

Číslo smlouvy zhotovitele:

Číslo smlouvy objednatele: VZ20146SoD

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO ZE DNE 15. 03. 2021

na realizaci zakázky s názvem:

„Dodávka zakladačového systému“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

I.

Smluvní strany

Ústav hematologie a krevní transfuze (ÚHKT)

Sídlo: U Nemocnice 2094/1, PSČ 128 20, Praha 2

Zastoupená: prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA., ředitel,

Oprávněná osoba ve věcech smluvních: xxxxx

Oprávněná osoba ve věcech technických: xxxxx

IČ: 00023736

DIČ: CZ00023736

Bankovní spojení: ČNB, pobočka Praha 1

Číslo účtu: 31438021/0710

dále jen „**Objednatel**“

KASYS s.r.o.

Sídlo: Guldenerova 562/9, Východní Předměstí, 32600 Plzeň

Zastoupená: xxxxx

Oprávněná osoba ve věcech smluvních: Ing. Petr Altmann, MBA, prokurista

IČO: 46882481

DIČ: CZ46882481

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 33202311/0100

dále jen „**Zhotovitel**“

Dále také obecně jako „**smluvní strany**“.

II.

Ujednání o změně a doplnění smlouvy o dílo

1. Smluvní strany s účinností ke dni 15.3.2021 uzavřely smlouvu o dílo na realizaci zakázky s názvem „Dodávka zakladačového systému“ (dále jen Smlouva“). Smluvní strany se na základě tohoto dodatku č. 1 ke Smlouvě dohodly na následující změně Smlouvy.

2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením čl. 3. **Doba plnění** a dále pak čl. 1. **Úvodní ustanovení, odst. 1.3 Smlouvy**, dohodly na změně délky doby realizace díla. Dle vzájemné dohody mezi Zhotovitelem a Investorem se stanovují Dodatkem č. 1 tyto termíny:

Konečný termín předání díla do: **30.11.2021**.

Dílčí termín dodání technologie bez integrace SW do ERP systému zadavatele a zkušebního provozu je stanoven na **30.9.2021**.

Nový harmonogram montážních prací je uveden v příloze č. 2.

3. Smluvní strany se v souladu s ustanovením čl. 6. **Způsob zpracování nabídkové ceny a příp. změn díla, dodatečné práce, odst. 6.13. Smlouvy** dohodly na změně díla dle Smlouvy, která spočívá v provedení víceprací, a to v souladu se zhotovitelem předloženým a objednatelem odsouhlaseným změnovým listem, který tvoří přílohu č. 1 Dodatku č. 1 – Změnový list ZL 01 a který se stane uzavřením tohoto dodatku č. 1 nedílnou součástí Smlouvy.
4. Smluvní strany se v souladu s ustanovením čl. 5. **Cena díla a fakturace, odst. 5.1. Smlouvy** dohodly na změně celkové ceny díla dle Smlouvy, která spočívá v provedení víceprací, a to v souladu se zhotovitelem předloženým a objednatelem odsouhlaseným změnovým listem.

Cena díla dle Smlouvy bez DPH	9 258 000	Kč
Vícepráce dle Dodatku č. 1 bez DPH	159 800	Kč
Celková cena díla dle Smlouvy ve znění Dodatku č. 1 bez DPH	9 417 800	Kč
DPH z ceny díla	1 977 738	Kč
Cena celkem za dílo vč. DPH	11 395 538	Kč

5. Jedná se o dříve nepředvídatelné skutečnosti, které zadavateli jednající s náležitou péčí nemohl předvídat nebyly známy a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Celková cena díla dle Smlouvy ve znění Dodatku č. 1 bez DPH je uvedena v čl. 4 a ve Změnovém listu č. 1., který je přílohou č. 1. Celková změna ceny díla je ve výši, 1,7 %.
6. Ostatní body a odstavce předmětné Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem č. 1 nedotčeny.
7. Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu Dodatku č. 1 poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
- Dodatek č. 1 je vyhotoven v datové formě, elektronicky podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.
8. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1 je Příloha č. 1 nahrazující Přílohu D Smlouvy ze dne 18.02.2021 a dále Příloha č. 2 Změnový list ZL 01.

9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento Dodatek č. 1 před jeho podpisem přečetly, a že byl uzavřen po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
10. Osoby podepisující tento Dodatek č. 1 svým podpisem stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
11. Přílohy:
- Změnový list č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 15.3.2021
 - Harmonogram montážních prací, oživení

Dne: (viz. elektronický podpis)

.....
ZHOTOVITEL:

Ing. Petr Altmann, MBA

Prokurista

V Plzni dne (viz. elektronický podpis)

.....
ZADAVATEL:

prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA

Ředitel

V Praze dne (viz. elektronický podpis)

ZMĚNOVÝ LIST číslo		1
ke Smlouvě o dílo ze dne 15.3.2021		
Objednatel: Ústav hematologie a krevní transfuze Sídlo: U Nemocnice 2094/1, 128 20 Praha 2 IČO: 000 23 736 DIČ: CZ 0023736 Bankovní ústav: ČNB, Na Příkopě 28, 11503 Praha 1 Číslo účtu: 31438021/0710 Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Prof.MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D.,MBA ředitel <p style="text-align: center;">XXXXX</p> Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: XXXXX	Zhotovitel: Sídlo: KASYS s.r.o. IČO: 46882481 DIČ: CZ46882481 Bankovní ústav: Komerční banka a.s. Číslo účtu: 33202311/0100 Osoby oprávněné ve věcech smluvních: Ing. Petr Altmann, MBA, prokurista Osoby oprávněné ve věcech technických: <p style="text-align: center;">XXXXX</p>	
Číslo smlouvy Objednatel:		
Číslo smlouvy Zhotovitele:		

uzavřeli tento změnový list
Článek I.
Změny

na základě článku SOD ze dne 15. 3. 2021 odstavce 6.13 zhotovitel předkládá změnový list na:

Č. ZMĚNOVÉHO LISTU: 1 NÁZEV ZMĚNOVÉ LISTU: Změny vycházející z nutnosti instalovat závěsná oka (háky) pro pověšení kladkostroje.
 Změny vycházející z nutnosti instalovat závěsná oka (háky) pro pověšení kladkostroje.
 Článek II.

Přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění			
Objednatel:	Ústav hematologie a krevní transfuze	Místo změny (patro atd.):	Zakladače Haněl LEAN- LIFT, objekt D
Změna spadá pod stavební objekt:	Zakladače Haněl LEAN- LIFT, objekt D	Odkaz na projektovou dokumentaci, č. výkresu:	Příloha E-SoD str. 27, VZ20146SoD
Přesný popis Víceprací a Méněprací:	Změny vycházející ze skutečnosti, že Zhotovitel ve Smlouvě definoval požadavky na stavební připravenost a jejich realizace nebyla součástí předmětu plnění. Po domluvě s Investorem část z požadavků Zhotovitel realizoval, konkrétně bod č. 1, str. 20 Smlouvy, příloha E.		
Změna vyvolaná:	Projektem	Objednatel	Vlivem-stavby
Popis příčin, které vyvolali potřebu Víceprací a Méněprací:	Příčiny, které vyvolaly potřebu nacenění víceprací jsou následující: - zhotovitel realizoval po dohodě s Investorem část z nezbytných požadavků uvedených v příloze E, Smlouvy. Realizace požadavku zahrnovala zajištění statického posudku, pronájem lešení pro instalaci kotev, kotvení závěsných ok. Jedná se tedy o změnu, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a lo ve smyslu § 222 odst. 6 zákona o zadávání veřejných zakázek.		

Článek III.

Oceněný soupis		
Číslo rozpočtu	Název rozpočtu	Celkem (Kč bez DPH)
Přípočty	Kotvení závěsných ok dle statického výpočtu	
Celkem		

Článek IV.
Vliv změny na termín

Důsledky na dobu plnění a jejich zdůvodnění :	Bez dopadu na termín.
--	-----------------------

Článek V.

Přílohy protokolu:	Seznam změn a jejich rozpočet
---------------------------	-------------------------------

Poznámka:
Návrh dalšího postupu administrace změnového listu dle zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek:
- vícepráce a méněpráce nevedou ke změně závazných technických parametrů
- změna závazku ze smlouvy bude řešena uzavřením dodatku smlouvy o dílo, ZL bude přílohou

Podpis vyjadřuje souhlas se změnovým listem a jeho provedením. Objednatel navrhuje tuto změnu k provedení. Na základě změnových listů bude vystaven dodatek k SOD ke změny ceny díla.

ZMĚNOVÝ LIST číslo		1				
Podpisový list						
Změny vycházející z nutnosti instalovat závěsná oka (háky) pro pověšení kladkostroje.						
Č. ZMĚNOVÉHO LISTU:	<u>1</u>	NÁZEV ZMĚNOVÉ LISTU:				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; padding: 5px;">Za Objednatel:</td> <td style="padding: 5px;">jméno: _____ datum: _____ podpis: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Za Zhotovitele:</td> <td style="padding: 5px;">jméno: Ing. Peter Altmann, MBA datum: _____ podpis: _____ funkce: prokurista</td> </tr> </table>			Za Objednatel:	jméno: _____ datum: _____ podpis: _____	Za Zhotovitele:	jméno: Ing. Peter Altmann, MBA datum: _____ podpis: _____ funkce: prokurista
Za Objednatel:	jméno: _____ datum: _____ podpis: _____					
Za Zhotovitele:	jméno: Ing. Peter Altmann, MBA datum: _____ podpis: _____ funkce: prokurista					

Dodávka zakladačového systému
Dodatek č. 1

VZ20146SoD
Příloha č. 1

Objekt:		CELKEM				
Objekt D, Zakladače Haněl LEAN- LIFT						
P.č. Díl:	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem 0,00
1.	1	Statický posudek - posouzení a návrh uchycení kotev	ks	1		
2.	2	Montáž a demontáž lešení do šachty pro montáž kotev	m ²	600		
2.	3	manipulace s lešením (ruční nanošení dílů lešení z 1. NP do 2. PP, tj. přes 3 patra 4 pracovníky)	ks	2		
2.	4	pronájem lešení pro pravou část šachty	den	14		
2.	5	pronájem lešení pro levou část šachty	den	14		
2.	6	Doprava	km	259		
3.	7	FISCHER EA II M20 zarážecí kotva	ks	12		
3.	8	Závěsná ocelové oka - šroub s okem RS – RUD M20	ks	12		
3.	9	Doprava	km	341		
3.	10	Montáž kotev a ok	ks	12		
3.	11	Otestování kotev a ok, zda splňují požadované parametry a zátěž	ks	12		

Příloha D – SOD (dodatek SOD)

Harmonogram montážních prací spol. KASYS s.r.o., oživení a SW integrace

- **Harmonogram montážních prací, oživení:**

1. – 2. týden montáže (25. – 26. KT): převzetí pracoviště a kontrola stavební připravenosti, BOZP, navození nosních dílů 2 ks zakladačů, stavba pomocných lešení pro montáž zakladačů a zahájení montáže skeletů zařízení Hänel LEAN-LIFT více uvedené pro 2 ks zakladačů.

2. -3. týden montáže (27. – 28. KT): montáž skeletů 2 zakladačů, transport dalších dílů pro instalaci zařízení tj. krycích plechů, extraktorů atd. Oplechování 2 ks zařízení, montáž elektronických prvků

3. – 4. týden montáže (28. – 29. KT): navození nosních dílů pro další 2 ks zakladačů, stavba pomocných lešení pro montáž zakladačů a zahájení montáže skeletů zařízení Hänel LEAN-LIFT více uvedené pro 2 ks zakladačů.

5.-6. týden montáže (předpoklad 30. - 31. KT): montáž dalších 2 skeletů, transport dalších dílů pro instalaci zařízení tj. krycích plechů, extraktorů atd. Oplechování 2 ks zařízení, montáž elektronických prvků

6. - 7. týden montáže (předpoklad 32. - 33. KT): montáž dalších 2 skeletů, transport dalších dílů pro instalaci zařízení tj. krycích plechů, extraktorů atd. Oplechování 2 ks zařízení, montáž elektronických prvků

8. – 9. týden montáže (předpoklad 34. - 35. KT) zapojení elektronických čidel, bezpečnostních prvků, prvotní testování zařízení a všech el. a mech částí zakladačů, přivezení všech 220 polic, jejich zaskladnění, otestování zařízení a bezpečnostních prvků, provedení otvorů pro chladicí jednotky a montáž teplotních sond v součinnosti techniků KASYS s.r.o. a dodavatelských společností zadavatele

10. 11. týden montáže (předpoklad 36. – 37. KT) testovací chod, předání zakladačů

- Poznámka vzhledem k omezeným prostorovým možnostem a současně probíhajícím stavebním pracím bude nutná součinnost všech stran, tj. stavby, dodavatele a objednatele zakladačů. Harmonogram je předběžný a jeho úprava a upřesnění nastane po podpisu SOD a následně na kontrolních dnech.

- **Harmonogram SW integrace:** (od KT 38. – do KT 48., testování, úpravy)

1. Integrace informačního systému HELIOS Green / Nephrite s automatickým zakladačovým systémem Hänel Lean Lift bude probíhat prostřednictvím řešení mySTOCK® WMS.
2. Co nejdříve po podpisu SOD je nutné vstupní interview všech stran a vyjasnění modulů napojení
3. Zpracování analýzy WMS LITE cca do 14 dnů od prvotní schůzky
4. Oponentura – zpracování připomínek
5. interface – na automatický zakladač
6. Vývoj SW

7. Testování už před samotnou montáží zakladačů možnost využití DEMO řízení – disponuje ním společnost KASYS s.r.o. možnost zapůjčení pro ASSECO
8. Instalace databáze, optimalizace výkonu
9. Školení uživatelů, podpora zahájení provozu po ukončení montáže společností KASYS s.r.o. a testovacím chodu
10. Přesný časový harmonogram bude upřesněn cca do 14 dnů od případného podpisu SOD
11. předpokládaný rozsah vývoje a nasazení SW cca do 16 až 18 týdnů od podpisu SOD

V Plzni dne _____

Ing. Petr Altmann, MBA, prokurista