

Tab. 5.1 Pohlaví	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
muž	7	10	8	9	13	33	15	14	19	18	18	164	98,2%
žena	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1,8%
Tab. 5.2 Věk	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
25 let a méně	1	0	0	1	1	3	3	2	2	1	2	16	9,6%
26-35 let	2	2	0	1	1	7	4	0	3	3	3	26	15,6%
36-45 let	3	3	2	1	2	4	3	3	7	3	5	36	21,6%
46-55 let	2	3	4	4	4	16	4	8	4	7	5	61	36,5%
56 let a více	0	2	1	2	2	3	1	1	3	5	3	23	13,8%
nezjištěno	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	5	3,0%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%
Tab. 5.3 CZ-NACE sekce	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
F- Stavebnictví	5	6	2	4	4	5	4	9	4	4	11	58	34,7%
B - Těžba a dobývání		3	1	2	2	14				1		23	13,8%
C - Zpracovatelský průmysl	2	1	2	2	2	2	5	2		2	1	21	12,6%
H - Doprava a skladování					2	1	2		3	3	1	12	7,2%
x - neurčeno						3			6	1	1	11	6,6%
G - Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel					1		1	2	1	2	2	9	5,4%
A - Zemědělství, lesnictví, rybářství			1			2			3	1	0	7	4,2%
M - Profesní, vědecké a technické činnosti			1			5	1					7	4,2%
L - Činnosti v oblasti nemovitostí	1		1		1		1			1	1	6	3,6%
Ostatní odvětví			1	1	1	1	1	1	2	3	2	13	7,8%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	18	19	167	100,0%

Tab. 5.4 CZ-NACE oddíl	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
-------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------------	----------

41 - Výstavba budov	2	3		3	1	1	2	1	2	2	8	25	15,0%
43 - Specializované stavební činnosti	3		2	1	3	3	1	4	1	2	3	23	13,8%
05 - Těžba a úprava černého a hnědého uhlí		3	1	2	2	14						22	13,2%
Neurčeno						3		3	6	1		13	7,8%
49 - Pozemní a potrubní doprava					2	1	2		1	3	1	10	6,0%
25 - Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení			1		2	2	3				1	9	5,4%
42 - Inženýrské stavitelství		3				1	1	2	1			8	4,8%
74 - Ostatní profesní, vědecké a technické činnosti			1			5	1					7	4,2%
01 - Rostlinná a živočišná výroba, myslivost a souvis. činnosti			1			1			3	1		6	3,6%
68 - Činnosti v oblasti nemovitostí	1		1		1		1			1	1	6	3,6%
56 - Stravování a pohostinství			1		1					2	1	5	3,0%
Ostatní oddíly	2	1	1	3	1	2	4	4	5	7	3	33	19,8%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%

Tab. 5.5 Činnost, při které došlo k SPů	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------------	----------

1000 Zacházení, manipulace a zpracování hmotných věcí, živých rostlin a živočichů	1	3	3	1	7	8	2	8	10	6	7	56	33,5%
3701 Chůze	1	1				2	1	1	3	3	4	16	9,6%
1710 Doprava zboží						14						14	8,4%
1235 Řezání			1	1		6		1	1			10	6,0%
3700 Osobní doprava	1				1		1	1	3	2		9	5,4%
1110 Způsob zpracování n.s.			1		2	1	2			1	2	9	5,4%
Ostatní činnosti	5	6	4	7	3	2	9	3	2	7	5	53	31,7%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%
Tab. 5.6 Zdroj SPÚ	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
2 Budovy, konstrukce, povrchy nad úrovní země (uvnitř i vně)	5	4		2	3	3	4	1		6	10	38	22,8%
14 Materiály, předměty, výrobky, součásti, strojů a vozidel, úlomky,prach	1	5	3	3	3	4	3	5	1	2		30	18,0%
12 Pozemní vozidla			1		4		3	1	3	5	3	20	12,0%
20 Fyzikální jevy a přírodní živly				1	2	12			2	1		18	10,8%
0 žádný zdroj			1			4	2	1	4			12	7,2%
10 Stroje a zařízení stabilní	1			2				2	2	1		8	4,8%
11 Systémy pro dopravu, manipulaci a skladování			2			2	1		2		1	8	4,8%
15 Nebezpečné látky a přípravky, radioaktivní látky, biologické látky						6				1		7	4,2%

1 Budovy, stavební konstrukce, povrchy – v úrovni země (uvnitř i vně, pevné či mobilní, dočasné nebo trvalé)					1			3	1		1	6	3,6%
9 Stroje a zařízení přenosné nebo mobilní		1	1				1	1		2		6	3,6%
Ostatní zdroje	1		1	1	0	2	1	0	4	1	3	14	8,4%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%
Tab 5.7 Příčina SPÚ (proč k úrazu došlo)	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
14 Špatně nebo nedostatečně odhadnuté riziko	5	5	2	3	7	13	10	11	10	15	13	94	56,3%
0 Nezjištěno			3	3	3	15	1		3			28	16,8%
8 Používání nebezpečných postupů nebo způsobu práce včetně jednání bez oprávnění, proti zákazu, prodávání v ohroženém prostoru.	1		3	2	1	2	2	1	3	3	3	21	12,6%
2 Chybějící nebo nedostatečná ochranná zařízení a zajištění	1	1					1		2		1	6	3,6%
6 Nesprávná organizace práce		3	1				1					5	3,0%
Ostatní příčiny	1	1		1	2	3		2	1	1	1	13	7,8%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%
Tab. 5.8 Klasifikace zaměstnání podle CZ-ISCO/KZAM*	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%

71 Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	1	8	2	6	1	15	4		3	2	7	49	29,3%
Zaměstnání není známo, nebo o něm není zmínka	1		3		5	4		2	3	2	4	24	14,4%
83 Řidiči a obsluha pojízdných zařízení			1	1	3	1	1	3	7	3	2	22	13,2%
93 Pomocní pracovníci v oblasti těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a v příbuzných oborech		1	1		3	2	4	2	2	5	2	22	13,2%
82 Montážní dělníci výrobků a zařízení	1			1		6	1	1				10	6,0%
90 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	2				1	2	2		1			8	4,8%
72 Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	2		1			1	1	1		1		7	4,2%
81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení			1			1	1	1		2		6	3,6%
Ostatní zaměstnání	1	1	0	1	0	1	1	4	3	4	3	19	11,4%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%

Tab. 5.9 Místo SPÚ	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
01 - Průmyslové odvětví	3	1	3	3	4	24	6	3	4	2	3	56	33,5%
02 - Staveniště, povrchové lomy, povrchové doly	4	6	2	3	3	4	5	5	7	5	6	50	29,9%

06 - Veřejný prostor (vč. dopravních prostředků a prostor trvale otevřených pro veřejnou dopravu)			3		4	1	3	2	2	7	4	26	15,6%
00 - Bez informací			1		2	2		3	3		3	14	8,4%
10 - Podzemí, mimo stavenišť		3		2						2		7	4,2%
99 - Ostatní místa úrazu výše neuvedená	1						1		2	1	2	7	4,2%
03 - Zemědělství, chovatelství, lesnictví, chov ryb						2		1	1	2		6	3,6%
09 - Ve vzduchu, ve výšce, vyjma stavenišť				1								1	0,6%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%

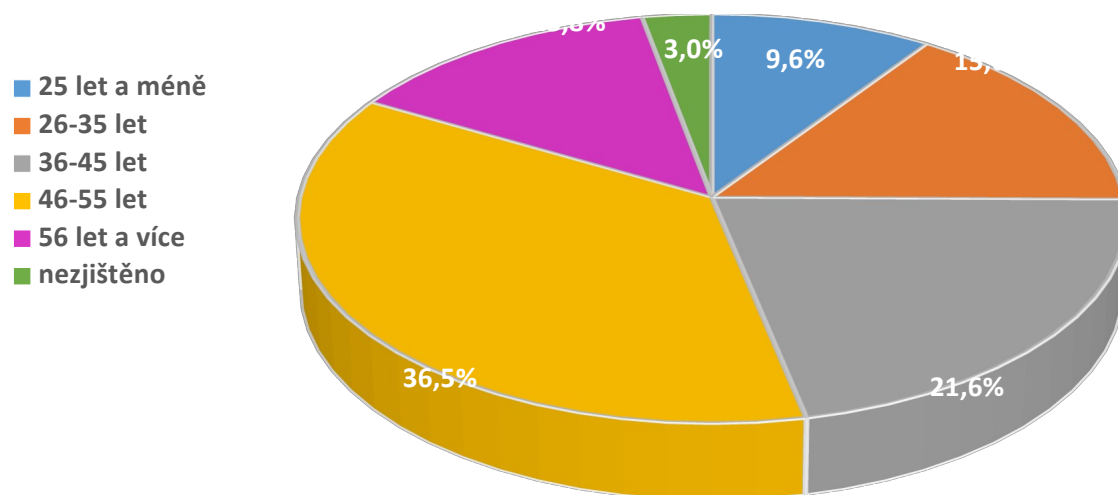
Tab. 5.10 Typ nehody	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem 13-23	%
50 pád osoby z výše/ do hloubky/ na rovině	6	3		2	4	2	4	4	4	5	11	45	26,9%
54 pád předmětu z výše (překlopení na osobu)	1		5	4	1	5	2	1	2	5		26	15,6%
60 dopravní nehoda			1		3		2	1	4	4	3	18	10,8%

20 důlní nehoda		2				13						15	9,0%
33 rozdrčení, sražení, přejetí strojem			1		1	1	3	2	3	1		12	7,2%
00 - nespecifikováno			1			7		1	1		1	11	6,6%
55 pád materiálu ve výkopu - zavalení		2	1			1	1	1	2			8	4,8%
31 rozdrčení strojem stacio.	1			2				2	1	1		7	4,2%
Ostatní typy nehod		3	0	1	4	4	3	2	2	3	3	25	15,0%
Total	8	10	9	9	13	33	15	14	19	19	18	167	100,0%

** KZAM do r. 2018, převedeno na současné CZ-ISCO*

Zdroj dat: Databáze pracovních úrazů Výzkumného ústavu bezpečnosti práce, v. v. i.

Graf 5.2 Věková struktura cizinců, kteří utrpěli smrtelný pracovní úraz, kumulativně za období 2013-2023



Graf 5.3 Hlavní činnost (sekce CZ-NACE), v jejímž rámci došlo ke smrtelnému pracovnímu úrazu cizince, kumulativně za období 2013-2023



■ B - těžba a dobývání

■ C - Zpracovatelský průmysl

■ H - Doprava a skladování

■ x - neurčeno

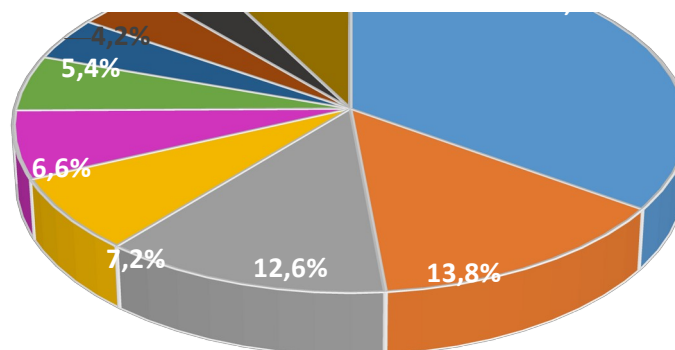
■ G - Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel

■ A - Zemědělství, lesnictví, rybářství

■ M - Profesní, vědecké a technické činnosti

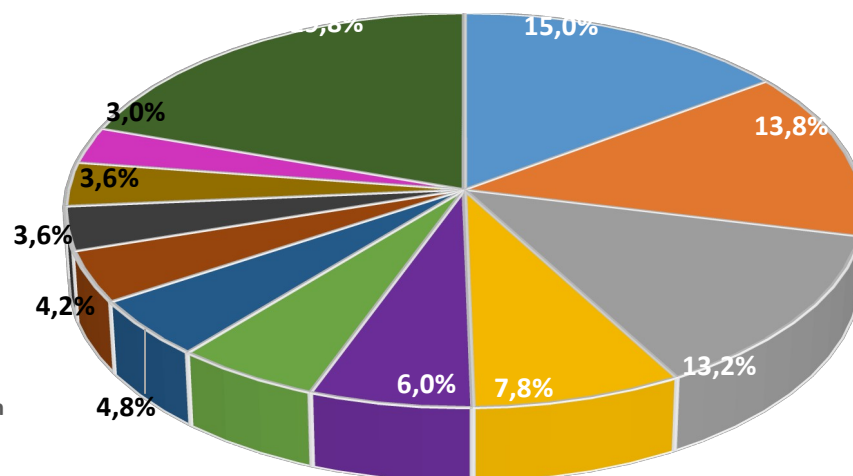
■ L - Činnosti v oblasti nemovitostí

■ Ostatní odvětví



Graf 5.4 Hlavní činnost (oddíl CZ-NACE), v jejímž rámci došlo ke smrtelnému pracovnímu úrazu cizince, kumulativně za období 2013-2023

- 41 - Výstavba budov
- 43 - Specializované stavební činnosti
- 05 - Těžba a úprava černého a hnědého uhlí
- Neurčeno
- 49 - Pozemní a potrubní doprava
- 25 - Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků, kromě strojů a zařízení
- 42 - Inženýrské stavitelství
- 74 - Ostatní profesní, vědecké a technické činnosti
- 01 - Rostlinná a živočišná výroba, myslivost a souvis. činnosti
- 68 - Činnosti v oblasti nemovitostí
- 56 - Stravování a pohostinství



■ Ostatní oddíly

Graf 5.5 Činnost, při které došlo k smrtelnému pracovnímu úrazu cizince, kumulativně za období 2013-2023

■ 1000 Zacházení, manipulace a zpracování hmotných věcí, živých rostlin a živočichů

■ 3701 Chůze

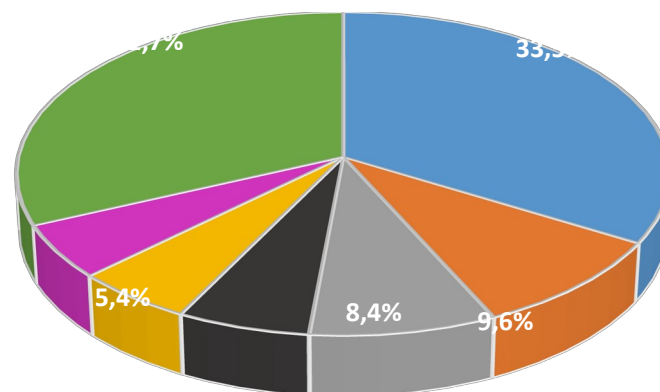
■ 1710 Doprava zboží

■ 1235 Řezání

■ 3700 Osobní doprava

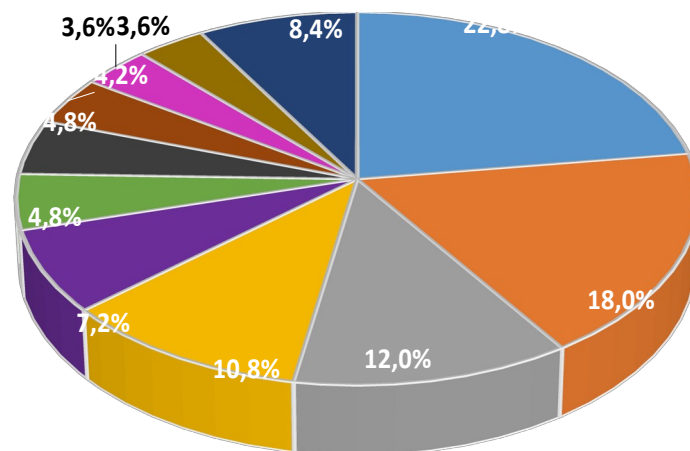
■ 1110 Způsob zpracování n.s.

■ Ostatní činnosti



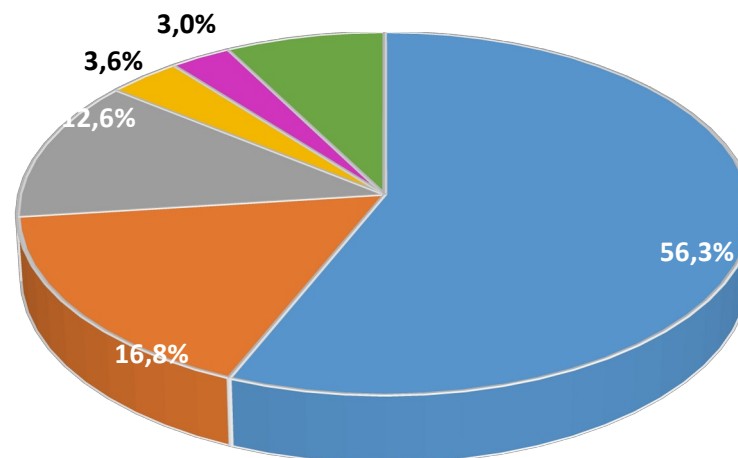
Graf 5.6 Zdroj smrtelného pracovního úrazu cizince, kumulativně za období 2013-2023

- 2 Budovy, konstrukce, povrchy nad úrovní země (uvnitř i vně)
- 14 Materiály, předměty, výrobky, součásti, strojů a vozidel, úlomky,prach
- 12 Pozemní vozidla
- 20 Fyzikální jevy a přírodní živly
- 0 žádný zdroj
- 10 Stroje a zařízení stabilní
- 11 Systémy pro dopravu, manipulaci a skladování
- 15 Nebezpečné látky a přípravky, radioaktivní látky, biologické látky
- 1 Budovy, stavební konstrukce, povrchy – v úrovni země (uvnitř i vně, pevné či mobilní, dočasné nebo trvalé)
- 9 Stroje a zařízení přenosné nebo mobilní
- Ostatní zdroje



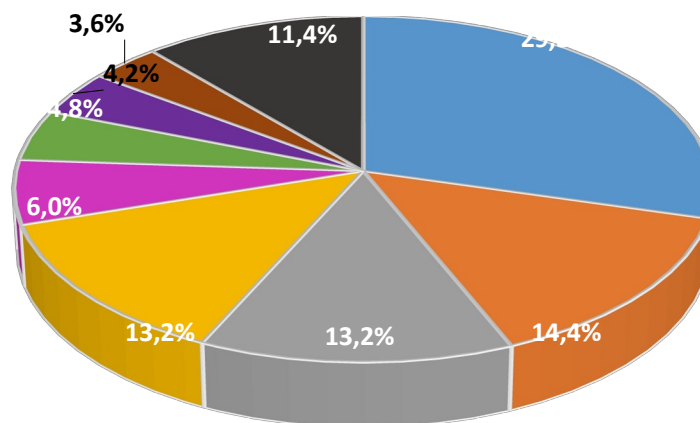
Graf 5.7 Příčina smrtelného pracovního úrazu cizince, kumulativně 2013-2023

- 14 Špatně nebo nedostatečně odhadnuté riziko
- 0 Nezjištěno
- 8 Používání nebezpečných postupů nebo způsobu práce včetně jednání bez oprávnění, proti zákazu, prodlévání v ohroženém prostoru.
- 2 Chybějící nebo nedostatečná ochranná zařízení a zajištění
- 6 Nesprávná organizace práce
- Ostatní příčiny



**Graf 5.8 Klasifikace zaměstnání CZ-ISCO (KZAM) pracovníka
(cizince), který utrpěl smrtelný pracovní úraz, kumulativně 2013-
2023**

- 71 Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)
- Zaměstnání není známo, nebo o něm není zmínka
- 83 Řidiči a obsluha pojezdých zařízení
- 93 Pomocní pracovníci v oblasti těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a v příbuzných oborech
- 82 Montážní dělníci výrobků a zařízení
- 90 Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci
- 72 Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech



■ 81 Obsluha stacionárních strojů a zařízení

■ Ostatní zaměstnání

Graf 5.9 Místo smrtelného pracovního úrazu cizince, kumulativně 2013-2023

■ 01 - Průmyslové odvětví

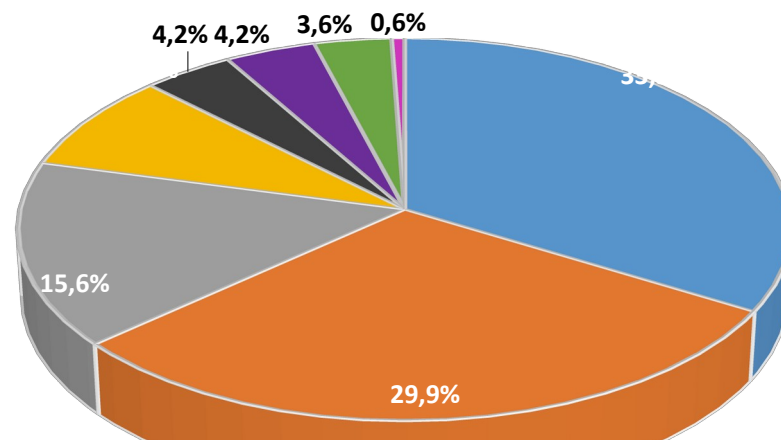
■ 02 - Staveniště, povrchové lomy, povrchové doly

■ 06 - Veřejný prostor (vč. dopravních prostředků a prostor trvale otevřených pro veřejnou dopravu)

■ 00 - Bez informací

■ 10 - Podzemí, mimo stavenišť

■ 99 - Ostatní místa úrazu výše neuvedená



03 - Zemědělství, chovatelství, lesnictví,
chov ryb

09 - Ve vzduchu, ve výšce, vyjma
staveníště

Graf 5.10 Typ nehody u smrtelného pracovního úrazu cizince, kumulativně 2013-2023

- 50 pád osoby z výše/ do hloubky/ na rovině
- 54 pád předmětu z výše (překlopení na osobu)
- 60 dopravní nehoda
- 20 důlní nehoda
- 33 rozdrčení, sražení, přejetí strojem
- 00 - nespecifikováno
- 55 pád materiálu ve výkopu - zavalení
- 31 rozdrčení strojem stacio.
- Ostatní typy nehod

