

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 opláštěvaných 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

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: Poloponotitelné
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
závitů 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
deskožebrované 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, výtlačkové 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

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
kontaktní 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
souvlosti 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. 97419
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: 2015-05
Cena: 550 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: Centrátry 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
pažení a potrubí
Vydána: 2007-06

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/>

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 19903

(45 1113), kat. č. 509260

převzata vyhlášením ve věstníku

Naftový a plynárenský průmysl - Upevnění

betonové přibřežní 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 - Utěšňovací 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 hřídel 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 hřídel 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 hřídel 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 těsnící 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 tepelné

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 tepelné

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 tepelné

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

napětovému 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

obsahu 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 - Provtávací 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 použitých

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 - Blokované 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

převzata vyhlášením ve věstníku

Naftový, chemický a plynárenský průmysl -

Blokované 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

umělem 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

umělem 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 vřeten a

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 přibřežní 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

ČSN EN ISO 13500

(45 1400), kat. č. 82977

převzata vyhlášením ve věstníku

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/>

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
těsnících materiálů používaných při
hydraulickém narušení a postupech utěšňování
šterkem
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 šterkový 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 těsnících
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 -
Jednoučelové 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
soustavy - 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
soustavy - 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
soustavy - Část 3: Pravidelná kontrola, prohlídka
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 provozny
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
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový, petrochemický a plynárenský průmysl -
Syplky materiálů pro příbřežní projekty - Podpora

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/>

potrubí
Vydána: 2022-11
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 27509

(45 1660), kat. č. 512081
převzata vyhlášením ve věstníku
Naftový a plynárenský průmysl - Kompaktní
přírubová spojení s těsnícím 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 výrobců 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
přibřežních 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 meteoceanu, 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