Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazinov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem https://shop.normy.biz/

45 HLUBINNÉ VRTÁNÍ A TĚŽBA NAFTY

4500 Hlubinné vrtání a těžba nafty, všeobecně

ČSN EN ISO 13702
(45 0010), kat. č. 519551
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Kontrola a zmírňování požárů a explozí příbřežních produkčních zařízení - Požadavky a směrnice
Vydána: 2024-09
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13628-1
(45 0020), kat. č. 521380
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Návrh a provozování podmořských produkčních systémů - Část 1: Obecné požadavky a doporučení
Vydána: 2025-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13628-10
(45 0020), kat. č. 77678
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 10: Specifikace lepených pružných hadic
Vydána: 2007-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13628-11
(45 0020), kat. č. 81838
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 11: Pružné potrubní systémy pro podmořské a námořní aplikace
Vydána: 2009-01
Cena: 1 710 Kč
Změny: Oprava 1 12.09t

ČSN EN ISO 13628-15
(45 0020), kat. č. 89562
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 15: Podmořské konstrukce a sběrače
Vydána: 2012-02
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13628-2
(45 0020), kat. č. 76960
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 2: Pružné potrubní systémy pro aplikaci pod mořskou hladinou i z námořních plavidel
Vydána: 2007-01
Cena: 610 Kč
Změny: Oprava 1 12.09t

ČSN EN ISO 13628-3
(45 0020), kat. č. 61630
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 3: Průtokové potrubní (TFL) systémy
Vydána: 2001-08
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13628-4
(45 0020), kat. č. 87908
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 4: Podmořské ústí sondy a produkční kříž
Vydána: 2011-05
Cena: 1 906 Kč
Změny: Oprava 1 11.11t

ČSN EN ISO 13628-5
(45 0020), kat. č. 85449
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Návrh a provozování podmořských produkčních systémů - Část 5: Podmořské sdělovací kabely
Vydána: 2010-05
Cena: 1 390 Kč

ČSN EN ISO 13628-6
(45 0020), kat. č. 76298
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 6: Systémy řízení podmořské těžby
Vydána: 2006-10
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 13628-7
(45 0020), kat. č. 78003
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 7: Systémy stoupacích trubek (C/WO)
Vydána: 2007-06
Cena: 1 870 Kč

ČSN EN ISO 13628-8
(45 0020), kat. č. 78038
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 8: Na dálku ovládané dopravní prostředky (ROV) pro připojení podmořských těžebních zařízení
Vydána: 2007-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13628-9
(45 0020), kat. č. 78037
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provoz podmořských těžebních zařízení - Část 9: Na dálku ovládaná zásahová zařízení (ROT)
Vydána: 2007-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13534
(45 0021), kat. č. 61551
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Inspekce, údržba, opravy a výroba těžebních zařízení
Vydána: 2001-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13624-1
(45 0021), kat. č. 85764
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Část 1: Navrhování a provoz námořních vrtných souprav
Vydána: 2010-04
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 13535
(45 0022), kat. č. 61631
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Zdvihací zařízení
Vydána: 2001-08
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 13703
(45 0023), kat. č. 61691
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a zřizování potrubních systémů na příbřežních těžebních plošinách
Vydána: 2001-08
Cena: 770 Kč
Změny: Oprava 1 4.03

ČSN EN ISO 13703-2
(45 0023), kat. č. 518761
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Potrubní systémy na těžebních plošinách na moři a v zařízeních na pevnině - Část 2: Materiály
Vydána: 2024-04
Cena: 2 000 Kč

ČSN EN ISO 13703-3
(45 0023), kat. č. 518583
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Potrubní systémy na těžebních plošinách na moři a v zařízeních na pevnině - Část 3: Výroba
Vydána: 2024-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14161 +A1
(45 0024), kat. č. 98362
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní přepravní systémy
Vydána: 2015-12
Cena: 1 390 Kč

ČSN EN 14163
(45 0024), kat. č. 64350
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní dopravní systémy - Svařování potrubí
Vydána: 2002-07
Cena: 570 Kč
Změny: Oprava 1 4.06

ČSN EN ISO 21329
(45 0024), kat. č. 72078
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní přepravní systémy - Zkušební postupy mechanických spojek
Vydána: 2005-03
Cena: 770 Kč

ČSN EN 13942
(45 0025), kat. č. 513679
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní přepravní systémy - Potrubní armatury
Vydána: 2023-02
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 14723
(45 0025), kat. č. 522327
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Potrubní přepravní systémy - Podmořské potrubní armatury
Vydána: 2025-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 16440
(45 0025), kat. č. 502078
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní přepravní systémy - Navrhování, konstrukce a údržba ocelových oplášťovaných potrubí
Vydána: 2017-06
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 16708
(45 0025), kat. č. 76214
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní dopravní systémy - Stanovení spolehlivosti na základě metod mezních stavů
Vydána: 2006-10
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 19345-2
(45 0025), kat. č. 508406
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní dopravní systémy - Specifikace řízení integrity potrubí - Část 2: Řízení integrity celého životního cyklu příbřežních potrubí
Vydána: 2019-12
Cena: 770 Kč

ČSN P CEN ISO/TS 12747
(45 0025), kat. č. 94788
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní dopravní systémy - Doporučené postupy pro prodloužení životnosti potrubí
Vydána: 2014-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17776
(45 0026), kat. č. 502241
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Příbřežní produkční zařízení - Určující řízení nebezpečí havárie při návrhu nových zařízení
Vydána: 2017-07
Cena: 770 Kč

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

ČSN EN ISO 20074
(45 0026), kat. č. 508990
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubní dopravní systémy - Management rizik geologických nebezpečí pro pobřežní potrubí
Vydána: 2020-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 19900
(45 0027), kat. č. 508568
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Obecné požadavky na příbřežní konstrukce
Vydána: 2020-01
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 19901-1
(45 0027), kat. č. 99351
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 1: Meteorologická a oceánografická konstrukční a provozní hlediska
Vydána: 2016-05
Cena: 1 690 Kč

ČSN EN ISO 19901-10
(45 0027), kat. č. 514777
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 10: Námořní geofyzikální výzkumy
Vydána: 2022-08
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 19901-2
(45 0027), kat. č. 515805
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 2: Seismické konstrukční postupy a kritéria
Vydána: 2023-01
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 19901-3
(45 0027), kat. č. 519256
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 3: Povrchové konstrukce
Vydána: 2024-07
Cena: 1 270 Kč

ČSN EN ISO 19901-4
(45 0027), kat. č. 521625
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 4: Geotechnické aspekty návrhu
Vydána: 2025-08
Cena: 1 690 Kč

ČSN EN ISO 19901-5
(45 0027), kat. č. 514432
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 5: Management hmotnosti
Vydána: 2022-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 19901-6
(45 0027), kat. č. 85453
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 6: Námořní a provozní činnost
Vydána: 2010-05
Cena: 1 290 Kč
Změny: Oprava 1 5.12t

ČSN EN ISO 19901-7
(45 0027), kat. č. 93621
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 7: Zařízení trvalého ukotvení plovoucích příbřežních konstrukcí a mobilní jednotky příbřežních konstrukcí
Vydána: 2013-11
Cena: 1 530 Kč

ČSN EN ISO 19901-8
(45 0027), kat. č. 518584
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Příbřežní konstrukce - Část 8: Zkoumání mořského dna
Vydána: 2024-03
Cena: 1 270 Kč

ČSN EN ISO 19901-9
(45 0027), kat. č. 508993
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 9: Řízení strukturální integrity
Vydána: 2020-03
Cena: 990 Kč

ČSN EN ISO 19902
(45 0027), kat. č. 512076
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Upevněné ocelové příbřežní konstrukce
Vydána: 2021-06
Cena: 3 700 Kč

ČSN EN ISO 19904-1
(45 0027), kat. č. 508407
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Plovoucí příbřežní konstrukce - Část 1: Poloponořitelné konstrukce ve tvaru lodi, stěžně a válcové konstrukce s malým ponorem
Vydána: 2019-12
Cena: 1 530 Kč

ČSN EN ISO 19905-1
(45 0027), kat. č. 518890
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Posouzení mobilních příbřežních jednotek pro konkrétní lokalitu - Část 1: Zvedací zařízení: zvednutá na místě
Vydána: 2024-05
Cena: 2 880 Kč
Změny: A1 12.25t

ČSN EN ISO 19905-3
(45 0027), kat. č. 515804
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Posouzení mobilních příbřežních jednotek s ohledem na jejich operační prostor - Část 3: Plovoucí jednotky
Vydána: 2023-01
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 19906
(45 0027), kat. č. 508991
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Polární příbřežní stavby
Vydána: 2020-03
Cena: 3 550 Kč

ČSN EN ISO 13625
(45 0028), kat. č. 66899
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Spojky pro mořské vrtné potrubí
Vydána: 2003-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 27627
(45 0028), kat. č. 95600
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Kalibrování závitu vrtné trubky z hliníkové slitiny
Vydána: 2014-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 10418
(45 0029), kat. č. 508408
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Těžba v příbřežních oblastech - Bezpečnostní systémy technologických procesů
Vydána: 2019-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15547-1
(45 0030), kat. č. 75001
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Deskové výměníky tepla - Část 1: Deskové výměníky tepla s rámem
Vydána: 2006-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 15547-2
(45 0030), kat. č. 75082
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Deskové výměníky tepla - Část 2: Hliníkové deskožebrové výměníky tepla pájené na tvrdo
Vydána: 2006-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13705
(45 0031), kat. č. 92598
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Přímotopná tělesa pro celkový provoz rafinérie
Vydána: 2013-07
Cena: 1 950 Kč

ČSN EN ISO 15156-1
(45 0032), kat. č. 512080
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Materiály pro využití v prostředí obsahujícím H2S z těžby ropy a zemního plynu - Část 1: Obecné zásady pro výběr materiálů odolných proti tvorbě trhlin
Vydána: 2021-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15156-2
(45 0032), kat. č. 512078
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Materiály pro využití v prostředí obsahujícím H2S z těžby ropy a zemního plynu - Část 2: Litiny, uhlíkové a nízkolegované oceli odolné proti tvorbě trhlin
Vydána: 2021-06
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 15156-3
(45 0032), kat. č. 512077
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Materiály pro využití v prostředí obsahujícím H2S z těžby ropy a zemního plynu - Část 3: Korozivzdorné (CRA) a ostatní slitiny odolné proti tvorbě trhlin
Vydána: 2021-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 16812
(45 0033), kat. č. 507622
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Svazkové výměníky tepla
Vydána: 2019-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 13704
(45 0034), kat. č. 516557
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Stanovení tloušťky stěny trubky topného tělesa v ropných rafinériích
Vydána: 2023-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 13678
(45 0035), kat. č. 90360
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Hodnocení a testování závitových maziv používaných pro pažnice, výtlakové trubky a trubková vedení, jakož i pro komponenty vrtných trubek
Vydána: 2012-06
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15544
(45 0036), kat. č. 520022
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Těžební zařízení v příbřežních vodách - Požadavky a návody pro havarijní stavy
Vydána: 2024-11

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 12211
(45 0037), kat. č. 91539
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Spirálové výměníky tepla
Vydána: 2013-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 12212
(45 0038), kat. č. 91540
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Vlásenkové výměníky tepla
Vydána: 2013-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 14692-1
(45 0040), kat. č. 503808
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Sklolaminátová potrubí (GRP) - Část 1: Názvosloví, značky, použití a materiály
Vydána: 2018-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 14692-2
(45 0040), kat. č. 503809
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Sklolaminátová potrubí (GRP) - Část 2: Odborná kvalifikace a výrobek
Vydána: 2018-03
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 14692-3
(45 0040), kat. č. 503810
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Sklolaminátová potrubí (GRP) - Část 3: Systém návrhu potrubí
Vydána: 2018-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 14692-4
(45 0040), kat. č. 503811
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Sklolaminátová potrubí (GRP) - Část 4: Výroba, montáž a provoz
Vydána: 2018-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 20815
(45 0041), kat. č. 507619
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Řízení spolehlivosti a zajištění těžby
Vydána: 2019-09
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 28300
(45 0042), kat. č. 81837
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Odvzdušňování/odplyňování skladovacích zásobníků provozovaných při atmosférickém nebo nízkém tlaku
Vydána: 2009-01
Cena: 790 Kč
Změny: Oprava 1 4.10t

ČSN EN ISO 23936-1
(45 0043), kat. č. 516367
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Nekovové materiály v kontaktu s látkami souvisejícími s těžbou ropy a zemního plynu - Část 1: Termoplasty
Vydána: 2023-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 23936-2
(45 0043), kat. č. 90184
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Nekovové materiály ve styku s látkami v souvislosti s těžbou ropy a zemního plynu - Část 2: Elastomery
Vydána: 2012-05
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 23936-4
(45 0043), kat. č. 520637
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Nekovové materiály ve styku s látkami v souvislosti s těžbou ropy a zemního plynu - Část 4: Kompozit vyztužený vlákny
Vydána: 2025-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 16961
(45 0044), kat. č. 519918
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Vnitřní povrchová úprava a obložení ocelových zásobníků
Vydána: 2024-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 18797-1
(45 0045), kat. č. 503812
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Externí protikorozní ochrana stoupaček pomocí povlaků a obložení - Část 1: Elastomerní nátěrové systémy - polychloropren nebo EPDM
Vydána: 2018-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 18797-2
(45 0045), kat. č. 513948
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Externí protikorozní ochrana stoupaček pomocí povlaků a obložení - Část 2: Údržba a opravy nátěrů stoupaček v terénu
Vydána: 2022-04
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 19277
(45 0046), kat. č. 507621
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Kvalifikační zkoušení a kritéria přijatelnosti pro ochranné nátěrové systémy pod izolací
Vydána: 2019-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 15663
(45 0050), kat. č. 512587
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Analýza nákladů životního cyklu
Vydána: 2021-09
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 23251
(45 0051), kat. č. 511538
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Systémy pro snižování přetlaku a odtlakování
Vydána: 2021-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 21809-1
(45 0060), kat. č. 506891
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vnější povlaky potrubí uložených v zemi nebo ve vodě používaných v potrubních přepravních systémech - Část 1: Povlaky z polyolefinu (třívrstvý PE a třívrstvý PP)
Vydána: 2019-05
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 21809-2
(45 0060), kat. č. 523882
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Naftový a plynárenský průmysl - Vnější povlaky potrubí uložených v zemi nebo ve vodě používaných v potrubních přepravních systémech - Část 2: Jednotlivé vrstvy epoxidových povlaků nanášené natavením
Vydána: 2026-08
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 21809-3
(45 0060), kat. č. 502588
Naftový a plynárenský průmysl - Vnější povlaky potrubí uložených v zemi nebo ve vodě používaných v potrubních přepravních systémech - Část 3: Izolace obvodových svarů
Vydána: 2017-07
Cena: 1 135 Kč
Změny: A1 11.20t

ČSN EN ISO 21809-5
(45 0060), kat. č. 505089
Naftový a plynárenský průmysl - Vnější povlaky potrubí uložených v zemi nebo ve vodě používaných v potrubních přepravních systémech - Část 5: Vnější opláštění z betonu
Vydána: 2018-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 18796-1
(45 0061), kat. č. 511765
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Vnitřní povlaky a obklady procesních nádob z uhlíkové oceli - Část 1: Technické požadavky
Vydána: 2021-04
Cena: 440 Kč

4506 Zařízení pro geologii a geotechniku

ČSN EN ISO 15138
(45 0641), kat. č. 505947
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Produkční zařízení v moři - Vytápění, větrání a klimatizace
Vydána: 2019-01
Cena: 990 Kč

ČSN EN ISO 14998
(45 0642), kat. č. 93958
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Podzemní zařízení - Kompletační příslušenství
Vydána: 2014-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 16530-1
(45 0651), kat. č. 502678
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Integrita sondy - Část 1: Řízení životního cyklu
Vydána: 2017-09
Cena: 945 Kč

4511 Pažnice a příslušenství

ČSN EN ISO 10427-1
(45 1110), kat. č. 520480
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Zařízení pro cementování vrtů - Část 1: Centrátory pažnic s výkyvnou pružinou
Vydána: 2025-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10427-2
(45 1110), kat. č. 71055
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení pro cementaci vrtů - Část 2: Umístění centrátoru a zkoušení uzavíracích manžet
Vydána: 2004-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 10427-3
(45 1110), kat. č. 72080
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení pro cementaci vrtů - Část 3: Provozní zkoušení plovoucích zařízení pro cementaci vrtů
Vydána: 2005-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13679
(45 1111), kat. č. 509058
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Postupy zkoušení pažení a připojení potrubí
Vydána: 2020-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10405
(45 1112), kat. č. 77951
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Údržba a použití

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

pažení a potrubí
Vydána: 2007-06
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 19903
(45 1113), kat. č. 509260
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Upevněné betonové příbřežní konstrukce
Vydána: 2020-04
Cena: 945 Kč

4512 Vrtací nářadí

ČSN EN ISO 10432
(45 1210), kat. č. 72702
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Výstroj pojistných ventilů v zemním provedení
Vydána: 2005-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 14310
(45 1211), kat. č. 82978
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Utěsňovací zařízení a mechanické můstky v sondě
Vydána: 2009-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 16070
(45 1212), kat. č. 75433
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Uzamykací plášť a usazovací vsuvky
Vydána: 2006-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 10438-1
(45 1213), kat. č. 80623
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Mazání, utěsnění hřídelí a regulační olejové systémy a jejich příslušenství - Část 1: Všeobecné požadavky
Vydána: 2008-05
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10438-2
(45 1213), kat. č. 80624
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Mazání, utěsnění hřídelí a regulační olejové systémy a jejich příslušenství - Část 2: Olejové systémy pro zvláštní účely
Vydána: 2008-05
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10438-3
(45 1213), kat. č. 80625
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Mazání, utěsnění hřídelí a regulační olejové systémy a jejich příslušenství - Část 3: Olejové systémy pro všeobecné účely
Vydána: 2008-05
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 6368
(45 1213), kat. č. 514431
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Suché plynové těsnicí systémy pro axiální, odstředivé a rotační šroubové kompresory a expandéry
Vydána: 2022-06
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10417
(45 1214), kat. č. 71323
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Pojistné ventily v zemním provedení - Navrhování, montáž, obnovování funkce
Vydána: 2004-12
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 21457
(45 1215), kat. č. 87307
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Výběr materiálů a ochrana proti korozi pro ropné a plynové produkční systémy
Vydána: 2011-02
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 12736-1
(45 1216), kat. č. 518587
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Mokré tepelně izolační systémy pro potrubí a podmořská zařízení - Část 1: Ověřování materiálů a izolačních systémů
Vydána: 2024-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 12736-2
(45 1216), kat. č. 518586
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Mokré tepelně izolační systémy pro potrubí a podmořská zařízení - Část 2: Kvalifikační procesy pro výrobní a aplikační postupy
Vydána: 2024-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 12736-3
(45 1216), kat. č. 518585
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Mokré tepelně izolační systémy pro potrubí a podmořská zařízení - Část 3: Rozhraní mezi systémy, systémy svarových spojů, opravami v terénu a prefabrikovanými izolacemi
Vydána: 2024-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 17945
(45 1217), kat. č. 97906
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Kovové materiály odolné sulfidovému napěťovému praskání v korozivním prostředí při rafinaci ropy
Vydána: 2015-10
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 3421
(45 1219), kat. č. 515657
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Návrh, hloubka nastavení a instalace mimobřežních vodičů
Vydána: 2022-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 10423
(45 1220), kat. č. 514979
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Ústí sondy a produkční kříž
Vydána: 2022-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 20312
(45 1221), kat. č. 90258
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Navrhování a provozní limity pro vrtací řetězy ze slitiny hliníku
Vydána: 2012-05
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13626
(45 1229), kat. č. 72079
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Vrtné konstrukce a konstrukce pro obsluhu vrtu
Vydána: 2005-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13533
(45 1230), kat. č. 64426
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení pro vrtání a těžbu - Provrtávací zařízení
Vydána: 2002-07
Cena: 945 Kč
Změny: Oprava 1 5.06

ČSN EN ISO 10407-2
(45 1240), kat. č. 82576
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Rotační vrtné zařízení - Část 2: Kontrola a klasifikace použití těles vrtáku
Vydána: 2009-05
Cena: 1 770 Kč
Změny: Oprava 1 3.10t

4513 Těžní nářadí

ČSN EN ISO 10440-1
(45 1310), kat. č. 80651
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Objemové kompresory rotačního typu - Část 1: Provozní kompresory
Vydána: 2008-05
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 10440-2
(45 1310), kat. č. 64423
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Objemové kompresory rotačního typu - Část 2: Plnicí vzduchové kompresory (bezolejové)
Vydána: 2002-07
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 13631
(45 1311), kat. č. 66047
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Blokové pístové plynové kompresory
Vydána: 2003-04
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 10439-1
(45 1312), kat. č. 97484
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Axiální a odstředivé kompresory a expandér-kompresory pro speciální účelové aplikace pro manipulaci s plynem nebo procesním vzduchem - Část 1: Obecné požadavky
Vydána: 2015-08
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 10439-2
(45 1312), kat. č. 97485
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Axiální a odstředivé kompresory a expandér-kompresory pro speciální účelové aplikace pro manipulaci s plynem nebo procesním vzduchem - Část 2: Neintegrované převodovky odstředivých a axiálních kompresorů
Vydána: 2015-08
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10439-3
(45 1312), kat. č. 97486
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Axiální a odstředivé kompresory a expandér-kompresory pro speciální účelové aplikace pro manipulaci s plynem nebo procesním vzduchem - Část 3: Integrované převodovky odstředivých kompresorů
Vydána: 2015-08
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10439-4
(45 1312), kat. č. 97487
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Axiální a odstředivé kompresory a expandér-kompresory pro speciální účelové aplikace pro manipulaci s plynem nebo procesním vzduchem - Část 4: Expandér-kompresory
Vydána: 2015-08
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 10442
(45 1313), kat. č. 66900

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, chemický a plynárenský průmysl - Blokové odstředivé vzduchové kompresory s konstantním převodem
Vydána: 2003-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10437
(45 1314), kat. č. 68540
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Parní turbíny - Použití pro speciální účely
Vydána: 2003-12
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 15136-1
(45 1320), kat. č. 85758
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Čerpací systémy založené na umělém vyvolání vztlakové síly - Část 1: Čerpadla
Vydána: 2010-04
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 15136-2
(45 1320), kat. č. 76485
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Čerpací systémy založené na umělém vyvolávání vztlakové síly - Část 2: Povrchově řízené systémy
Vydána: 2006-11
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 17824
(45 1321), kat. č. 96207
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Zařízení svislého vrtu - Písková síta
Vydána: 2015-02
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 10424-1
(45 1330), kat. č. 71815
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Rotační vrtné zařízení - Část 1: Součásti rotační vrtné tyče
Vydána: 2005-02
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10424-2
(45 1330), kat. č. 80470
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Rotační vrtné zařízení - Část 2: Spojování a kalibrování rotačních osazených závitových spojů
Vydána: 2008-04
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 17078-1
(45 1331), kat. č. 72879
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Část 1: Postranní kapsy vřeten
Vydána: 2005-06
Cena: 740 Kč
Změny: A1 9.10t

ČSN EN ISO 17078-2
(45 1331), kat. č. 80679
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Část 2: Zařízení pro regulaci průtoku postranních kapes vřeten
Vydána: 2008-05
Cena: 965 Kč
Změny: Oprava 1 4.10t

ČSN EN ISO 17078-3
(45 1331), kat. č. 83755
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Část 3: Údaje o uzávěrech, těsněních a rozhraních pro trubky s postranními kapsami a zařízení pro regulaci průtoku
Vydána: 2009-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 17078-4
(45 1331), kat. č. 86499
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Část 4: Techniky pro vřetena s postranními kapsami a související zařízení
Vydána: 2010-09
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 28781
(45 1332), kat. č. 87063
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtná a těžební zařízení - Podpovrchové uzavírací armatury a související zařízení
Vydána: 2011-02
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 13354
(45 1333), kat. č. 95739
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Podpovrchové plynové přepínací zařízení
Vydána: 2014-10
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15551
(45 1334), kat. č. 518582
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné a těžební zařízení - Elektrické ponorné čerpací systémy pro umělé sání
Vydána: 2024-03
Cena: 990 Kč

ČSN EN ISO 18647
(45 1335), kat. č. 509264
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Modulární vrtné soupravy pro příbřežní pevné plošiny
Vydána: 2020-04
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 11960
(45 1391), kat. č. 512745
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ocelové roury použité jako pažnice nebo potrubí pro sondy
Vydána: 2021-10
Cena: 1 990 Kč

ČSN EN ISO 13085
(45 1391), kat. č. 95462
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Potrubí ze slitiny hliníku použité pro sondy
Vydána: 2014-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 11961
(45 1392), kat. č. 507618
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ocelové vrtné potrubí
Vydána: 2019-09
Cena: 1 135 Kč
Změny: A1 1.21t

ČSN EN ISO 24817
(45 1393), kat. č. 505373
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Sdružené opravy potrubí - Kvalifikace a plánování, instalování, zkoušení a kontrola
Vydána: 2018-09
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 10426-1
(45 1394), kat. č. 85444
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Cementy a materiály pro cementování vrtu - Část 1: Specifikace
Vydána: 2010-05
Cena: 570 Kč
Změny: Oprava 1 9.10t

ČSN EN ISO 10426-2
(45 1394), kat. č. 69491
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Cementy a materiály pro cementování vrtů - Část 2: Zkoušení cementů
Vydána: 2004-06
Cena: 1 390 Kč
Změny: A1 3.06, Oprava 1 1.08

ČSN EN ISO 10426-3
(45 1394), kat. č. 509261
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Cementy a materiály pro cementaci vrtu - Část 3: Zkoušení materiálů pro cementaci vrtu v prostředí hlubokých vod
Vydána: 2020-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10426-4
(45 1394), kat. č. 72830
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Cementy a materiály pro cementaci vrtu - Část 4: Příprava a zkoušení vzduchem zpěněných cementových suspenzí
Vydána: 2005-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 10426-5
(45 1394), kat. č. 520768
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Cementy a materiály pro cementování vrtů - Část 5: Stanovení smrštění a roztažnosti cementačních směsí
Vydána: 2025-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 10426-6
(45 1394), kat. č. 81938
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Cementy a materiály pro cementaci vrtu - Část 6: Metody stanovení pevnosti statických gelů cementačních směsí
Vydána: 2009-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13706
(45 1395), kat. č. 90266
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výměníky tepla chlazené vzduchem
Vydána: 2012-05
Cena: 990 Kč

ČSN EN ISO 14691
(45 1396), kat. č. 83079
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Pružné spojky pro přenos mechanického výkonu - Všeobecné použití
Vydána: 2009-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13680
(45 1397), kat. č. 522914
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Bezešvé trubky z korozivzdorných slitin pro použití jako pažnice, soustava potrubí a spojovací nátrubky - Technické podmínky dodávky
Vydána: 2026-03
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 15546
(45 1398), kat. č. 89561
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné soutyčí ze slitiny hliníku
Vydána: 2012-02
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15463
(45 1399), kat. č. 69914
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Kontrola utěsnění nového pažení, soustavy potrubí a trubek vrtacího soutyčí s rovným koncem
Vydána: 2004-06
Cena: 965 Kč
Změny: Oprava 1 4.10t

4514 Chytací nářadí a nástroje a speciální nářadí

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

ČSN EN ISO 13500
(45 1400), kat. č. 82977
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Materiály k vrtným výplachům - Specifikace a zkoušky
Vydána: 2009-05
Cena: 1 130 Kč
Změny: Oprava 1 4.10t, A1 5.11t

ČSN EN ISO 14693
(45 1401), kat. č. 69916
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné zařízení a zařízení pro údržbu vrtů
Vydána: 2004-06
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 13503-1
(45 1402), kat. č. 90257
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výplachové tekutiny a materiály - Část 1: Měření viskózních vlastností výplachových tekutin
Vydána: 2012-05
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 13503-2
(45 1402), kat. č. 521014
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Výplachové tekutiny a materiály - Část 2: Měření vlastností výplňových těsnicích materiálů používaných při hydraulickém narušení a postupech utěsňování štěrkem
Vydána: 2025-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13503-3
(45 1402), kat. č. 515454
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výplachové tekutiny a materiály - Část 3: Zkoušení hustých solných roztoků
Vydána: 2022-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13503-4
(45 1402), kat. č. 77536
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výplachové tekutiny a materiály - Část 4: Postupy měření stimulace a úniku tekutiny přes štěrkový obsyp za statických podmínek
Vydána: 2007-03
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13503-5
(45 1402), kat. č. 76961
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výplachové tekutiny a materiály - Část 5: Postupy měření dlouhodobé vodivosti výplňových těsnicích materiálů
Vydána: 2007-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13503-6
(45 1402), kat. č. 95461
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Výplachové tekutiny a materiály - Část 6: Postupy měření úniku výplachových tekutin za dynamických podmínek
Vydána: 2014-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13501
(45 1403), kat. č. 89065
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné tekutiny - Hodnocení postupů zpracování
Vydána: 2011-11
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 10414-1
(45 1404), kat. č. 83080
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Provozní zkoušení kapalin určených pro vrtné výplachy - Část 1: Kapaliny určené pro vrtné výplachy na bázi vody
Vydána: 2009-07
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 10414-2
(45 1404), kat. č. 89066
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Provozní zkoušení kapalin určených pro vrtné výplachy - Část 2: Kapaliny určené pro vrtné výplachy na bázi oleje
Vydána: 2011-11
Cena: 1 270 Kč

ČSN EN ISO 10416
(45 1405), kat. č. 85438
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Vrtné tekutiny - Laboratorní zkoušení
Vydána: 2010-05
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 17348
(45 1406), kat. č. 500169
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Volba materiálu pro pažnice, potrubí a vrtné zařízení v prostředí s vysokým obsahem CO2
Vydána: 2016-09
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17349
(45 1407), kat. č. 500168
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Manipulace s toky, na příbřežních vrtných plošinách, s vysokým obsahem CO2 při vysokých tlacích
Vydána: 2016-09
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 10441
(45 1410), kat. č. 78667
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Ohebné spoje pro mechanické přenosy výkonů - Jednoúčelové používání
Vydána: 2007-09
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 13691
(45 1411), kat. č. 93249
Naftový a plynárenský průmysl - Vysokorychlostní převodové ozubené jednotky pro zvláštní účely
Vydána: 2014-09
Cena: 770 Kč

4515 Provozní zařízení

ČSN EN ISO 3977-5
(45 1500), kat. č. 67234
převzata vyhlášením ve věstníku
Plynové turbíny - Dodávání - Část 5: Využití v naftovém a plynárenském průmyslu
Vydána: 2003-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10855-1
(45 1510), kat. č. 521015
převzata vyhlášením ve věstníku
Kontejnery na moři a související zdvihací soupravy - Část 1: Návrh, výroba a označování kontejnerů na moři
Vydána: 2025-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 10855-2
(45 1510), kat. č. 521017
převzata vyhlášením ve věstníku
Kontejnery na moři a související zdvihací soupravy - Část 2: Návrh, výroba a značení zdvihacích souprav
Vydána: 2025-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 10855-3
(45 1510), kat. č. 521016
převzata vyhlášením ve věstníku
Kontejnery na moři a související zdvihací soupravy - Část 3: Pravidelná kontrola, prohlídky a zkoušení
Vydána: 2025-05
Cena: 440 Kč

4516 Všeobecná zařízení

ČSN EN ISO 15761
(45 1610), kat. č. 511539
převzata vyhlášením ve věstníku
Ocelová šoupátka, kulové a zpětné ventily velikosti DN 100 a menší, pro naftový a plynárenský průmysl
Vydána: 2021-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN 14870-1
(45 1620), kat. č. 517870
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ohyby zhotovené pomocí indukčního tepla, tvarovky a příruby pro přepravní plynovody - Část 1: Ohyby zhotovené pomocí indukčního tepla
Vydána: 2023-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14870-2
(45 1620), kat. č. 72708
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ohyby zhotovené pomocí indukčního tepla, tvarovky a příruby pro přepravní plynovody - Část 2: Tvarovky
Vydána: 2005-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14870-3
(45 1620), kat. č. 75850
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ohyby zhotovené pomocí indukčního tepla, tvarovky a příruby pro přepravní plynovody - Část 3: Příruby
Vydána: 2006-08
Cena: 550 Kč

ČSN EN 14870-4
(45 1620), kat. č. 517871
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Ohyby zhotovené pomocí indukčního tepla, tvarovky a příruby pro přepravní plynovody - Část 4: Tovární studené ohyby
Vydána: 2023-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 14224
(45 1630), kat. č. 501586
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Shromažďování a výměna údajů o spolehlivosti a údržbě přístrojů
Vydána: 2017-03
Cena: 1 990 Kč

ČSN EN ISO 25457
(45 1640), kat. č. 518762
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Detailní požadavky na hořáky (tzv. fléry) určené obecně pro rafinérské a petrochemické provozy
Vydána: 2024-04
Cena: 230 Kč

ČSN P CEN ISO/TS 27469
(45 1650), kat. č. 89560
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Zkušební metody pro protipožární klapky
Vydána: 2012-02
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17781
(45 1651), kat. č. 505374
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Zkušební metody pro kontrolu kvality mikrostruktury feritických/austenitických (duplexních) korozivzdorných ocelí
Vydána: 2018-09
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 24200
(45 1652), kat. č. 515453

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026

převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Sypký materiál pro příbřežní projekty - Podpora potrubí
Vydána: 2022-11
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 24202
(45 1654), kat. č. 523880
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Hromadný materiál pro příbřežní projekty - Jednokolejnicový nosník a vázací oko
Vydána: 2026-08
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 3845
(45 1655), kat. č. 523881
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Zkušební metoda ovalizace plného prstence pro hodnocení odolnosti ocelového potrubí proti praskání v kyselém prostředí
Vydána: 2026-08
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 27509
(45 1660), kat. č. 512081
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Kompaktní přírubová spojení s těsnicím kroužkem typu IX
Vydána: 2021-06
Cena: 945 Kč

4520 Systémy managementu kvality

ČSN EN ISO 29001
(45 2001), kat. č. 510957
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Specifické systémy managementu kvality - Požadavky na dodavatelské organizace výrobků a služeb
Vydána: 2020-12
Cena: 780 Kč
Změny: A1 2.25t

ČSN P CEN ISO/TS 17969
(45 2002), kat. č. 504522
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Směrnice pro management kompetencí provozních pracovníků ropných vrtů
Vydána: 2018-06
Cena: 440 Kč

ČSN P CEN ISO/TS 3250
(45 2003), kat. č. 516008
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Výpočet a vykazování efektivity výroby v provozní fázi
Vydána: 2023-01
Cena: 590 Kč

4530 Systémy kódování nákladů

ČSN EN ISO 19008
(45 3000), kat. č. 505372
převzata vyhlášením ve věstníku
Systém kódování standardních nákladů pro zařízení na výrobu a zpracování ropy a plynu
Vydána: 2018-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17782
(45 3001), kat. č. 507620
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Schéma pro posuzování shody výrobců speciálních materiálů
Vydána: 2019-09
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 20321
(45 3002), kat. č. 510352
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Bezpečnost strojů - Výtahy s pohonem
Vydána: 2020-09
Cena: 440 Kč

4531 Arktické operace

ČSN EN ISO 35101
(45 3101), kat. č. 509265
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Pracovní prostředí
Vydána: 2020-04
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 35102
(45 3101), kat. č. 514433
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Útěk, evakuace a záchrana z příbřežních zařízení
Vydána: 2022-06
Cena: 945 Kč

ČSN EN ISO 35103
(45 3101), kat. č. 509262
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Monitorování životního prostředí
Vydána: 2020-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 35104
(45 3101), kat. č. 511766
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Management aktivit v ledových podmínkách
Vydána: 2021-04
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 35106
(45 3101), kat. č. 509263
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Údaje o metoceanu, ledu a mořském dně
Vydána: 2020-04
Cena: 945 Kč

ČSN P CEN ISO/TS 35105
(45 3101), kat. č. 509267
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Arktické operace - Požadavky na materiál pro arktické operace
Vydána: 2020-04
Cena: 440 Kč

4540 Bezpečnost manipulačních strojů

ČSN EN 16808
(45 4001), kat. č. 511367
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl - Bezpečnost strojů - Ruční výtahy
Vydána: 2021-02
Cena: 350 Kč

Data jsou aktuální k 31. říjnu 2026. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2026