Smlouva o dílo

(dále jen **„Smlouva“**)

1. **SMLUVNÍ STRANY**
   1. **Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**,

se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8,

jehož jménem jedná: prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel,

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky.

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 2106535627/2700

IČ: 68378271

DIČ: CZ68378271

(dále jen "**Objednatel**")

a

* 1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

se sídlem: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

jejímž jménem jedná: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

zapsaná v rejstříku\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Bankovní spojení: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Číslo účtu: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_

IČ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DIČ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (doplní uchazeč)

(dále jen "**Zhotovitel**"),

(dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**").

1. **ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ**
   1. Objednatel je veřejná výzkumná instituce, jejíž hlavní činností je vědecký výzkum v oblasti fyziky.
   2. Zhotovitel je vítězným uchazečem zadávacího řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem **„Výměna výtahu v budově A“** (dále jen „**Zadávací řízení**“).
   3. Výchozími podklady pro provedení předmětuplnění dle této Smlouvy jsou
      1. Požadované vlastnosti nového výtahu jakopříloha č. 1 (dále jen **„Příloha č. 1“**),
      2. Technické specifikace nabízeného výtahu jakopříloha č. 2 (dále jen **„Příloha č. 2“**).

V případě kolize Příloh Smlouvy má přednost technický požadavek vyšší úrovně a jakosti.

* 1. Plnění dle této Smlouvy je omezeno podmínkami pro stavby v památkově chráněném území (zóně).
  2. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro realizaci předmětu plnění, k činnosti dle Smlouvy je oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět plnění dle Smlouvy dodat.
  3. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel považuje účast Zhotovitele ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Zhotovitel je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen **„OZ“**) schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Zhotovitel nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
  4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem.
  5. Zhotovitel prohlašuje, že dojde-li ke změně okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ, přejímá na sebe nebezpečí změny okolností.

1. **PŘEDMĚT SMLOUVY** 
   1. Smlouvou se Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro Objednatele dílo:

**„Výměna výtahu v budově A“** (dále jen „**Dílo**“)

a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit cenu.

* 1. Dílo musí splňovat technické podmínky stanovené touto Smlouvou a jejími Přílohami.
  2. Předmětem Díla je:
     1. Zhotovení projektové dokumentace (dále jen **„Projekt“**) včetně vlastního zaměření následujícím způsobem a za následujících podmínek:
        1. Zhotovitel provede zaměření potřebné pro zhotovení Projektu a následnou montáž výtahové technologie,
        2. Objednatel zpřístupní zaměřované prostory nejpozději 5 dní od uzavření Smlouvy,
        3. pro účely Projektu poskytuje Objednatel Zhotoviteli geodetické zaměření výtahové šachty a strojovny výtahu; požadavky na projektovou dokumentaci vyplývají z vyhlášky č. 499/2006 Sb. § 1 odst. (1) písm. e), o dokumentaci staveb, v platném znění,
        4. Zhotovitel zhotoví a řádně předá Projekt ve lhůtě dle odst. 4.1.1,
        5. Zhotovitel předá Objednateli Projekt ve 4 výtiscích a 1 vyhotovení elektronicky - elektronické vyhotovení ve formátu dwg a pdf (výkresová část) a formátu docx, xls a pdf (textová a tabulková část),
        6. Projekt musí obsahovat mimo jiné statické posouzení, požárně bezpečnostní řešení a potřebné přílohy pro jednání s dotčenými orgány státní správy,
        7. bude-li se lišit dokončené Dílo od Projektu, zavazuje se Zhotovitel zhotovit rovněž dokumentaci skutečného provedení a předat ji Objednateli jako součást Díla při jeho předání dle odst. 10.3.
     2. Dodávka a montáž nové výtahové technologie zahrnující i demontáž stávající technologie a stavební úpravy prostoru pro výtah (dále jen „**Výtahová technologie**“) následujícím způsobem a za následujících podmínek:
        1. **Demontáž a likvidace stávajícího výtahu**
* Zhotovitel odstraní a na své náklady nechá zlikvidovat v souladu platnými předpisy stávající výtahovou technologii včetně nepotřebných součástí a příslušenství,
* Objednatel odstaví výtahovou technologii v době dle odst. 4.2 a umožní Zhotoviteli zahájení demontáže,
* Zhotovitel předá Objednateli potvrzení o likvidaci a jejím způsobu při předání dokončeného Díla dle odst. 10.3,
* Zhotovitel demontuje stávající výtahovou technologii tak, aby zajistil předání Výtahové technologie ve lhůtě dle odst. 4.4.
  + - 1. **Stavební úpravy prostoru pro výtah**
* Zhotovitel provede veškeré stavební a související práce potřebné pro umístění nové výtahové technologie, zejménaopravu stávající šachty, opravu strojovny výtahu, výměnu šachetních dveří apod.), dle projektu zhotoveného Zhotovitelem,
* Zhotovitel upraví prostory pro výtah tak, aby zajistil předání Výtahové technologie ve lhůtě dle odst. 4.4.
  + - 1. **Dodávka a montáž nového výtahu**
* Dodaná výtahová technologie je nákladní výtah s obsluhou včetně příslušenství dle Příloh Smlouvy,
* Zhotovitel zajistí uvedení do provozu a předá příslušnou dokumentaci potřebnou pro bezpečný provoz výtahové technologie.

1. **DOBA PLNĚNÍ** 
   1. Zhotovitel se zavazuje odevzdat
      1. Projekt nejpozději do 20. 5. 2016,
      2. Výtahovou technologii nejpozději do 31. 8. 2016.
   2. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli prostory určené pro provádění výměny výtahové technologie a souvisejících prací (dále jen **„Staveniště“**) na jeho výzvu do 2 pracovních dnů, nejdříve však 27. 6. 2016. Doba zhotovení Díla dle odst. 4.1.2 se prodlužuje o dobu prodlení Objednatele s předáním Staveniště dle tohoto odstavce.
   3. Zhotovitel se zavazuje realizovat výměnu výtahové technologie v souladu s harmonogramem dle odst. 9.1 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“).
   4. Provoz výtahu může být přerušen pouze od 27. 6. 2016 do 31. 8. 2016 s tím, že doba přerušení provozu může činit nejvýše 6 týdnů.
   5. Objednatel je oprávněn dle aktuální situace časově omezit provádění prací. Doba plnění se prodlužuje o dobu, po kterou Zhotovitel nemohl plnit z důvodů překážek na straně Objednatele a z důvodu nepříznivých klimatických podmínek znemožňujících provádění Díla.
2. **CENA, FAKTURACE, PLACENÍ** 
   1. Cena vychází z nabídky Zhotovitele a činí \_\_\_\_\_\_\_\_ Kč (slovy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (doplní uchazeč) bez daně z přidané hodnoty (dále jen **„Cena“**).
   2. Cena představuje maximální závaznou nabídkovou cenu Zhotovitele a zahrnuje veškeré plnění Zhotovitele směřující ke splnění požadavků Objednatele na řádné provedení Díla dle této Smlouvy a k jeho předání, včetně nákladů na zařízení Staveniště a jeho provoz, dopravu, zhotovení staveništních přípojek, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, úklid Staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací stavby, veškeré poplatky, cla a pojištění, veškeré náklady spojené s dodáním a převzetím.
   3. Smluvní strany se dohodly, že je Zhotovitel oprávněn fakturovat takto:
      1. vystavit zálohovou fakturu ve výši 40 % z celkové Ceny Díla po podpisu Zápisu o ukončení předání Projektu dle odst. 10.2.5,
      2. Cenu fakturovat po předání Výtahové technologie; přílohou daňového dokladu - faktury je předávací protokol potvrzující řádné předání Výtahové technologie(dále jen **„Předávací protokol“**),
      3. převzal-li Objednatel Výtahovou technologii vykazující vady nebo nedodělky, které však v zásadě nebrání užívání, je Zhotovitel oprávněn fakturovat cenu bez DPH až do výše 95% z Ceny a zbývající část Ceny je Zhotovitel oprávněn fakturovat až po odstranění drobných vad nebo nedodělků; přílohou prvního z těchto daňových dokladů je Předávací protokol, přílohou druhého potvrzení Objednatele o odstranění drobných vad nebo nedodělků (dále jen **„Potvrzení o odstranění drobných vad nebo nedodělků“**).
   4. Daň z přidané hodnoty odvede Objednatel v režimu přenesené daňové povinnosti v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen **„zákon č. 235/2004 Sb.“**).
   5. Daňové doklady – faktury vystavené Zhotovitelem na základě této Smlouvy musí obsahovat všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. a číslo této Smlouvy.
   6. Objednatel preferuje elektronickou fakturaci; elektronická adresa Objednatele je [efaktury@fzu.cz](mailto:efaktury@fzu.cz).
   7. Vystavené daňové doklady nesmí být v rozporu s mezinárodními dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
   8. Lhůta splatnosti daňových dokladů je třicet (30) dnů od data jejich doručení Objednateli (dále jen **„Lhůta splatnosti“**). Zaplacením účtované částky je den jejího odeslání na účet Zhotovitele. Pokud daňový doklad nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad Zhotoviteli vrátit jako neúplný k doplnění, resp. nesprávně vystavený k novému vystavení, a to ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data, kdy jej obdržel. Objednatel přitom není v prodlení s úhradou Ceny nebo její části. Nová Lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu Objednateli.
   9. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započítat proti pohledávkám Zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu:
      1. škody způsobené Zhotovitelem,
      2. smluvní pokuty a jiné majetkové sankce.
   10. Zhotovitel není oprávněn započítat žádnou svou pohledávku proti pohledávce Objednatele z této Smlouvy.
3. **VLASTNICKÉ PRÁVO**
   1. Jakákoliv část nebo součást Díla přechází přímo do vlastnictví Objednatele okamžikem jejího zhotovení. Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání Díla nese Zhotovitel.
4. **MÍSTO PLNĚNÍ**
   1. Místem plnění je prostor pro výtah v budově „A“ v areálu FZÚ AV ČR, v. v. i. na adrese Cukrovarnická 112/10, 162 00, Praha 6.
5. **SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN**
   1. Objednatel je oprávněn udělovat Zhotoviteli pokyny týkající se organizace činnosti Zhotovitele na místě plnění a Zhotovitel je povinen pokynům vyhovět, jsou-li odůvodněné, především v souvislosti s prováděním vědecké činnosti.
   2. Zhotovitel se zavazuje upozornit Objednatele na případné překážky na své straně, které mohou negativně ovlivnit  řádné zhotovení Díla.
   3. Zhotovitel je povinen provádět opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a dodržovat veškeré platné právní normy v oblasti bezpečnosti práce, požární ochrany, odpadového hospodářství a v oblasti životního prostředí a ochrany vod.
   4. Zhotovitel je povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterého určí Objednatel.
6. **PROVEDENÍ DÍLA**
   1. **Harmonogram prací:**
      1. Zhotovitel předá Objednateli Harmonogram prací odpovídající podmínkám této Smlouvy do 7 dnů ode dne jejího uzavření.
      2. Nepředání Harmonogramu ve sjednané lhůtě se považuje za závažné porušení této Smlouvy.
   2. **Stavební zázemí:**
      1. Objednatel zajistí Zhotoviteli v nezbytné míře napojení médií a prostor pro umístění zařízení Staveniště.
   3. **Staveniště:**
      1. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště ve lhůtě dle odst. 4.2 Smlouvy.
      2. O předání a převzetí Staveniště sepíší Smluvní strany zápis do stavebního deníku.
      3. Stavební práce, demontáž a montáž výtahu budou probíhat za provozu v budově, Zhotovitel se proto zavazuje přizpůsobit rozpracovanost bezpečnému pohybu osob na chodbách.
      4. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé svojí činností. Způsobí-li Zhotovitel  na Staveništi, resp. nemovitosti, ve které se Staveniště nachází, svojí činností škodu, zavazuje se na své náklady škodu odstranit uvedením do původního stavu.
      5. Zhotovitel se zavazuje dbát na omezení prašnosti při bourání a stavební činnosti, používat zábrany proti prachu, provádět průběžný úklid na konci pracovního dne.
      6. Zhotovitel je povinen vyklidit
         1. Staveniště do 5 kalendářních dnů po předání Díla,
         2. prostor dotčený vadami a nedodělky do 1 kalendářního dne po předání opraveného Díla.
      7. O předání a převzetí vyklizeného Staveniště a případně prostoru dotčeného vadami nebo nedodělky bude vyhotoven protokol o předání stavby.
   4. **Doba na Staveništi vymezená k provádění Díla**
      1. Doba povolená pro bourací práce je v pracovních dnech 7 hod - 15 hod.
      2. V místě plnění lze pracovat o víkendech a svátcích.
   5. **Kvalita / jakost použitých materiálů a technologií**
      1. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály či technologie, než jsou sjednány v této Smlouvě a jejích přílohách.
      2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný zdravotně závadný materiál. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést na vlastní náklady okamžitě nápravu.
      3. Zhotovitel je povinen skladovat stavební materiál potřebný pro zhotovení Díla pouze na Objednatelem vyhrazených místech.
   6. **Stavební dozor**
      1. Objednatel určuje osobu provádějící Stavební dozor.
   7. **Stavební deník:**
      1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení realizace Díla Stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od sjednaného postupu apod.
      2. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn Smlouvy.
      3. Stavební deník musí být stále přístupný na Staveništi.
7. **PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**
   1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a předáním Objednateli v předávacích řízeních
      1. Projektu,
      2. Výtahové technologie.
   2. Pro předání Projektu se použije následující postup:
      1. Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k zahájení předání v předstihu alespoň 3 pracovních dnů.
      2. Předmětem posouzení je kompletnost dokladů (výtisky a jejich součásti) a základní náležitosti Projektu.
      3. Smluvní strany zahájí předání formou zápisu o zahájení předání Projektu obsahujícího soupis předkládaných dokladů.
      4. Po dobu 3 pracovních dnů je Objednatel oprávněn prověřovat za součinnosti Zhotovitele předávaný Projekt a  konzultovat sporné body; lhůta počíná běžet následující den po dni, kdy byl sepsán zápis o zahájení předání.
      5. Po uplynutí lhůty dle odst. 10.2.4 sepíší Smluvní strany zápis o ukončení předání Projektu (dále jen **„Zápis o předání Projektu“**) obsahující vyjádření Objednatele k úplnosti dokumentů a případným vadám.
      6. Zápisy podepisují osoby oprávněné jednat ve věcech technických.
   3. Pro předání Výtahové technologie se použije následující postup:
      1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit připravenost Díla k předání v předstihu 3 dnů. Objednatel je povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit předávací řízení.
      2. Zhotovitel je povinen při předání Díla předat Objednateli tyto doklady:
         1. dokumentaci skutečného provedení (bude-li se lišit dokončené Dílo od Projektu),
         2. certifikáty jakosti dodaných materiálů, výrobků a technologických zařízení,
         3. revizní zprávy k zařízením a rozvodům, zprávy o zkouškách dle platných předpisů,
         4. kopie veškerých dokladů o likvidaci odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, které vznikly v souvislosti s provedením Díla.
      3. O ukončeném předávacím Výtahové technologie vyhotoví Smluvní strany zápis obsahující potvrzení o řádném předání Díla. Předávací protokol obsahuje tyto povinné náležitosti:
         1. údaje o Zhotoviteli, Objednateli a subdodavatelích,
         2. popis Díla a jeho způsobilosti,
         3. seznam technické dokumentace,
         4. případně výhrada Objednatele týkající se drobných vad a nedodělků,
         5. datum podpisu protokolu o předání a převzetí Díla.
   4. Objednatel není povinen převzít Dílo nebo jeho část, vykazují-li vady nebo nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily jejich řádnému užívání. Nevyužije-li Objednatel svého práva nepřevzít Dílo vykazující vady nebo nedodělky, uvedou Zhotovitel a Objednatel v Zápisu o předání Projektu nebo Předávacím protokolu soupis zjištěných vad nebo nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad nebo nedodělků, platí, že tyto mají být odstraněny ve lhůtě 7 dnů ode dne předání a převzetí příslušné části Díla. Po odstranění vad nebo nedodělků vyhotoví Objednatel písemné Potvrzení o odstranění drobných vad nebo nedodělků.
   5. Vadou Výtahové technologie se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech stanovených touto Smlouvou, obecně závaznými předpisy normami ČR a EU. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce.
   6. Vadami Projektu jsou zejména:
      1. chyba ve výpočtu nebo výpočtové metodě,
      2. technické řešení v rozporu s platnými technickými normami,
      3. technické řešení v rozporu se zadáním resp. se Smlouvou a jejími Přílohami,
      4. neúplnost projektu – opomenutí prvků,
      5. volba zásadně nevhodného výrobku.
   7. Předání Díla nebo jeho části nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad.
8. **ZÁSTUPCI, OZNAMOVÁNÍ:**
   1. Objednatel zmocnil tyto technické zástupce odpovědné za řízení realizace Díla a ke komunikaci se Zhotovitelem:

Ing. Ivana Řídká

e-mail: [ridka@fzu.cz](mailto:ridka@fzu.cz)

tel.: (+420) 220 318 452, (+420) 702 290 250

Ing. Renáta Siebertová

e-mail: [[siebertova@fzu.cz](mailto:ridka@fzu.cz)](mailto:%20siebertova@fzu.cz)

tel.: (+420) 220 318 303, (+420) 727 934 839

Ing. Roman Fulín

e-mail: [fulin@fzu.cz](mailto:fulin@fzu.cz)

tel.: (+420) 220 318 447

* 1. Zhotovitel zmocnil tyto technické zástupce odpovědné za komunikaci s Objednatelem:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

tel.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (doplní uchazeč)

* 1. Veškerá oznámení učiněná mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučeným dopisem (na adresu Objednatele), či jinou formou registrovaného poštovního nebo elektronického styku s elektronickým podpisem na adresu [epodatelna@fzu.cz](mailto:epodatelna@fzu.cz) v případě Objednatele a …….@...... (doplní uchazeč) v případě Zhotovitele.
  2. Ve věcech odborných nebo technických je přípustná elektronická komunikace prostřednictvím zástupců ve věcech technických na e-mailové adresy uvedené v odst. 11.1 a 11.2; za komunikaci se považují i zápisy do Stavebního deníku.

1. **UKONČENÍ SMLOUVY**
   1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
   2. Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí na jeho straně, nastane-li některá z níže uvedených skutečností:
      1. Zhotovitel nepřevezme Staveniště v dohodnutém termínu,
      2. Zhotovitel je v prodlení se zahájením prací přesahujícím 7 kalendářních dnů,
      3. Zhotovitel je v prodlení s předáním Díla nebo jeho části přesahujícím 7 kalendářních dnů,
      4. při předávání Projektu nebo Výtahové technologie nebudou splněny technické parametry či podmínky dle Příloh č. 1 a 2 nebo dle platných technických norem,
      5. vyjdou najevo skutečnosti svědčící o tom, že Zhotovitel nebude schopen Dílo nebo jeho část včas a řádně zhotovit,
      6. Zhotovitel nebude splňovat kvalifikační předpoklady stanovené v rámci Zadávacího řízení,
      7. Zhotovitel porušuje smlouvu podstatným způsobem.
   3. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit, nastane-li některá z níže uvedených skutečností:
      1. Objednatel nepředá Staveniště ani v náhradní lhůtě 7 dnů,
      2. Objednatel je v prodlení se zaplacením faktury delším než 2 měsíce s výjimkou případů, kdy Objednatel nezaplatil fakturu z důvodu vad nebo nedodělků dodaného Díla nebo porušení Smlouvy Zhotovitelem.
   4. Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení jedné Smluvní strany o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně. Strana, které bylo před odstoupením od Smlouvy poskytnuto plnění druhou stranou, toto plnění vrátí.
2. **POJIŠTĚNÍ, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU TŘETÍCH OSOB**
   1. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu na odpovědnost za škody třetím osobám, a to minimálně ve výši pojistného plnění 10.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele předložit tuto pojistnou smlouvu Objednateli k nahlédnutí ve lhůtě 3 pracovních dnů od doručení výzvy Zhotoviteli.
   2. Zhotovitel odpovídá za škodu, kterou sám způsobí, rovněž odpovídá Objednateli za škodu, kterou způsobí třetí osoby, které zavázal provést plnění nebo jeho část dle této Smlouvy.
3. **ZÁRUKA**
   1. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo a všechny jeho součásti budou v souladu s touto Smlouvou včetně Příloh, nabídkou, platnými právními, technickými a kvalitativními normami.
   2. Zhotovitel poskytuje záruku
      1. na Projekt v délce 36 měsíců,
      2. na pohon výtahu, ovládací a komunikační systém v délce \_\_\_ měsíců (doplní uchazeč - min. však 60 měsíců; nabídka s kratší záruční dobou bude vyřazena a uchazeč vyloučen ze zadávacího řízení),
      3. na kabinu výtahu, kabinové a šachetní dveře včetně jejich otevírání v délce \_\_\_ měsíců (doplní uchazeč - min. však 60 měsíců; nabídka s kratší záruční dobou bude vyřazena a uchazeč vyloučen ze zadávacího řízení),
      4. na přidružené stavební práce v délce 36 měsíců.
   3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady nebo nedodělku, vyplývajících z Předávacího protokolu nebo Zápisu o předání Projektu. Nevykazovalo-li Dílo nebo jeho část při předání vady nebo nedodělky, počíná záruční lhůta běžet dnem předání a převzetí Díla nebo jeho části.
   4. Záruční lhůty na reklamovanou část Díla se prodlužují o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady Zhotovitelem.
   5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
   6. Zhotovitel je povinen zahájit práce spojené s odstraněním vad nejpozději do 3 kalendářních dnů od obdržení reklamace, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak, a to i v případě, že reklamaci neuznává. O lhůtě na odstranění vad se Smluvní strany dohodnou s ohledem na charakter vady. Neuzavřou-li dohodu, je lhůtou k odstranění vad doba 7 dnů ode dne uplatnění reklamace. O sjednání lhůty vyhotoví Smluvní strany zápis. V případě nesjednání lhůty vyhotoví zápis Objednatel. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
   7. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po odeslání reklamace Objednatelem, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu a náklady za opravu uplatnit u Zhotovitele v plné výši. Zhotovitel se zavazuje takto vzniklé náklady Objednateli uhradit ve lhůtě 15 dnů ode dne obdržení výzvy k jejich úhradě.
4. **SMLUVNÍ POKUTY**
   1. Objednatel je oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši
      1. 0,3% z  Ceny za každý započatý den prodlení s plněním Díla nebo jeho částí dle čl. 3.3.1. této Smlouvy,
      2. 1.000,- Kč za každý den prodlení s vyklizením Staveniště,
      3. 30% Ceny v případě nesplnění technických podmínek či parametrů dle odst. 12.2.4, v jehož důsledku uplatnil Objednatel nárok na odstoupení od Smlouvy,
      4. 500,- Kč za každý den prodlení se zahájením prací spojených s odstraněním vad dle odst. 14.6.
   2. Pro případ prodlení s úhradou kterékoli splatné pohledávky (peněžitého dluhu) dle Smlouvy je prodlévající Objednatel či Zhotovitel (dlužník) povinen zaplatit druhé Smluvní straně (věřiteli) úrok z prodlení v zákonné výši za každý den prodlení.
   3. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne odeslání výzvy k zaplacení.
   4. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky Smluvních stran na náhradu škody, použití ustanovení § 2050 OZ je vyloučeno.
5. **SPORY**
   1. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran soud v České republice, jehož místní příslušnost je určena sídlem Objednatele.
6. **ZÁVĚREČNÁ A JINÁ UJEDNÁNÍ**
   1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním Díla, jeho rozsahem a s veškerými jeho podklady, dále že tyto podklady pro zhotovení Díla ověřil z hlediska jejich úplnosti a správnosti a je schopen splnit svůj závazek za Cenu sjednanou v této Smlouvě.
   2. Smlouva představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
   3. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
   4. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu, přičemž Objednatel obdrží tři (3) a Zhotovitel jedno (1) vyhotovení.
   5. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

**Příloha č. 1 – Požadované vlastnosti nového výtahu včetně geodetického zaměření**

**Příloha č. 2 – Technické specifikace nabízeného výtahu**

* 1. Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Za: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. | Za: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (doplní uchazeč) |