

Datum vytištění: 20. 11. 2018

Rozsah platnosti:

UNIPETROL RPA, s.r.o. (bez odštěpných závodů)



POTRUBNÍ MOSTY

Schválil:

Jednatel společnosti

Platnost od:

26.11.2018

Správce dokumentu:

UNIPETROL RPA, s.r.o. – odbor systémů řízení

Zpracovatel:

UNIPETROL RPA, s.r.o. – odbor údržby RPA – Václav Kuneš

Určeno pouze pro vnitřní potřebu

Ověřil:

Ing. Jan Sailer, technický ředitel

Seznam změn

Číslo změny	Číslo strany		Předmět změny	Platnost od	Schválil (funkce, podpis)
	vyjmuté	vložené			
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Upozornění: Změnové řízení je prováděno dle Směrnice 821.

Obsah

1	Účel	4
2	Rozsah platnosti	4
3	Pojmy, definice a zkratky.....	4
4	Potrubní mosty	4
4.1	Určení kompetencí.....	4
4.2	Vstup, pohyb a činnosti na potrubních mostech.....	4
4.3	Povolování prací na potrubních mostech	5
4.4	Navrhování potrubních tras	5
5	Odpovědnost	5
6	Seznam souvisejících dokumentů.....	5
Příloha A	Seznam potrubních mostů, jejichž uživatelem a udržovatelem je OÚMS.....	6

1 Účel

Směrnice specifikuje hmotný investiční majetek – potrubní mosty a potrubní rozvody (technologie) – uloženy na potrubních mostech. Stanovuje základní povinnosti a odpovědnosti útvárů v péči o hmotný investiční majetek umístěný na potrubních mostech. Stanovuje základní pravidla pro pohyb na potrubních mostech z hlediska bezpečnosti práce a požární ochrany.

2 Rozsah platnosti

Dokument je platný pro následující označené společnosti / odštěpné závody:

UNIPETROL RPA, s.r.o. RAFINÉRIE, odštěpný závod

BENZINA, odštěpný závod POLYMER INSTITUTE BRNO, odštěpný závod

Směrnice je závazná pro zaměstnance společnosti, zaměstnance externích dodavatelů a jiné osoby při všech činnostech souvisejících s péčí o hmotný investiční majetek umístěný na potrubních mostech definovaných touto směrnici.

Dostupnost směrnice externím dodavatelům a jiným osobám je zajištěna prostřednictvím Internetu: <http://www.unipetrolrpa.cz/CS/sluzby-areal/chempark-zaluzi/Stranky/zavazne-normy-a-informace.aspx>

Toto vydání nahrazuje směrnici 316 „Potrubní mosty“, 2. vydání ze dne 1.7.2012.

3 Pojmy, definice a zkratky

OÚMS	- oddělení údržby mostů a staveb (odbor údržby RPA)
OÚ	- odbor údržby RPA
OK	- ocelová konstrukce
Potrubní most	- mostní ocelová konstrukce skládající se z podpěr, příhradové konstrukce, průchozí kontrolní lávky a výstupních žebříků k této lávce
Potrubní rozvod	- rozumí se nejen vlastní potrubí, armatury, kompenzace, měřicí clony, izolace, ale i podtápěcí potrubí, odvaděče kondenzátu, pomocné podpěrné a přídatné ocelové konstrukce, obslužné lávky a žebříky, které slouží k obsluze konkrétní armatury, měřicího místa apod.

4 Potrubní mosty

4.1 Určení kompetencí

4.1.1 Uživatelem a udržovatelem potrubních mostů uvedených v příloze A a v [mapě páteřních potrubních mostů](#), je OÚMS.

4.1.2 Uživatelem potrubních mostů neuvedených v příloze A, je příslušný vedoucí výroby. Udržovatelem je OÚ.

4.1.3 Uživatelem potrubního rozvodu je příslušný vedoucí výroby. Udržovatelem je OÚ.

4.2 Vstup, pohyb a činnosti na potrubních mostech

4.2.1 Vstupovat na potrubní mosty je dovoleno jen na místech k tomu určených tj. výstupními žebříky (bočními, čelními).

4.2.2 V případě nouze lze použít únikové žebříky s poklapy. Tyto žebříky ústí do kontrolní lávky a jsou označeny dle ČSN 73 0804. Za správné označení odpovídá udržovatel. Při použití únikového žebříku je každý povinen se přesvědčit, zda je poklop po výstupu/sestupu řádně uzavřen.

4.2.3 Pro pohyb na potrubním mostě je určena kontrolní lávka a obslužné lávky.

4.3 Povolování prací na potrubních mostech

Potrubní mosty tvoří zvláštní obvod dle Směrnice 704 „Užívání území společnosti“.

- 4.3.1 Povolení k práci na OK potrubních mostů uvedených v příloze A vystavuje OÚMS v souladu se Směrnicí 465 „Povolování prací“.
- 4.3.2 Povolení k práci na OK potrubních mostů neuvedených v příloze A vystavuje uživatel v souladu se Směrnicí 465 „Povolování prací“.
- 4.3.3 Povolení k práci na potrubním rozvodu vystavuje uživatel v souladu se Směrnicí 465 „Povolování prací“.
- 4.3.4 Povolení k výkopovým pracím a překopům se vystavuje podle Směrnice 372 „Výkopové a zemní práce, terénní úpravy“.

4.4 Navrhování potrubních tras

Navrhování nových potrubních tras se řídí Směrnicí 704 „Užívání území společnosti“.

5 Odpovědnost

Činnost	uživatel	udržovatel	Číslo článku
Značení únikových žebříků	S	O	4.2.2
Vystavení povolení k práci	O	I	4.3.1 až 4.3.3

Vysvětlivky: O - odpovídá, S - spolupracuje, I - je informován

6 Seznam souvisejících dokumentů

Směrnice 372	- Výkopové a zemní práce, terénní úpravy
Směrnice 465	- Povolování prací
Směrnice 704	- Užívání území společnosti
ČSN 73 0804	- Požární bezpečnost staveb - Výrobní objekty

Příloha A Seznam potrubních mostů, jejichž uživatelem a udržovatelem je OÚMS.

Potrubní most	potrubní most	potrubní most	potrubní most	potrubní most
A	a	1	54	120
Aa	b	2	55	121
B	c	2a	56	122
Ba	e	3	60	123
C	f	3a	63	124
D	g	03	68	131
Da	h	6	69	134
E	i	7	77	135
F	k	8	78	137
G	t	9	80	144
H	u	11	86	145
J	v	12	88	148
Ja	w	12a	91	149
Jp	x	13	92	155
K	x – J	14	96	156
L	y	15	97	165
O	z	16	99	166
P		17	100	167
Q		19	101	168
Qa		19a	102	170
R		20	102a	171
Ra		22	104	172
S		27	105	173
T		28	110	175
V		39a	112	176
W		40	113	177
Z		44	114	178
Za		49	114a	179
		50	115	180
		51	116	181
			117	181N
			118	185