

Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo č. S24/040F uzavřené dne 2. 4. 2024

mezi smluvními stranami

Elya Solutions s.r.o.

Sídlo: K Bílému vrchu 3172/22, 193 00 Praha 20
Zapsaná v obch. rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 134619
Zastoupená: Matejem Vravkem, jednatelem
IČ: 28239911
DIČ: CZ28239911
Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně jedné

a

Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8
Zapsaná v rejstříku v. v. i. vedeném MŠMT ČR
Zastoupená: RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem
IČ: 68378271
DIČ: CZ68378271
Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „**Objednatel**“) na straně druhé.

Čl. 1

Smlouva o dílo

1. Smluvní strany mezi sebou uzavřely dne 2. 4. 2024 smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je zhotovení návrhu, CAD modelů a výkresů změněného Engineering modelu mechanismu FSUA dle nového zadání od Evropské kosmické agentury (dále jen „**ESA**“).
2. V souladu s Článkem VII. odst. 3. Smlouvy se smluvní strany dohodly na níže uvedených změnách Smlouvy.

Čl. 2

Odůvodnění změny

Objednatel obdržel od ESA nové zadání, které významným způsobem mění požadavky na mechanismus FSUA, zhotovení jehož návrhu je předmětem Smlouvy. Hlavní a zásadní změnou je zvýšení motorizovaných os v mechanismu z jednoho (původní požadavek) na dva nezávislé (nový požadavek). Takové zadání vyžaduje podstatné změny CAD modelu.

Čl. 3
Změny smlouvy

1. Nové znění Článku II. odst. 1. Smlouvy je následující:
„Zhotovitel se zavazuje Dílo dokončit a řádně předat Objednateli nejpozději do 31.12.2024 (dále jen „**Dodací lhůta**“).“
2. Nové znění Článku III. odst. 1. Smlouvy je následující:
„Sjednaná cena za provedení Díla činí **34.320,- EUR** (slovy třicetčtyřtisícetřistadvacet EUR) bez DPH, ke které bude připočteno DPH v zákonné výši (dále jen „**Smluvní cena**“).“
3. Doplňuje se příloha č. 1 Smlouvy tak, že se na konec připojí následující popis:
 - Mechanismus obsahuje 2 nezávislé rotační osy (místo původní 1 rotační osy), přičemž každá z rotačních os bude obsahovat:
 - i. Aktuátor vycházející ze stávající koncepce.
 - ii. Enkodér (který nemusí být redundantní, neboť redundantní jsou samotné rotační osy).
 - iii. Optický element se samostatným držákem.
 - Každá z rotačních os má osu rotace skloněnou o 3° vůči laserovému paprsku, přičemž navzájem svírají rotační osy úhel 6°.
 - Max. půdorysné rozměry se zvětšují na 47 mm (podél laserového svazku) x 54 mm (kolmo na svazek). Výška se nemění.
 - Mechanismus obsahuje labyrint i mezi rotačními osami, který brání částečné kontaminaci dostat se k optickým elementům rotačních os.
 - Dle změny rozměrů mechanismu se mění i transportní kontejner.

Čl. 4
Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení Smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti beze změny.
2. Tento dodatek nabývá platnosti okamžikem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
3. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek odpovídá jejich pravé vůli, a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne 1. 6. 2024

Za Zhotovitele

Za Objednatele

Matej Vravko, jednatel
Elya Solutions s.r.o.

RNDr. Michael Prouza, Ph.D.
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.