

## **Dodatek č. 3**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3162/2017**

**"COV pro zemědělství - SŠHL Frýdlant, p.o."**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmanem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

dále jen „objednatel“

a

### **První podještědská stavební spol. s r.o.**

se sídlem Hanychovská 832/37, 460 07 Liberec 3

IČO: 47781874

DIČ: CZ47781874

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Martin Stašák, Luděk Smrž - na základě plné moci

bankovní spojení: Oberbank AG

číslo účtu: 2291106209/8040

evidence: OR vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 3922

dále jen „zhotovitel“

takto:



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

## Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 22.1.2018 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3162/2017, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést dílo "COV pro zemědělství - SŠHL Frýdlant, p.o. a dále dne 10.5.2018 uzavřely smluvní strany k této smlouvě Dodatek č.1 a dále dne 11.9.2018 uzavřely smluvní strany k této smlouvě Dodatek č.2 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

## Článek I.

### Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 217.522,91 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	<b>43 365 289,25 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	<b>179 771 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č.134/2016 bez DPH - méněpráce	<b>0 Kč</b>
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	<b>43.545.060,25 Kč</b>
DPH	<b>9.144.462,65 Kč</b>
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	<b>52.689.522,90 Kč</b>

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

**Článek II.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: Změnový list č.3
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č.2059/18/RK ze dne 23.10.2018.

V Liberci dne 31.10.2018

V Liberci dne 30.10.2018

.....  
Marek Pieter  
náměstek hejtmána

.....  
Ing. Martin Stašák

.....  
Luděk Smrž



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>	číslo ZL: <b>3</b>
Název akce:	<b>COV pro zemědělství – SŠHL Frýdlant, p.o.</b>
Investor:	<i>Liberecký kraj</i>
Zhotovitel:	První podještědská stavební spol. s r.o.
Smlouva o provedení stavby č. OLP/3162/2017	<b>Název projektu:</b> Centrum odborného vzdělávání Libereckého kraje pro zemědělství <b>Registrační číslo projektu</b> CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002696
Změnový list vystavil:	Liberecký kraj Datum: 16.10. 2018

#### **Předmět změny:**

Změny závazku(ů) nejsou podstatnou změnou smlouvy a jsou sjednány v souladu s § 222 odst. 4 zákona

V průběhu provádění stavby vyvstala potřeba spočívající ve změně závazku ze smlouvy, které spočívaly v provedení víceprací. Změna závazku není podstatnou změnou smlouvy a je sjednána v souladu s § 222 odst. 4 zákona, kdy se za podstatnou změnu závazku ze smlouvy nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a která je nižší hodnoty nežli limit pro nadlimitní veřejnou zakázku; dále musí být hodnota změny závazku ze smlouvy nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

#### **3.1 – Přístupový systém**

##### **Popis a zdůvodnění změny:**

V projektové dokumentaci je navržen samostatná (autonomní) přístupový systém, který může poskytovat pouze omezené funkce.

V rámci zvýšení bezpečnosti uživatelů areálu (žáci, vyučující, ostatní personál) a možnosti komplexnějšího přehledu o pohybu osob v kontrolovaných „zónách“, vnikl požadavek uživatele na sjednocení přístupového systému v rámci celého areálu školy tak, aby byl kompatibilní se stávajícím přístupovým systémem.

Z tohoto důvodu bude navržený přístupový systém nahrazen novým řešením.

méněpráce 0 Kč bez DPH; vícepráce 60.122 Kč bez DPH

**změna celkem za 3.1: vícepráce 60.122 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

#### **3.2 – Wifi signál v rámci objektu SO-11**

##### **Popis a zdůvodnění změny:**

Do objektu budou doplněna zařízení na distribuci signálu (WIFI AP) dle požadavku uživatele.

Vzhledem k vývoji technologií IT a zavádění „nového“ systému distribuce signálu v rámci areálu školy, budou vybrána zařízení, která jsou napájena po datových kabelech, toto si vyžádá úpravy a doplnění určitého technického vybavení (RACK skříň, switch, optická vana apod.) s příslušným množstvím kabeláže.

méněpráce 0 Kč bez DPH; vícepráce 98.292 Kč bez DPH

**změna celkem za 3.1: vícepráce 98.292 Kč bez DPH**

**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

#### **3.3 – Prodloužení stlačeného vzduchu**

##### **Popis a zdůvodnění změny:**

Na žádost uživatele dojde k prodloužení rozvodů stlačeného vzduchu do stávajících dílen, které těsně



přiléhají k nově budovanému objektu (viz příloha č.1)  
 méněpráce 0 Kč bez DPH; vícepráce 21.357 Kč bez DPH  
**změna celkem za 3.3: vícepráce 21.357 Kč bez DPH**  
**Provedení této změny nemá vliv na celkový termín výstavby.**

**Rekapitulace změn závazku:**

	Změna dle zákona 134/2016 Sb.		
	§ 222 odst. 4	§ 222 odst. 5	§ 222 odst. 6
Cena víceprací bez DPH	179.771 Kč		
Cena méněprací bez DPH	0 Kč		
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	179.771 Kč		
Absolutní hodnota změny v %	0,41		

Přílohy: Příloha č.1 - výřez rozvodů stlačeného vzduchu, Příloha č.2 - soupis prací

Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:	
<b>0 Kč</b>	<b>179.771 Kč</b>	
Výsledná cena změny bez DPH:	Vyčíslení DPH změny:	Výsledná cena změny včetně DPH:
<b>179.771 Kč</b>	<b>37.751,91 Kč</b>	<b>217.522,91 Kč</b>

Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o provedení stavby a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.

Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o provedení stavby tuto změnu rozsahu díla:

Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	Podpis stavbyvedoucího stavby:
Ing. Ivo Palouš Datum:	Ing. Martin Mašek Datum:	Luděk Smrž Datum:
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
Ing. Miloslava Břicháčková Datum:	Luděk Smrž Datum:	



EVROPSKÁ UNIE  
 Evropský fond pro regionální rozvoj  
 Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
 PRO MÍSTNÍ  
 ROZVOJ ČR**

# Nabídkový rozpočet

## Zakázka

Číslo zakázky	SI059.11
Zakázka	<b>SŠHL Frýdlant - ZL č.3</b>
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

## Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

## Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Tereza Šípková

## Rekapitulace

<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>179 771,00</b>
DPH 21 % ze základny: 179 771	37 751,91
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>217 522,91</b>

Zakázka:

**SŠHL Frýdlant - ZL č.3**

<b>Popis</b>	<b>Cena</b>
<b>ZL 3.1.: Napojení stlačeného vzduchu na stávající dílny</b>	<b>21 357,00</b>
Oddíl : Stlačený vzduch	21 357,00
<b>ZL 3.2.: Dodání switchu a routeru</b>	<b>98 292,00</b>
022: Slaboproud	98 292,00
<b>ZL 3.3.: Docházkový systém</b>	<b>60 122,00</b>
D_002: 1.2 Relé modul pro připojení snímačů	11 800,00
D_003: 1.3 Řídící jednotka s příslušenstvím	16 390,00
D_004: 1.4 Záložní zdroj s akumulátorem	2 750,00
D_005: 1.5 Kabelové rozvody a instalační materiál	6 710,00
D_006: 2.1 SW Aktion	2 772,00
D_007: 3.1 Instalace a implementace	19 700,00
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>179 771,00</b>

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>ZL 3.1.: Napojení stlačeného vzduchu na stávající dílny</b>						<b>21 357</b>
<b>Oddíl : Stlačený vzduch</b>						<b>21 357</b>
1.	733110846	Uložení, upevnění potrubí, objímky z pryžovou vložkou	kus	20,0	61,00	1 220
2.	733321218	Potrubí plastové-síťovaný Polyethylen, šroubovací ev. svorkový systém, D 22x18	m	20,0	632,00	12 640
3.	17	Ukončovací krabice s kulovým kohoutem pr.18 na vstupu, s regulátorem tlaku, se třemi vývody - s-rychl spojkou pr.18, soubor k montáži na stěnu, vč. odnímatelné krycí desky, vč. upevňovacího materiálu / s/těsnění		2,0	3 438,00	6 876
5.	77777ha	Provozní zkouška, zkušební provoz	h	1,0	165,00	165
6.	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	20,0	11,80	236
7.	733391108	Vyčištění potrubí, profuk	m	20,0	11,00	220

<b>ZL 3.2.: Dodání switchu a routeru</b>						<b>98 292,00</b>
<b>022: Slaboproud</b>						<b>98 292,00</b>
1.	X1	Huawei S1720X-16XWR-E 10GE L2 switch, 16x 10GE SFP+, Web/SNMP man., CLI, nestohovatelný - <a href="https://www.alternetivo.cz/huawei-s1720x-16xwr-e-10ge-l2-switch-16x-10ge-sfp-web-snmp-man-cli-nestoh">https://www.alternetivo.cz/huawei-s1720x-16xwr-e-10ge-l2-switch-16x-10ge-sfp-web-snmp-man-cli-nestoh</a>	ks	1,0	25 900,00	25 900,00
2.	X2	Huawei S1720-52GWR-4X-E GE L2 switch, 48x GE + 4x 10GE SFP+, Web/SNMP man., CLI	ks	2,0	21 900,00	43 800,00
3.	X3	Wifi UBIQUITI UniFi AC Lite 1167 Mbps AP/Hotspot 2,4/5 GHz, 802.11ac, MIMO 2x2 - vnitřní	ks	3,0	1 690,00	5 070,00
4.	X4	MaxLink 8 portový switch 10/100 PoE 24V nebo 48V + zdroj	ks	1,0	1 490,00	1 490,00
5.	X5	Optická vana výsuvná, 1U, max.16 LC-D-square spojek, šedý	ks	2,0	590,00	1 180,00
6.	X6	SFP+ transceiver 10GBASE-LR/LW LITE, SM 1,4km, 1310nm, LC dup., DMI , Cisco komp.	ks	8,0	650,00	5 200,00
7.	X7	Patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, LC/PC-LC/PC, 2m, LSOH žlutý dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB (C+), R/L -	ks	8,0	120,00	960,00
8.	X8	Pigtail optický SM OS1/OS2 9/125 G652D, LC/PC, 1m, snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -50dB	ks	16,0	50,00	800,00
9.	X9	Rack rozváděč 19" jednodílný 12U/400mm	ks	1,0	2 500,00	2 500,00
10.	X10	19" Patch panel 24 x RJ45 CAT5E černý	ks	1,0	890,00	890,00
11.	X11	optická spojka LC-LC, duplex	ks	8,0	59,00	472,00
12.	X12	Záslepka	ks	48,0	5,00	240,00
13.	X13	Svařování optiky	ks	8,0	250,00	2 000,00
14.	X14	UPS 850VA / 480 W, 4 zásuvky IEC	ks	1,0	1 350,00	1 350,00
15.	X15	UPS 1100VA / 660 W, 6 zásuvek IEC	ks	1,0	2 490,00	2 490,00
16.	X16	Doprava Lbc-Fry-Lbc	km	50,0	15,00	750,00
17.	X17	Instalace	hod	8,0	400,00	3 200,00

<b>ZL 3.3.: Docházkový systém</b>						<b>60 122,00</b>
<b>D_002: 1.2 Relé modul pro připojení snímačů</b>						<b>11 800,00</b>
5.	0_04	EX-1 - eXpander integrační a releový modul pro jedny dveře, 2xWiegand, 2x Relé	ks	2,0	5 900,00	11 800,00



Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_003: 1.3 Řídící jednotka s příslušenstvím</b>						<b>16 390,00</b>
6.	0_05	55001 - Napájecí adaptér 81W, 230V, 12-22V max.6A	ks	1,0	1 490,00	1 490,00
7.	0_06	EB-1/R - eBox lokální komunikační server pro snímače, 2xEthernet, RACK verze	ks	1,0	14 900,00	14 900,00
<b>D_004: 1.4 Záložní zdroj s akumulátorem</b>						<b>2 750,00</b>
8.	0_07	AWZ-333 - 13,8V/3A zálohovatelný zdroj, 0,8A AKU, místo pro 17Ah akumulátor	ks	1,0	2 200,00	2 200,00
9.	0_08	6FM7,2-X - Akumulátor 12 V/7,2 Ah (151*65*94) faston 4,8	ks	1,0	550,00	550,00
<b>D_005: 1.5 Kabelové rozvody a instalační materiál</b>						<b>6 710,00</b>
11.	Pol120	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	75,0	45,00	3 375,00
12.	Pol123	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	75,0	13,00	975,00
13.	Pol125	Krabičky univerzální KU68, pod omítku	ks	2,0	55,00	110,00
14.	Pol118	Kabel UTP cat.6	m	75,0	30,00	2 250,00
<b>D_006: 2.1 SW Aktion</b>						<b>2 772,00</b>
19.	0_18	AN-200 - SW Aktion.NEXT, agenda kontrola přístupu, pro 2 adresové body (5->7)	kpt	1,0	2 000,00	2 000,00
20.	0_19	AN-201 - uživatelská licence kontroly přístupu, 5 uživatelů, pro 2 adresové body (5->7)	ks	1,0	410,00	410,00
21.	0_20	Servisní a systémová podpora	hod	1,0	362,00	362,00
<b>D_007: 3.1 Instalace a implementace</b>						<b>19 700,00</b>
22.	0_21	Instalace, zapojení snímače řady AXR, APR	hod	4,0	450,00	1 800,00
23.	0_22	Instalace, zapojení napájecího zdroje PZ5, AWZ	kpt	1,0	1 250,00	1 250,00
24.	0_23	Naprogramování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpt	2,0	1 490,00	2 980,00
25.	0_24	Závěrečné zkoušky funkčnosti, předání systému	kpt	1,0	990,00	990,00
26.	0_25	Výchozí revize el. zařízení	kpt	1,0	1 200,00	1 200,00
27.	0_26	Projektová dokumentace	kpt	1,0	2 400,00	2 400,00
28.	0_27	Odborný dozor včetně šéfmontáže	kpt	2,0	690,00	1 380,00
29.	0_28	Doprava	km	100,0	15,00	1 500,00
30.	0_29	Instalace elektromechanického zámku	kpt	2,0	750,00	1 500,00
31.	0_30	Instalace, zapojení lokálního komunikačního serveru eBox	kpt	1,0	900,00	900,00
32.	0_31	Instalace, zapojení relé modulu eXpander	kpt	2,0	900,00	1 800,00
33.	0_32	Instalace a zapojení jističe	kpt	1,0	200,00	200,00
34.	0_33	Příprava zakázky	hod	4,0	450,00	1 800,00