doby průchodu (TOFD)	320,00 Kč	
90400	ČSN EN 267+A1	07 5857	Hořáky na kapalná paliva s ventilátorem a s automatickým řízením ( ruší ČSN EN 267 ed. 2:2010 )	625,00 Kč	
90465	ČSN EN 61587-2:2001 Změna Z1	18 8003	Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 2: Seismické zkoušky pro skříňe a stojany	28,00 Kč	
90463	ČSN ISO 13194	26 9125	Ohradové palety - Základní požadavky a metody zkoušení	308,00 Kč	
90462	ČSN EN 13071-3	26 9383	Stacionární kontejnery na odpad do 5 000 l, zdvihané shora a vyprázdňované spodem - Část 3: Doporučená zdvihací spojení	205,00 Kč	
90448	ČSN EN 1570-1	27 5011	Bezpečnostní požadavky na zdvihací stoly - Část 1: Zdvihací stoly sloužící do úrovně dvou pevných nakládacích míst ( ruší ČSN EN 1570+A2:2010 )	530,00 Kč	
90330	ČSN EN 1501-1	30 0350	Automobily pro odvoz odpadu - Všeobecné požadavky a požadavky na bezpečnost - Část 1: Automobily pro odvoz odpadu se zadním nakládáním ( ruší část ČSN EN 1501-1+A2:2010 )	500,00 Kč	
90375	ČSN EN 1501-5	30 0350	Automobily pro odvoz odpadu - Všeobecné požadavky a požadavky na bezpečnost - Část 5: Vyklápěcí zařízení pro automobily pro odvoz odpadu ( ruší ČSN EN 1501-1+A2:2010 )	625,00 Kč	
90334	ČSN EN 15918	30 9070	Jízdní kola - Přívěsy za jízdní kola - Bezpečnostní požadavky a zkušební metody	320,00 Kč	
90332	ČSN 33 2000-5-54 ed. 2:2007 Změna Z1	33 2000	Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení - Uzemnění, ochranné vodiče a vodiče ochranného pospojování	28,00 Kč	
90331	ČSN 33 2000-5-54 ed. 3	33 2000	Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení - Uzemnění a ochranné vodiče ( ruší ČSN 33 2000-5-54 ed. 2:2007 )	530,00 Kč	

90399	ČSN EN 50341-1:2002 Oprava 1	33 3300	Elektrická venkovní vedení s napětím nad AC 45 kV - Část 1: Všeobecné požadavky - Společné specifikace	28,00 Kč	
90302	ČSN EN 61000-3-12 ed. 2	33 3432	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-12: Meze - Meze harmonických proudů způsobených zařízeními se vstupním fázovým proudem > 16 A a ≤ 75 A připojeným k veřejným sítím nízkého napětí ( ruší ČSN EN 61000-3-12:2005 )	308,00 Kč	
90303	ČSN EN 61000-3-12:2005 Změna Z1	33 3432	Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-12: Meze - Meze harmonických proudů způsobených zařízeními se vstupním fázovým proudem >16 A a ≤75 A připojeným k veřejným sítím nízkého napětí	28,00 Kč	
90420	ČSN EN 50163 ed. 2:2005 Oprava 1	33 3500	Drážní zařízení - Napájecí napětí trakčních soustav	28,00 Kč	
90414	ČSN EN 50388:2006 Oprava 1	33 3508	Drážní zařízení - Napájení a drážní vozidla - Technická kritéria pro koordinaci mezi napájením (napájecí stanicí) a drážními vozidly pro dosažení interoperability	0	
90416	ČSN EN 50155 ed. 3:2008 Oprava 1	33 3555	Drážní zařízení - Elektronická zařízení drážních vozidel	0	
89487	ČSN CLC/TS 50238-2	33 3592	Drážní zařízení - Kompatibilita mezi drážním vozidlem a systémy pro detekování vlaků - Část 2: Kompatibilita s kolejovými obvody	400,00 Kč	
89488	ČSN CLC/TS 50238-3	33 3592	Drážní zařízení - Kompatibilita mezi drážním vozidlem a systémy pro detekování vlaků - Část 3: Kompatibilita s počítači náprav	320,00 Kč	
90417	ČSN EN 50238:2003 Oprava 1	33 3592	Drážní zařízení - Kompatibilita mezi drážním vozidlem a systémy pro detekování vlaků	0	
90421	ČSN EN 55014-1 ed. 3:2007 Změna A2	33 4214	Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise	115,00 Kč	
89731	ČSN EN 50122-1 ed. 2:2011 Změna A1	34 1520	Drážní zařízení - Pevná trakční zařízení - Elektrická bezpečnost, uzemňování a zpětný obvod - Část 1: Ochranná opatření proti úrazu elektrickým proudem	115,00 Kč	
90415	ČSN EN 50151:2004 Oprava 1	34 1536	Drážní zařízení - Pevná zařízení - Elektrická trakce - Speciální požadavky na kompozitní izolátory	0	
90418	ČSN EN 50159-1:2002 Oprava 1	34 2670	Drážní zařízení - Sdělovací a zabezpečovací systémy a systémy zpracování dat - Část 1: Komunikace v uzavřených přenosových zabezpečovacích systémech	28,00 Kč	
90419	ČSN EN 50159-2:2002 Oprava 1	34 2670	Drážní zařízení - Sdělovací a zabezpečovací systémy a systémy zpracování dat - Část 2: Komunikace v otevřených přenosových zabezpečovacích systémech	28,00 Kč	
89892	ČSN EN 50128 ed. 2	34 2680	Drážní zařízení - Sdělovací a zabezpečovací systémy a systémy zpracování dat - Software pro drážní řídicí a ochranné systémy ( ruší ČSN EN 50128:2003 )	830,00 Kč	
89893	ČSN EN 50128:2003 Změna Z1	34 2680	Drážní zařízení - Sdělovací a zabezpečovací systémy a systémy zpracování dat - Software pro drážní řídicí a ochranné systémy	28,00 Kč	
89278	ČSN 34 5145 ed. 2	34 5145	Názvosloví pro elektrická trakční zařízení ( ruší ČSN 34 5145:1988 )	625,00 Kč	
89279	ČSN 34 5145:1988 Změna Z3	34 5145	Elektrotechnické názvosloví - Názvosloví pro elektrická trakční zařízení	28,00 Kč	
90413	ČSN EN 61788-11:2003 Změna Z1	34 5685	Supravodivost - Část 11: Stanovení koeficientu zbytkového odporu - Koeficient zbytkového odporu kompozitních supravodičů Nb3Sn	28,00 Kč	

90377	ČSN EN 60505 ed. 2:2005 Změna Z1	34 6205	Hodnocení a třídění elektroizolačních systémů	28,00 Kč	
90378	ČSN EN 60684-2 ed. 2	34 6553	Ohebné izolační trubičky - Část 2: Zkušební metody ( ruší ČSN EN 60684-2:1998 )	625,00 Kč	
90379	ČSN EN 60684-2:1998 Změna Z1	34 6553	Ohebné izolační trubičky - Část 2: Zkušební metody	28,00 Kč	
90326	ČSN EN 60044-2:2001 Změna Z1	35 1358	Přístrojové transformátory - Část 2: Induktivní transformátory napětí	28,00 Kč	
90328	ČSN EN 60044-5:2005 Změna Z1	35 1358	Přístrojové transformátory - Část 5: Kapacitní transformátory napětí	28,00 Kč	
90305	ČSN EN 61557-13	35 6230	Elektrická bezpečnost v nízkonapěťových rozvodných sítích se střídavým napětím do 1 000 V a se stejnosměrným napětím do 1 500 V - Zařízení ke zkoušení, měření nebo sledování činnosti prostředků ochrany - Část 13: Proudové kleště a snímače držené v ruce a	205,00 Kč	
90142	ČSN EN 62271-204	35 7193	Vysokonapěťová spínací a řídicí zařízení - Část 204: Pevná plynem izolovaná přenosová vedení pro jmenovitá napětí nad 52 kV ( ruší ČSN IEC 61640:2001 )	500,00 Kč	
90301	ČSN EN 60794-2-10:2003 Změna Z1	35 9223	Optické kabely - Část 2-10: Vnitřní kabely - Rodová specifikace pro kabely simplexní a duplexní	28,00 Kč	
90382	ČSN 36 0340-1 IEC 61-1:1990 Změna Z35	36 0340	Patice a objímky pro zdroje světla včetně kalibrů pro kontrolu zaměnitelnosti a bezpečnosti - Část 1: Patice pro zdroje světla	320,00 Kč	
90381	ČSN 36 0340-1 IEC 61-1:1990 Změna Z36	36 0340	Patice a objímky pro zdroje světla včetně kalibrů pro kontrolu zaměnitelnosti a bezpečnosti - Část 1: Patice pro zdroje světla	308,00 Kč	
90431	ČSN EN 60335-2-53 ed. 2:2004 Změna Z1	36 1045	Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-53: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro vytápění saun	28,00 Kč	
90430	ČSN EN 60335-2-53 ed. 3	36 1050	Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-53: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro vytápění saun a infračervené kabiny ( ruší ČSN EN 60335-2-53 ed. 2:2004 )	308,00 Kč	
90466	ČSN EN 50206-1:2000 Oprava 1	36 2312	Drážní zařízení - Kolejová vozidla - Pantografové sběrače: Vlastnosti a zkoušky - Část 1: Pantografové sběrače proudu vozidel pro tratě celostátní	0	
90304	ČSN EN 62109-2	36 4651	Bezpečnost výkonových měničů pro použití ve výkonových fotovoltaických systémech - Část 2: Zvláštní požadavky pro střídače	320,00 Kč	
90155	ČSN EN 60601-2-31 ed. 2:2009 Změna A1	36 4801	Zdravotnické elektrické přístroje - Část 2-31: Zvláštní požadavky na základní bezpečnost a nezbytnou funkčnost externích kardiostimulátorů s vnitřním zdrojem energie	170,00 Kč	
90440	ČSN EN 50527-2-1	36 7922	Postup pro hodnocení vystavení zaměstnanců s aktivními implantabilními zdravotnickými prostředky elektromagnetickým polím - Část 2-1: Specifické hodnocení zaměstnanců s kardiostimulátory	530,00 Kč	
90201	ČSN EN 60268-16:2004 Změna Z1	36 8305	Elektroakustická zařízení - Část 16: Objektivní hodnocení srozumitelnosti řeči indexem přenosu řeči	28,00 Kč	
90373	ČSN EN 60950-1 ed. 2:2006 Oprava 1	36 9060	Zařízení informační technologie - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky	0	

90311	ČSN ISO/IEC 9798-3+Amd. 1	36 9743	Informační technologie - Bezpečnostní techniky - Autentizace entit - Část 3: Mechanismy využívající techniky digitálního podpisu ( ruší ČSN ISO/IEC 9798-3:1997 )	205,00 Kč	
90310	ČSN ISO/IEC 9798-6	36 9743	Informační technologie - Bezpečnostní techniky - Autentizace entit - Část 6: Mechanismy využívající manuální přenos dat	320,00 Kč	
90449	ČSN EN 15022-4	42 0623	Měď a slitiny mědi - Stanovení obsahu cínu - Část 4: Střední obsah cínu - Metoda plamenové atomové absorpční spektrometrie (FAAS) ( ruší ČSN P CEN/TS 15022-4:2007 )	170,00 Kč	
90450	ČSN EN 16117-1	42 0623	Měď a slitiny mědi - Stanovení obsahu mědi - Část 1: Elektrolytické stanovení mědi v materiálech s obsahem mědi menším než 99,85 %	205,00 Kč	
90467	ČSN EN 836+A4	47 0617	Zahradní stroje - Motorové žací stroje - Bezpečnost ( ruší ČSN EN 836+A1:1998 )	625,00 Kč	
90401	ČSN EN ISO 13260	64 6431	Potravní systémy z termoplastů pro netlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi - Stanovení odolnosti vůči kombinovanému působení teplotních cyklů a vnějšího zatížení ( ruší ČSN EN 1437:2003 )	205,00 Kč	
90470	ČSN EN 15360:2010 Oprava 1	65 4853	Hnojiva - Stanovení dikyandiamidu - Metoda vysokoúčinné kapalinové chromatografie (HPLC)	0	
90333	ČSN EN ISO 20846	65 6157	Ropné výrobky - Stanovení obsahu síry v motorových palivech - Metoda ultrafialové fluorescence ( ruší ČSN EN ISO 20846:2004 )	205,00 Kč	
90438	ČSN EN ISO 4628-6	67 3071	Nátěrové hmoty - Hodnocení degradace nátěrů - Klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotných změn vzhledu - Část 6: Hodnocení stupně křídování metodou samolepicí pásky ( ruší ČSN EN ISO 4628-6:2008 )	170,00 Kč	
90452	ČSN EN 12409+A1	69 1701	Stroje pro zpracování plastů a pryže - Tepelné tvářecí stroje - Bezpečnostní požadavky ( ruší ČSN EN 12409:2009 )	400,00 Kč	
90453	ČSN EN 1114-1	69 1809	Stroje pro zpracování plastů a pryže - Šnekové vytlačovací stroje a vytlačovací linky - Část 1: Bezpečnostní požadavky na vytlačovací stroje ( ruší ČSN EN 1114-1:1998 )	320,00 Kč	
90207	ČSN EN 13445-5:2010 Změna A1	69 5245	Netopené tlakové nádoby - Část 5: Kontrola a zkoušení	28,00 Kč	
90203	ČSN EN 13445-5:2010 Změna A2	69 5245	Netopené tlakové nádoby - Část 5: Kontrola a zkoušení	115,00 Kč	
90206	ČSN EN 13445-5:2010 Změna A3	69 5245	Netopené tlakové nádoby - Část 5: Kontrola a zkoušení	28,00 Kč	
90442	ČSN EN ISO 12543-1	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 1: Definice a popis součástí ( ruší ČSN EN ISO 12543-1:2003 )	205,00 Kč	
90443	ČSN EN ISO 12543-2	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 2: Vrstvené bezpečnostní sklo ( ruší ČSN EN ISO 12543-2:2003 )	170,00 Kč	
90444	ČSN EN ISO 12543-3	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 3: Vrstvené sklo ( ruší ČSN EN ISO 12543-3:2003 )	170,00 Kč	
90445	ČSN EN ISO 12543-4	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 4: Metody zkoušení stálosti ( ruší ČSN EN ISO 12543-4:2003 )	205,00 Kč	

90446	ČSN EN ISO 12543-5	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 5: Rozměry a opracování hran ( ruší ČSN EN ISO 12543-5:2003 )	205,00 Kč	
90447	ČSN EN ISO 12543-6	70 1015	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 6: Vzhled ( ruší ČSN EN ISO 12543-6:2003 )	170,00 Kč	
90385	ČSN EN 197-1 ed. 2	72 2101	Cement - Část 1: Složení, specifikace a kritéria shody cementů pro obecné použití ( ruší ČSN 72 2103:2002 ) ( ruší ČSN EN 197-1:2001 ) ( ruší ČSN EN 197-4:2004 )	320,00 Kč	
90405	ČSN EN 197-1:2001 Změna Z2	72 2101	Cement - Část 1: Složení, specifikace a kritéria shody cementů pro obecné použití	28,00 Kč	
90406	ČSN EN 197-4:2004 Změna Z1	72 2101	Cement - Část 4: Složení, specifikace a kritéria shody vysokopevných cementů s nízkou počáteční pevností	28,00 Kč	
90407	ČSN 72 2103:2002 Změna Z2	72 2103	Cement síranovzdorný - Složení, specifikace a kritéria shody	28,00 Kč	
90324	ČSN EN 490 ed. 2	72 3240	Betonové tašky a tvarovky pro střešní krytiny a obklady stěn - Specifikace výrobku ( ruší ČSN EN 490:2005 )	320,00 Kč	
90372	ČSN EN 490:2005 Změna Z1	72 3240	Betonové tašky a tvarovky pro střešní krytiny a obklady stěn - Specifikace výrobku	28,00 Kč	
90217	ČSN EN 1991-1-3:2005 Změna Z4	73 0035	Eurokód 1: Zatížení konstrukcí - Část 1-3: Obecná zatížení - Zatížení sněhem	28,00 Kč	
90439	ČSN EN 1991-1-6:2006 Změna Z4	73 0035	Eurokód 1: Zatížení konstrukcí - Část 1-6: Obecná zatížení - Zatížení během provádění	28,00 Kč	
89979	ČSN 73 0042	73 0042	Tlaky čerstvého betonu na svislé konstrukce bednění	205,00 Kč	
90386	ČSN EN 1993-4-1 NA ed. A	73 1441	National Annex - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 4-1: Silos	115,00 Kč	
90032	ČSN 73 6110:2006 Oprava 1	73 6110	Projektování místních komunikací	0	
90219	ČSN 73 6320:1997 Změna Z1	73 6320	Průjezdne průřezy na drahách celostátních, drahách regionálních a vlečkách normálního rozchodu	115,00 Kč	
90429	ČSN P 74 2871	74 2871	Systémy dodatečného předpínání - Všeobecné požadavky a zkoušení ( ruší ČSN P 74 2871:1996 )	500,00 Kč	
90025	ČSN 75 6101	75 6101	Stokové sítě a kanalizační přípojky ( ruší ČSN 75 6101:2004 )	400,00 Kč	
90394	ČSN ISO 10523:2010 Změna Z1	75 7365	Jakost vod - Stanovení pH	28,00 Kč	
90395	ČSN ISO 16265:2010 Změna Z1	75 7533	Jakost vod - Stanovení aniontových tenzidů methylenovou modří (MBAS) - Metoda kontinuální průtokové analýzy (CFA)	28,00 Kč	
90422	ČSN EN 16039	75 7726	Kvalita vod - Návod pro hodnocení hydromorfologických charakteristik jezer	320,00 Kč	
90397	ČSN EN ISO 2411:2001 Oprava 1	80 0830	Textilie povrstvené pryží nebo plasty - Zjišťování přilnavosti povrstvení	0	
90309	ČSN EN ISO 9241-420	83 3582	Ergonomie systémových interakcí člověka - Část 420: Výběr fyzických vstupních zařízení	830,00 Kč	

90308	ČSN EN ISO 9241-910	83 3582	Ergonomie systémových interakcí člověka - Část 910: Rámec pro dotykové a hmatové interakce	500,00 Kč	
90478	ČSN EN 15875	83 8007	Charakterizace odpadů - Statická zkouška stanovení kyselinitvorného potenciálu a neutralizačního potenciálu sulfidických odpadů	308,00 Kč	
90295	ČSN EN 15413	83 8317	Tuhá alternativní paliva - Metody přípravy zkušební vzorku z laboratorního vzorku ( ruší ČSN P CEN/TS 15413:2007 )	320,00 Kč	
90428	ČSN EN 1642	85 6364	Stomatologie - Zdravotnické prostředky pro stomatologii - Dentální implantáty ( ruší ČSN EN 1642:2010 )	205,00 Kč	
90436	ČSN EN ISO 18113-1	85 7027	Diagnostické zdravotnické prostředky in vitro - Informace poskytované výrobcem (označování štítky) - Část 1: Termíny, definice a obecné požadavky ( ruší ČSN EN ISO 18113-1:2010 )	72,00 Kč	
90398	ČSN EN 71-1:2012 Oprava 1	94 3095	Bezpečnost hraček - Část 1: Mechanické a fyzikální vlastnosti	0	
90313	ČSN ISO/IEC 15420	97 7108	Informační technologie - Automatická identifikace a techniky sběru dat - Specifikace symboliky čárového kódu - EAN/UPC	400,00 Kč	
90133	ČSN P ISO/TS 19129	97 9841	Geografická informace - Rámec dat zobrazení, mřížových dat a dat pokrytí	400,00 Kč	

### **Normy přebírající anglický originál, vlastní text je součástí výtisku**

Katalog. číslo	Označení normy	Třídící znak	Název normy	Cena bez DPH (10%)	Objedná no výtisků
90464	ČSN EN 61587-2 ed. 2	18 8003	Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 2: Seizmické zkoušky pro skříňně a stojany ( ruší ČSN EN 61587-2:2001 )	308,00 Kč	
90312	ČSN EN ISO 15006	30 0612	Silniční vozidla - Ergonomická hlediska dopravních informačních a řídicích systémů - Specifikace a postupy hodnocení shody pro prezentaci zvukových informací ve vozidle ( ruší ČSN EN ISO 15006:2005 )	320,00 Kč	
90412	ČSN EN 61788-11 ed. 2	34 5685	Supravodivost - Část 11: Stanovení koeficientu zbytkového odporu - Koeficient zbytkového odporu kompozitních supravodičů Nb <sub>3</sub> Sn ( ruší ČSN EN 61788-11:2003 )	320,00 Kč	
90376	ČSN EN 60505 ed. 3	34 6205	Hodnocení a třídění elektroizolačních systémů ( ruší ČSN EN 60505 ed. 2:2005 )	830,00 Kč	
90325	ČSN EN 61869-3	35 1350	Přístrojové transformátory - Část 3: Dodatečné požadavky pro indukční transformátory napětí ( ruší ČSN EN 60044-2:2001 )	500,00 Kč	
90327	ČSN EN 61869-5	35 1350	Přístrojové transformátory - Část 5: Dodatečné požadavky pro kapacitní transformátory napětí ( ruší ČSN EN 60044-5:2005 )	830,00 Kč	
90473	ČSN EN 61747-6-3	35 8787	Zobrazovací součástky s kapalnými krystaly - Část 6-3: Měření pohybových artefaktů aktivních matic zobrazovacích modulů s kapalnými krystaly	400,00 Kč	
90300	ČSN EN 60794-2-10 ed. 2	35 9223	Optické vláknové kabely - Část 2-10: Vnitřní optické vláknové kabely - Rodová specifikace pro kabely simplexní a duplexní ( ruší ČSN EN 60794-2-10:2003 )	320,00 Kč	
90396	ČSN EN 61300-3-46	35 9252	Spojovací prvky a pasivní součástky vláknové optiky - Základní zkušební a měřicí postupy - Část 3-46: Měření - Světlost otvoru pro vodící kolík ve ferulích MT	205,00 Kč	

90322	ČSN EN 61290-4-1	35 9271	Optické zesilovače - Zkušební metody - Část 4-1: Přejídné parametry zisku - Metoda dvou vlnových délek	320,00 Kč	
90323	ČSN EN 62496-2-1	35 9290	Desky optických obvodů - Část 2-1: Měření - Optický útlum a izolace	400,00 Kč	
90157	ČSN EN 61341	36 0017	Metoda měření svítivosti v hlavním směru vyzařování a vyzařovacího úhlu(ů) u reflektorových světelných zdrojů	205,00 Kč	
90380	ČSN EN 62554	36 0017	Příprava vzorků pro měření obsahu rtuti v zářivkách	320,00 Kč	
90320	ČSN EN 62386-209	36 0540	Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení - Část 209: Zvláštní požadavky na ovládací zařízení - Řízení barvy (Zařízení typ 8)	1 400,00 Kč	
90200	ČSN EN 60268-16 ed. 2	36 8305	Elektroakustická zařízení - Část 16: Objektivní hodnocení srozumitelnosti řeči indexem přenosu řeči ( ruší ČSN EN 60268-16:2004 )	625,00 Kč	
90299	ČSN ETSI EN 301 908-19 V5.2.1	87 5111	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 19: Uživatelská zařízení (UE) TDD OFDMA TDD WMAN (Mobilní WiMAX)	400,00 Kč	
90298	ČSN ETSI EN 301 908-20 V5.2.1	87 5111	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 20: Základnové stanice (BS) TDD OFDMA TDD WMAN (Mobilní WiMAX)	400,00 Kč	
90297	ČSN ETSI EN 301 908-21 V5.2.1	87 5111	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 21: Uživatelská zařízení (UE) FDD OFDMA TDD WMAN (Mobilní WiMAX)	400,00 Kč	
90296	ČSN ETSI EN 301 908-22 V5.2.1	87 5111	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 22: Základnové stanice (BS) FDD OFDMA TDD WMAN (Mobilní WiMAX)	400,00 Kč	
90459	ČSN ETSI EN 302 885-2 V1.1.1	87 5157	Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) - Přenosná radiotelefonní zařízení pracující na velmi vysokých kmitočtech (VHF) pro námořní pohyblivou službu v pásmech VHF s integrovaným ručním DSC třídy D - Část 2: Harmonizovaná EN pokrývající	308,00 Kč	
90458	ČSN ETSI EN 302 885-3 V1.1.1	87 5157	Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) - Přenosná radiotelefonní zařízení pracující na velmi vysokých kmitočtech (VHF) pro námořní pohyblivou službu v pásmech VHF s integrovaným ručním DSC třídy D - Část 3: Harmonizovaná EN pokrývající	308,00 Kč	
90460	ČSN ETSI EN 303 213-6-1 V1.1.1	87 8801	Pokročilý navigační a řídicí systém pozemního pohybu (A-SMGCS) - Část 6: Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE na využívaná čidla radaru pozemního pohybu - Podčást 1: Čidla v pásmu X využívající impulzní signály a přená	320,00 Kč	
90457	ČSN ETSI EN 300 743 V1.4.1	87 9024	Digitální televizní vysílání (DVB) - Systémy titulování	530,00 Kč	

**Originály zahraničních norem, které jsou zavedeny do soustavy ČSN pouhým vyhlášením ve Věstníku ÚNMZ**

Katalog. číslo	Označení normy	Třídící znak	Název normy	Cena bez DPH (10%)	Objedná no výtisků
----------------	----------------	--------------	-------------	--------------------	--------------------



90254	ČSN EN 14511-2	14 3010	Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin a tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory pro ohřívání a chlazení prostoru - Část 2: Zkušební podmínky ( ruší ČSN EN 14511-2:2008 )	zatím nestanovena	
90255	ČSN EN 14511-3	14 3010	Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin a tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory pro ohřívání a chlazení prostoru - Část 3: Zkušební metody ( ruší ČSN EN 14511-3:2008 )	zatím nestanovena	
90256	ČSN EN 14511-4	14 3010	Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin a tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory pro ohřívání a chlazení prostoru - Část 4: Požadavky ( ruší ČSN EN 14511-4:2008 )	zatím nestanovena	
90017	ČSN EN ISO 11990-1	19 2012	Lasery a laserová zařízení - Stanovení odolnosti tracheální kanyly vůči účinkům laserového záření - Část 1: Úchytka tracheální kanyly ( ruší ČSN EN ISO 11990:2004 )	zatím nestanovena	
90016	ČSN EN ISO 21254-1	19 2022	Lasery a laserová zařízení - Zkušební metody pro stanovení prahu poškození způsobeného laserem - Část 1: Definice a obecné principy ( ruší část ČSN EN ISO 11254-1:2001 ) ( ruší část ČSN EN ISO 11254-2:2002 )	zatím nestanovena	
90015	ČSN EN ISO 21254-2	19 2022	Lasery a laserová zařízení - Zkušební metody pro stanovení prahu poškození způsobeného laserem - Část 2: Určení prahu ( ruší ČSN EN ISO 11254-1:2001 ) ( ruší ČSN EN ISO 11254-2:2002 )	zatím nestanovena	
90014	ČSN EN ISO 21254-3	19 2022	Lasery a laserová zařízení - Zkušební metody pro stanovení prahu poškození způsobeného laserem - Část 3: Určení zatížitelnosti vzhledem k výkonu (energii) laseru ( ruší ČSN EN ISO 11254-3:2007 )	zatím nestanovena	
89901	ČSN EN 62290-2	33 3530	Drážní zařízení - Systémy řízení městské dopravy s vyhrazenou vodičí dráhou a příkazové/kontrolní systémy - Část 2: Specifikace funkčních požadavků	zatím nestanovena	
89877	ČSN EN 61169-35	35 3811	Vysokofrekvenční konektory - Část 35: Dílčí specifikace pro vysokofrekvenční konektory řady 2,92	zatím nestanovena	
89869	ČSN EN ISO 3961	58 8761	Živočišné a rostlinné tuky a oleje - Stanovení jodového čísla ( ruší ČSN EN ISO 3961:2000 )	zatím nestanovena	
89874	ČSN EN 15924	65 4883	Hnojiva - Stanovení jemnosti mletí měkkých přírodních fosfátů ( ruší ČSN P CEN/TS 15924:2010 )	zatím nestanovena	
89876	ČSN EN 15925	65 4884	Hnojiva - Extrakce celkové síry přítomné v různých formách ( ruší ČSN P CEN/TS 15925:2010 )	zatím nestanovena	
89875	ČSN EN 15926	65 4885	Hnojiva - Extrakce vodorozpustné síry, kde je síra v různých formách ( ruší ČSN P CEN/TS 15926:2010 )	zatím nestanovena	
90471	ČSN EN 15962:2011 Oprava 1	65 4897	Hnojiva - Stanovení obsahu stopových živin v komplexu a komplexně vázané frakce stopových živin	zatím nestanovena	
89884	ČSN EN ISO 1518-2	67 3086	Nátěrové hmoty - Stanovení odolnosti proti vrypu - Část 2: Zkouška při proměnném zatížení ( ruší ČSN EN ISO 12137-2:2007 )	zatím nestanovena	
89883	ČSN EN ISO 12137	67 3087	Nátěrové hmoty - Stanovení odolnosti proti poškrábání ( ruší ČSN EN ISO 12137-1:2007 )	zatím nestanovena	

89872	ČSN EN ISO 8362-4	70 3360	Obaly pro injekční přípravky a příslušenství - Část 4: Injekční lahvičky z hutního skla ( ruší ČSN EN ISO 8362-4:2005 )	zatím nestanovena	
90344	ČSN EN 15804	73 0912	Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Zásadní pravidla pro produktovou kategorii stavebních výrobků	zatím nestanovena	
90343	ČSN EN 15942	73 0913	Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Formát komunikace mezi podniky	zatím nestanovena	
89885	ČSN P CEN/TS 15523	76 0324	Poštovní služby - Výkaz podání sady zásilek ( ruší ČSN P CEN/TS 15523:2007 )	zatím nestanovena	
89886	ČSN P CEN/TS 16238	76 0732	Poštovní služby - Otevřené rozhraní mezi řízením stroje a čtecím a kódovacím systémem - Rozhraní MC/RC	zatím nestanovena	
90349	ČSN EN 15221-3	76 2001	Facility management - Část 3: Návod pro kvalitu ve facility managementu	zatím nestanovena	
90348	ČSN EN 15221-4	76 2001	Facility management - Část 4: Taxonomie, klasifikace a struktury ve facility managementu	zatím nestanovena	
90347	ČSN EN 15221-5	76 2001	Facility management - Část 5: Návod pro procesy ve facility managementu	zatím nestanovena	
90346	ČSN EN 15221-6	76 2001	Facility management - Část 6: Měření ploch a prostorů ve facility managementu	zatím nestanovena	
89871	ČSN EN ISO 17071	79 3858	Usně - Fyzikální a mechanické zkoušky - Stanovení āfoggingō charakteristik ( ruší ČSN EN 14288:2004 )	zatím nestanovena	
89870	ČSN EN ISO 17230	79 3861	Usně - Fyzikální a mechanické zkoušky - Stanovení tlaku při pronikání vody ( ruší ČSN EN 14289:2004 )	zatím nestanovena	
89867	ČSN EN ISO 17074	79 3862	Usně - Fyzikální a mechanické zkoušky - Stanovení odolnosti vůči vodorovnému šíření plamene ( ruší ČSN EN 14326:2004 )	zatím nestanovena	
89868	ČSN EN ISO 17231	79 3864	Usně - Fyzikální a mechanické zkoušky - Stanovení vodoodpudivosti oděvnických usní ( ruší ČSN EN 14340:2004 )	zatím nestanovena	
89866	ČSN EN ISO 20877	79 5613	Obuv - Zkoušení kompletní obuvi - Tepelněizolační vlastnosti ( ruší ČSN EN 12784:2000 )	zatím nestanovena	
89900	ČSN EN ISO 25177	83 6140	Kvalita půdy - Popis půdy v terénu	zatím nestanovena	
89879	ČSN EN 15410	83 8314	Tuhá alternativní paliva - Metody stanovení obsahu hlavních prvků (Al, Ca, Fe, K, Mg, Na, P, Si, Ti) ( ruší ČSN P CEN/TS 15410:2007 )	zatím nestanovena	
89880	ČSN EN 15411	83 8315	Tuhá alternativní paliva - Metody stanovení obsahu stopových prvků (As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Tl, V a Zn) ( ruší ČSN P CEN/TS 15411:2007 )	zatím nestanovena	
89881	ČSN EN 15415-1	83 8319	Tuhá alternativní paliva - Stanovení rozdělení podle velikosti částic - Část 1: Metoda třídění sítím pro malé rozměry částic	zatím nestanovena	
89878	ČSN EN 15590	83 8322	Tuhá alternativní paliva - Stanovení aktuální rychlosti aerobní mikrobiální aktivity pomocí reálného dynamického respiračního indexu ( ruší ČSN P CEN/TS 15590:2007 )	zatím nestanovena	
89882	ČSN EN ISO 3630-5	85 6021	Stomatologie - Stomatologické nástroje pro kořenové kanálky - Část 5: Tvarové a čisticí nástroje	zatím nestanovena	
89873	ČSN EN ISO 8536-1	85 6206	Infuzní přístroje pro zdravotnické použití - Část 1: Infuzní skleněné lahve ( ruší ČSN EN ISO 8536-1:2008 )	zatím nestanovena	

<b>89903</b>	<b>ČSN ETSI EN 301 842-1 V1.3.4</b>	<b>87 5110</b>	Rádiová zařízení datového spoje VHF (VDL) letadlo-země v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření zařízení umístěného na zemském povrchu - Část 1: EN pro pozemní zařízení	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90317</b>	<b>ČSN ETSI EN 301 842-2 V1.6.1</b>	<b>87 5110</b>	Rádiová zařízení digitálního spoje VHF (VDL) letadlo-země v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření zařízení umístěného na zemském povrchu - Část 2: Obecný popis a vrstva datového spoje	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90314</b>	<b>ČSN ETSI EN 301 842-3 V1.3.1</b>	<b>87 5110</b>	Rádiová zařízení digitálního spoje VHF (VDL) letadlo-země v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření zařízení umístěného na zemském povrchu - Část 3: Dodatečná vysílací hlediska	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90318</b>	<b>ČSN ETSI EN 301 908-4 V5.2.1</b>	<b>87 5111</b>	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 4: Uživatelská zařízení (UE) CDMA s více nosnými (cdma2000)	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90319</b>	<b>ČSN ETSI EN 301 908-5 V5.2.1</b>	<b>87 5111</b>	Buňkové sítě IMT - Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 Směrnice R&TTE - Část 5: Základnové stanice (BS) CDMA s více nosnými (cdma2000)	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>89902</b>	<b>ČSN ETSI EN 302 842-1 V1.2.4</b>	<b>87 5128</b>	Rádiové zařízení digitálního spoje VHF vzduch-země a vzduch-vzduch v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření leteckých pohyblivých (palubních) zařízení - Část 1: Fyzická vrstva	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90315</b>	<b>ČSN ETSI EN 302 842-2 V1.3.1</b>	<b>87 5128</b>	Rádiové zařízení digitálního spoje VHF (VDL) vzduch-země a vzduch-vzduch v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření leteckých pohyblivých (palubních) zařízení - Část 2: Obecný popis a vrstva datového spoje	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90316</b>	<b>ČSN ETSI EN 302 842-3 V1.3.1</b>	<b>87 5128</b>	Rádiové zařízení digitálního spoje VHF (VDL) vzduch-země a vzduch-vzduch v režimu 4 - Technické vlastnosti a metody měření leteckých pohyblivých (palubních) zařízení - Část 3: Přídavná hlediska vysílání	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90472</b>	<b>ČSN EN 15372:2008 Oprava 1</b>	<b>91 0651</b>	Nábytek - Pevnost, trvanlivost a bezpečnost - Požadavky na nebytový stolový nábytek	<b>zatím nestanovena</b>	
<b>90404</b>	<b>ČSN EN 15759-1</b>	<b>96 1508</b>	Ochrana kulturního dědictví - Vnitřní prostředí - Pokyny pro vytápění kostelů a kaplí	<b>zatím nestanovena</b>	