

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění

I.

Smluvní strany

1. Objednatel:

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.

Sídlo : Vsetínská 941/78, 757 01 Valašské Meziříčí
Tel. : 571 611 928
Email : libor.lenza@astrovm.cz
Zastoupený : Ing. Libor Lenža, ředitelem organizace

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních : Ing. Libor Lenža, ředitel organizace
ve věcech technických : Ing. Libor Lenža, ředitel organizace

IČO : 00098639
DIČ : CZ00098639 - nejsme plátcí DPH
Bankovní spojení : [REDACTED]

a

2. Zhotovitel:

2EL, spol. s r.o.

Sídlo : Na Staré Cidlině 663
Tel. : 723 002 573
Email : m.myslivec@2el.eu
Zastoupený : Ing. Martin Myslivec

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních : Ing. Martin Myslivec
ve věcech technických : Ing. Martin Myslivec

IČO : 60112000
DIČ : CZ60112000
Bankovní spojení : [REDACTED]

II.

Předmět díla a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést vlastním jménem a na vlastní odpovědnost pro objednatele dílo pod názvem „**Modernizace koncovek a dálkově ovladatelného ostření chromosférického slunečního dalekohledu CaII K a dalekohledu fotosférického**“ dle podrobností uvedených v nabídce ze dne **5. září 2023**.

2. Místem plnění díla je objekt odborného pracoviště (jižní budova) Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o., Vsetínská 941/78, 757 01 Valašské Meziříčí

III. Doba plnění

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2. Provádění díla bude zahájeno zhotovitelem bezprostředně po podpisu smlouvy. Zhotovitel je povinen neprodleně po podpisu smlouvy převzít staveniště a dílo dokončit a předat objednateli do **4. října 2023**.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu díla zhotoviteli.
4. Jestliže zhotovitel nebude moci řádně pokračovat na zhotovení díla z důvodu na straně objednatele, skrytých překážek nebo v důsledku vyšší moci, oznámí tyto skutečnosti neprodleně objednateli a strany výslovně sjednávají, že doba plnění díla se v takovém případě přiměřeně k okolnostem prodlužuje.

IV. Cena

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran.
2. Cena za zhotovení díla je stanovena jako celková a činí:

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Cena díla celkem	85 000 Kč	17 850 Kč	102 850 Kč

3. Cena za provedení díla dle odst. 2 je cenou pevnou a je platná po celou dobu provádění díla.
4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré předvídatelné činnosti a náklady.
5. Cena se může měnit pouze v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a které nebylo možné předvídat v době před uzavřením smlouvy (vícepráce).
6. Dojde-li po uzavření smlouvy zhotovitel nebo objednatel ke zjištění, že některé činnosti nebo náklady není nutno či možno provést, je povinen o tom ihned informovat druhou stranu. Zhotovitel vyhotoví soupis těchto činností nebo nákladů, které není nutno či možno provést, včetně jejich ocenění a předloží jej objednateli k odsouhlasení. K neprovedení předpokládaných činností nebo nevynaložení nákladů může přistoupit zhotovitel až poté, co bude uzavřen dodatek k této smlouvě, ve kterém bude dohodnuto omezení rozsahu díla a odpovídající snížení ceny díla dle stejných kritérií, jako v předchozím odstavci. Objednatel poté po provedení díla zaplatí zhotoviteli cenu sníženou o rozdíl v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených s omezeným rozsahem díla (méněpráce). Zhotovitel nebude tyto méněpráce fakturovat.

V. Platební podmínky

1. Objednatel závazně prohlašuje, že bude mít zajištěné dostatečné množství finančních prostředků na úhradu závazků vyplývajících ze smlouvy.
2. Cenu za realizaci díla uhradí objednatel zhotoviteli jednorázově na základě konečného vyúčtování.
3. Po řádném předání a převzetí části díla bez vad a nedodělků má zhotovitel právo vystavit objednateli daňový doklad (dále jen fakturu).
4. Faktura zhotovitele musí obsahovat náležitosti vyplývající z obecně závazných předpisů, tj. zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Součástí faktury bude vždy buď kopie oběma stranami podepsaného protokolu o předání a převzetí díla (či jeho části), případně protokol o odstranění vad a nedodělků prokazující, že dílo (či jeho části) bylo předáno bez vad a nedodělků, podepsaný oběma stranami.
5. Objednatel má právo fakturu zhotoviteli vrátit, pokud neobsahuje náležitosti dle uvedených právních předpisů či dle této smlouvy nebo její přílohy netvoří protokol o předání a převzetí díla (či jeho části), případně protokol o odstranění vad a nedodělků prokazující, že dílo (či jeho části) bylo předáno bez vad a nedodělků. Ode dne vystavení řádné nové faktury se počítá nová lhůta splatnosti dle odst. 4.
6. Lhůta splatnosti je **14 dní** od doručení faktury objednateli.
7. Za den úhrady se považuje den poukázání částky objednatelem na účet zhotovitele.

VI. Základní podmínky pro provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pro objednatele vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
2. Zhotovitel provede dílo osobně anebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s dostupnými informacemi o rozsahu a povaze díla a že v tomto rozsahu jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
4. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.
5. Zhotovitel odpovídá za případné škody na majetku objednatele, popř. jiných subjektů v souvislosti s prováděním prací a věcí předmětu díla, které jsou způsobeny činností zhotovitele, ledaže při prokazatelném vynaložení potřebné péče zhotovitel nemohl vzniku škod zabránit. V takovém případě nelze odpovědnost za škody spravedlivě vyžadovat.
6. Objednatel je povinen poskytovat při provádění díla zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména nesmí klást zhotoviteli žádné právní a fyzické překážky v provádění a dokončení. Objednatel je povinen umožnit přístup do všech míst, kde bude dílo prováděno po celou dobu realizace díla.

7. Objednatel se zavazuje neprodleně seznámit zhotovitele se všemi skutečnostmi, které jsou nebo v průběhu realizace díla budou objednateli známy a mohou ovlivnit hladký průběh provádění díla.

VII.

Předání díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli. K předání a převzetí díla dojde po testech zařízení v kopuli hvězdárny. Protože instalace a provedení testů je závislé na atmosférických podmínkách a součinnosti hvězdárny, nelze stanovit přesný termín předání. Pokud atmosférické podmínky a provoz hvězdárny umožní, bude dílo předáno do 4. 10. 2023, nebo v nejbližším následujícím termínu, který umožní provést testy chodu systému. O předání a převzetí díla sepíše zhotovitel s objednatelem zápis, případně soupis zjištěných vad a nedodělků včetně dohody o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. Objednatel není povinen dílo převzít před odstraněním všech zjištěných vad a nedodělků.
2. Objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků příp. s drobnými vadami a nedodělký jež nebrání užívání, které zhotovitel bezodkladně odstraní v dohodnutých termínech podle zápisu o předání a převzetí. Objednatel se zavazuje, že umožní po předání díla zhotoviteli přístup do místa plnění za účelem případných oprav vad díla či za účelem odstranění nedodělků díla dle vzájemně dohodnutých dispozic.
3. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky svého provádění díla, je povinen provedenou opravu objednateli předat. O předání opravy sepíše zhotovitel zápis, o kterém platí vše, co tato smlouva stanoví pro zápis o předání díla.

VIII.

Záruka a smluvní pokuty

1. Na dílo se vztahuje záruční doba 36 měsíců.
2. Záruční lhůty počínají běžet dnem předání díla.
3. Po dobu záruky má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit zjištěné vady díla. Zhotovitel se zavazuje objednatelem písemně uplatněné oprávněné reklamace odstranit bez zbytečného prodloužení. Nedohodnou-li se strany jinak, odstraní zhotovitel reklamace do 30 pracovních dnů.
4. Jestliže zhotovitel překročí ujednanou dobu plnění díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0.5 % z hodnoty díla za každý den prodloužení.
5. Jestliže zhotovitel neodstraní vady, nedodělky nebo reklamace v dohodnutém termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč včetně DPH za každý den prodloužení.
6. Dojde-li ze strany objednatele k prodloužení při úhradě faktur, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny uvedené na faktuře za každý den prodloužení.
7. Sankce a smluvní pokuty uplatněné ve vztahu ke zhotoviteli budou započteny v následující fakturaci po uznání oprávněnosti fakturace a sankce/smluvní pokuty.

IX.

Vyšší moc

1. Pro účely smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na vůli kterékoliv smluvní strany a ani je nemohou smluvní strany ovlivnit, např. válka, extrémně ztížené klimatické podmínky, mobilizace, povstání, živelné pohromy atd.

X.

Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dohodou nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu porušení povinností smluvních stran odstoupením od smlouvy, z důvodu porušení povinností smluvní strany vyplývajících ze smlouvy nebo z jiných důvodů stanovených občanským zákoníkem, a to za podmínek uvedených v tomto článku.
 - a)
2. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit s okamžitou účinností od této smlouvy jsou zejména následující skutečnosti:
 - a) prodlení zhotovitele dobou plnění díla delší než jak 30 kalendářních dnů;
 - b) nedodržení lhůty pro odstranění zjištěných vad či nedodělků díla zhotovitele o více než 30 kalendářních dnů;
 - c) opakované neumožnění kontroly provádění díla;
 - d) nedokážou-li se smluvní strany v přiměřené lhůtě dohodnout na změně rozsahu nebo provádění díla, a taková dohoda je nutná z důvodu odstranění překážek znemožňujících provedení díla řádně a včas;
 - e) bylo-li vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení;
 - f) bylo-li ohledně majetku zhotovitele vydáno insolvenčním soudem rozhodnutí o úpadku nebo hrozícím úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., nebo jiné rozhodnutí o prohlášení insolvence, nebo byl návrh na prohlášení úpadku zamítnut pro nedostatek majetku, nebo bylo-li přijato rozhodnutí o zrušení zhotovitele s likvidací;
 - g) zhotovitel porušuje podmínky stanovené pro pojištění dle této smlouvy.
4. Jestliže některá smluvní strana nebude moci plnit své povinnosti podle této smlouvy v důsledku okolností vylučujících odpovědnost, je povinna neprodleně písemně oznámit tuto skutečnost, včetně uvedení důvodů, druhé straně. Smluvní strany se následně dohodnou na změně, popř. předčasném ukončení smlouvy, a pokud se do 5 pracovních dnů od obdržení oznámení dle první věty nedohodnou, je kterákoli ze stran oprávněna od smlouvy odstoupit.
5. Tato smlouva se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy je možné provést pouze písemně. Odstoupením není dotčen nárok na náhrady újmy, smluvní pokuty ani nárok na záruky a úhradu doposud provedených prací dle této smlouvy.

XI.

Jazyk a řešení sporů

1. Jazykem smlouvy a jazykem jednacím je jazyk český
2. Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato smlouva i vztahy na ní založené OZ. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci „dobré vůle“.

XII. Ostatní ustanovení

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, je však vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla, které mohou mít charakter výchozích podkladů objednatele, pokynů objednatele, zápisů a dohod oprávněných pracovníků smluvních stran. V případě takové změny zadání objednatelem, která si vyžádá zásadní změnu v dokumentaci, bude tato změna řešena společně oběma smluvními stranami písemným dodatkem ke smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním uzavřené smlouvy a všech jejích dodatků a dalších informací a údajů objednatelem, jejichž zveřejnění vyplývá z platných právních předpisů ČR.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Změny nebo doplňky této smlouvy lze provést pouze písemně na základě dohody zástupců smluvních stran, stvrzené podpisy. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou vystavovat obě smluvní strany.
2. Účastníci smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že smlouvu o dílo uzavírají ze své vůle, svobodně a vážně, že si ji před podpisem řádně přečetli, souhlasí s jejím obsahem a že ji neuzavírají v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
3. Smlouva je vyhotovena v elektronické formě a každá Smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj uznávaný elektronický podpis..
4. V případě, že se kterékoliv ustanovení smlouvy stane neplatným, neúčinným či nevykonatelným, nebude mít tento stav vliv na platnost, účinnost či vykonatelnost ostatních ustanovení. Takové ustanovení bude smluvními stranami nahrazeno ustanovením novým, které bude svým smyslem neplatnému, neúčinnému či nevykonatelnému ustanovení co nejbližší.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen zákon č. 340/2015 Sb., o registru smluv).

Ve Valašském Meziříčí, dne:

V Novém Bydžově, dne:

.....

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

.....

Zhotovitel
Ing. Martin Myslivec
2EL, spol. s r.o. Nový Bydžov