Smlouva o dílo

**I.
Smluvní strany**

1. **Nemocnice ve Frýdku-Místku, příspěvková organizace**

se sídlem: El. Krásnohorské 321, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek

zastoupena: Ing. Tomášem Stejskalem, MBA, LL.M.

IČO: 00534188

DIČ: CZ00534188

bankovní spojení: Moneta Money bank, a.s.

číslo účtu: 174-63407764/0600

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 938

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby:

………………………, tel.: ………………

*POZN.: Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby bude doplněna objednatelem až před podpisem smlouvy.*

(dále jen „**objednatel**“)

*POZN.: pokud bude smlouva uzavírána elektronicky, musí být osoba zastupující příspěvkovou organizaci včetně dalších údajů doplněna před* *zasláním smlouvy k podpisu druhé smluvní straně*

1. **Obchodní** **firma**

se sídlem:

zastoupena:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném ……………… soudem v ……………, sp. zn. …

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

……………………………………………, tel.: ………………

(dále jen „**zhotovitel**“)

*Odst. 2 doplní účastník/zhotovitel - údaje na řádcích 1-4 se vyplní dle výpisu z obchodního rejstříku. Pokud je zhotovitelem fyzická osoba – podnikatel nezapsaný v obchodním rejstříku, je třeba vypustit řádek „zastoupena:“ a místo řádku „zapsána v obchodním rejstříku…“ uvést údaj o zápisu do jiné evidence, ve které je daná osoba zapsána.*

**II.
Základní ustanovení**

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu, způsobem a v termínech touto smlouvou stanovených.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

**III.
Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu **„Rekonstrukce dětského oddělení vč. DIP“** (dále jen „stavba“) v rozsahu dle:
* projektové dokumentace stavby zpracované v březnu 2025 společností Amun Pro s.r.o., se sídlem Třanovice 1, 739 53 Třanovice, IČ: 063692001,
* oceněného soupisu prací, dodávek a služeb, který je součástí nabídky zhotovitele podané v rámci veřejné zakázky na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy (dále jen „soupis prací“),
* podmínek pravomocného stavebního povolení, které vydal Magistrát Města Frýdku – Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu, oddělení stavebního řádu, Radniční č.p. 1148, 738 22 Frýdek – Místek dne 16. 7. 2025 pod č. j. MMFM\_S 13074/2025/OÚRaSŘ/Děc,
* předpisů upravujících provádění stavebních děl, zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a od okamžiku nabytí účinnosti zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, dle tohoto zákona (zákon č. 183/2006 Sb. a zákon č. 283/2021 Sb. se dále jednotně označují jen jako „stavební zákon“) a ustanovení této smlouvy

(dále jen „dílo“).

1. Součástí díla je také:
2. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních. Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli dodána také 2x v elektronické podobě na přenosném datovém nosiči, jehož typ si smluvní strany dohodnou před předáním díla (např. CD, USB flash disk), a to ve formátu pro texty \*.doc/docx (\*.rtf), pro tabulky \*.xls/xlsx, pro skenované dokumenty \*.pdf, pro výkresovou dokumentaci \*.dwg a zároveň \*.pdf. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť,
3. zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství nebo komunikací dle platných předpisů, v souladu s požadavky projektové dokumentace. Neprodleně po vydání souhlasu (rozhodnutí), předání úplné kopie souhlasu (rozhodnutí), včetně případných příloh (podmínek) objednateli, bude-li třeba,
4. zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li třeba
5. osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li třeba,
6. vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami zhotovitele, dokumentací předanou objednatelem, požadavky objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle stavebního zákona,
7. zajištění vytyčení obvodu staveniště,
8. předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“); o způsobu nakládání s odpadem bude předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle zákona o odpadech,
9. návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy,
10. předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započetím užívání dle stavebního zákona, bude-li k provedení díla potřebné,
11. zřízení deponie materiálů na vymezených plochách tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
12. provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
13. udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
14. zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
15. zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení díla (jako je např. výrobní a realizační dodavatelská dokumentace),
16. pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení stavby a její předání objednateli při předánía převzetí plnění předmětu smlouvy v elektronické podobě na dohodnutém nosiči,
17. hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, bude-li třeba,
18. zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
19. vybavení stavby podle požárního bezpečnostního řešení,
20. Zhotovitel je povinen při provádění díla zejména:
21. plnit podmínky příslušných stavebních povolení či jiných rozhodnutí nebo opatření stavebních úřadů a požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
22. zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
23. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
24. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
25. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
26. Objednatel se zavazuje dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této smlouvy. Vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
27. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy, a to při dodržení podmínek stanovených příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.

**IV.
Doba a místo plnění**

1. Zhotovitelse zavazuje provést dílo do **12 měsíců od podpisu smlouvy** a nejpozději poslední den doby plnění dokončené dílo předat objednateli. Dílo je provedeno, je‑li dokončeno (tj. objednateli je předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu) a předáno objednateli.
2. Místem plnění je areál Nemocnice ve Frýdku-Místku, p.o., El. Krásnohorské 321, Frýdek-Místek, 738 01
3. V souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ si objednatel vyhrazuje právo po dobu trvání překážky přerušit plnění předmětu této smlouvy a zastavit běh doby plnění dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, a to v těchto případech:
4. omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek, tj. v případě, že nebude zjevně možné vlivem klimatických podmínek pokračovat v pracích dle harmonogramu výstavby, aniž by došlo k porušení právních/bezpečnostních předpisů nebo technických/technologických norem.
5. v případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených a sousedních parcel, nebo vlastníků (správců) dopravní a technické infrastruktury, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit,

V těchto případech bude se zhotovitelem jednáno o možnosti stavění běhu doby plnění dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se běh doby plnění dle odst. 1 tohoto článku smlouvy staví, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány osobou oprávněnou jednat ve věcech realizace stavby dle čl. I odst. 1 této smlouvy. Stavění doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě. Přerušením prací z důvodů stavění doby plnění však není dotčena povinnost zhotovitele zajistit hlídání staveniště a zajistit rozpracované dílo proti poškození.

1. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající technický dozor stavebníka, objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na dobu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku smlouvy.

**V.
Cena za dílo**

Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí **………… Kč** bez DPH.*(doplní účastník/zhotovitel)*

Souhrnný rozpočet je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy.

1. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště vč. případných poplatků a nájmů za dočasné zábory sousedních pozemků a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
2. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a lze ji změnit pouze v případě:

**MÉNĚPRACÍ**

1. nebude‑li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle soupisu prací,

**VÍCEPRACÍ**

1. přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo soupisu prací. Cena za vícepráce bude stanovena součtem nákladů jednotlivých položek víceprací, přičemž pro stanovení jejich jednotkové ceny se použije níže uvedený způsob naceňování:
* pro položky vyskytující se v soupise prací, tzv. existující položky (např. v rámci víceprací se nárokuje větší množství výměry) se jednotková cena položek bude účtovat podle odpovídající jednotkové ceny uvedené v soupisu prací. Pokud ovšem byla jednotková cena existující položky v soupisu prací stanovena odkazem a kódem podle konkrétní cenové soustavy (standardizovaného ceníku), bude zhotovitelem provedeno a doloženo porovnání jednotkové ceny existující položky s ceníkovou cenou podle této cenové soustavy v její aktuální cenové úrovni. Výsledná jednotková cena u takové položky bude potom stanovena použitím nižší jednotkové ceny z tohoto porovnání.
* pro položky tzv. nové, které se nevyskytují v soupise prací, se jednotková cena položek bude účtovat podle cenové soustavy, která byla projektantem použita v rozpočtu na zhotovení díla v její aktuální cenové úrovni.
* Pouze ve výjimečných případech, kdy nelze pro stanovení jednotkové ceny nové položky víceprací použít výše uvedený postup, doloží zhotovitel individuální kalkulaci jednotkové ceny. Jednotková cena nové položky tak bude stanovena na základě dohody objednatele a zhotovitele. Objednatel je v tomto případě oprávněn ověřit přiměřenost jednotkové ceny nezávislým subjektem.

**ZÁMĚNY POLOŽEK dle § 222 odst. 7 ZZVZ**

1. v případě, že nové položky soupisu prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší a zároveň materiál nebo práce podle nových položek jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší. Zhotovitel se zavazuje vyhotovit o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu prací s vymezením položek v původním soupisu, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací stejné nebo vyšší kvality.
2. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i záměna položek dle § 222 odst. 7 ZZVZ budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě.
3. Zhotovitel je povinen zpracovat veškeré změnové listy a dále oceněné soupisy méněprací a víceprací dle odst. 3 tohoto článku smlouvy a předložit je ke kontrole, k vyjádření a k odsouhlasení osobě vykonávající technický dozor stavebníka a osobě vykonávající autorský dozor projektanta. Součástí takto oceněných soupisů bude i výkaz výměr s uvedením postupu výpočtu množství.

**VI.
Platební podmínky**

* 1. Zálohy na platby nejsou sjednány. **Na plnění dle této smlouvy se vztahuje režim přenesení daňové povinnosti** dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), a zhotovitelem proto budou za předmětné plnění vystaveny faktury bez uvedení daně z přidané hodnoty.
	2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
		1. číslo smlouvy objednatele, IČO objednatele,
		2. předmět smlouvy, tj. text „zhotovení stavby – Rekonstrukce dětského oddělení vč. DIP“
		3. označení banky a číslo zveřejněného účtu, na který musí být zaplaceno,
		4. lhůtu splatnosti faktury,
		5. označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
		6. výši pozastávky (pouze u faktur, kterými bude fakturována cena díla přesahující 90 % ceny díla, u ostatních faktur pozastávka nebude uplatněna),
		7. přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá. Součástí konečné faktury bude rekapitulace vystavených faktur a rekapitulace veškerých provedených prací, která bude zpracována v souladu s odsouhlaseným soupisem prací.
	3. V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za období od druhého dne kalendářního měsíce do prvého dne kalendářního měsíce bezprostředně následujícího. Dílčí plnění odsouhlasené za objednatele podpisem osoby vykonávající technický dozor stavebníka v soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacím protokolu, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné první den kalendářního měsíce bezprostředně následujícího, tj. poslední den výše sjednaného období. V případě předání a převzetí ukončených stavebních objektů či jiných prací již v průběhu výše uvedeného období se v souladu s § 21 odst. 7 a § 21 odst. 4 písm. a) zákona o DPH za den uskutečnění zdanitelného plnění považuje den potvrzení převzetí prací zástupcem objednatele na zjišťovacím protokolu. Zhotovitel (plátce DPH) vystaví na zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol - obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající technický dozor stavebníka. V případě dodatečných prací fakturovaných na základě dodatků uzavřených k této smlouvě (vícepráce) bude soupis těchto prací tvořit samostatnou přílohu faktury.
	4. Faktury (samostatná zdanitelná plnění) budou zhotovitelem vystavovány do celkové výše ceny díla dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Objednatelem budou faktury uhrazeny do celkové výše 90 % ze smluvní ceny díla bez DPH a na zbývající část ceny díla (tj. nad 90 % smluvní ceny díla bez DPH) budou objednatelem v příslušných fakturách vystavených zhotovitelem uplatněny pozastávky. Zhotovitel je povinen uvést v těchto fakturách výši pozastávky. Pokud již budou v době vystavování faktury splněny podmínky pro uvolnění pozastávek uvedené v odst. 5 tohoto článku smlouvy, není již nutné pozastávku na faktuře uvádět.
	5. Pozastávky dle odstavce 4 tohoto článku smlouvy budou zhotoviteli uvolněny na základě jeho písemné žádosti, a to do 30 dnů od doručení žádosti objednateli. Zhotovitel je oprávněn požádat o uvolnění pozastávek až poté, co bude dílo provedeno (viz čl. IV odst. 1 této smlouvy), budou odstraněny všechny vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato, a zároveň bude možno v souladu se stavebním zákonem započít s trvalým užíváním stavby (tj. bude vydán kolaudační souhlas pro stavbu nebo bude možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započetím užívání dle předmětného zákona).
	6. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, elektronicky na adresu **faktury@nemfm.cz**. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli **nejpozději 6. den** následující po dni uskutečnění zdanitelného plnění. Nesplní‑li zhotovitel tuto povinnost a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušným správcem daně v důsledku pozdní úhrady DPH objednatelem), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.
	7. Doručení faktury a žádosti o uvolnění pozastávky se provede osobně na sekretariátě příspěvkové organizace oproti podpisu potvrzující převzetí, doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo prostřednictvím datové schránky.
	8. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
1. nebude‑li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude‑li chybně vyúčtována cena za dílo,
2. budou‑li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu faktury a znovu ji doručí objednateli. Vrátí‑li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen doručit objednateli opravenou fakturu do 3 dnů po obdržení objednatelem vrácené vadné faktury.

* 1. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
	2. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, touto smlouvou nebo pokyny objednatele.

**VII.
Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly, že bude‑li v rámci díla dodáváno zboží (spotřebiče, nábytek apod.), toto bude dodáno v I. jakosti.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

**VIII.
Staveniště**

* + - 1. Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště na základě výzvy zaslané objednatelem, a to ve lhůtě, kterou objednatel ve výzvě stanoví. V případě nevhodnosti termínu pro převzetí staveniště zhotovitelem z nepředpokládaných příčin (zejména skryté překážky na straně objednatele) bude jednáno o možnosti změny tohoto termínu.

Dohoda o změně termínu předání a převzetí staveniště bude učiněna formou zápisu ve stavebním deníku nebo zápisu ze společného jednání smluvních stran v rámci přípravy realizace stavby, podepsaném zástupci zhotovitele i objednatele s tím, že za objednatele tuto dohodu učiní osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby dle čl. I odst. 1 této smlouvy. Změnu termínu předání staveniště sjednanou výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

* + - 1. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli 1 vyhotovení projektové dokumentace stavby, dále ověřenou dokumentaci ze stavebního řízení a štítek „STAVBA POVOLENA“.
			2. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem. Určení základních vytyčovacích prvků bude provedeno při předání staveniště objednatelem.
			3. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
			4. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za dílo.
			5. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 3 dnů od provedení díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
			6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
			7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

**IX.
Provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel je povinen:
	1. provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno,
	2. dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
	3. účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
	4. do 7 dnů od předání staveniště zpracovat a objednateli předat podrobný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat osobě vykonávající technický dozor stavebníka a objednateli,
	5. dbát při provádění díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí,
	6. v dostatečném předstihu před jejich osazováním do stavby v rámci tzv. „vzorkování″ doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to nejpozději před jejich osazováním do stavby. Bez doložení těchto atestů a jejich odsouhlasení osobou vykonávající technický dozor stavebníka není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby.
	7. zhotovitel je dále povinen zajistit ve spolupráci s osobou vykonávající technický dozor stavebníka a BOZPv pravidelných intervalech, a to nejméně jednou za měsíc předložit objednateli cenové rozdíly v rámci méně či více prací oproti sjednanému platnému rozpočtu.
2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele a zároveň osobu vykonávající technický dozor stavebníka o skutečnostech majících vliv na plnění této smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou objednateli zaslány elektronickou poštou na adresu: gallova@nemfm.cz. Zhotovitel je povinen informovat objednatele a osobou vykonávající technický dozor stavebníka zejména:
3. zjistí‑li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
4. o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
5. zjistí‑li v projektové dokumentaci stavby dle této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
6. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace vč. jejího rozsahu a obsahu dle požadavků stavebního zákona a souvisejících předpisů nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá bez zbytečného odkladu objednateli.
7. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
8. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod.
9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
10. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
11. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
12. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o poddodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla, a to před zahájením plnění části díla tímto poddodavatelem a předat objednateli originály prohlášení poddodavatelů o součinnosti s koordinátorem BOZP, jehož vzor je přílohou č. 2 této smlouvy. Povinnost identifikovat poddodavatele se považuje za splněnou, jsou-li tyto údaje uvedeny ve stavebním deníku.
13. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím osob, kterými byla v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele stavby prokazována kvalifikace (dále jen „odborná osoba“). Zhotovitel je oprávněn změnit odbornou osobu pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele (osoby oprávněné jednat ve věcech realizace stavby). Žádost o souhlas se změnou odborné osoby bude doložena doklady potřebnými k prokázání požadované kvalifikace a v případě, že odborná osoba je poddodavatelem zhotovitele, také originály prohlášení poddodavatelů o součinnosti s koordinátorem BOZP, jehož vzor je přílohou č. 2 této smlouvy. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou odborné osoby do 14 kalendářních dnů od doručení žádosti a všech potřebných dokladů za podmínky, že nová odborná osoba bude splňovat potřebnou kvalifikaci. Nová odborná osoba musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jaká byla po této osobě požadována v zadávacích podmínkách veřejné zakázky.
14. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
15. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
16. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
17. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
18. Zhotovitel je povinen do 7 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy objednateli a koordinátorovi BOZP písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“.
19. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
20. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
21. Bourací práce způsobující hluk nebo prach budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.
22. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora BOZP a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na stavbu a staveniště.
23. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za objednatele vykonávat inženýrsko‑investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).

Kontrola prováděných prací, organizace kontrolních dnů

1. Kontrola prováděných prací bude realizována:
* osobou vykonávající technický dozor stavebníka,
* osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta,
* koordinátorem BOZP,
* orgány státní správy oprávněnými ke kontrole na základě zvláštních předpisů,

Dále může provádět kontrolu objednatel a jím pověřené osoby.

Zhotovitel je povinen umožnit uvedeným osobám provedení kontroly realizovaných prací.

1. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a funkci koordinátora BOZP je kromě kontroly provádění díla oprávněna i ke kontrole dokumentace k realizaci stavby vypracované zhotovitelem, kontrole stavebního deníku, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a rovněž ke kontrole bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a k dalším úkonům vyplývajícím z příslušné smlouvy na zajištění výkonu inženýrské a investorské činnosti a výkonu koordinace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi při realizaci stavby.
2. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů, s tím, že:
* kontrolní dny se budou konat dle potřeby, zpravidla jednou týdně,
* termíny konání kontrolních dnů budou stanoveny v zápisu o předání staveniště; v případě potřeby budou kontrolní dny konány také mimo předem stanovený termín, a to buď na základě dohody stran uvedené v zápisu z kontrolního dne, nebo na základě výzvy osoby vykonávající technický dozor stavebníka,
* kontrolní dny budou řízeny osobou vykonávající technický dozor stavebníka,
* z kontrolních dnů budou osobou vykonávající technický dozor stavebníka pořizovány zápisy, které budou zhotoviteli zasílány v elektronické podobě.
1. Zhotovitel písemně vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.

V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude‑li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevezme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případné již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

1. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku.
2. V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP.

Zhotovitel je povinen zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své poddodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.

Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „BOZP“) na staveništi, povinnost jeho aktualizace, povinnost účasti na kontrolních dnech BOZP a dodržování pokynů koordinátora BOZP na staveništi.

1. Zhotovitel je povinen předat koordinátorovi BOZP nejpozději 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců poddodavatelů zhotovitele, osob vykonávajících na stavbě autorský dozor, inženýrskou a investorskou činnost a osob oprávněných jednat za objednatele ve věcech realizace stavby. Zhotovitel je povinen bezodkladně nahlásit koordinátorovi BOZP písemně změnu těchto osob. Informace dle prvé a druhé věty tohoto odstavce zhotovitel zároveň předá v kopii objednateli. V případě, že zhotovitel povinnost dle tohoto odstavce nesplní a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.
2. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo místního šetření v rámci kolaudačního řízení podle stavebního zákona, pokud bude probíhat.

**X.
Stavební deník**

* + 1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a předpisu tuto vyhlášku nahrazující.
		2. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

**XI.
Předání díla**

1. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele k převzetí dokončeného díla. Písemná výzva bude zaslána zhotovitelem také osobě vykonávající technický dozor stavebníka a autorskému dozoru projektanta.
2. Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít do 10 pracovních dnů od doručení výzvy zhotovitele v případě, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. Doba od zahájení přejímacího řízení do převzetí díla (případně nepřevzetí z důvodu vad nebo nedodělků bránících jeho řádnému užívání) se nepočítá do doby plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol mezi objednatelem a zhotovitelem. Protokol připraví a sepíše osoba vykonávající technický dozor stavebníka.

Protokol bude obsahovat:

* + 1. označení předmětu díla,
		2. označení objednatele a zhotovitele díla,
		3. číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
		4. datum vydání a číslo stavebního povolení
		5. datum vyklizení staveniště,
		6. datum ukončení záruky za jakost na dílo,
		7. soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
		8. datum zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
		9. seznam převzaté dokumentace od zhotovitele,
		10. prohlášení objednatele, že dílo přejímá (nepřejímá),
		11. datum a místo sepsání protokolu,
		12. v případě, je‑li dílo přebíráno s vadami a nedodělky, uvedení, že je dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, včetně uvedení lhůty k odstranění těchto vad,
		13. jména a podpisy zástupců objednatele, zhotovitele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
1. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
2. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevezme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.
3. Pokud objednatel převezme dílo s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou tyto vady a nedodělky odstraněny ve lhůtě stanovené v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění těchto vad a nedodělků bude smluvními stranami sepsán zápis, který vyhotoví osoba vykonávající technický dozor stavebníka. Zápis bude obsahovat jména a podpisy oprávněných zástupců smluvních stran a osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
4. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ust. § 2605 odst. 2 občanského zákoníku na svůj právní vztah založený touto smlouvou.

**XII.
Práva z vadného plnění, záruka za jakost**

1. Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má dílo při převzetí objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí díla objednatelem, pokud je zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví‑li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí díla objednatelem, má se zato, že dílo bylo vadné již při převzetí, neprokáže-li zhotovitel opak.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce:
4. 60 měsíců na provedené práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v písm. b) tohoto odstavce,
5. na dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby v délce shodné se zárukou poskytovanou výrobcem, nejméně však 24 měsíců,

(dále též „záruční doba“).

Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené dále v tomto článku smlouvy.

1. Vady a nedodělky díla z vadného plnění a  dále také vady, které se projeví během záruční doby, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně, a to včetně všech potřebných náhradních dílů a dalšího materiálu.
2. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e‑mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
	1. e‑mail: …………………………, nebo
	2. adresu: …………………………, nebo
	3. do datové schránky: ………………………… *(doplní účastník/zhotovitel)*
3. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je‑li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má objednatel.
4. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 12 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne‑li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. K dohodám dle tohoto odstavce je oprávněna pouze osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby dle čl. I odst. 1 této smlouvy, příp. jiný oprávněný zástupce objednatele.
5. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost v délce shodné s délkou sjednané záruky na dílo dle této smlouvy.

**XIII.
Vlastnické právo, nebezpečí škody**

1. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem díla, je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, i na věci, která je předmětem údržby, opravy nebo úpravy, která je předmětem díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla až do okamžiku převzetí díla objednatelem a odstranění případných vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 30 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku a zdraví třetích osob.
5. Zhotovitel je povinen předat objednateli při podpisu této smlouvy a dále na vyžádání objednatelem kdykoliv v průběhu provádění díla kopie pojistných smluv na požadovaná pojištění dle této smlouvy, včetně všech dodatků nebo certifikáty příslušných pojišťoven prokazující existenci pojištění po celou dobu provádění díla (dobu trvání pojištění, jeho rozsah, pojištěná rizika, pojistné částky, roční limity a sublimity plnění a výši spoluúčasti). Certifikát dle předchozí věty nesmí být starší jednoho měsíce.

**XIV.
Sankční ujednání**

1. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní všechny drobné vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato, ve lhůtě dle čl. XI odst. 6 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště ve lhůtě dle čl. VIII odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
5. V případě porušení povinnosti zhotovitele plnit podmínky příslušných stavebních povolení nebo požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny za dílo bez DPH za každý zjištěný případ.
6. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve lhůtě dle čl. XII odst. 7 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
8. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník, případně projektová dokumentace a doklady potřebné k provádění stavby dle stavebního zákona, nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce na staveništi, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý zjištěný případ.
9. V případě, že zhotovitel poruší kteroukoliv povinnost stanovenou v čl. XIII odst. 4 nebo 5 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ a každý den prodlení.
10. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoliv svou povinnost stanovenou v čl. IX odst. 1 písm. f), 9 nebo 10 nebo 27 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ.
11. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. IX odst. 12 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.
12. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. IX odst. 1 písm. g) této smlouvy, je povinen zaplati objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý zjištěný případ.
13. V případě, že se zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ.
14. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
15. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
16. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

**XV.
Sankce vůči Rusku a Bělorusku**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti zpřístupněny osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech  (dle příloh č. 1 obou nařízení).
2. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.
4. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností zhotovitele vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 250.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

**XVI.
Ukončení smlouvy**

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
3. neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy,
4. nepředání dokladů na požadované pojištění dle čl. XIII odst. 5 této smlouvy,
5. nepřevzetí staveniště zhotovitelem na výzvu objednatele (s výjimkou případů, kdy převzetí brání důvody na straně objednatele),
6. nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
7. nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
8. neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
9. nedodržení jakéhokoliv smluvního ujednání dle čl. IX odst. 10 této smlouvy.
10. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
11. dojde‑li k neoprávněnému zastavení prací z rozhodnutí zhotovitele nebo zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednanému termínu předání díla, či jeho části objednateli;
12. bylo‑li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
13. podá‑li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
14. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.
15. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.

**XVII.
Závěrečná ujednání**

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatky této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví‑li zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Je-li tato smlouva uzavřena elektronicky, obdrží obě smluvní strany její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem objednatel.
7. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách objednatele [www.nemfm.cz](http://www.nemfm.cz).
8. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Souhrnný rozpočet stavby

Příloha č. 2: Vzor prohlášení poddodavatelů o součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Příloha č. 3: Pravidla BOZP a PO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V ……………… dne …………………………………….za objednatele*POZN.: pokud bude smlouva uzavírána elektronicky, musí být osoba zastupující příspěvkovou organizaci doplněna před zasláním smlouvy druhé smluvní straně*  |  | V ……………… dne ……………………………..za zhotovitele*jméno, příjmení, funkce* |

**Příloha č. 2 - Vzor prohlášení poddodavatelů o součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

**Prohlášení zhotovitele o součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů se zhotovitel ……………………………………………………………… *(název, sídlo, IČO)* zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“) při realizaci stavby „*přesný název stavby dle SoD*“, jejímž objednatelem je příspěvková organizace………………………………………………………………

Zhotovitel rovněž prohlašuje, že písemně zaváže k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své poddodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.

Zhotovitel se rovněž zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá uvedený zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále též „BOZP“), povinnost zúčastňovat se zpracování plánu BOZP a všech jeho aktualizací, povinnost účasti na kontrolních dnech BOZP a dodržování pokynů koordinátora BOZP na staveništi.

V …………………… dne ………………

za zhotovitele:

*jméno příjmení, funkce*

…………………………………

Příloha č. 3

**Pravidla BOZP a PO pro externí firmy Působící v nemocnici ve Frýdku-Místku**

**Definice, pojmy a zkratky**

BOZP bezpečnost a ochrana zdraví při práci

EPS elektrická požární signalizace

PO požární ochrana

nemocnice Nemocnice ve Frýdku-Místku, p.o.

**Pravidla BOZP a PO pro externí firmy**

Pravidla slouží k zajištění ochrany zdraví a života zaměstnanců dodavatele i objednatele a k zajištění požární ochrany při činnostech konaných externí firmou. Každý dodavatel provádějící práce v areálu nemocnice je povinen seznámit všechny osoby, které budou jeho prostřednictvím do areálu nemocnice vstupovat, s těmito pravidly, a to před započetím sjednané práce. Seznámení s těmito podmínkami musí být provedeno písemnou formou.

Pokud se v dokumentu užívá označení „areál nemocnice“, rozumí se tím všechny prostory (zdravotnické, skladové, administrativní, včetně volného prostranství uvnitř areálu i vně areálu), pokud spadají pod správu nemocnice.

Požadavek vzájemně koordinovat BOZP je zakotven v legislativních předpisech zejména v zákoně č. 262/2006 Sb. a zákoně č. 309/2006 Sb. v platném znění.

Nedílnou součástí těchto pravidel je identifikace a vyhodnocení základních rizik pro dodavatelské činnosti prováděné v nemocnici. Konkrétní rizika vyskytující se na jednotlivých odděleních a provozech jsou k dispozici na vyžádání u příslušného vedoucího zaměstnance oddělení nebo technika BOZP a PO.

**Základní pokyny pro dodavatele:**

* **respektujte** pokyny jednotlivých vedoucích zaměstnanců oddělení a provozů,
* **respektujte** specifické provozní režimy na zdravotnických odděleních,
* **používejte** při chůzi výhradně k tomu určené cesty, vchody a východy,
* **věnujte** zvýšenou pozornost pohybujícím se vozidlům (motorovým vozidlům, sanitkám apod.),
* **dodržujte** povinnosti chodce dle dopravních předpisů,
* **respektujte** bezpečnostní značky, symboly, piktogramy a signály,
* **upřednostňujte** chůzi po schodištích (jestliže je to možné), zbytečně neblokujte lůžkové výtahy pro převoz pacientů,
* **dodržujte** zákaz manipulovat s přístroji a zařízeními, které nespadají pod výkon dodavatelské činnosti,
* **nepožívejte** alkoholické nápoje a jiné návykové látky a nevnášejte je do areálu nemocnice,
* **dodržujte** zákaz vstupu na oddělení a provozy, pokud nesouvisí s předmětem vaší pracovní činností,
* **dbejte** podle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost
a zdraví osob, kterých se bezprostředně dotýká vaše jednání,
* **dodržujte** pokyny zaměstnavatele, řiďte se zásadami bezpečného chování na pracovišti
a informacemi zaměstnavatele,
* **používejte** osobní ochranné pracovní prostředky poskytnuté pro účely návštěvy a ochranná zařízení a tato svévolně neměňte a nezneužívejte,
* **zákaz kouření** ve vnitřních prostorách nemocnice, kouření je povoleno pouze na vyhrazených místech (u budovy X4, F, V, X16),
* **označte** svézaměstnance oděvem s názvem dodavatele/subdodavatele, který je odpovědný za provedení sjednané práce.

**Požární ochrana**

V případě požáru je povinností každé fyzické osoby pokusit se požár uhasit případně zamezit jeho šíření a zajistit nahlášení požáru na ohlašovnu požáru. Taktéž je povinnost hlásit jiné mimořádné události (technologická závada), které by mohly požár způsobit. Tyto povinnosti vyplývají z Požární poplachové směrnice nemocnice, které jsou volně přístupné v areálu volně přístupné zejména na chodbách.

Pro práce s otevřeným ohněm a pro svařování musí být vydáno písemné povolení. Bez tohoto povolení je zakázáno tyto činnosti provádět.

Povolení pro svařování je oprávněn vydat technik BOZP a PO, popř. vedoucí oddělení správy majetku.

V případě provádění prací, které by mohli zapříčinit spuštění požárního poplachu skrze elektrickou požární signalizaci je povinnost dodavatele zajistit vypnutí EPS v určeném prostoru. Jedná se o činnosti při kterých dochází ke vzniku dýmů, kouře a prachu tj. svařování, řezání, vrtání, bourání apod. Po skončení těchto činností dodavatel zajistí opětovné zapnutí EPS.

**Ohlašovna požáru a obsluha EPS: Recepce v 1.NP budovy F**

**tel: 558 415 110 nebo klapka 9**

**Manipulace s materiálem**

Skládání, nakládání a jinou manipulaci s vlastním materiálem smí externí firmy provádět jen na předem vyhrazených místech. Po ukončení činnosti musí být místo uklizeno.

**Nakládání s odpady**

Dodavatel, jehož činností v areálu nemocnice vznikl odpad, je původcem a zároveň majitelem všech odpadů vzniklých během provádění této činnosti ve smyslu zákona o odpadech. Se vzniklými odpady naloží na své náklady v souladu s platnou legislativou.

**Mapa areálu nemocnice**

****

**Identifikace a vyhodnocení základních rizik pro dodavatelské činnosti v nemocnici**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Subsystém** | **Identifikace nebezpečí** |  | **Bezpečnostní opatření** |
| **P** | **N** | **R** |  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - infekce, všechny osoby na zdravotnických pracovištích jsou ohroženy rizikem infekce, na straně dodavatelské firmy se riziko zvyšuje : \* neznalostí, \* podceňováním infekčního rizika, \* porušováním bezpečnostních předpisů, \* nedodržováním zásad osobní hygieny, zvláště nedostatečné mytí a dezinfekce rukou, \* jídlem, pitím a kouřením v infekčním prostředí | 1  | 1  | 1  | \* dodržování pokynů vedoucích zaměstnanců pracovišť, \* udržování pořádku na pracovišti, \* dodržování hygienických požadavků na provoz zdravotnických zařízení \* dodržování zásad osobní hygieny |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - ostré střepy předmětů, \* bodnutí, propíchnutí, pořezání, odření, poškrábání, \* rozbité skleněné výplně, kryty svítidel, apod. \* střepy na podlaze, \* rozbití při úklidu, \* neopatrná manipulace, \* poškozené předměty a zařízení, \* nedodržení pracovních postupů, \* nehoda  | 1  | 1  | 1  | \* dodržovat bezpečné pracovní postupy, \* soustředěnost při práci, \* zákaz používání poškozených a prasklých předmětů, \* při odstraňování střepů používat vhodné úklidové a pracovní pomůcky,  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - vozíky, \* přitlačení, tlak, naražení, úder, přiražení, \* vozíky na rozvoz stravy (přepravní skříně, termovozíky), pojízdná lůžka, \* lehátka pro převoz pacientů, \* vozíky na prádlo, na léky a odpady, \* vozíky na tlakové nádoby, \* špatné uspořádání pracoviště, \* malé manipulační prostory, \* poškozené nebo vadné zařízení, kolečko vozíku  | 1  | 1  | 1  | \* dodržování bezpečné manipulace, \* nepřetěžování vozíků, \* bezpečné ukládání převáženého materiálu, aby nedošlo k sesunutí, vyklopení a pádu, \* upevnění převážených tlakových nádob při převozu, \* pozornost při pohybu, \* zákaz používání vadných vozíků, \* bezpečné zajištění dvířek přepravních skříní, \* dodržování dostatečné šířky průjezdných komunikací, \* zajistit vhodné prostorové uspořádání pracovišť,  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - břemena, \* pád, přiražení, převržení, naražení při pohybu osob, \* přepravní obaly se zdravotnickým materiálem, kontejnery na léky a infúzní roztoky, tlakové nádoby k dopravě plynu, zdravotnická technika, nábytek, svítidla, \* nepozornost a neznalost, \* nesprávné skladování a ukládání, \* stísněné prostory, \* vada břemene  | 1  | 1  | 1  | \* školení osob o správné manipulaci, hmotnosti a vlastnostech břemen, \* pokud je to možné omezovat ruční manipulaci, používat technické prostředky, \* na pracovišti udržování pořádku a úklidu, \* udržování volných manipulačních uliček (minimálně 80 cm) a únikových cest, \* skladovat tak, aby se materiály při skladování nemohly sesunout, \* tlakové nádoby zajistit proti převržení a k přepravě používat určené vozíky  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - mokrá podlaha, \* pád osob na rovině, uklouznutí, zakopnutí, \* podlaha znečištěná nánosy na obuvi pacientů, návštěvníků a zaměstnanců z venkovního prostředí, odkapávání z deštníků, \* vylití obsahu při manipulaci s kapalinami, \* příliš mokré vytírání, za provozu vytírání celého prostoru najednou, \* nepozornost, spěch  | 1  | 1  | 1  | \* zvýšená opatrnost při chůzi,\* bezpečné pracovní postupy, \* pozornost při pohybu, \* za provozu vytírat pouze polovinu komunikace a druhou nechat suchou pro přecházení ostatních osob, \* při rozlití okamžité vytírání do úplného sucha, \* okamžité odstraňování nečistot, \* protiskluzná úprava podlah, \* pravidelný úklid všech pracovišť, \* OOPP - vhodná obuv, označení mokrých podlah  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - suchá podlaha, \* pád osob na rovině, uklouznutí, zakopnutí, \* práh, rohož, rošt, výstup z výtahu, židle, křeslo, kolečková židle apod., \* poškozený, vadný nebo neupevněný práh, rohož, rošt, sedací nábytek, \* běžná neopatrnost při chůzi ve zdravotnickém zařízení, \* poškozená nebo vadná komunikace, \* nepřesné zastavení výtahu ve výstupní stanici  | 1  | 1  | 1  | \* rovný a tvrdý stav povrchu podlah a komunikací, bez nerovností a výmolů, \* udržování, čištění a úklid podlah, \* včasné odstraňování poškozených míst, \* včasné odstranění nečistot, \* včasná výměna poškozených prahů, roštů, rohoží, \* pozornost při nástupu a výstupu z výtahu, při najíždění s vozíkem, \* nepoužívat vadné výtahy, při poruše přivolat servisní službu, \* OOPP - vhodná obuv  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - venkovní komunikace, \* pád osob na rovině, uklouznutí, zakopnutí, \* chůze v areálu zdravotnického zařízení, \* neudržované komunikace, \* sníh, déšť, spadlé listí a plody  | 1  | 1  | 1  | \* rovný a tvrdý stav povrchu komunikací, bez nerovností a výmolů, \* udržování, čištění a odklizení listí (nádvorní četa), \* včasné odstraňování poškozených míst, \* včasné odstranění nečistot, \* v zimním období odstraňování námrazy a sněhu, \* protiskluzný posyp  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - rampa, \* pád osob na rovině, uklouznutí, zakopnutí, pád z výšky do hloubky, \* chybějící zábradlí a označení, \* neopatrnost, \* spěch při záchraně života  | 1  | 1  | 1  | \* dbát zvýšené pozornosti při pohybu na rampě, \* protiskluzný nepoškozený povrch rampy, \* zastřešení rampy - ochrana proti povětrnostním vlivům, \* včasné odstranění nečistot, \* v zimním období odstraňování námrazy a sněhu, \* označení okrajů ramp černožlutým šrafováním, \* v případě, že slouží rampa jako komunikace, opatřit volné okraje rampy snímatelným zábradlím  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - pád osob z výšky nebo do hloubky, \* schody, schůdky, židle, stůl, apod., \* neopatrnost, \* poškozené schodišťové stupně, \* chybějící zábradlí a označení, \* nepoužití schůdků při ukládání a skladování, \* vadné a poškozené schůdky  | 1  | 1  | 1  | \* zvýšená pozornost při výstupu a sestupu, \* udržování bezpečného stavu schodišť, \* opatřit všechna schodiště zábradlím nebo madlem, \* odlišit první a poslední schodišťový stupeň od okolní podlahy, \* zákaz vystupovat do výšky výstupem na židle, bedny, stoly apod., \* nepoužívat stoly k sezení, \* kontrola schůdků před použitím, \* přidržování se při výstupu a sestupu, \* zvýšená opatrnost za mokra, \* včasné odstraňování poškozených sedaček, \* OOPP - vhodná obuv  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - kovové tlakové nádoby k dopravě plynů, nádoby na kyslík, narkotizační plyny, rajský plyn, oxid dusnatý, oxid uhličitý, Pulmomix apod. \* výbuch, hoření, \* nevhodné umístění na pracovišti, v blízkosti zdroje zapálení, \* neznalost, \* manipulace neproškolenou osobou, \* styk mastnoty s kyslíkem  | 1  | 1  | 1  | \* dodržování provozního řádu, bezpečných pracovních postupů a pokynů vedoucího zaměstnance pracoviště, \* převážet nádoby na vozících k tomu určených, \* chránit nádoby před nárazem a pádem, \* zajistit proti samovolnému pohybu, \* specifické školení obsluh 1 x za 3 roky, \* písemně pověřit obsluhy, \* umístit nádoby v dobře větratelných místnostech, \* zákaz umístění na únikových cestách, schodištích, sociálních zařízeních, nevětraných a obtížně přístupných místech, neukládat na veřejně přístupných místech, \* v blízkosti lahví neukládat ani nemanipulovat s žíravinami a hořlavými kapalinami, \* dodržovat vzdálenost 3 metry od otevřeného ohně, chránit před zdroji tepla, \* označit dveře, kde jsou láhve umístěny bezpečnostními tabulkami, \* znalost vlastností plynů v nádobách  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - rozvody medicinálních plynů, \* výbuch, hoření, \* neznalost bezpečnostních předpisů, neznalost nebezpečí, neoprávněné zasahování \* porušení bezpečnostních předpisů, \* neznalost místních podmínek při stavebních úpravách a rekonstrukcích, \* nehoda, porucha, \* neprovádění pravidelné preventivní údržby, \* styk s mastnotou  | 1  | 1  | 1  | \* rozvody musí být provozovány tak, aby nedošlo k porušení jejich čistoty, zejména musí být zajištěno naprosté vyloučení tuků (nebezpečí výbuchu ve styku kyslíku s mastnotou), \* na rozvodech nesmí být prováděny jakékoliv neodborné zásahy, \* v místech, kde je rozvod uložen pod omítkou, nesmějí být prováděny zásahy, při kterých by vzniklo nebezpečí poškození rozvodu (např. z neznalosti skutečného místa rozvodu), \* musí být zabráněno, aby s rozvody manipulovaly k tomu neoprávněné a nepoučené osoby, \* zaměstnanci v objektech, v nichž jsou instalovány rozvody, musí být seznámeni se způsoby uzavření jednotlivých částí rozvodů tak, aby v případě nebezpečí mohli provést uzavření, \* každý nenormální stav musí být ihned ohlášen technické obsluze (telefonní spojení na pracovišti), \* musí být zabráněno tomu, aby kyslík (nebo jiné médium se zvýšeným okysličujícím účinkem) vnikl do částí oděvů nebo jiných porézních struktur z hořlavých látek  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - pevné hořlavé látky, které se vyskytují v hojném množství na všech zdravotnických pracovištích (dřevo, obvazový materiál, lůžkoviny, prádlo, papír a jiné hořlavé látky), \* hoření, udušení zplodinami hoření, \* nedodržení bezpečnostních a požárních předpisů, neznalost, nepozornost, \* neopatrnost při manipulaci s otevřeným ohněm, \* nedodržení zákazu kouření, \* žhářství, teroristická hrozba  | 1  | 1  | 1  | \* vyznačit zákaz kouření a manipulace s ohněm bezpečnostními tabulkami, \* dodržovat zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, dodržovat požární předpisy, \* na pracovištích se zvýšeným požárním nebezpečím dbát zvýšené opatrnosti, \* odstranění zdrojů zapálení, \* kontroly pracoviště  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - neumístění bezpečnostních značek, \* neoznačení nebezpečného místa, přístroje, zařízení bezpečnostním označením, \* úmyslné nebo neúmyslné odstranění bezpečnostního značení, \* manipulace v rozporu s bezpečnostním označením, \* neoprávněné zacházení a zasahování zaměstnancem, \* nerespektování bezpečnostního značení  | 1  | 1  | 1  | \* povinnost označit všechna nebezpečná místa pracovišť, zařízení a přístrojů bezpečnostními značkami, ve zdravotnických zařízeních musí být zejména označeno : \* pracoviště pro biologické riziko, \* kontrolované pásmo s biologickými činiteli třetí a čtvrté kategorie, \* pracoviště s nebezpečným radioaktivním zářením, \* pracoviště s neionizujícím zářením, \* pracoviště s laserovým zářením, \* biochemické, hematologické, farmakologické, patologické laboratoře, \* obaly s toxickými látkami, karcinogeny, hořlavými a oxidujícími kapalinami, žíravinami a jinými nebezpečnými látkami, \* prostory, kde jsou umístěny takové nádoby na plyny, \* zásuvky zdravotnické izolované soustavy, \* únikové cesty a nouzové východy,  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zanedbání použití OOPP, \* nepoužívání přidělených OOPP, \* použití nevhodných a neúčinných OOPP  | 1  | 1  | 1  | \* poskytovat OOPP na základě seznamu zpracovaného v souladu s vyhledanými riziky, \* seznámit všechny osoby s použitím OOPP, \* OOPP musí být účinné proti vyskytujícím se rizikům, \* používání nesmí představovat další riziko, \* OOPP musí odpovídat podmínkám na pracovišti  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | schody, stupně - pád na nich a z nich \* umývaná plocha - prostor nedostatečné vysoušení místa, \* nesprávná organizace práce  | 1  | 1  | 1  | \* vytírání ploch schodišťových stupňů do sucha, \* při vstupování na vlhkou plochu zvýšená opatrnost, \* vědra a jiné pomůcky nestavět do komunikačního prostoru, aby nedošlo k zakopnutí nebo přepadnutí  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - bodnutí, píchnutí, propíchnutí \* kontaminovaná jehla pohozená na podlaze nebo jiných plochách  | 1  | 1  | 1  | \* nechat ránu několik minut krvácet, pak asi 10 minut umývat důkladně mýdlem nebo detergentním roztokem, dezinfikovat přípravkem s virucidním účinkem (např. Jodisolem, 0,2% persterilem nebo 70% etylalkoholem). \* v případě drobných poranění, která prakticky nekrvácejí, začít s vymýváním ihned nebo krvácení vyvolat, \* každé poranění nechat ošetřit \* učinit záznam  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zhmoždění, zlomení prstů horní končetiny \* dveře, okna - přibouchnutí průvanem  | 1  | 1  | 1  | \* dbát, aby vlivem popětrnostních podmínek nedocházelo k průvanu, \* okna a dveře zajistit proti samovolnému zabouchnutí  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - poranění dolních končetin \* pád předmětů (břemen), \* přemisťování předmětů, \* pád tlakových nádob (také PHP) \* neopatrnost, nehoda  | 1  | 1  | 1  | \* dodržování váhových limitů, \* používání pomůcek pro manipulaci s břemeny, \* dodržovat stanovené právními předpisy,  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - odstavné a parkovací plochy, náraz vozidla na osobu, \* přejetí osoby  | 1  | 3  | 3  | \* podle potřeby vyznačit přechody pro pěší, \* udržování sjízdnosti v zimním období  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - odstavné a parkovací plochy, pád osoby na rovině \* uklouznutí, pád osoby  | 2  | 2  | 4  | \* odvod dešťové vody, \* udržování schůdnosti zejména v zimním období  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko -venkovní komunikace a pracoviště, kolize osob - chodců s automobilovým provozem  | 1  | 3  | 3  | \* zvýšená opatrnost,\* dopravní značení dle potřeb povozu a ohrožení osob, \* podle potřeby vyznačit přechody pro pěší  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - pád osoby do hloubky  | 1  | 3  | 3  | \* zřízení zábradlí na volných okrajích chodníků vedoucích po mostech podél vodotečí, vodních nádrží apod., s hladkými zpevněnými stěnami o vnějším sklonu větším než 1 : 2,5 nebo s přirozenými břehy o sklonu větším než 1 : 1  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - venkovní komunikace a pracoviště, pád osoby na rovině, \* uklouznutí, \* zakopnutí a pád osob na venkovních vodorovných pochůzných plochách  | 2  | 2  | 4  | \* včasné odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp k zabránění uklouznutí a pádu při osob při pohybu na venkovních komunikacích v zimním období, \* odvodnění chodníků a pochůzných ploch tak, aby se na nich nezdržovala voda (nebezpečí zamrznutí), \* zvláštní protiskluzová úprava šikmých chodníků ve sklonu 1: 8 až 1 : 12, \* rovný, drsný, bezprašný povrch chodníků a vozovek, \* úprava poklopů šachet, prohlubní tak, aby byly ve stejné úrovni s přilehlým chodníkem, vozovkou, dostatečně únosné apod.,  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - náraz dopravního prostředku na překážku  | 1  | 2  | 2  | \* zajištění dostatečně širokých a vysokých podjezdů a průjezdů, \* označení překážek (sloupů, stožárů, základových patek nosných prvků nadzemních vedení, okrajů vystupujících konstrukcí, ramp apod. v blízkosti komunikací bezpečnostním označením (žlutočerným nebo bíločerveným šrafováním)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zasažení osoby elektrickým proudem \* úraz el. proudem přímým nebo nepřímým dotykem; \* obnažení živých částí, snížení izolačních vlastností, zkrat způsobený vodivým předmětem  | 1  | 3  | 3  | \* preventivní údržba el. zařízení, revize dle platné ČSN, odstraňování závad, \* včasné odborné opravy poškozených el. zařízení (zásuvek, zástrček, pohyblivých přívodů apod.), \* vedení pohyblivých přívodů mimo průchody a komunikace, \* šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami, \* neobsluhovat el. přístroje a zařízení mokrýma rukama, \* seznámit se s návodem pro použití, \* před každým použitím vizuální kontrola stavu zařízení, \* neponechávat zapnuté el. přístroje a zařízení po odchodu z pracoviště a skončení pracovní směny \* provoz a udržování el. spotřebičů dle návodu \* nepoužívání poškozených pohyblivých přívodů; zákaz jejich vedení přes ostré hrany, namáhání na tah apod., \* kontroly a revize elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely (jde o elektrická svítidla, elektrická zařízení informační techniky, přístroje spotřební elektroniky, pohyblivé přívody a šňůrová vedení, elektrické a elektronické měřicí přístroje, ostatní elektrické spotřebiče podobného charakteru  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | \* zasažení bleskem (ohrožení atmosférickou elektřinou), \* smrt v případě přímého zásahu člověka hlavním vůdčím jiskrovým výbojem, \* nebezpečí při zasažení vedlejším jiskrovým výbojem - popáleniny všech stupňů, - ochrnutí nervového systému - šok, zástava dechu, \* požár po zapálení hořlavých a snadno zápalných látek (energií blesku), - přeskok úderu blesku ze svodu na větší kovové plochy nebo hmoty,  | 1  | 4  | 4  | \* vodivé spojení vhodně a účelně rozmístěných jímacích zařízení (bleskosvodů), jejich uzemněním, příp. použitím jiných svodičů atmosférického napětí (na administrativních a provozních budovách a kovových konstrukcích), \* udržování zařízení k ochraně před atmosférickou elektřinou v řádném stavu (revize, odstraňování závad)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zvýšené podlahy, plošiny a komunikace, pád osoby z výšky \* pád osoby z výšky, \* pád osob při otevírání, čistění, údržbě ve vyšších místech budov (v případě obtížně přístupných míst)  | 1  | 3  | 3  | \* umožnění bezpečného přístupu (zřízení bezpečných výstupů, ochozů, lávek apod.)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - pracovní prostředí - osvětlení, snížená viditelnost, \* vznik tmavých míst, větší pravděpodobnost chyby zaměstnanců při pracovní činnosti, zvýšená možnost úrazu  | 3  | 2  | 6  | \* volba míst práce dle nejpříznivějších podmínek přirozeného osvětlení, zřízení vhodného a dostatečného umělého osvětlení, zajištění vhodného místního osvětlení, \* rovnoměrnost osvětlení, místní osvětlení s ohledem na zrakovou náročnost  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - okna, dveře - pořezání o sklo \* pořezání o sklo rozbité skleněné výplně,  | 1  | 2  | 2  | \* průhledné nebo průsvitné stěny, přepážky v místnostech nebo v blízkosti dopravních cest, dveře a vrata ve výši očí zřetelně označeny, \* zejména viditelné označené celoskleněných vstupních dveřních křídel na exponovaných místech, \* vhodný druh skla s odpovídajícími vlastnostmi, zejména pevností, na exponovaných místech, \* včasné přesklení rozbitých i částečně naprasklých skleněných výplní, \* okna apod. podle potřeby v otevřeném stavu zajistitelné proti samovolnému zavření  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - nehody, škody vzniklé na vozidlech provoz na vnitroústavních komunikacích, \* různá zranění a úrazy a věcné škody vznikající na provozovaných vozidlech, \* nehody v areálu nemocnice  | 3  | 3  | 9  | \* respektovat příslušné dopravní značení (jednosměrný provoz, přednost v jízdě, max. rychlost apod.); \* obeznámit se s méně obvyklými rozměry ať vozidla, nákladu, či dopravních cest  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zacházení a manipulace s tlakovými lahvemi, \* pád láhve, naražení zhmoždění končetiny při manipulaci s lahvemi  | 3  | 3  | 9  | \* při manipulaci s láhvemi postupovat opatrně, tak aby nedošlo k jejich pádu a poškození; \* chránit láhve před nárazem, pádem; neházet s nimi; \* přenášet láhve o celkové hmotnosti větší než 50 kg (včetně) nejméně dvěma muži, doporučuje se používat vhodných pomůcek a prostředků pro tento účel upravených (držáky, pouta, odpružené vozíky apod.); \* zajišťovat provozní, zásobní i prázdné lahve láhve vhodným způsobem proti převržení a pádu, k tomu používat řetízků, třmenů, objímek, stojanů apod.  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko – vyprazdňování tlakových lahví, zacházení a manipulace s lahvemi, \* nežádoucí únik plynu z láhve, ventilů při vyprazdňování lahví, zacházení a manipulaci s lahvemi  | 3  | 3  | 9  | \* zkontrolovat stav láhve před použitím v rozsahu pokynů k obsluze, shledá-li se závada, vrátit láhev zpět do plnírny s uvedením druhu závady; \* s láhvemi zacházet s největší opatrností; neotevírat láhvový ventil násilím (např. použitím hasáku); \* nepřipojovat k tlakovým ventilům matice s poškozenými závity a matice s jinými závity; \* místnosti a prostory, kde jsou umístěny provozní a zásobní láhve větratelné dle požárních a hygienických předpisů ve vztahu k druhům umístěných plynů; \* neumísťovat provozní a zásobní láhve v nevětraných a obtížně přístupných prostorech; \* láhev umístit při odběru acetylenu buď do polohy svislé, nebo musí být nakloněna ventilu vzhůru v úhlu nejméně 30 st. od vodorovné roviny, aby s plynem nebyl strháván aceton. \* po použití láhve ventil těsně uzavřít; \* na zásobní láhve nasadit snímatelný klobouček; \* při manipulaci s lahvemi s jedovatými a žíravými plyny přítomni nejméně dva zdravotně způsobilí pracovníci; \* obsluhou tlakové stanice pověřovat jen odborně způsobilé pracovníky; \* neprovádět opravu a údržbu lahví (mohou provádět pouze oprávněné firmy)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - vyprazdňování lahví, zacházení a manipulace s lahvemi, \* zvýšení závažnosti ohrožení v případě požáru a jiné mimořádné události  | 3  | 3  | 9  | \* neumísťovat provozní a zásobní láhve ve sklepích a suterénních prostorách, v průchodech a průjezdech, na únikových cestách a schodištích, na půdách, v kancelářích, šatnách, kuchyních, jídelnách, sociálních zařízeních, garážích, kotelnách, světlících, v objektech s hořlavými konstrukcemi (např. v dřevěných objektech), v nevětraných a obtížně přístupných prostorech;  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - potrubí kovová montovaná i provozovaná, \* ohrožení pracovníků montujících a opravujících potrubí nežádoucím uniknutím vody, páry nebo jiné pracovní látky; \* opaření, popálení, poleptání dle druhu protékající pracovní látky, ohrožení zraku  | 1  | 4  | 4  | \* udržování pojistných zařízení tak, aby nedošlo k překročení nejvyššího pracovního přetlaku potrubního systému ani k selhání pojistného zařízení; \* preventivní údržba, včasné odstraňování závad a poruch na potrubí a armaturách (prasknutí potrubí následkem zamrznutí kondenzátu, nadměrné koroze samovolné uvolnění potrubí z podpěr), odstraňování netěsností; \* odborné provádění svárů nebo spojů, správné umístění a vyústění armatur, ventilů apod.; \* spolehlivé zavření příslušné armatury uzavírající opravovaný úsek potrubí před zahájením prací; \* správné pracovní postupy; \* udržování armatur, jejich pravidelné protáčení apod. \* přednostně provádět tlakové zkoušky kapalinou; \* zbavovat kapalinu před použitím plynů alespoň převařením a manipulovat s ní tak aby obsahovala co nejméně plynu; \* vymezení ohroženého prostoru při provádění zkoušek a zamezení přístupu nepovolaných osob do tohoto prostoru; \* používání OOPP k ochraně očí a obličeje  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - potrubí kovová montovaná i provozovaná, \* zranění končetin při opravách potrubí a armatur ve stísněných prostorách, nevhodných polohách, v šachtách  | 1  | 4  | 4  | \* správné uložení, potrubí preventivní údržba; \* správné pracovní postupy; \* použití vhodných nářadí, pomůcek, montážních přípravků; \* zajištění bezpečného přístupu; \* používání OOPP  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - potrubí kovová montovaná i provozovaná, \* pád z výšky nebo do hloubky při manipulaci s ovládacími (uzavíracími) prvky, armaturami potrubním systému  | 1  | 4  | 4  | \* správné pracovní postupy; \* použití vhodných nářadí, pomůcek, montážních přípravků; \* k výše umístěným ovládacím prvkům zajistit bezpečný přístup pomocí žebříků, plošin, schodků s plošinou; \* použití prostředků pro bezpečné ovládání prvků umístěných ve větší výšce než cca 1,8 m - 2 m; \* udržování armatur, jejich pravidelné protáčení apod.  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - pád žebříku i s osobou při práci jednoduché a dvojité žebříky, \* pád žebříku i s pracovníkem po ztrátě stability žebříku při použití žebříku pro práci\* pád osoby ze žebříku při vystupování či sestupování, \* pád pracovníka ze žebříku v důsledku nadměrného vychýlení ze žebříku, při postavení žebříku na nerovný podklad a opěru, při přetížení a nerovnoměrném zatížení žebříku  | 3  | 3  | 9  | \* žebříky používat jen pro krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí, \* udržovat žebříky v řádném technickém stavu, \* poškozené žebříky odstranit z pracoviště, \* při používání žebříků dodržovány zákazy: - používat poškozené žebříky, - pracovat nad sebou a vystupovat a sestupovat po žebříku více osobám současně, - nebezpečně a nadměrně se vyklánět (tj. vychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku, - vynášet a snášet břemeno hmotnosti nad 20 kg, - pracovat na jednoduchém žebříku ve vzdálenosti chodidel blíže než 0,8 m od jeho konce a na dvojitém žebříku blíže než 0,5 m od jeho konce, - vystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečistěnou obuví, s dlouhými tkaničkami apod. \* dodržovat zákaz nebezpečného vyklánění ze žebříku do strany a také práce pracovníka příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku, \* k zajištění stability žebřík zabezpečovat proti posunutí, bočnímu vychýlení, zvrácení a rozevření; \* horní konec spolehlivě opřít o horní; postranice, popř. žebřík připevnit ke stabilní konstrukci; \* zajištění dostatečně dlouhého žebříku tak, aby žebřík používaný pro výstup přesahoval výstupní úroveň (podlahu, plošinu o 1,1 m (přesah mohou nahradit pevná madla, části konstrukce za kterou se lze spolehlivě uchopit); \* postavení jednoduchého žebříku se sklonu do 2,5 : 1, \* při práci na žebříku, kdy je pracovník chodidly ve větší výšce než 5 m, používat osobní zajištění proti pádu; \* před každým použitím žebříku provádět vizuální prohlídky žebříku (provádí pracovník užívající žebřík), \* pravidelné prohlídky, nepřetěžování žebříku, řádné skladování dřevěných i kovových žebříků  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - jednoduché a dvojité žebříky, \* převrácení žebříku jinou osobou, \* najetí na žebřík projíždějícím vozidlem apod.  | 2  | 3  | 6  | \* zajištění příp. ohrazení prostoru kolem paty žebříku, \* bezpečnostní označení žebříku (červenobílou barvou, terčíky apod.)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - prasknutí, zlomení příčle jednoduché a dvojité žebříky, \* prasknutí, zlomení příčle dřevěných žebříků s následným pádem pracovníka  | 3  | 3  | 9  | \* udržovat žebříky v řádném technickém stavu; \* poškozené žebříky odstranit z pracoviště; \* nepoužívat poškozené žebříky, \* nepracovat nad sebou a nevystupovat ani nesestupovat po žebříku více osobami současně, \* nevynášet ani nesnášet břemeno o hmotnosti nad 20 kg, \* před každým použitím žebříku provádět vizuální prohlídky žebříku (provádí pracovník užívající žebřík); \* pravidelné prohlídky, nepřetěžování žebříku, řádné skladování dřevěných žebříků  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - zakopnutí, podvrtnutí nohy, naražení, zachycení o různé překážky podlahy a komunikace - pohyb osob, \* zakopnutí, podvrtnutí nohy, naražení, zachycení o různé překážky a vystupující části z podlahy, \* pád osoby na rovině v prostorách aktivace vápna  | 3  | 2  | 6  | \* odstranění komunikačních překážek o které lze zakopnout - šroubů, hadic, elektrických kabelů, prvků vystupujících nad úroveň podlahy a komunikací, \* udržování komunikací a průchodů v prostorách aktivace volně průchodné a volné, bez překážek, jejich nezastavování materiálem, provozním zařízením  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* úrazy následkem zasažení pracovníků el. proudem při běžné činnosti, zpravidla dotyk na nekryté, či jinak nezajištěné živé části el. zařízení např. při obsluze a činnostech na el. zařízeních pracovníky seznámenými a poučenými, úlek při průchodu el. proudu tělem postiženého, následně pád z výšky apod.  | 1  | 1  | 1  | \* vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím; \* zabránění neodborných zásahů do el.instalace; \* udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize dle platných ČSN, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad); \* nepřibližovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* dotyk osob s živými částmi tj. přímý dotyk s částmi, které jsou pod napětím nebo s částmi, které se staly živými následkem špatných podmínek, zvláště jako : - výsledek poruchy izolace (nepřímý dotyk), nedokonalá ochrana před úrazem el. proudem neživých částí ( např. dříve nulování, zemnění), - neodpovídající stupeň ochrany před dotykem (nahodilým, neúmyslným, svévolným) vyplývající z příslušných předpisů, - vadné funkce el. výstroje (výzbroje), chybějící jištění el. výstroje (výzbroje)např. částí el. zařízení, pracovních strojů apod.; - při nechráněných živých částech např. v otevřeném rozvaděči, poškozené části el. instalace, demontované kryty apod., - přístupné živé části el. zařízení v důsledku mechanického poškození např. rozváděče apod.  | 1  | 1  | 1  | \* dodržování zákazu odstraňovat zábrany a kryty, otvírat přístupy k el. částem, vyřazovat z funkce ochranné prvky zakrytí, uzavření; respektovat bezpečnostní sdělení; \* vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím, \* odborné připojování a opravy přívodních a prodlužovacích šňůr, ověřování správnosti připojení, používání odpovídajících šňůr a kabelů s ochranným vodičem; \* spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytržení byl přerušen jako poslední; \* zabránění neodborných zásahů do el.instalace; \* udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize dle platných ČSN, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad); \* dodržování zákazu omotávání el. kabelů kolem kovových konstrukcí, objektů zábradlí, lešení apod. na pracovištích; \* šetrné zacházení s el. přívody pracovníky při manipulaci s el.zařízeními, vypínání, zapínání do zásuvek apod., šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami; \* před přemístěním spotřebiče připojeného pohyblivým přívodem spotřebič bezpečně odpojit vytažením vidlice ze zásuvky (neplatí pro spotřebiče, které jsou k tomu účelu zvlášť konstruovány a uzpůsobeny); \* vyhnout se používání prodlužovacích přívodů, používat je jen v nejnutnější délce; nepoužívat prodlužovací přívody s vidlicemi na obou stranách; \* přesvědčit se před použitím el. přístroje nebo el. zařízení o jeho řádném stavu ( řádná kontrola ); \* nepřibližovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* záměna fázového a ochranného vodiče při neodborném připojení přívodního vedení - šňůry a neověření správnosti připojení, při neodborné opravě přívodní šňůry, při použití prodlužovací šňůry bez ochranného vodiče nebo s přerušeným ochranným vodičem, a dále při nerespektování barevného označení vodičů  | 1  | 1  | 1  | \* odborné připojování a opravy přívodních a prodlužovacích šňůr, ověřování správnosti připojení, používání odpovídajících šňůr a kabelů s ochranným vodičem; \* respektovat barevné označení vodičů; \* zabránění neodborných zásahů do el.instalace; \* udržování el. kabelů a el. přívodů ( např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení; \* udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize dle platných ČSN, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad; \* vyhnout se používání prodlužovacích přívodů, používat je jen v nejnutnější délce; nepoužívat prodlužovací přívody s vidlicemi na obou stranách  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* vytržení přívodní šňůry nešetrnou, nežádoucí nebo zakázanou manipulací pracovníky  | 1  | 1  | 1  | \* spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytržení byl přerušen jako poslední; \* šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami na stavbě; \* udržování el. kabelů a el. přívodů ( např. proti mechanickému vytržení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení \* šetrné zacházení s el. přívody pracovníky při manipulaci s el.zařízeními, vypínání, zapínání do zásuvek apod.  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* porušení izolace připojených pohyblivých přívodů (prodření, proseknutí a jiného mechanického poškození izolace na holý vodič) následkem vystavení nebezpečí mechanického poškození (chybné uložení nebo nesprávné používání)  | 1  | 1  | 1  | \* šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami na stavbě; \* dodržovat zákaz vedení el. přívodních kabelů po komunikacích a tam, kde by mohlo dojít k jejich poškození staveništním a jiným zařízením; \* udržování el. kabelů a el. přívodů ( např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení; \* udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize dle platných ČSN, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad); \* dodržování zákazu omotávání el. kabelů kolem kovových konstrukcí, objektů zábradlí, lešení apod. na pracovištích; \* šetrné zacházení s el. přívody pracovníky při manipulaci s el.zařízeními, vypínání, zapínání do zásuvek apod.  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení, \* poškození, porušení izolace vodičů, kabelů šňůrových vedení (při bouracích pracích, zatloukání předmětů do zdí, tyčí do země)  | 1  | 1  | 1  | \* zvláštní opatření k ochraně el. vedení a bezpečnosti osob dle charakteru pracovní činnosti; \* udržování el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize dle platných ČSN, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem ( prohlídky, a odstraňování závad); \* ochrana před nebezpečným dotykem nebo přiblížením k živým částem el. zařízení před nebezpečným dotykovým napětím na neživých částech, před výskytem nebezpečného dotykového napětí, před škodlivým účinkem el. oblouku, před nežádoucím vniknutím cizích předmětů, vody, vlhkosti, plynů, prachů, par do el. zařízení, zejména v místech hořlavých prachů  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - elektrická zařízení,nemožnost rychlého vypnutí el. proudu v případě nebezpečí nepřístupný hlavní vypínač prozatímního el. zařízení staveniště, nevhodné umístění hlavního vypínače  | 1  | 1  | 1  | \* umístění hlavního vypínače, umožnění snadné a bezpečné obsluhy a ovládání; \* informování všech osob o umístění hlavního el. rozvaděče a vypínače; \* udržování volného prostoru a přístupu k hl. vypínačům; prostoru před el. rozvaděči a ochrana el. rozvaděčů (před mechanickým poškozením)  |
| dodavatel ve zdravotnictví  | riziko - úraz elektrickým proudem, \* elektrické prodlužovací šňůry, \* pohyblivé přívody přístrojů, \* rozdvojky, \* poškozené šňůry, \* špatná manipulace, nevhodné umístění  | 1  | 1  | 1  | \* omezovat a vyhnout se použití prodlužovacích šňůr a rozdvojek, \* odborné připojování a opravy přívodních šňůr, \* prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, s nepřerušenou ochranou, \* zákaz neodborných zásahů do el. instalace, \* šetrné zacházení s kabely a prodlužovacími šňůrami, \* zákaz vedení el. přívodních kabelů v místech s možným mechanickým poškozením, \* šetrné zacházení s el. přívody při manipulaci s el. zařízeními, \* před přemístěním spotřebiče připojeného pohyblivým přívodem spotřebič bezpečně odpojit vytažením vidlice ze zásuvky, nikdy nevytahovat síťovou vidlici z pevné zásuvky tahem za síťový přívod, \* používat prodlužovací přívody jen v nejnutnější délce, \* přesvědčit se před použitím o jeho řádném stavu, \* zákaz používání poškozených šňůr a pohyblivých přívodů, \* opravy smí provádět jen odborně způsobilá osoba, \* vedení evidence prodlužovacích šňůr, \* zajistit kontroly a revize odbornými osobami, \* zajistit odstraňování závad  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **P** - Pravděpodobnost vzniku a existence rizika1. Nahodilá
2. Nepravděpodobná
3. Pravděpodobná
4. Velmi pravděpodobná
5. Trvalá
 | **N** - Pravděpodobnost následků - závažnost1. Poranění bez pracovní neschopnosti
2. Absenční úraz (s pracovní neschopností)
3. Vážnější úraz vyžadující hospitalizaci
4. Těžký úraz a úraz s trvalými následky
5. Smrtelný úraz
 | **R** - Míra rizika . Výpočet míry rizika **R = P** x **N**Pokud vyjde hodnota R 15 a více, je nutno stanovit opatření ke kontrole a snížení rizika0 - 2 Bezvýznamné riziko3 - 8 Akceptovatelné riziko9 - 15 Mírné riziko16 - 19 Nežádoucí riziko20 – 25 Nepřijatelné riziko |

**Vydáno dne:** 2. 1. 2025

**Vypracoval:** Ing. Jaroslav Dusík

 ozo v prevenci rizik č. osv.: ROVS/451/PREV/2021

 ozo v požární ochraně č. osv.: Š-OZO-66/2013