



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo č. 2020/008

uzavřené dne 25. 8. 2020 podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník
(dále jen „NOZ“) mezi těmito smluvními stranami:

Smluvní strany:

Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o.

se sídlem: Kosinova 876/3, 779 00 Olomouc
IČO: 28595475
Zastoupení: Monika Machytková, jednatelka
Bankovní spojení: Fio Banka, Olomouc,
Číslo účtu: 2300100870/2010
kontakt: +420 775 755 015, email: m.machytкова@waldorf-olomouc.cz

(dále také jen „objednatel“) na straně jedné

a

Zlínstav a.s.

se sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín
IČO: 283 15 669
DIČ: CZ28315669
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 117259673/0300
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 5743
Zastoupená/Jednající: Jiří Stacke, předsedou představenstva a.s.

(dále také jen „zhotovitel“) na straně druhé

I. Předmět dodatku

1. Předmětem dodatku jsou nepodstatné změny závazku na veřejnou zakázku „VÝSTAVBA WALDORFSKÉ MATEŘSKÉ ŠKOLY V OLOMOUCI“ v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
2. Změny v souladu s ustanovením odst. 4 § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, jsou:

ZL 06 – Přidání rozvodů pro elektrické ovládání oken, což zvýší uživatelský komfort a zajistí požadovanou ergonomii. Přidání nezámrzného ventilu na přívodu vody pro pítka u venkovní části u zvířat.

ZL 09 – Změna tras u rozvodů vnitřního plynovodu, která reaguje na změnu č. ZL04.
3. Změny v souladu s ustanovením odst. 6 § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně hodnota změn nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, jsou:

ZL 07 – Záměna dveří č. d2-12n, d2-13n, d2-14n s nadsvětíky za dveře č. d2-12, d2-13, d2-14 bez nadsvětíků a následné přidání 8 ks nových vnitřních kruhových oken k zajištění osvětlení vnitřních prostor přirozeným denním osvětlením. Tato změna je provedena z důvodu nežádoucího rušení spánku dětí umělým osvětlením prostupujícím přes dvevní nadsvětíky.

ZL 08 - Změna místa mytí termoportů a sním spojená záměna 2 ks úložných regálů za 4 ks termoportů, 2ks zavážecích vozíků na základě požadavku hygieny. Dále dojde k materiálovému zpřesnění pracovních desek a umístění jednotlivých spotřebičů opět na základě požadavku hygieny. Součástí změny je i technické zpřesnění a záměna prvků dětského hřiště na základě provozních, uživatelských a dispozičních požadavků.

4. Rozsah změn dodatečných prací (víceprací) a méněprací je uveden v přílohách dodatku č. 3 a byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.
5. Dodatečné stavební práce budou fakturovány zvlášť, odděleně od ostatních stavebních prací předmětu díla.
6. Změna v souladu s ustanovením písm. a) odst. 6 § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat:

Jedná se o úpravu čl. IV. Doba plnění Smlouvy o dílo, kdy dochází k prodloužení termínu dokončení stavebních prací do **15. 8. 2021**. Důvodem prodloužení je skutečnost, že nově navržená a instalovaná vnitřní atypická kruhová okna, která jsou řešena v rámci ZL-07, musejí splňovat požárně bezpečnostní požadavky (EI30DP1 z důvodu osazení do stěn oddělovacích samostatné požární úseky). Dodává je specializovaný dodavatel s výrobou a certifikací pro dané výrobky, který není schopen v současné době splnit termín dodání tak, aby byl dodržen termín dokončení stavebních prací dle původního znění smlouvy o dílo.

II. Cena díla dodatku

1. Zhotovitel a objednatel se dohodli na ceně dodatečných stavebních prací/díla a méněprací, která zahrnuje rovněž náklady zhotovitele na realizaci plnění, které je předmětem tohoto dodatku v následujícím rozsahu:

ZL 06 - Dodatečné práce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.2 Zdravotechnické instalace)	8 809,15 Kč
ZL 06 - Dodatečné práce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.3 Silnoproudá elektrotechnika)	14 337,38 Kč
ZL 07 - Dodatečné práce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.1 Architektonicko stavební řešení)	729 130,00 Kč
ZL 08 - Dodatečné práce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.1 Architektonicko stavební řešení)	84 921,00 Kč
ZL 08 - Dodatečné práce bez DPH (SO 17 Prvky vybavení dětských hřišť SO02)	351 412,00 Kč
ZL 09 - Dodatečné práce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.7 Vnitřní plynoinstalace)	117 913,50 Kč
ZL 07 - Méněpráce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.1 Architektonicko stavební řešení)	- 729 130,00 Kč
ZL 08 - Méněpráce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.1 Architektonicko stavební řešení)	- 79 200,00 Kč
ZL 08 - Méněpráce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.2 Zdravotechnické instalace)	- 6 877,00 Kč
ZL 08 - Méněpráce bez DPH (SO 17 Prvky vybavení dětských hřišť SO02)	- 351 412,00 Kč
ZL 09 - Méněpráce bez DPH (SO 02 Mateřská škola, 2.7 Vnitřní plynoinstalace)	- 128 233,20 Kč

2. Rekapitulace ceny díla na základě uzavřeného dodatku č. 1, dodatku č. 2 a dodatku č. 3:

Cena díla dle SoD (bez DPH)	28 385 354,43 Kč
Cena díla po zapracování dodatku č. 1 (bez DPH)	31 010 412,89 Kč

Cena díla po zpracování dodatku č. 2 (bez DPH)	31 574 380,44 Kč
Dodatečné práce/dodatek č. 3 (bez DPH)	1 306 523,03 Kč
Méněpráce / dodatek č. 3 (bez DPH)	- 1 294 852,20 Kč
Cena díla po zpracování dodatku č. 3 (bez DPH)	31 586 051,27 Kč
Cena díla po zpracování dodatku č. 3 (včetně DPH)	38 219 122,04 Kč

III. Ostatní ujednání

1. Všechna další ustanovení smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti po podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tento dodatek je sepsán ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží objednatel a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho uzavřením přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho jej podepisují.
5. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

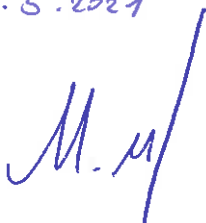
IV. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo:

- ZL-06 Změnový list včetně položkového rozpočtu víceprací
- ZL-07 Změnový list včetně položkového rozpočtu víceprací/méněprací
- ZL-08 Změnový list včetně položkového rozpočtu víceprací/méněprací
- ZL-09 Změnový list včetně položkového rozpočtu víceprací/méněprací

V Olomouci 31.5.2021

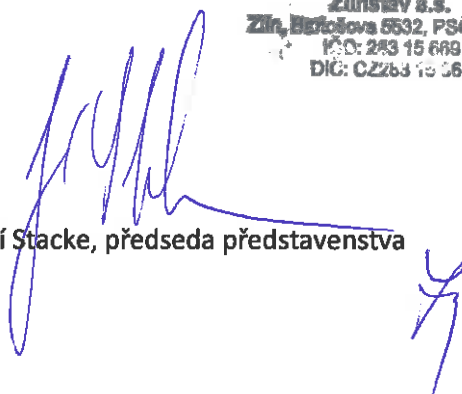
Za objednatele:



Monika Machytková, jednatelka

V Zlíně 31.5.2021

Za zhotovitele:



Jiří Stáček, předseda představenstva

Zlínstav a.s.
Zlín, Batošova 5532, PSČ 760 01
IČO: 243 15 669
DIČ: CZ263 15 669

Stavba: „Waldorfské vzdělávací centrum Olomouc etapa I“	
ZMĚNOVÝ LIST	ZL - 06
Dotčená část díla:	SO 02 (2.1. Architektonicko stavební řešení, 2.3. Silnoproudá elektrotechnika)
Předmět změny:	Přidání rozvodů pro ovládání oken, přidání nezámrzného výpustného ventilu
Objednatel:	Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Kosinova 876/3, 779 00 Olomouc
Zhotovitel:	Zlínstav, a.s. Bartošova 5532/ 760 01 Zlín
ZL zpracoval za zhotovitele :	Ing. Grohman Martin - vedoucí provozu SZ02 Datum : 12.3.2021
Popis změny: Přidání rozvodů pro ovládání oken, přidání nezámrzného výpustného ventilu a rozvodu vody	
Zdůvodnění: Elektrické ovládání zvýší komfort užívání a zajistí požadovanou ergonomii. Venkovní nezámrzný ventil napojený na přívod vody zjednoduší obsluhu pítka pro chov zvířat. Zároveň svou nezámrznou ochranou eliminuje možnost poškození rozvodu vody vlivem teplot pod bodem mrazu.	
Řešení: Přidání rozvodů pro ovládání oken, přidání nezámrzného výpustného ventilu a rozvodu vody Realizace změny nebude mít dopad na konečný termín dokončení díla.	
Předpoklad dopadu do ceny :	zvýšení: bez DPH 23 146,53 Kč vč. 21% DPH 28 007,30 Kč
Seznam příloh: 1. Rozpočet	
Za Zhotovitele : Zlínstav, a.s. Ing. Martin Grohman vedoucí provozu SZ 02 zamítnuto schváleno Datum : 22.03.2021 Zlínstav a.s., Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 Podpis, razítko : 100 DIČ: CZ	Za objednatele: Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Machytková Monika jednatelka zamítnuto schváleno Datum : 23.3.2021 Podpis, razítko :
Za Autorský Dozor: GTL CENTOL s.r.o. Ing. Arch. Petr Leinert autorský dozor a projektant zamítnuto schváleno Datum : 22.3.21 Podpis, razítko :	Za TDI: Ing. Milan Svoboda zamítnuto schváleno Datum : 23.3.2021 Podpis, razítko :

REKAPITULACE ODPOČTU A PŘÍPOČTU změna 1.NP Odborné učebny		bez DPH	s DPH
ODPOČTY		0,00 Kč	0,00 Kč
PŘÍPOČTY		23 146,53 Kč	28 007,30 Kč
CELKEM		23 146,53 Kč	28 007,30 Kč

Přidání rozvodů pro ovládání oken, přidání nezámrazného vypustného ventilu ZL 06

							PŘÍPOČTY
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
							23 146,53
Výtokový ventil							8 809,15
111	K	R.9	D+M výtokový nezámrazný ventil	kus	1,000	2 450,00	2 450,00
25	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	13,000	254,15	3 303,95
29	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	13,000	86,25	1 121,25
32	K	722190401	Vyvedení a upevnění vypustku do DN 25	kus	1,000	177,10	177,10
36	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	0,500	411,70	205,85
44	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	13,000	35,00	455,00
45	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	13,000	32,00	416,00
	K	977151117	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stavebních materiálů	kus	0,250	2 720,00	680,00
Ovládání oken							14 337,38
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				221,00
		974032121	Vysekání rýh ve stěnách nebo přičkách z dutých cihel nebo tvárníc hl do 30 mm š do 30 mm	m	22,000	55,50	1 221,00
D	M74		Elektromontáže				13 116,38
17	K	741112081	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	12,000	42,75	513,00
			<i>krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm do SDK + víčko 68</i>	kus	12,000	22,68	272,16
11	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	12,000	29,00	348,00
12	M	34571063	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323</i>	m	12,000	7,00	84,00
30	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (CYKY)	m	100,000	22,63	2 263,00
32	M	34111030	<i>kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm²</i>	m	100,000	12,00	1 200,00
37	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm ² (CYKY)	m	120,000	22,63	2 715,60
39	M	PKB.711031	<i>CYKY-J 5x1,5</i>	m	120,000	15,90	1 908,00
76	K	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie	kus	12,000	85,10	1 021,20
77	M	345355710P2	<i>žaluziový spínač10A , kompletní</i>	kus	12,000	118,00	1 416,00
Podružný materiál				kpl.	1,000	275,42	275,42
Přesun hmot a režie				kpl.	1,000	1 100,00	1 100,00

Stavba:	„Waldorfské vzdělávací centrum Olomouc etapa I“		
ZMĚNOVÝ LIST	ZL - 07		
Dotčená část díla:	SO 02 (2.1. Architektonicko stavební řešení)		
Předmět změny:	Změna způsobu osvětlení vnitřních prostor denním světlem s ohledem na zlepšení uživatelského komfortu spánku dětí		
Objednatel:	Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Kosinova 876/3, 779 00 Olomouc		
Zhotovitel:	Zlínstav, a.s. Barlošova 5532/ 760 01 Zlín		
ZL zpracoval za zhotovitele :	Ing. Grohman Martin - vedoucí provozu SZ02		Datum : 07.04.2021
Popis změny:			
Záměna dveří č. d2-12n, d2-13n, d2-14n s nadsvětlíky za dveře č. d2-12, d2-13, d2-14 beze nadsvětlíků viz. výpisy PSV objektu SO02 a následné přidání 8 ks nových vnitřních kruhových oken pr. 900mm k zajištění osvětlení vnitřních prostor přirozeným denním osvětlením.			
Zdůvodnění:			
Navrhovaná změna způsobu osvětlení vnitřních místností dispozice školky je provedena z důvodu předpokládaného nežádoucího rušení spánku dětí umělým osvětlením prostupujícím přes dvevní nadsvětlíky z prostoru m.č. 21.13, 21.17, 21.33, 21.37 do místností dětských ložnic m.č. 21.14, 21.18, 21.34, 21.38 a také předpokládaným nežádoucím rušením umělým osvětlením z prostoru hygieny dětí m.č. 21.15, 21.19, 21.35, 21.39 do denních místností v časech odpočinku předškolních dětí.			
Řešení:			
Pro osvětlení vnitřních prostor dojde k vypuštění dvevních nadsvětlíků a následnému přidání nových kruhových oken mezi místnostmi 21.11, 21.31(zádveří) a místnostmi 21.15, 21.19, 21.35, 21.39(hygiena dětí) a následně bude osvětlení prostupovat do místností 21.23,21.22,21.42,21.43. Nová kruhová okna budou samozřejmě odpovídat PBŘ stavby.			
Realizace změny bude mít dopad na konečný termín dokončení díla. Nový termín dokončení díla bude 15.8.2021.			
Předpoklad dopadu do ceny :		zvýšení: bez DPH	0,00 Kč
		vč. 21% DPH	0,00 Kč
Seznam příloh:			
1. Rozpočet			
2. CN SEDLÁK umělecké zámečnictví			
Za Zhotovitele : Zlínstav, a.s. Ing. Martin Grohman <i>vedoucí provozu SZ 02</i> zamítnuto schváleno		Za objednatele: Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Machytková Monika <i>jednatelka</i> zamítnuto schváleno	
Datum : 7.4.2021  Podpis, razítko : Zlínstav a.s. Zlín, Barlošova 5532, PSČ 760 01		Datum : 7.4.21  Podpis, razítko :	
Za Autorský Dozor: GTL CENTOL s.r.o. Ing. Arch. Petr Leinert <i>autorský dozor a projektant</i> zamítnuto schváleno		Za TDI: Ing. Milan Svoboda zamítnuto schváleno	
Datum : 7.4.  Podpis, razítko :		Datum : 7.4.2021  Podpis, razítko :	

REKAPITULACE ODPOČTU A PŘÍPOČTU ZLO7 S002		bez DPH	s DPH
ODPOČTY		-729 130,00 Kč	-882 247,30 Kč
PŘÍPOČTY		729 130,00 Kč	882 247,30 Kč
CELKEM		0,00 Kč	0,00 Kč

Změna způsobu osvětlení vnitřních prostor denním světlem s ohledem na zlepšení uživatelského komfortu spánku dětí

ODPOČTY						
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
CELKEM ODPOČTY						-729 130,00
235	M	766-d2-12n	D+M d2-12n Dveře vnitřní hygienického zázemí dělí, nadsvětlík. Dvevní křídlo hladké, prosklené (spodní třetina křídla plná), do obložkové zárubně. Dřevěný masiv pařený buk, sklo bezpečnostní čiré	kus	-4,000	22 425,00
238	M	766-d2-13n	D+M d2-13n Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.), nadsvětlík. Dále dttto 12.	kus	-4,000	29 900,00
239	M	766-d2-13nc	D+M d2-13nc Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.), nadsvětlík. Dále dttto 12. Požární bezpečnost: EW 30/DP3-C	kus	-2,000	41 350,00
240	M	766-d2-14n	D+M d2-14 Dveře hlavních prostor školky. Dvevní křídlo hladké, prosklené (spodní třetina křídla plná), do obložkové zárubně. Dřevěný masiv pařený buk, sklo bezpečnostní čiré	kus	-14,000	22 425,00
241	M	766-d2-14na	D+M d2-14n Dveře hlavních prostor školky. Dvevní křídlo hladké, prosklené (spodní třetina křídla plná), do obložkové zárubně. Dřevěný masiv pařený buk, sklo bezpečnostní čiré. Požární bezpečnost: EW 30/DP3-C	kus	-2,000	41 350,00
173	K	R-766-291	D+M hliníkového vnitřního nasvětliku 1800/680 mm; PO, RAL 7016 - ozn.2-91	kus	-4,000	10 120,00

PŘÍPOČTY						
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
CELKEM PŘÍPOČTY						729 130,00 Kč
234	M	766-d2-12	D+M d2-12 Dveře vnitřní hygienického zázemí. Dvevní křídlo hladké, prosklené (spodní třetina křídla plná), do obložkové zárubně. Dřevěný masiv pařený buk, sklo bezpečnostní neprůhledné, průsvitné.	kus	4,000	22 425,00
236	M	766-d2-13	D+M d2-13 Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.) Dále dttto 12.	kus	4,000	22 425,00
237	M	766-d2-13a	D+M d2-13a Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.) Dále dttto 12. Požární bezpečnost: EW 30/DP3-C	kus	2,000	32 200,00
			D+M d2-14 Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.) Dále dttto 12.	kus	14,000	22 425,00
			D+M d2-14a Dveře středních servisních bloků (kancelář, šatna personálu apod.) Dále dttto 12. Požární bezpečnost EW 30/DP3-C	kus	2,000	32 200,00
			D+M kruhové vnitřní okno o průměru 900 mm	kus	4,000	8 550,00
			D+M kruhové vnitřní okno o průměru 900 mm s požární odolností EI30 DP1	kus	4,000	18 195,00

CN SEDLÁK umělecké zámečnictví

CN SEDLÁK umělecké zámečnictví

Stavba: „Waldorfské vzdělávací centrum Olomouc etapa I“	
ZMĚNOVÝ LIST ZL - 08	
Dotčená část díla:	SO 02 (2.1. Architektonicko stavební řešení), SO 17 - SO 17 Prvky vybavení dětských hřišť - SO 02
Předmět změny:	Změna místa mytí termoportů ze školky SO02 do objektu základní školy SO01 na základě požadavku hygieny s tohoto vyplývající záměna uložitných regálů za termoporty a vozíky, dále technické zpřesnění kuchyňských linek opět na základě doporučení hygieny a provozního komfortu. Dále technické zpřesnění a záměny prvků dětského hřiště.
Objednatel:	Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Kosinova 876/3, 779 00 Olomouc
Zhotovitel:	Zlínstav, a.s. Bartošova 5532/ 760 01 Zlín
ZL zpracoval za zhotovitele :	Ing. Grohman Martin - vedoucí provozu SZ02 Datum : 30.04.2021
Popis změny: Záměna 2 ks uložitných regálů za 4 ks termoportů, 2 ks zavážecích vozíků a 4 ks otevřených horních skřínek. Dále technické zpřesnění materiálu pracovní desky kuchyňských linek(doporučení hygieny) doporučeno užití umělých pracovních desek ne přírodních pro možné zajištění desinfekce a údržby. Dále z důvodu většího provozního komfortu dojde k dispoziční změně, prohodí se umístění myčky a dřezu s ledničkou a umyvadlem(dispoziční důvod - otevřená myčka by bránila v bezpečném pohybu). Dále dochází k technickému zpřesnění prvků dětského hřiště a to: dětské pískoviště bude tvořeno masivními hranoly z modřínového dřeva v rozích přeplátovanými, tunely pod dřevým kopcem budou tvořeny betonovými rourami, budou vypuštěny 2 ks sestavy hrazd pro zavěšení houpaček a nahrazeny 2 ks herních prvků houpadla na pružině a dojde k záměně 1 ks prolézacího hradu za 2 ks prolézací sestavy. Dále technické zpřesnění rozměrů dřevěné kadě na výšku 500mm, délku 1450mm a šířku 800mm. Dále dle požadavku NIPi - národní institut pro integraci osob bude nutno zrušit jeden dětský záchodek a uvolnit tak místo pro parkování vozíku, jeden klozet bude nutno dovybavit madly s obou stran ve výšce 60-65 cm nad podlahou. Dále na základě požadavku hygieny doplněny 2 ks sítě proti hmyzu do nadsvětlíků vstupních dveří m.č.21.27.,21.47. Zdůvodnění: Navrhovaná změna místa mytí termoportů a sní spojená záměna 2 ks uložitných regálů za 4 ks termoportů, 2ks zavážecích vozíků na základě požadavku hygieny, materiálové zpřesnění pracovních desek a umístění jednotlivých spotřebičů opět na základě požadavku hygieny, technické zpřesnění a záměny prvků dětského hřiště na základě provozních, uživatelských a dispozičních požadavků, na základě požadavku NIPi zrušení 1 ks dětského záchodku a přidání 2 ks madel. Na základě požadavku hygieny doplněny 2 ks sítě proti hmyzu. Řešení: V místnosti č. 21.27. a 21.47. nebude instalován uložitný regál, ale bude zde parkovat zavážecí vozík a 2 ks termoportů a 4 ks otevřených horních skřínek. Kuchyňské linky budou mít pracovní desky s umělých materiálů dojde k dispozičním změnám v umístění spotřebičů - konkrétně prohodí se umístění myčky a dřezu s ledničkou a umyvadlem(dispoziční důvod - otevřená myčka by bránila v bezpečném pohybu). Dále dochází k technickému zpřesnění prvků dětského hřiště a to: dětské pískoviště bude tvořeno masivními hranoly z modřínového dřeva v rozích přeplátovanými, tunely pod dřevým kopcem budou tvořeny betonovými rourami, budou vypuštěny 2 ks sestavy hrazd pro zavěšení houpaček a nahrazeny 2 ks herních prvků houpadla na pružině a dojde k záměně 1 ks prolézacího hradu za 2 ks prolézacích hradů. Dále technické zpřesnění rozměrů dřevěné kadě na výšku 500mm, délku 1450mm a šířku 800mm. Dále dojde k vypuštění 1 ks dětského záchodku a přidání 2 ks madel. Dodávka a montáž 2 ks sítě proti hmyzu do nadsvětlíků vstupních dveří m.č.21.27,21.47. Realizace změny nebude mít dopad na konečný termín dokončení díla.	
Předpoklad dopadu do ceny :	snížení: bez DPH -1 158,00 Kč vč. 21% DPH -1 398,76 Kč
Seznam příloh: 1. Rozpočet 2. CN MEGASTRO CZ, s.r.o. 3. CN Hřiště CZ 4. CN Stískal Truhlářství	
Za Zhotovitele : Zlínstav, a.s. Ing. Martin Grohman vedoucí provozu SZ 02 zamítnuto Datum : 30.4.2021 Podpis, razítko :	Za objednatele: Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Machytková Monika jednatelka zamítnuto Datum : 30.4.21 Podpis, razítko :
Za Autorský Dozor: GTL CENTOL s.r.o. Ing. Arch. Petr Leinert autorský dozor a projektant zamítnuto Datum : 7.4. Podpis, razítko :	Za TDI: Ing. Milan Svoboda zamítnuto Datum : 30.4.2021 Podpis, razítko :

REKAPITULACE ODPOČTU A PŘÍPOČTU ZL08 SO02		bez DPH	s DPH
ODPOČTY		-437 489,00 Kč	-529 361,69 Kč
PŘÍPOČTY		436 333,00 Kč	527 962,93 Kč
CELKEM		-1 156,00 Kč	-1 398,76 Kč

Odebrání 2 ks regálu na termostaty přidání 4 ks termostatů , 2 ks vozíků, 4 ks horních skřínek, záměna sestavy hrazd pro houpačky a prolézacího hradu, odebrání dětského wc+přidání madel, úprava vodoinstalace, elektroinstalace, úprava silnoproudých rozvodů m.č.21.26,21.46 pro možné zapojení navržených elektrospotřebičů, doplnění sítí proti hmyzu,

				ODPOČTY			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
CELKEM ODPOČTY							-437 489,00
165	K	R-766-105	D+M regál	kus	-2,000	39 600,00	-79 200,00
23	K	B.11	Sestava hrazd pro zavěšení houpaček - sloupky na zemních vrutech (4ks), spojené hrazdami, spoje zpevněné pásky. Rozměry viz půdorys, celková výška 2,24 m. 2 x sedátko 310 x 450 mm, v zábradlí 225 mm, se řetězy a kloubovými houpačkovými závěsy.	KS	-2,000	63 206,00	-126 412,00
24	K	B.12	Prolézací hrad - typový hrací hrad se třemi věžemi z impregnované borovice, výška podest do 100 cm, sloupky 70 x 70 mm. Zvlněná skluzavka, provazový žebřík s dřevěnými příčkami, lezecká stěna šikmá, lezecká stěna rovná, dva visuté můstky. Stanové střechy	KS	-1,000	225 000,00	-225 000,00
84	K	R.6	WCD-Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný-dětský	soubor	-1,000	6 877,00	-6 877,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
CELKEM PŘÍPOČTY							436 333,00 Kč
			Dodávka 4x termoport	kus	4,000	4 577,00	18 308,00
			Dodávka 2x vozík	kus	2,000	11 155,00	22 310,00
			Otevřená horní skříňka	kus	4,000	4 800,00	19 200,00
			Pružinové houpaadlo	KS	2,000	18 900,00	37 800,00
			Prolézací hrad - typový hrací hrad se dvěma věžemi , výška podest do 100 cm, skluzavka, provazový žebřík s dřevěnými příčkami, lezecká stěna šikmá, lezecká stěna rovná	KS	2,000	156 806,00	313 612,00
			Tlačítko oddálené nerez elektronik/24V-SLW 04P-WE	KS	1,000	6 790,00	6 790,00
			Zdroj SLZ 01Y-WE	KS	1,000	839,00	839,00
	K	725291146R00	Madlo dvojité sklopné nerez Novaservis dl. 852mm	KS	2,000	1 585,00	3 170,00
82	K	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	4,500	350,00	1 575,00
76	K	741810R1	HZS - montáže a demontáže	h	37,000	300,00	11 100,00
			sítě proti hmyzu - dodávka	m2	1,800	835,00	1 503,00
			montáž sítě proti hmyzu	ks	2,000	63,00	126,00

CN MEGASTRO

CN MEGASTRO

CN Stískal truhlářství

CN Hřiště CZ

CN Hřiště CZ

CN Tomšů

CN Tomšů

RTS 2021/I

CN HIXON

CN HIXON

Stavba:	„Waldorfské vzdělávací centrum Olomouc etapa I“	
ZMĚNOVÝ LIST	ZL - 09	
Dotčená část díla:	SO 02 (2.7 - Vnitřní plynoinstalace)	
Předmět změny:	Změna tras rozvodů vnitřního plynu objektu SO02.	
Objednatel:	Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Kosinova 876/3, 779 00 Olomouc	
Zhotovitel:	Zlínstav, a.s. Bartošova 5532/ 760 01 Zlín	
ZL zpracoval za zhotovitele :	Ing. Grohman Martin - vedoucí provozu SZ02	Datum : 30.04.2021
Popis změny:		
Změna tras u rozvodů vnitřního plynu.		
Zdůvodnění:		
Navrhovaná změna tras rozvodů vnitřního plynu je způsobena změnou přívodu plynu k objektu SO02, který již není napájen potrubím od objektu SO01, ale byla vybudována nová samostatná přípojka plynu pro objekt SO02(viz. ZL 04).		
Řešení:		
V původním řešení rozvodů vnitřního plynu byly samostatné vstupy do objektu přez m.č. 21.27., 21.47. a 21.08 v novém řešení bude proveden centrální rozvod od skříně HUP umístěné na severozápadní fasádě u štítu objektu směrem "ke trati".		
Realizace změny nebude mít dopad na konečný termín dokončení díla.		
Předpoklad dopadu do ceny :	snížení: bez DPH	-10 319,70 Kč
	vč. 21% DPH	-12 486,84 Kč
Seznam příloh:		
1. Rozpočet 2. CN Instalace Tomášů		
Za Zhotovitele : Zlínstav, a.s. Ing. Martin Grohman vedoucí provozu SZ 02 zamítnuto schváleno Datum : 30.4.2021 Podpis, razítko :	Za objednatele: Waldorfská základní škola a mateřská škola Olomouc s.r.o. Machytková Monika jednatelka zamítnuto schváleno Datum : 30.4. Podpis, razítko :	
Za Autorský Dozor: GTL CENTOL s.r.o. Ing. Arch. Petr Leinert autorský dozor a projektant zamítnuto schváleno Datum : 7.4. Podpis, razítko :	Za TDI: Ing. Milan Svoboda zamítnuto schváleno Datum : 30.4.2021 Podpis, razítko :	

REKAPITULACE ODPOČTU A PŘÍPOČTU ZL09 SO02		bez DPH	s DPH
ODPOČTY		-128 233,20 Kč	-155 162,17 Kč
PŘÍPOČTY		117 913,50 Kč	142 675,34 Kč
CELKEM		-10 319,70 Kč	-12 486,84 Kč

Změna tras rozvodů vnitřního plynu objektu SO02.

							ODPOČTY
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
CELKEM ODPOČTY							-128 233,20
32	K	723150367	Chránička D 57x2,9 mm	m	-3,000	412,80	-1 238,40
31	K	723150403	Potrubí plyn ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním DN 20	m	-9,000	781,20	-7 030,80
26	K	723150404	Potrubí plyn ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním DN 25	m	-50,000	1 065,60	-53 280,00
27	K	R	Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 40 x 3,7 mm spojované elektrovarovkami včetně montáže a prací HSV	m	-30,000	578,40	-17 352,00
9	K	723190206	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit bážná DN 40	soubor	-4,000	2 844,00	-11 376,00
10	K	723190254	Výpusťky plynovodní vedení a upevnění do DN 50	kus	-3,000	249,60	-748,80
30	K	723231173	Kohout kulový rohový G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit	kus	-3,000	478,80	-1 436,40
24	K	723231174	Kohout kulový rohový G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit	kus	-3,000	615,60	-1 846,80
29	K	723233155	Ventil solenoidový G 1 včetně cívky a konektoru s dílčím	kus	-3,000	4 476,00	-13 428,00
25	K	723234351	Skříňka pro regulátor plynu, plynoměr	kus	-2,000	10 248,00	-20 496,00
							PŘÍPOČTY
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
CELKEM PŘÍPOČTY							117 913,50 Kč
1			Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40	m	17,000	772,50	13 132,50
2			Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	16,000	724,50	11 592,00
3			Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	69,000	511,50	35 293,50
4			Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	1,000	477,00	477,00
5			Potrubí ocel. černé svařované - chráničky do D 76	m	17,000	360,00	6 120,00
6			Zhotovení redukce kováním DN 40/32	kus	1,000	450,00	450,00
7			Zhotovení redukce kováním DN 32/25	kus	1,000	420,00	420,00
8			Kohout kulový DN 15 plyn	kus	6,000	391,50	2 349,00
9			Kohout kulový DN 25 plyn	kus	3,000	586,50	1 759,50
10			Kohout kulový DN 40 plyn	kus	1,000	1 312,50	1 312,50
11			Nerezové potrubí 3/4" 0,6 m vč. matic, vsuvek, těsnění	kus	3,000	472,50	1 417,50
12			Manometr 0-160 kPa 100mm M20x1,5 1,6%	kus	1,000	1 635,00	1 635,00
13			Manometr 0-4 kPa 100mm M20x1,5 1,6%	kus	1,000	1 635,00	1 635,00
14			Filtr plynový GF040	kus	1,000	2 475,00	2 475,00
15			Plynoměrná rozpěrka pro plynoměr	soubor	1,000	3 750,00	3 750,00
16			Nátěry porubí	m	102,000	97,50	9 945,00
17			závěsový systém	kpl.	1,000	750,00	750,00
18			Sekání a vrtání prostupů	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00
19			Tlaková zkouška	soubor	1,000	2 400,00	2 400,00
20			Zhotovení projektové dokumentace	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
21			Revize plynových zařízení	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00

CN Instalace Tomšů