

**Dodatek č. 4 ke smlouvě o dílo ze dne 20. 9. 2021**  
(dle § 2586 an. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

níže uvedeného dne, měsíce a roku

**Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.**

IČ: 61389030

DIČ: CZ61389030

se sídlem: Rozvojová 263, 165 02 Praha 6

instituce zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR,

zastoupená: RNDr. Janem Martincem, CSc., ředitelem

na straně jedné

(dále jen „*Objednatel*“)

a

**E.PROXIMA, s.r.o**

IČ: 25395602

DIČ: CZ25395602

se sídlem: Holická 31, 779 00 Olomouc

zastoupena: jednatelem společnosti

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě pod sp. zn. C 18014

na straně druhé

(dále jen „*Zhotovitel*“)

Zhotovitel a Objednatel (dále společně jen „*Smluvní strany*“ a každá jednotlivě jen jako „*Smluvní strana*“) uzavírají tento Dodatek č. 4 ke smlouvě o dílo ze dne 20. 9. 2021 (dále též jen jako „*Dodatek*“ a „*Smlouva*“).

## **1. Předmět Dodatku**

- 1.1. Smluvní strany společně uzavřely smlouvu o dílo ze dne 20. 9. 2021, jejímž předmětem je závazek zhotovitele dodat objednateli stavební práce spočívající v přístavbě a stavebních úpravách objektu na st. 1721/106, k. úz. Holice u Olomouce, a to v rozsahu dle projektové dokumentace „Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci Holicích“ a výkazu výměr vypracovaných spol. se sídlem Smrčí 35, Mírová pod Kozákovem 511 01 (dále jen „*Projektová dokumentace*“).
- 1.2. Cena, kterou Objednatel uhradí Zhotoviteli za realizaci díla byla ujednána v čl. 2.1. Smlouvy s tím, že tato činila 36.521.581,18 Kč bez DPH, a k této ceně bude připočteno a Objednatel uhradí DPH ve výši 21 % v částce 7.669.532,05 Kč. Celková cena díla dle smlouvy tedy činila 44.191.113,23 Kč včetně DPH. Dodatkem č. 1 uzavřeným dne 8. 3. 2022 došlo ke změně ve vymezení díla s tím, že po přičtení ceny všech víceprací byla cena Díla navýšena oproti ceně uvedené v čl. 2.1. Smlouvy, a to o 281.604,84 Kč plus DPH ve výši 21 % v částce 59.137,02 Kč, celkem tedy o částku 340.741,86 Kč s DPH. Dodatkem č. 2 uzavřeným dne 28. 9. 2022 došlo ke změně ve vymezení díla s tím, že po přičtení ceny všech víceprací byla cena Díla navýšena oproti ceně uvedené v čl. 2.1. Smlouvy ve znění dodatku č.1, a to o 35.991,89 Kč plus DPH ve výši 21 % v částce 7.558,30 Kč, celkem tedy o částku 43.550,19 Kč s DPH. **Celková**

**cena díla dle čl. 2.1. Smlouvy ve znění dodatků č. 1 a č. 2 tedy činí 44.575.405,28 Kč včetně DPH.**

- 1.3. V průběhu provádění díla (v rámci jeho druhé etapy) byla zjištěna nezbytná potřeba změny díla, kdy došlo ke zjištění, že: v objektu SO01 byl ve výkazu výměr chybně vykázán výměr vodičů hromosvodu na střeše budovy; v objektu SO02 nebyl ve výkazu výměr vykázán přívodní silový kabel včetně servisního vypínače pro vyhřívání vpusti okapu; v PD v rámci propojení MaR a VZT chybí 2 ks frekvenčních měničů FM-120023-1F1A; v PD objektu SO01 u hlavní přístavby provozní budovy je chybné konstrukční řešení propojení klempířských prvků kastlíku horizontální exteriérové žaluzie s kastlíkem exteriérové žaluzie na stávající budově; v objektu SO01 z důvodu vyšší vlhkosti překračující povolené technologické limity určené pro pokládku vysoce zátěžové vinylové krytiny je nutno aplikovat na samonivelační cementový potěr nátěr z uzavíratelné epoxidové pryskyřice. Rozsah méně prací a víceprací souvisejících se změnou díla dle tohoto článku Dodatku je konkrétně vymezen ve změnovém listu č. 5 a 6, které tvoří **přílohu č. 1** k tomuto Dodatku Smlouvy (dále jen „*Změny díla*“).

## **2. Změna Smlouvy**

- 2.1. Smluvní strany ujednaly, že se mění vymezení díla dle Smlouvy, a to v rozsahu a na základě Změn díla.
- 2.2. Vzhledem ke Změnám díla bude po započtení ceny všech méně prací a víceprací navýšena cena díla oproti ceně uvedené v čl. 2.1. Smlouvy ve znění dodatků č. 1 a č. 2 Smlouvy, o částku 204.401,13 Kč plus DPH ve výši 21 % v částce 42.924,24 Kč. Celková a konečná cena díla dle čl. 2.1. Smlouvy ve znění dodatků č. 1, č. 2 a tohoto Dodatku tak činí 37.043.579,04 Kč bez DPH. K této ceně bude připočteno a Objednatel uhradeno DPH ve výši 21 % v částce 7.779.151,60 Kč. **Celková cena díla tak činí 44.822.730,64 včetně DPH.**
- 2.3. Dílo bude provedeno za podmínek, které si Smluvní strany mezi sebou stanovily ve Smlouvě s tím, že kde tento Dodatek určil jinak než Smlouva, mají ustanovení Dodatku přednost před ustanoveními Smlouvy. Ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená zůstávají nadále v platnosti.

## **3. Závěrečná ustanovení**

- 3.1. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem tohoto Dodatku seznámily, souhlasí s ním, a proto tento Dodatek uzavírají připojením svých podpisů.
- 3.2. Tento Dodatek je vyhotoven a podepsán ve třech shodných stejnopisech v českém jazyce. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel obdrží po jednom stejnopise.
- 3.3. Tento Dodatek nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv zřízeném zákonem č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění Dodatku v registru smluv zajistí Objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Dodatku v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Dodatku.

**Příloha:**

- č. 1 - Změnový list č. 5 a 6

V Praze dne:

V Olomouci dne: 25.11.2022

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

---

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.,  
RNDr. Janem Martincem, CSc. ředitel

---

E.PROXIMA, s.r.o.  
jednatel

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	<b>Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci</b>	JKSO	
Název objektu	<b>Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6</b>	EČO	
		Místo	Olomouc
		IČO	DIČ
Objednatel	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i. , Palackého 493, 511 01 Turno E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, 779 00 Olomouc Eva	613 89 030	
Projektant		068 16 843	
Zhotovitel		253 95 602	
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		25.11.2022	CZ-CPA

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A			B			C		
Základní rozp. náklady			Doplňkové náklady			Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky 0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž 26 312,08	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky 48 866,25	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž 129 222,80	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky 0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž 0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	204 401,13	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 204 401,13</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Režim přenesení daňové povinnosti:</td> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>204 401,13</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Daň odvede zákazník.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td><b>204 401,13</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	Režim přenesení daňové povinnosti:				snížená	15,0	0,00		základní	21,0	204 401,13		Daň odvede zákazník.				<b>Cena s DPH</b>			<b>204 401,13</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																						
Režim přenesení daňové povinnosti:																									
snížená	15,0	0,00																							
základní	21,0	204 401,13																							
Daň odvede zákazník.																									
<b>Cena s DPH</b>			<b>204 401,13</b>																						
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00																		
Dodá zadavatel	0,00																								
Klouzavá doložka	0,00																								
Zvýhodnění	0,00																								

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Přístavba a stavební úpravy Centra strukturální a funkční genomiky rostlin v Olomouci

Objednatel: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Zhotovitel: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, 779 00 Olomouc

Místo: Olomouc

Zpracoval: Eva Hanáková

Datum: 25.11.2022

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
<b>03</b>	<b>Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6</b>	<b>204 401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>204 401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>204 401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZL č. 5	ZL č. 5 - Elektroinstalace - hromosvod, vyhřívání okapů, frekvenční měniče	67 464,05	0,00	0,00	67 464,05	0,00	67 464,05	0,00	0,00	0,00
ZL č. 6	ZL č. 6 - změna a doplnění lišt k žaluziím, uzavírací stěrka na betonové podlahy	136 937,08	0,00	0,00	136 937,08	0,00	136 937,08	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem</b>		<b>204401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>204401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>204401,13</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	<b>Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci</b>	JKSO	
Název objektu	<b>Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6</b>	EČO	
Název části	<b>ZL č. 5 - Elektroinstalace - hromosvod, vyhřívání okapů, frekvenční měniče</b>	Místo	Olomouc
		IČO	DIČ
Objednatel	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.  E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, 779 00 Olomouc	613 89 030	
Projektant		068 16 843	
Zhotovitel		253 95 602	
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		10.11.2022	CZ-CPA

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A			B			C		
Základní rozp. náklady			Doplňkové náklady			Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky 0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž 0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky 0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž 67 464,05	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky 0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž 0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	67 464,05	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 67 464,05</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Režim přenesení daňové povinnosti:</td> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>67 464,05</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Daň odvede zákazník.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td><b>67 464,05</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	Režim přenesení daňové povinnosti:				snížená	15,0	0,00		základní	21,0	67 464,05		Daň odvede zákazník.				<b>Cena s DPH</b>			<b>67 464,05</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																						
Režim přenesení daňové povinnosti:																									
snížená	15,0	0,00																							
základní	21,0	67 464,05																							
Daň odvede zákazník.																									
<b>Cena s DPH</b>			<b>67 464,05</b>																						
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00																		
Dodá zadavatel	0,00																								
Klouzavá doložka	0,00																								
Zvýhodnění	0,00																								

# ROZPOČET

**Stavba:** Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci

**Objekt:** Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6

**Část:** ZL č. 5 - Elektroinstalace - hromosvod, vyhřívání okapů, frekvenční měniče

Objednatel: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Zhotovitel: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, 779 00 Olomouc

Místo: Olomouc

Zpracoval: Datum:

10. 11. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

**741 Elektroinstalace - silnoproud 19 044,00 0,000**

1	741285630	Frekvenční měnič FM-120023-1F1A	kus	2,00000	7 797,00	15 594,00	0,000
2	741285701	Montáže frekvenčních měničů	kus	2,00000	1 150,00	2 300,00	0,000
3	741285800	Nastavení a seřízení FM	kpl	1,00000	1 150,00	1 150,00	0,000

**741.2 Elektromontáže-střecha+hromosvod 46 605,25 0,000**

4	741120103	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žíly 25 až 35 mm <sup>2</sup>	mb	100,00000	26,91	2 691,00	0,000
5	34141360	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 25mm <sup>2</sup>	mb	100,00000	82,97	8 297,00	0,000
6	34141565	kabelová oka, koncovky, dutinky	kpl	1,00000	1 437,50	1 437,50	0,000
7	34141577	TRUBKA OHEBNA FFKU-EM-F-UV 20 CERNA	mb	75,00000	13,49	1 011,75	0,000
8	34148826	Připojovací prvek pro vodič HVI light	kus	24,00000	964,00	23 136,00	0,000
9	1000300386	Vodič HVI-light light, D 20mm, šedý Délka 100 m, na kabelovém bubnu	m	20,00000	798,60	15 972,00	0,000
10	741430012	sestava odpočet litinová šachta	kus	-6,00000	990,00	-5 940,00	0,000

**741.3 Zprovoznění vyhřívání okapů SO 02 1 814,80 0,000**

11	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	40,00000	16,62	664,80	0,000
12	34111033	Vyzbrojení rozvaděče RH	kus	1,00000	575,00	575,00	0,000
13	342160111	montáž	kpl	1,00000	575,00	575,00	0,000

**Celkem 67 464,05 0,000**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	<b>Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci</b>	JKSO	
Název objektu	<b>Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6</b>	EČO	
Název části	<b>ZL č. 6 - změna a doplnění lišt k žaluziím, uzavírací stěrka na betonové podlahy</b>	Místo	Olomouc
Objednatel	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.	IČO	DIČ
Projektant		613 89 030	
Zhotovitel		068 16 843	
Zpracoval		253 95 602	
Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	24.11.2022	CZ-CPA	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A			B			C			
Základní rozp. náklady			Doplňkové náklady			Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	26 312,08	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	48 866,25	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	61 758,75	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		136 937,08	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 136 937,08</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Režim přenesení daňové povinnosti:</td> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>136 937,08</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Daň odvede zákazník.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td><b>136 937,08</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	Režim přenesení daňové povinnosti:				snížená	15,0	0,00		základní	21,0	136 937,08		Daň odvede zákazník.				<b>Cena s DPH</b>			<b>136 937,08</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																						
Režim přenesení daňové povinnosti:																									
snížená	15,0	0,00																							
základní	21,0	136 937,08																							
Daň odvede zákazník.																									
<b>Cena s DPH</b>			<b>136 937,08</b>																						
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00																		
Dodá zadavatel	0,00																								
Klouzavá doložka	0,00																								
Zvýhodnění	0,00																								



# ROZPOČET

Stavba: Přístavba a stavební úpravy Centra strukturní a funkční genomiky rostlin v Olomouci

Objekt: Dodatek č. 4 - ZL č. 5 a 6

Část: ZL č. 6 - změna a doplnění lišt k žaluziím, uzavírací stěrka na betonové podlahy

Objednatel: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Zhotovitel: E.PROXIMA, s.r.o., Holická 31, 779 00 Olomouc

Místo: Olomouc

Zpracoval:

Datum: 24. 11. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>26 312,08</b>	<b>0,000</b>
1	55346633.1	Žaluzie horizont. exteriérová - U lišty- atypický rozměr - zjištěno až při zaměření - doplatek	m2	3,32000	2 494,00	8 280,08	0,000
2	55346633.2	Žaluzie horizont. exteriérová - doplnění L lišty zesponu kastlíků, lakovaná do RAL 5020	mb	36,80000	490,00	18 032,00	0,000
<b>777</b>		<b>Podlahy lité</b>				<b>110 625,00</b>	<b>6,641</b>
3	777211011	Uzávirací nátěr z epoxidové pryskyřice	m2	375,00000	295,00	110 625,00	6,641
		<b>Celkem</b>				<b>136 937,08</b>	<b>6,641</b>