

## PROBLEMATIKA BEZPEČNOSTI PRÁCE, POŽÁRNÍ OCHRANY A OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (ENVIRONMENTU) DLE POŽADAVKŮ PLATNÉ LEGISLATIVY

### I. Bezpečnostní a protipožární pokyny pro zhotovitele / dodavatele

1. Zhotovitel/dodavatel se zavazuje dodržovat všechny platné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), hygieny práce, požární a ekologické předpisy na pracovištích objednatele/odběratele. Je povinen používat pouze zařízení schopná bezpečného provozu, určit způsob ochrany a prevence proti úrazům u svých zaměstnanců, i u ostatních osob, které mohou být přítomny na pracovištích objednatele/odběratele.
2. Zhotovitel/dodavatel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně a zdravotně způsobilí pro výkon činností prováděných v objektech objednatele/odběratele. Zaměstnanci musí být řádně proškoleni v oblastech BOZP, požární ochrany (dále jen
3. PO), hygieně práce a ekologii dle platných právních předpisů,
4. Zhotovitel/dodavatel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisu Environmentálního systému (dále jen EMS), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, PO a EMS na pracovištích objednatele/odběratele. Zavazuje se včas písemně informovat odběratele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním environmentálním dopadům popřípadě k hmotným škodám. Zhotovitel/dodavatel se zavazuje dodržet ustanovení zákoníku práce č. 262/2006 Sb. S 101 odst. 3) a 4).
5. V případě pracovního úrazu či úmrtí zaměstnance zhotovitele/dodavatele, provede vyšetření příčin úrazu a sepíše záznam o úrazu zodpovědný zástupce zhotovitele/dodavatele. V případě potřeby v součinnosti s pověřeným zástupcem objednatele/odběratele.
6. V případě, že zhotovitel/dodavatel způsobí negativní environmentální dopad (havárii), nese za něj plnou zodpovědnost. Musí zjistit příčinu a určit nápravná opatření včetně přezkoumání jejich účinnosti. Toto vše ve spolupráci s pověřeným zástupcem objednatele/odběratele.
7. Zhotovitel/dodavatel si je vědom, že podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, odpovídá za škodu způsobenou vlastní provozní činností, věcí při ní použitou nebo vlivem činnosti na okolí.

### II. Zákazy

Na všech pracovištích objednatele/odběratele platí pro zhotovitele/dodavatele, jeho návštěvy, jeho dodavatele, subdodavatele, jejich zaměstnance obecně zákaz:

- pohybu cizích osob mimo vymezené objekty bez vědomí zaměstnance objednatele/odběratele zodpovědného za příslušné pracoviště,
- kouření ve všech objektech,
- jakékoliv manipulace s technologickými zařízeními, ovládání takovýchto zařízení mohou provádět pouze pověřeni zaměstnanci objednatele/odběratele, pokud není průkazně ustanoveno jinak,
- v objektech plynového a kalového hospodářství a dalších objektech s přítomností jakýchkoliv hořlavých nebo hoření podporujících látek v jakémkoliv skupenství používat otevřeného ohně, jiskřivých technologií a technologií, při jejichž provozování vzniká teplo (broušení, řezání, sváření, nahřívání živců apod.); v případě nutnosti vykonání těchto prací se řídí zhotovitel/dodavatel příslušnými legislativními předpisy a vnitropodnikovými předpisy objednatele/odběratele pro provádění těchto prací (např. sváření na pracovištích se zvýšeným požárním nebezpečím — příkaz ke sváření apod.)
- vstupu a práce v podzemních pracovištích bez předchozího vyhodnocení rizik a přijetí potřebných opatření a bez vědomí zodpovědného zaměstnance objednatele/odběratele (šachty, armaturní prostory, podzemní objekty apod.),
- používání jakýchkoliv vyhrazených technických zařízení objednatele/odběratele bez smluvního ujednání nebo zvláštního povolení,
- provádění jakýchkoliv činností a prací bez kvalifikačních předpokladů, příslušných oprávnění, osvědčení nebo jiných potřebných kvalifikačních dokladů.

### III. Povinnosti

Zhotovitel/dodavatel je na všech pracovištích objednatele/odběratele povinen:

- koordinovat veškeré činnosti s objednatelem/odběratelem výhradně prostřednictvím zaměstnance zodpovědného za příslušné pracoviště,
- všechny své zaměstnance vybavit, dle vlastního vyhodnocení rizik a seznámení s riziky v objektech objednatele/odběratele, potřebnými osobními ochrannými pomůckami a prostředky,
- dodržovat veškeré zákazy, příkazy a pokyny dle značení na pracovištích,
- přizpůsobit provoz motorových vozidel pravidlům na příslušném pracovišti,
- nevykonávat v ochranných pásmech NN a VN žádnou činnost bez zvláštního povolení pro činnosti v těchto pásmech vydaného v souladu s legislativními a normativními požadavky,
- nevykonávat práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví ve smyslu přílohy č. 5. nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bez zpracovaného plánu BOZP pro tyto práce a činnosti.

### IV. Bezpečnostní rizika

Na pracovištích objednatele/odběratele se mohou zaměstnanci zhotovitele/dodavatele, jeho návštěvy, jeho dodavatelé či subdodavatelé setkat mimo jiné zejména s následujícími riziky možného ohrožení jejich života nebo zdraví:

#### **A. OBECNÁ RIZIKA**

- riziko zásahu elektrickým proudem,
- riziko pádu z výšky, riziko pádu do vodní hladiny, případně i následného utonutí při činnostech nad vodní hladinou nebo v její blízkosti,
- riziko pádu na vlhkých, kluzkých nebo zledovatělých površích komunikací a terénu, jakož i možnost následného pádu po uklouznutí do šachet nebo prohlubní,
- riziko možnosti výskytu nebezpečných koncentrací nedýchacelných, toxických, jedovatých nebo výbušných plynů (sirovodík, chlor, oxid uhličitý, metan, oxid uhelnatý, páry aromatických uhlovodíků apod.),
- riziko možnosti kontaktu s pohyblivými součástmi strojních zařízení,
- možnosti nárazu nebo přejetí motorovým vozidlem v areálech objednatele/odběratele.

#### **B. SPECIFICKÁ RIZIKA VODOHOSPODÁŘSKÝCH PRACOVIŠŤ**

Zaměstnanci zhotovitele/dodavatele se nesmí v níže uvedených objektech, pokud nejsou předmětem smlouvy, samostatně pohybovat. Seznámení s těmito riziky je důležité pro případy havárií nebo jiných mimořádných událostí v těchto objektech,

##### Podzemní objekty - šachty, kanalizační čerpací stanice, podzemní armaturní šachty, kolektory

- riziko pádu do vodní hladiny, případně možnosti utonutí v nahromaděných odpadních vodách nebo při náhlém vzednutí odpadních vod vlivem ucpané potrubní sítě, vzednutí se hladiny napojených vodních toků nebo nečekaného silného přítoku vody,
- riziko infekce při kontaktu s odpadní vodou, kaly a usazeninami,
- riziko kontaktu s nebezpečnými živočichy (hlodavci, hmyz apod.),
- riziko kontaktu s pohyblivými součástmi strojních zařízení.

##### Čistírny odpadních vod

- riziko možnosti pádu do vodní hladiny, případně utonutí v nahromaděných odpadních vodách vzniklých následkem nečekaného silného přítoku ze stokové sítě, případně ze vzednuté hladiny napojených vodních toků, či při náhlém uvolnění zacpané potrubní sítě,
- největší riziko utonutí je v aktivačních nádržích, kde je silně provzdušněná voda, která zcela znemožňuje plavání, riziko kontaktu s pohyblivými součástmi strojních zařízení (nutno si uvědomovat, že některé stroje se spouštějí automaticky na základě časových nebo měřených hodnot — kessenery, čerpadla, česla, dopravníky, turbíny, pojezdové mosty apod.)
- riziko zvýšeného hluku,
- riziko kontaktu s chemikáliemi (síran železitý, chlorové vápno, vápenný hydrát, flokulanty apod.),
- riziko porušení potrubních technologií s možností následného úniku chemických látek,
- riziko výbuchu a požáru (bioplyn, metan),

- riziko pádu nebo přitisknutí břemenem při manipulaci se zdvihacími zařízeními,
- riziko kontaktu s nebezpečnými živočichy (hlodavci, hmyz apod.),

#### Úpravy vody

- riziko kontaktu s jedovatými a nebezpečnými chemickými látkami (chlor, síran hlinitý, kyseliny, louhy, vápno, chlornan sodný apod.),
- riziko porušení potrubních technologií s možností následného úniku chemických látek.

#### Sítě vodovodní a kanalizační; stavebně montážní činnosti

- riziko sesunutí zeminy při provádění prací ve výkopech,
- riziko střetu se stavebními stroji a drobnou mechanizací,
- riziko pádu z výšky nebo do hloubky (lešení, výkopy),
- riziko zvýšené hladiny hluku (stavební stroje a mechanizace).

#### Sklady hořlavých kapalin (zvýšené požární nebezpečí)

- riziko požáru nebo výbuchu při styku hořlavých kapalin a výbušných par s horkými médii nebo při používání jiskřících technologií.

### **V. Závěrečná ustanovení a prohlášení**

- Zhotovitel/dodavatel prohlašuje, že se seznámil s výše uvedenými pokyny a riziky možného ohrožení života a zdraví osob, které se pohybují nebo budou vykonávat práce v předaných objektech a tyto objekty si zkontroloval. Připouští, že kromě zmíněných, existuje mnoho dalších rizik spojených s užíváním objektů objednatele/odběratele a uznává, že je s nimi plně obeznámen. Dále souhlasí s tím, že v případě jakékoliv problematiky týkající se potencionálního rizika, bude tuto problematiku posuzovat s příslušným zástupcem objednatele/odběratele ještě před tím, než nařídí svým zaměstnancům zahájení jakékoliv práce.
- Zhotovitel/dodavatel se zavazuje, že zajistí proškolení všech svých zaměstnanců, návštěv, dodavatelů a subdodavatelů, kteří se budou pohybovat nebo vykonávat práce v předaných objektech, z rizik, zákazů, povinností a pokynů uvedených v tomto materiálu.
- Zhotovitel/dodavatel se zavazuje předat objednateli/odběrateli rizika vyplývající z jeho činnosti před zahájením své působnosti v předaných objektech.
- Zodpovědnou osobou se pro účely této přílohy rozumí buď osoba stanovená smlouvou nebo vedoucí pracoviště v předaných objektech, kde je dílo/dodávka realizováno/a.

Obě strany se vzájemně dohodly, že koordinátorem pro provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupů k jejich zajištění ve smyslu odstavce 3, S 101 zákona č. 262/2006 Sb. v platném znění (zákoník práce) bude: ~~zhotovitel / dodavatel~~ objednatel / odběratel (nehodící se škrtně)

