

## Informace o rizicích ve společnosti Teplárna Kladno s.r.o. s účinností od 1. 10. 2020

1. Na osoby pracující v areálu a na pracovištích společnosti Teplárna Kladno s.r.o. (dále jen „TK“) působí velké množství rizik. Jde o rizika běžná, spojená s pohybem osob nebo přepravou a manipulací břemen, ale i specifická provozní rizika, spojená s charakterem výroby a provozu. Jedná se zejména o:
  - **rizika mechanická**, osoby jsou ohroženy:
    - pádem na rovině (uklouznutí, zakopnutí o překážky nebo nerovnosti);
    - pádem do hloubky nebo z výšky (schodiště, žebříky, plošiny, lávky, apod.);
    - zavalením, přiražením, pádem nebo převrácením materiálu;
    - zachycením, navinutím, stlačením, nárazem nebo přiskřípnutím pohyblivými částmi strojů a zařízení (dopravníky, točivé části strojů a zařízení);
  - **rizika elektrická** – nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo popálení elektrickým obloukem;
  - **riziko požáru** – jako požárně nebezpečná místa byla vyhlášena zejména pracoviště: uhelná skládka včetně uhelných cest, drtící stanice uhlí, výrobní blok 7, výrobní bloky 4 a 5, objekt kogenerační jednotky, sklad chemikálií, sklad ELTO apod.;
  - **riziko výbuchu**, nebezpečí roztržení tlakových nádob a kotlů, nebezpečí výbuchu uhelného prachu, nebezpečí výbuchu plynu (jsou zde pracoviště v definovaných zónách výbuchu 0, 1, 2 (pro výbušné směsi plynů) a 20, 21, 22 (pro výbušný prach));
  - **chemické riziko** – nebezpečí otravy, poleptání nebo popálení používanými chemickými látkami;
  - **riziko opaření a popálení** – horké povrchy, nebezpečí výronu horkých kapalin, plynů par a tuhých částic z výrobního zařízení a potrubních rozvodů;
  - **fyziologická rizika** – nadměrná prašnost, hluchost nebo tepelná zátěž;
  - **rizika spojená s vnitropodnikovou dopravou** – zachycení, přiražení, náraz, přejetí, sražení dopravním nebo manipulačním prostředkem.

**Tato základní rizika na většině pracovišť působí ve vzájemné kombinaci.**

### 2. Prevence rizik

Zákoník práce v § 101, odst. 3 uvádí, že: „plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, musí se vzájemně písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních a vzájemně spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“. **Proto musí každý dodavatel před zahájením prací písemně informovat oddělení bezpečnosti práce společnosti TK o rizicích a přijatých opatřeních.**

### 3. Obecné informace

Práce, které bude dodavatel, jeho zaměstnanci, popř. subdodavatelé (dále jen „dodavatel“) provádět, musí být v souladu s interními předpisy společnosti TK, právními a ostatními předpisy k zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požární ochrany (dále jen „PO“) a ochrany životního prostředí.

Aby nebyl dodavatel v teplárně vystavován nadměrným rizikům při výkonu práce, a aby neohrožoval svým jednáním ostatní osoby, je nutné, aby dodržovali následující pokyny:

- a) **Vstup do areálu** je povolen pouze určenými vrátnicemi. Vstup je možný po předložení průkazu, který obdrží dodavatel po absolvování vstupního školení bezpečnosti práce a požární ochrany, které si zajistí přímo s oddělením bezpečnosti a PO nebo prostřednictvím koordinátora práce společnosti TK. V areálu je nutno se pohybovat pouze po vyhrazených komunikacích. Je zakázáno vstupovat do prostorů a objektů, které nejsou vaším pracovištěm.
- b) Na pracovištích je dodavatel seznámen s místními podmínkami bezpečnosti práce a požární ochrany. Seznámení provádějí správci zařízení (koordinátoři prací) příslušných organizačních jednotek.
- c) **Vjíždění do areálu vozidly** je možné pouze na základě povolení k vjezdu vydaného personálem oddělení společnosti nebo na základě jednorázového povolení, které vydává ostraha. V takovém případě musí osádku vozidla do areálu doprovázet zaměstnanec společnosti TK. Při jízdě v areálu TK je nutné dodržovat pravidla silničního provozu. V celém areálu je povolena maximální rychlost 15 km/hod. Všichni řidiči při provozu v areálu společnosti dbají zvýšené opatrnosti s ohledem na provozní podmínky, jako jsou: nezpevněné nebo částečně zpevněné povrchy, uskladněný materiál, umístěné technologie, provoz ostatních dopravních prostředků a techniky, provoz železniční dopravy a pohyb osob. Drážní vozidla v areálu TK mají vždy přednost před vozidly silniční dopravy.

**Zakázáno je:** stání vozidla na chodnících, skladování materiálu a stání ve vzdálenosti kratší než 10 m od nadzemního a nástěnného hydrantu, skladování materiálu a stání před únikovými východy, vchody, vjezdy k technologiím a před podobnými prostory, vlečení nákladů (trubek, ocelových nosníků, apod.) po komunikacích společnosti.

#### 4. Osobní ochranné pracovní prostředky (dále jen „OOPP“)

V areálu a na pracovištích TK je předepsáno používání ochranné přilby a ochranných brýlí. Tyto OOPP je nutno používat ve všech prostorách mimo kanceláří, velíňů, sociálních zařízení, apod. Kromě toho je povinností dodavatele používat vhodnou uzavřenou pracovní obuv, dlouhé pracovní kalhoty a další OOPP, podle místa a charakteru prováděných prací s ohledem na rizika s tím spojená. Ochranu sluchu je nutno používat na pracovištích, kde ekvivalentní hladina hluku je vyšší než 85 dB (tato pracoviště jsou označena příkazovou značkou).

#### 5. Základní požadavky k minimalizaci rizik

Dodavatel je povinen zajistit odbornou kvalifikaci a zdravotní způsobilost pro všechny prováděné práce a obsluhu svých zařízení a nářadí. Při pohybu na pracovištích TK dodavatel dbá zvýšené opatrnosti s ohledem na umístění technologie, překážky na komunikacích, nerovnosti nebo skladovaný materiál. Při provádění prací ve výšce nebo nad volnou hloubkou musí být dodavatel zajištěn kolektivní nebo osobní ochranou proti pádu. Opravářské a údržbářské práce mohou být zahájeny pouze na zajištěných a řádně předaných zařízeních v souladu s interním předpisem TOS č. 12/2004 „Pravidla bezpečnosti práce pro předávání strojního a elektrického zařízení do opravy“. Dodavatel má přísně zakázáno manipulovat s výrobním zařízením, které mu nebylo předáno do opravy, odstraňovat bezpečnostní kryty, využívat zdvihacích zařízení nebo mechanizační prostředky bez souhlasu TK. Zařízení a nářadí dodavatele musí být v bezvadném technickém stavu. Práce a obsluha elektrických zařízení a nářadí musí být v souladu s požadavky vyhlášky č. 50/1978 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Na pracovištích TK je zakázáno manipulovat s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi. Pokud se bude provádět práce na pracovištích, kde se takové látky používají, bude dodavatel seznámen s „Bezpečnostními listy“ těchto nebezpečných látek, resp. s první pomocí v případě zasažení.

Další podrobné informace o rizicích a opatřeních obdržíte na vstupním školení BOZP, PO a instruktáži na pracovišti TK.

#### 6. Požární ochrana

Každý dodavatel je povinen před zahájením práce, u nichž hrozí riziko vzniku požáru (dle vyhlášky č. 87/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů), anebo riziko výbuchu (dle nařízení vlády č. 406/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů) projednat postup těchto prací s koordinátorem prací TK. Je nezbytné seznámit se s místem práce a riziky, které mohou být spojeny s prováděním práce a stanovit způsob zajištění požární bezpečnosti včetně navržených požárně bezpečnostních opatření. Práce s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu lze provádět pouze na základě písemného příkazu „Příkaz k provádění svářečských prací a prací s nebezpečím požáru nebo výbuchu“.

Každý dodavatel je dále povinen:

- zajistit odbornou způsobilost osob provádějící práce s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu;
- oznámit zahájení, přerušování a ukončení prací s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu vedoucí oprávněné osobě (směnovému inženýrovi, vedoucímu bloku, vedoucímu pracovišti, apod.);
- vybavit přechodné svářečské pracoviště vlastními hasebními prostředky (ruční hasicí přístroje, požární hadice, proudnice) v množstvích a druzích stanovených v S/V „Příkazu“;
- zajistit preventivní požární hlídku, resp. požární dohled pro asistenci při svařování s platnou odbornou přípravou a seznámenou s místními podmínkami;
- zajistit následný požární dohled v trvání minimálně 8 hodin od ukončení svařovacích nebo obdobných prací;
- v celém areálu TK platí zákaz kouření s výjimkou vyhrazených prostor.

#### 7. Kontaktní údaje na oddělení BOZP, PO

Vedoucí odd. bezpečnosti a PO: Ing. Jan Gajdoš – 602 667 160 (j.gajdos@7group.cz)  
Technik BOZP: Renata Zahradková – 723 544 217 (r.zahradkova@7group.cz)