

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele: 11/2024

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Hvězdárna Valašské Meziříčí, příspěvková organizace

Se sídlem Vsetínská 941/78, 757 01 Valašské Meziříčí
Zastoupený Liborem Lenžou - ředitelem
IČO 00098639
DIČ CZ00098639 - nejsme plátcí DPH
Bankovní ústav/č.ú. [REDAKCE]
E-mail: libor.lenza@astrovm.cz
Tel.: +420 571 611 928

(dále též jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

2EL, spol. s r.o.

Sídlo: Na Staré Cidlině 663, 504 01 Nový Bydžov
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 5532
Zastoupen: Ing. Martinem Myslivcem
IČO: 60112000
DIČ: CZ60112000
ID datové schránky: furdmeq
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zástupce ve věcech technických (vedoucí montáže): Ing. Martin Myslivec, funkce: jednatel
Tel: [REDAKCE]
Email: m.myslivec@2el.eu

(dále též jen „Zhotovitel“)

společně v dalším textu rovněž jen „Smluvní strany“

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo (dále též jen „Smlouva“) je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek Objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření Smlouvy je nabídka Zhotovitele podaná do výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. – Robotizace a úpravy montáže Zeiss VII v kopuli odborného pracoviště a dodání komponent automatizovaného systému pro pozorování**“ (dále též jen „Nabídka na Veřejnou zakázku“ a „Veřejná zakázka“). Smlouva tak bude vykládána v souladu s Nabídkou na Veřejnou zakázku a se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky.

3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem ve Smlouvě stanoveným se Zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „Dílo“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou Nabídkou na Veřejnou zakázku provede pro Objednatele kompletní Dílo nazvané
„Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. – Robotizace a úpravy montáže Zeiss VII v kopuli odborného pracoviště a dodání komponent automatizovaného systému pro pozorování“
5. Dílem se rozumí pro **Část A - Montáž Zeiss VII - modernizace a robotizace** - která obsahuje následující části: (a) vybavení montáže Zeiss VII elektronickým systémem pro ruční nastavení souřadnic a následnou pointaci a dálkové ovládání, (b) úpravu hodinového pohonu a jemných pohybů pro pointaci dalekohledu a jemné navádění, (c) výměna tubusu pro objektiv Zeiss AS 200/3000 mm za lehký laminátový tubus, (d) dodávka upevňovací desky pro dalekohledy. Včetně nezbytného naprogramování vzdáleného ovládání pointace.
6. Dílem se rozumí pro **Část B - Modernizace observačního systému v budově odborného pracoviště** - která obsahuje: (a) návrh, realizaci, dodávku a montáž jednotného centrálního systému pro ovládání klapky dalekohledů (ruční ovládání + dálkové s připojením do SIPS) pro automatizaci pořizování kalibračních snímků, (b) modernizace koncovky pro dalekohled Call K včetně ostření, umístění filtru, včetně dálkového řízení, (c) doplnění motorických fokusérů k přehledovým dalekohledům pro celkové snímky Slunce ve spektrálních čarách H-alfa a Call K (s ovládáním ručním i dálkovým), (d) dodávka záznamových a řídicích jednotek pro observační systémy, pořizování a ukládání a správu dat (3 PC a 2 monitory 4K), (e) úpravy a doplnění systému komunikace včetně kabelů, konektorů, spojky apod. Všechny součásti včetně montáže, dopravy, instalace a testování všech komponent.
7. Součástí díla je také naprogramování částí systémů (ovládání klapky, ovládání koncovky pro Ca II K dalekohled, fokusérů) a propojení s řídicími jednotkami a sběr dat (PC).
8. Dílo bude sloužit k následujícímu účelu: Modernizace stávající montáže Zeiss VII po stránce elektronické i mechanické, její významné odlehčení a možnost zvýšit počtu dalekohledů umístěných na upevňovací desce na této montáži. V případě modernizace observačního systému je cílem zjednodušení práce pozorovatelů, zefektivnění, zvýšení bezobslužnosti a možnosti využít systémy v režimu vzdáleného přístupu. Dále posílení technických možností řídicích systémů a ovládání.
9. Bližší specifikace a rozsah Díla je dán zejména podklady k veřejné zakázce, konkrétně Příloha č. 3 a 4 zadávací dokumentace (společně dále též jen „Podklady“).
10. Objednatel před uzavřením Smlouvy předal Zhotoviteli Podklady. Zhotovitel prohlašuje, že Podklady převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že Podklady posoudil s odbornou péčí a že lze podle nich Dílo provést v celém jeho rozsahu, aby sloužilo svému účelu. Dále Zhotovitel prohlašuje, že je mu známa montáž Zeiss VII, na které bude provádět plnění Díla, s touto se seznámil a bere stav zařízení (montáž Zeiss VII) pro plnění Díla na vědomí. Plnění díla bude probíhat na Hvězdárně Valašské Meziříčí, p. o. Po zaměření jednotlivých částí montáže Zeiss VII upřesní dodavatel technické řešení. Po jeho schválení ze strany objednatel (možno i po jednotlivých samostatných částech díla) zajistí výrobu či úpravu dotčených částí montáže. Poté zajistí jejich montáž, instalaci a vyzkoušení jeho částí na místě plnění.
11. Zhotovitel je povinen provést Dílo s potřebnou péčí a za obstarání všeho, co je k provedení Díla potřeba. Součástí závazku zhotovitele provést Dílo je dále zejména, nikoli však výlučně:
 - a) zaměření, verifikace, výroba potřebných mechanických dílů a součástí, elektronických částí a součástí, včetně elektronických systémů a jejich připojení ke stávajícím systémům.
 - b) dále dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí Díla;
 - c) implementace softwarového vybavení (uživatelského, komerčního) na všechny součásti díla, jejich zprovoznění a řádné předání Objednateli
 - d) likvidace odpadu vzniklého při realizaci Díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo Zhotovitel, včetně uhrazení poplatků za uložení odpadu;

- e) provedení všech zkoušek, atestů (např. provedení seřízení, vyzkoušení v provozu apod.),
 - f) vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla (stroje),
 - g) podrobné zaškolení pracovníků Objednatele a předání návodu pro provoz, obsluhu a údržbu stroje.
 - h) k realizaci díla je nutné využít pouze nové náhradní díly, které budou měněny v první jakostní třídě.
12. Zhotovitel je povinen předat Objednateli sjednané doklady a další nezbytné doklady v souladu s požadavky právních předpisů, technických norem či správních a dotčených orgánů, zejména:
- a) podrobnou fotodokumentaci provádění díla v elektronické podobě;
 - b) dokumenty dokladující kvalitu Díla, tj. atesty, prohlášení o vlastnostech na použité materiály atd.;
 - c) doklady o nakládání s odpady;
 - d) další doklady dle Smlouvy nebo právních předpisů.

III. Termíny a místo plnění Díla

1. Zhotovitel se Dílo zavazuje provést v těchto termínech:

Termín zahájení provádění Díla	ode dne účinnosti smlouvy
Termín dokončení Díla a jeho předání Objednateli	do 12 týdnů ode dne účinnosti smlouvy,

2. Zhotovitel je oprávněn dokončit Dílo a předat jej Objednateli před termínem stanoveným v předchozím odstavci.
3. Termín dokončení Díla či jeho dílčí části dle odst. 1 lze měnit výlučně formou písemného dodatku ke Smlouvě, a to z objektivních a nepředvídatelných důvodů bránících včasnému dokončení Díla nebo jeho části, které Zhotovitel nemohl ani vynaložením zvýšeného úsilí ovlivnit.
4. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit Objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných Podkladů, pokynů či překážku omezující plynulost provádění Díla. Zhotovitel v nezbytném rozsahu přeruší provádění Díla, pokud tato nevhodná věc, příkaz nebo okolnost překáží v řádném provádění Díla, a to až do výměny věci nebo změny příkazu nebo jiné nápravy ze strany Objednatele. Termíny plnění, byly-li přerušeny provádění Díla dotčeny, se prodlužují o dobu přerušením prokazatelně vyvolanou.
5. Místem plnění Díla je Hvězdárna Valašské Meziříčí, příspěvková organizace

IV. Cena Díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu Díla pro rozsah plnění dle Smlouvy, a to ve výši:

cena Díla bez DPH	1 029 754 Kč
-------------------	---------------------

2. Cena Díla je rozčleněna v Příloze č. 3 ZD – technická specifikace, která tvoří přílohu Smlouvy. Ocenění v technické specifikaci zpracoval Zhotovitel jako součást Nabídky na Veřejnou zakázku. Vyplněná technická specifikace se považuje za úplnou a je nedílnou součástí Smlouvy. Cena Díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se ve Smlouvě zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení Díla).
3. Cena Díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Změna pevné smluvní ceny je možná pouze, pokud po podpisu Smlouvy dojde ke změně sazeb DPH, a to o částku odpovídající zvýšení nebo snížení sazby DPH.

4. Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny Díla musí být předem sjednáno dodatkem ke Smlouvě. Bez tohoto dodatku není Zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn Díla, které nebylo možno dopředu předvídat, a které jsou objektivně nutné pro dokončení.
5. Zhotovitel v souvislosti s cenou Díla prohlašuje, že ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností. Zhotovitel se tedy výslovně vzdává nároku na jednání o zvýšení ceny Díla, a to i v případě nepředvídatelných a mimořádných okolností.

V. Odstoupení od Smlouvy

1. Od Smlouvy může odstoupit kterákoliv Smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení Smlouvy druhou Smluvní stranou.
2. Podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) pokud bude prodlení Zhotovitele se zahájením provádění Díla dle čl. III. Smlouvy delší než 15 dnů;
 - b) pokud bude prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání Díla či jeho části dle čl. III. Smlouvy delší než 30 dnů;
 - c) pokud Zhotovitel bude Dílo provádět v rozporu s Podklady či jinak definovaným zadáním;
 - d) pokud bude Zhotovitel v úpadku nebo ve stavu hrozícího úpadku;
 - e) pokud se Zhotovitel stane fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení Díla;
 - f) zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel uvedl v Nabídce na Veřejnou zakázku nepravdivé údaje;
 - g) pokud Zhotovitel opakovaně poruší smluvní povinnosti dle Smlouvy, které nebudou Zhotovitelem napraveny ani v Objednatelově dodatečně stanovené přiměřené lhůtě;
 - h) pokud Zhotovitel opakovaně poruší povinnosti (vč. dohodnutých termínů plnění) sjednané s Objednatelově v průběhu provádění Díla v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelově;
 - i) prodlení Objednatelově s úhradou faktury nebo její části o více než 60 dnů, pokud Zhotovitel zaslal Objednatelově písemnou dodatečnou výzvu k úhradě;
 - j) prodlení Objednatelově s poskytnutím nezbytné součinnosti o více než 30 dnů od písemné výzvy Zhotovitele Objednatelově k poskytnutí součinnosti, pokud prodlení zaviní sám Objednatel;
 - k) pokud se v průběhu realizace Díla stane dokončení Díla z právních či faktických důvodů objektivně nemožným;
 - l) situace, kdy z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li tato Smluvní strana na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
3. Odstoupení od Smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé Smluvní straně. Smluvní strany se výslovně dohodly, že je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit kdykoliv poté, co se o podstatném porušení Smlouvy dozvěděl.
4. Pokud Objednatel před splněním závazku Zhotovitele provést Dílo odstoupí od Smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených prací, který ocení prostřednictvím jednotkových cen uvedených v soupisu prací, který je součástí Smlouvy. Provedené práce, dodávky a služby, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny obdobným způsobem jako dodatečné práce dle Smlouvy. Provedené práce, dodávky a služby budou převzaty od Zhotovitele na základě písemného protokolu. Na základě ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí Smluvní strana, která Smlouvu porušila.
5. V případě, kdy Objednatel odstoupí od Smlouvy, a Dílo nebude provedeno v souladu se Smlouvou, Podklady či jinak definovaným zadáním, bude v rozporu s pravomocnými správními rozhodnutími, nebo pokud bude Dílo provedeno v takovém rozsahu, který není využitelný v rámci jeho dokončení jiným zhotovitelem, nebude finanční vyrovnání provedeno.

6. Ode dne podpisu předávacího protokolu začne běžet záruční lhůta u provedených částí Díla. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady dle Smlouvy u provedených částí Díla a rovněž tak odpovědnost za škody způsobené vadným plněním. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy budou ujednání o sankcích trvat i po zániku závazku ze Smlouvy.
7. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy, je Zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na Díle, majetku Objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob (tzv. zakonzervování rozpracovaného díla). Neprovede-li Zhotovitel zakonzervování do 30 dnů po odstoupení od Smlouvy Objednatelem, provede Objednatel tato opatření na náklady Zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy Zhotovitelem z důvodů na straně Objednatele, provede Zhotovitel tato opatření na náklady Objednatele.

VI. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním Díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající polovině ceny Díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně dokončeného Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v České republice. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Díla podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou proškoleny v oblasti BOZP. Zhotovitel je povinen poskytnout na výzvu Objednatele veškerou potřebnou součinnost ke kontrole dodržování povinností dle tohoto odstavce.
3. V případě porušení závazků Zhotovitele dle předchozího odstavce je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % ceny Díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení těchto povinností. Porušení těchto povinností je rovněž podstatným porušením Smlouvy, a tedy důvodem pro odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele.
4. Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci Smluvních stran.
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou Smluvních stran. Zhotovitel je srozuměn s tím, že Objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od Smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona 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. Zveřejnění Smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění. Objednatel má právo Smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda Smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, o čemž budou Smluvní strany informovány.
6. Smluvní strany prohlašují, že veškerá plnění odpovídající předmětu Smlouvy, poskytnutá ode dne jejího uzavření do dne její účinnosti, se považují za plnění poskytnutá podle Smlouvy.
7. Zhotovitel je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

8. Tato smlouva bude podepsána připojením elektronických podpisů obou smluvních stran. Smluvní strany se však mohou, třeba i ústně dohodnout, že smlouvu uzavřou v listinné podobě. V případě listinné podoby smlouvy, bude smlouva vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno (1) vyhotovení.

9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky.

10. Přílohy:

1. *Technická specifikace*

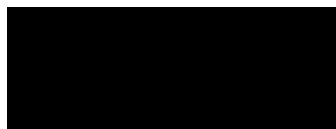
Ve Valašském Meziříčí

dne: 18. 11. 2024

V Novém Bydžově

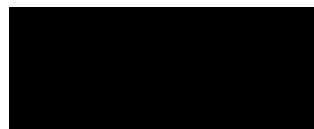
dne: 15. 11. 2024

Za Objednatele:



.....
Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.
Libor Lenža, ředitel

Za Zhotovitele:



.....
2EL, spol. s r.o.
Ing. Antonín Lauterbach
jednatel

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

Platební podmínky

- a) Cenu Díla bude Objednatel hradit zpětně na základě faktur vystavovaných Zhotovitelem za práce, dodávky a služby uvedené v „označení položky“ dle technické specifikace (sloupec B) předmětu plnění, tj. přílohy č. 1 smlouvy.
- b) Objednatel spolu s cenou Díla uhradí Zhotoviteli DPH dle platných právních předpisů, není-li předmětem Smlouvy plnění, na které se má použít režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Pokud je předmětem Smlouvy plnění, na které se má použít režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona o DPH, Zhotovitel tuto skutečnost náležitě zohlední při vypracování daňového dokladu.
- c) Zhotovitel je povinen neprodleně informovat Objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v § 109 zákona o DPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle tohoto zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 zákona o DPH vyhrazuje právo uhradit za Zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle Smlouvy přímo příslušnému správci daně.
- d) Přílohou faktury musí být Objednatelem, resp. technickým zástupcem podepsaný a odsouhlasený zjišťovací protokol. Fakturu doručí Zhotovitel Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne schválení zjišťovacího protokolu. Zjišťovací protokol je Zhotovitel povinen zpracovat po předání a převzetí díla, a to jak v listinné, tak i v elektronické podobě. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu vyjádří do 5 pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení. Fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou Objednatelem ve zjišťovacím protokolu.
- e) Fakturovaná částka bude vždy zaokrouhlena na celá čísla dle matematických pravidel.
- f) Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle právních předpisů o účetnictví, daňových předpisů (zejména § 29 zákona o DPH), občanského zákoníku a ostatních předpisů.
- g) Objednatel je oprávněn vrátit Zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury Objednateli.
- h) Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je faktura vystavována, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Splatnost faktur byla Smluvními stranami dohodnuta do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
- i) Platbu poukáže Objednatel bezhotovostně na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví Smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
- j) V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má Zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

Změny Smlouvy:

- k) Každá změna Smlouvy (zejména změna v rozsahu Díla či doby a ceny plnění) musí být dohodnuta v písemném dodatku ke Smlouvě.
- l) Dohodnou-li se Smluvní strany na změně závazku se Smlouvou spočívající v omezení rozsahu Díla, současně se rovněž dohodnou na snížení ceny Díla, a to dodatkem ke Smlouvě.
- m) Jestliže byly práce, dodávky a služby nad rozsah sjednaný ve Smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad předchozího plnění Zhotovitele, nevzniká Zhotoviteli nárok na jejich úhradu.

Provádění Díla:

- n) Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při provádění Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, a to zejména k životnímu prostředí nebo zdraví osob.
- o) Zhotovitel je při určení způsobu provádění Díla vázán příkazy Objednatele, případně jiných oprávněných osob, pokud Objednatel nebo jiné oprávněné osoby Zhotoviteli takové příkazy udělí.

Předání a převzetí Díla

- p) Zhotovitel splní svůj závazek provést Dílo v okamžiku řádného dokončení Díla a jeho předání Objednateli. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
- q) Objednatel převezme řádně dokončené Dílo na základě písemné výzvy Zhotovitele, která bude učiněna minimálně 7 dnů před Zhotovitelem požadovaným termínem předání a převzetí Díla. Objednatel převezme Dílo bez vad a nedodělků. Objednatel však nemá právo odmítnout převzetí Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje. O předání a převzetí Díla bude sepsán předávací protokol, který podepíší oprávnění zástupci Smluvních stran. Nedílnou součástí protokolu bude soupis případných drobných (ojedinělých) vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom.
- r) Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu Díla a může být důvodem pro nepřevzetí Díla jako celku.
- s) Jestliže Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše Smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění vad, pro které Objednatel odmítl Dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém Objednatel prohlásí, že Dílo přejímá, a protokol o předání a převzetí Díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

Odpovědnost za vady

- t) Dílo má vady, neodpovídá-li Smlouvě, právním předpisům nebo dokumentům, na které Smlouva odkazuje, nebo jsou obecně závazné.
- u) Zhotovitel odpovídá za všechny vady včetně vad zjevných, skrytých i právních, které má Dílo v době jeho předání Objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době.
- v) Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání 24 měsíců od data převzetí díla na řídicí jednotky (PC) včetně monitorů a příslušenství, na nový tubus dalekohledu AS 200/3000 mm.
- w) Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání 12 měsíců od data převzetí díla na ostatní komponenty.
- x) V případě, že Objednatel převezme Dílo s vadami nebo nedodělkami, uvedená záruční doba (písm. x) a y)) se prodlouží o dobu od převzetí Díla s vadami nebo nedodělkami do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí Díla.
- y) Zárukou za jakost Díla přejímá Zhotovitel závazek, že Dílo bude po záruční dobu co do odpovídajícího rozsahu, bezvadné kvality technického řešení, provedení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty včetně zabudovaných způsobitelné pro použití ke smluvenému, resp. obvyklému účelu, a že si zachová smluvené, resp. obvyklé vlastnosti.

Záruka se vztahuje na všechny vady, včetně těch, které nebyly uplatněny při převzetí Díla, ač uplatněny být mohly.

- z) Uplatnění vad provede Objednatel u Zhotovitele písemně, a to kdykoliv během záruční doby, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace, pokud nebude Smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
- aa) Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
- bb) Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- cc) Zhotovitel nenese odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo jinými osobami na straně Objednatele, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdržely od Zhotovitele. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na Díle na Objednatele vnější událost.
- dd) Nebude-li vada odstraněna ve stanoveném nebo sjednaném termínu, má Objednatel právo:
 - zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou na náklady Zhotovitele nebo
 - na přiměřenou slevu z ceny Díla nebo
 - od Smlouvy odstoupit.Náklady spojené s odstraněním vady jinou osobou je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.
- ee) Smluvní strany se dohodly, že vyloučí použití všech ustanovení občanského zákoníku, která omezují dobu pro oznámení vad Díla ze strany Objednatele.

Sankční podmínky

- ff) Smluvní strany se dohodly, že pokud Zhotovitel nepředá Objednateli dokončené Dílo ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení.
- gg) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v předávacím protokolu, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
- hh) Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady Díla nebo záruční vady, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny Díla za každý započatý den prodlení a vadu.
- ii) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele mít se svými poddodavateli sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než je podle Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- jj) Nárok na náhradu škody není dotčen smluvními pokutami sjednanými dle Smlouvy.
- kk) Smluvní pokuty se nevztahují na případy, kdy k porušení Smlouvy došlo v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- ll) Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení. Pro stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena Díla bez DPH.
- mm) Maximální celková výše smluvních pokut nepřesáhne výši ceny Díla.

Provádění Díla poddodavateli

- nn) Zhotovitel odpovídá za plnění svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám.
- oo) Zhotovitel je při plnění Smlouvy povinen zajistit, aby se všemi svými poddodavateli měl sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než ji má sám podle Smlouvy.

Ostatní podmínky

- pp) Vlastnické právo ke zhotovovanému Dílu má bez jakýchkoli výjimek od počátku Objednatel, přičemž vlastnické právo k jakékoliv části Díla přechází na Objednatele zabudováním do Díla, instalací nebo prostým dodáním do místa plnění.
- qq) Nebezpečí škody na Díle, vybavení a materiálech určených ke zhotovení Díla nebo k zabudování do něj nebo k instalaci v něm, majetku Objednatele nacházejícího se na staveništi a majetku smluvních partnerů Objednatele poskytujících plnění na staveništi nese od okamžiku převzetí staveniště Zhotovitel. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele okamžikem převzetí Díla Objednatelem, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, pokud bylo Dílo předáno s vadami nebo nedodělků. Je-li z důvodu kolaudace a potřeby dřívějšího užívání dílčí části Díla provedeno na pokyn Objednatele předání a převzetí dílčí části Díla, přechází nebezpečí škody na dílčí části Díla na objednatel předáním a převzetím příslušné části Díla bez vad a nedodělků.
- rr) Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám Objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu Objednatele.
- ss) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem (i nesplacené) jakoukoli svou pohledávku (i nesplacenou) za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- tt) Zhotovitel je povinen při realizaci Smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
- uu) Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky vyplývající či vzniklé ze Smlouvy na třetí osobu.
- vv) Pokud jakákoliv část závazku podle Smlouvy je neplatná nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by Smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, Smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do Smlouvy doplněno.
- ww) Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely než pro plnění Smlouvy.